

KONČAR



**Izvješće
o održivom
poslovanju**

Izvješće o održivom poslovanju za 2023. godinu

Izjava o strategiji održivog razvoja

Poštovani čitatelji,

Poslovna 2023. godina za Grupu KONČAR bila je još jedna godina višestrukih postignuća. Prihodi, dobit i profitna marža dosegнули su najveću razinu ikada, a novougovoreni poslovi premašili su iznos od 1,3 milijarde eura. Promjene i aktivnosti koje su pokrenute u posljednje četiri godine, uz naglasak na prilagođavanje tržišnim trendovima, doprinijele su ovim izvanrednim rezultatima. Zelena tranzicija u Europi posljednjih nekoliko godina hvata puni zamah što smo na vrijeme prepoznali i iskoristili. Brze prilagodbe razvojnih, proizvodnih i poslovnih procesa novoj elektroenergetskoj eri rezultirale su rekordnim iznosom novih narudžbi, poglavito na zahtjevnim tržištima Njemačke, Švedske, Austrije, Norveške i Nizozemske.

Rast ključnih pokazatelja poslovanja ostvarili su svi poslovni segmenti, a posebice se ističe segment prijenosa i distribucije električne energije. Nastavak iznimne potražnje za transformatorima, koji predstavljaju jednu od najsnažnijih poluga KONČAREVOG proizvodnog portfelja, utjecao je na sjajne rezultate te potvrdio ulogu KONČARA kao regionalnog lidera u razvoju i proizvodnji visokotehnoloških rješenja za provedbu zelene energetske tranzicije na razini cijele Europske unije. I u ostalim poslovnim područjima ostvareni su važni iskoraci. U segmentu obnovljivih izvora energije, u posljednje tri godine ugovorili smo izgradnju šest sunčanih elektrana za više partnera, od kojih i najveću u portfelju Hrvatske elektroprivrede, nacionalne energetske tvrtke.



“ Brze prilagodbe razvojnih, proizvodnih i poslovnih procesa novoj elektroenergetskoj eri rezultirale su rekordnim iznosom novih narudžbi ”

Naš doprinos zelenoj mobilnosti na području Europe ogleda se i u novim ugovorima za proizvodnju 30 novih niskopodnih električnih tramvaja za jedina dva domaća grada koji imaju tramvajski prijevoz, njih 20 za Zagreb i 10 za Osijek. Ovi su projekti, izborni na međunarodnim natjecajima, od posebne vrijednosti i poticaja za cjelokupnu domaću industriju. Uz već dokazane elektromotorne vlakove intenzivno radimo i na razvoju i proizvodnji baterijskog i hibridnog vlaka. Iznimno nas veseli i novo postignuće u segmentu digitalnih rješenja, a to je certifikat o usklađenosti s najnovijim međunarodnim standardima za kibernetičku sigurnost u sustavima upravljanja kritičnom infrastrukturom koji nam je dodijeljen od ugledne certifikacijske kuće TÜV NORD Adriatic. Time je KONČAREV PROZA Station ponovno prvi na svijetu, a kibernetička sigurnost naših digitalnih rješenja u skladu je s EU direktivom NIS 2 i odredbama novog Zakona o kibernetičkoj sigurnosti.

“ Istina je da zelena tranzicija pogoduje našem poslovanju, ali je isto tako činjenica da naše težnje prema održivom razvoju i orijentacija prema klimatskoj neutralnosti sežu iz vremena daleko prije zelene tranzicije kao europskog usmjerenja ”

Istina je da zelena tranzicija pogoduje našem poslovanju, ali je isto tako činjenica da naše težnje prema održivom razvoju i orijentacija prema klimatskoj neutralnosti sežu iz vremena daleko prije zelene tranzicije kao europskog usmjerenja. Vidljivo je to kroz brojne projekte izgradnje i revitalizacije hidroelektrana diljem svijeta. Još 2012. godine tehnološki iskorak napravili smo razvojem vjetroagregata i izgradnjom vlastite vjetroelektrane, s ukupnom instaliranom snagom od 20 MW. U segmentu

energije sunca, KONČAR je u protekle četiri godine također osigurao vrijedne reference. U Hrvatskoj smo izgradili četiri sunčane elektrane ukupne instalirane snage 30 MW, a trenutačno su u izgradnji još dvije - SE Črncovci instalirane snage 8,5 MW te SE Dugopolje, najveća sunčana elektrana u portfelju Hrvatske elektroprivrede (HEP), instalirane snage 13,5 MW. Ovim projektima smo dodatno učvrstili ulogu vodeće regionalne tvrtke u području izgradnje i revitalizacije postrojenja za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora. Osim za partnere, gradili smo i integrirane sunčane elektrane na krovovima vlastitih tvornica. Četiri elektrane na lokacijama Jankomir i Fallerovo šetalište, ukupne snage 3 MW, osim što pokrivaju dio potrošnje električne energije naših tvornica, utječu i na smanjenje emisija CO₂. U planu je izgradnja još šest fotonaponskih elektrana na krovovima naših tvornica, čime ćemo nastaviti povećavati vlastite obnovljive izvore energije.

Uvođenjem sustava taksonomije i klasificiranjem zelenih i održivih djelatnosti u sklopu propisanih okolišnih ciljeva, stvoren je osnovni okvir koji bi trebao pomoći u izdvajanju aktivnosti s pozitivnim okolišnim utjecajima od manipulativnog zelenog marketinga te informacije učiniti transparentnijima. To će omogućiti investitorima, financijskim institucijama i ostalim sudionicima na financijskom tržištu da identificiraju aktivnosti, poduzetnike i sektore koji znatno pozitivno doprinose okolišnim ciljevima i tako pomognu u financiranju prijelaza na održivije i niskougljično gospodarstvo. Uz izvješćivanje u skladu Taksonomiji, od 1. siječnja 2024. godine na snagu je stupila *Corporate Sustainability Reporting Directive* (CSRD). Nefinancijsko izvješćivanje, odnosno ESG izvješćivanje, prije svega je bitno za investitore i financijske institucije koje zahtijevaju sve veću transparentnost svog portfelja ulaganja, a transparentnim i provjerljivim informacijama trebala bi se okončati praksa *greenwashinga* i postaviti temelji za standarde izvješćivanja o održivosti na globalnoj razini.

“ **Moramo neprekidno težiti razini inovativnosti i operativnosti koja nam omogućuje da budemo ti koji postavljaju trendove, umjesto da ih pratimo** ”



Kao članovi Global Compacta, među prvima u Hrvatskoj obvezali smo se promicati primjenu temeljnih načela etičkog poslovanja s područja ljudskih i radnih prava, zaštite okoliša i borbe protiv korupcije tako da je prvo Izvješće o održivom razvoju, prije Izvješće o društveno odgovornom poslovanju objavljeno još 2007. godine.

Neosporna je naša velika uloga u zelenoj tranziciji, prije svega jer svojim proizvodima i rješenjima omogućujemo lakši i učinkovitiji prijelaz na zeleno poslovanje. Dodatno, naši kupci, poglavito oni s razvijenih zapadnih tržišta na kojima smo snažno prisutni kao najveći hrvatski neto izvoznik, već dugi niz godina traže ispunjavanje dodatnih kriterija u području društvene odgovornosti i transparentnog poslovanja. Kako bi te aktivnosti, koje su i ranije bile sastavni dio našeg DNK, ugradili u jedan strateški okvir, prošle smo godine započeli, a početkom ove godine i završili izradu naše prve *Strategije održivog razvoja za razdoblje 2024. – 2026.* Posebno smo vodili računa o području zdravlja i dobrobiti zaposlenika, kvalitetnom obrazovanju kroz suradnju s akademskom zajednicom, jačanju ravnopravnosti spolova, osiguranju čiste energije iz obnovljivih izvora, osiguranju dostojanstvenog rada za zaposlenike, mogućnosti unaprjeđenja i razvoja vještina te primjerenom i pravovremenom odgovoru na klimatske promjene u sma-

njenju njihova utjecaja. Također, kao i svih ovih godina, važno nam je transparentno i etično poslovanje.

KONČAR posluje zeleno, prihodi koje ostvarujemo u posljednje četiri godine su više nego udvostručeni, a na poslovanje u skladu s ESG standardima gledamo kao na proces koji će se isplatiti dugoročno, ne samo nama, već svim našim dionicima i društvu u cjelini. Važno je istaknuti kako djelujemo u industriji u kojoj cjelokupna konkurentnost ovisi o brzini prilagođavanja i sposobnosti učinkovitog istraživanja i razvoja inovacija. Stoga moramo neprekidno težiti razini inovativnosti i operativnosti koja nam omogućuje da budemo ti koji postavljaju trendove, umjesto da ih pratimo. Sebi smo postavili visoka očekivanja da u tom segmentu budemo još uspješniji te da zadržimo tržišni položaj regionalnog lidera u području zelene elektroenergetike, tračničkog prijevoza te digitalnih rješenja i platformi.

Ključni pokazatelji

Usporedivo sa 2022.

Backlog usporedivo sa 31. prosinca 2022.

Izvoz

+35%

Prihodi od prodaje

+27%

Novougovoreni poslovi

+54%

Novougovoreni poslovi u izvozu

+81%

Book-to-bill ratio

1,5

Backlog

+41%

Ključni pokazatelji - normalizirano

Usporedivo sa 2022.

EBITDA

+77,2%

EBITDA marža

+3,4 p.p.

EBIT

+102%

EBIT marža

+3,7 p.p.

Neto dobit

+102,5%

Neto marža

+3,6 p.p.

Organizacijski profil

Informacije o organizaciji

Ovo Izvješće o održivom poslovanju odnosi se na Grupu KONČAR koju čine KONČAR d.d. za proizvodnju i usluge (Matica) i 16 ovisnih društava, uključujući Dalekovod Grupu.

U ovo izvješće **nije uključeno** pridruženo društvo KONČAR – Energetski transformatori, *joint venture* sa Siemens Energyjem.



Organizacijska struktura

MATICA KONČAR – ELEKTROINDUSTRIJA

POSLOVNA PODRUČJA

PROIZVODNJA
ELEKTRIČNE
ENERGIJE

PRIENOS I
DISTRIBUCIJA
ELEKTRIČNE
ENERGIJE

TRAČNIČKA
VOZILA I
INFRASTRUKTURA

DIGITALNA
RJEŠENJA I
PLATFORME

DRUŠTVA

KONČAR – APARATI I POSTROJENJA
DALEKOVOD
KONČAR – DIGITAL
KONČAR – DISTRIBUTIVNI I SPECIJALNI TRANSFORMATORI
KONČAR – ELEKTRIČNA VOZILA
KONČAR – ELEKTRONIKA I INFORMATIKA
KONČAR – ENERGETIKA I USLUGE
KONČAR – GENERATORI I MOTORI
KONČAR – INSTITUT ZA ELEKTROTEHNIKU
KONČAR – INŽENJERING
KONČAR – MOTORI I ELEKTRIČNI SUSTAVI
KONČAR – METALNE KONSTRUKCIJE
KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI
KONČAR – OBNOVLJIVI IZVORI
KONČAR – TRANSFORMATORSKI KOTLOVI

PRIDRUŽENO DRUŠTVO

KONČAR – ENERGETSKI
TRANSFORMATORI

Poslovna područja

Područja djelovanja KONČARA su rješenja, proizvodi i usluge iz segmenata proizvodnje, prijenosa i distribucije električne energije, tračničkih vozila i infrastrukture, digitalnih rješenja i platformi s naglaskom na vlastiti razvoj i inovacije te laboratorijska testiranja i certificiranja.

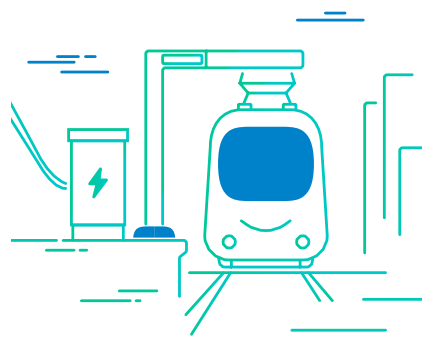
Proizvodnja električne energije

- hidroelektrane
- sunčane (fotonaponske) elektrane
- vjetroelektrane
- termoelektrane
- proizvodnja opreme
- projekti po načelu „ključ u ruke”, održavanje, remont, rekonstrukcija i revitalizacija postrojenja



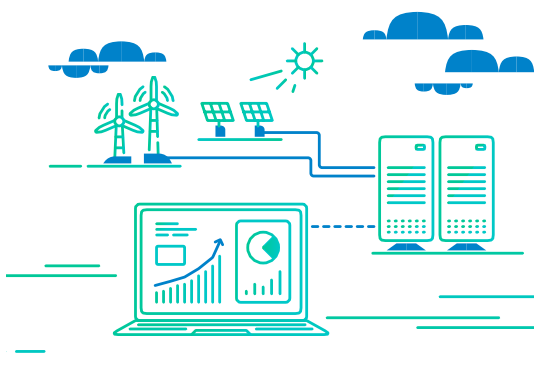
Prijenos i distribucija električne energije

- transformatorske stanice
- proizvodnja opreme
- rješenja prema posebnim zahtjevima kupaca
- izgradnja, rekonstrukcija, remont i revitalizacija postrojenja za prijenos i distribuciju
- projekti po načelu „ključ u ruke”, projektiranje, održavanje, savjetodavne usluge i 24/7 terenska podrška



Tračnička vozila i infrastruktura

- niskopodni elektromotorni i dizel-električni vlakovi
- niskopodni tramvaji
- komponente i sustavi za željeznička vozila
- željeznička infrastruktura



Digitalna rješenja i platforme

- dispečerski centri
- daljinski nadzor i upravljanje kritičnom i urbanom infrastrukturom
- SCADA sustavi
- komunikacijski uređaji i računalne mreže
- uređaji i sustavi neprekidnog napajanja
- rješenja za napredne gradove

Lokacija sjedišta organizacije

Adresa sjedišta:

Fallerovo šetalište 22

10000 Zagreb

Republika Hrvatska

Predstavništva

KONČAR ima dva predstavništva: Predstavništvo Mostar (Bosna i Hercegovina) i Predstavništvo Beograd (Republika Srbija).

Vlasništvo i pravni oblik

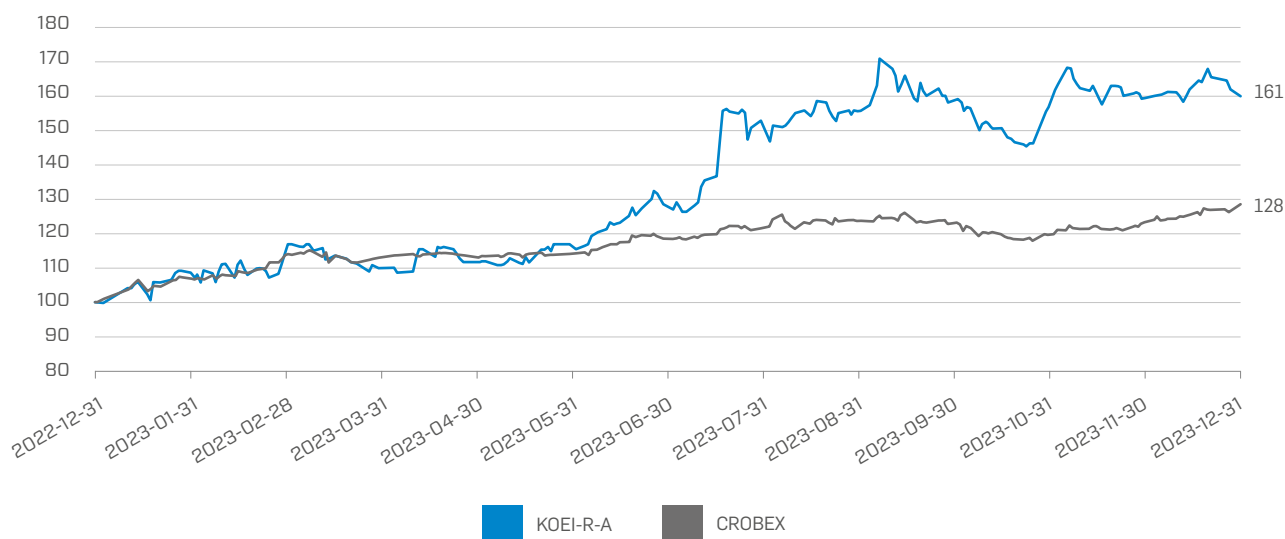
Dionica KONČAR – Elektroindustrije d.d. za proizvodnju i usluge nalazi se na kotaciji Službenog tržišta Zagrebačke burze. Dionicu označava simbol KOEI-R-A. Društvo u skladu s pozitivnim propisima osigurava redovit pristup informacijama o svom radu i djelovanju, kao i podatke o činjenicama i okolnostima koje mogu utjecati na cijenu dionica (cjenovno osjetljive informacije).

Cijena dionice KONČARA u 2023. godini snažno je porasla tako da je u rujnu dosegla rekordnu cijenu od 200,00 eura po dionici. Cijena se kretala od 115,00 eura po dionici na početku godine da bi na kraju izvještajnog razdoblja iznosila 187,00 eura.

Tržišna kapitalizacija na 31. prosinca 2023. iznosi 476,1 milijun eura i veća je za 183,9 milijuna eura ili 62,9 % u odnosu na isti dan 2022. godine. Dobit po dionici vlasnika Matice za 2023. godinu iznosi 18,19 eura, što je 30 % više u odnosu na dobit ostvarenu u 2022. godini. Glavna skupština dioničara KONČAR – Elektroindustrije d.d. za proizvodnju i usluge održana je 13. lipnja 2023. godine.

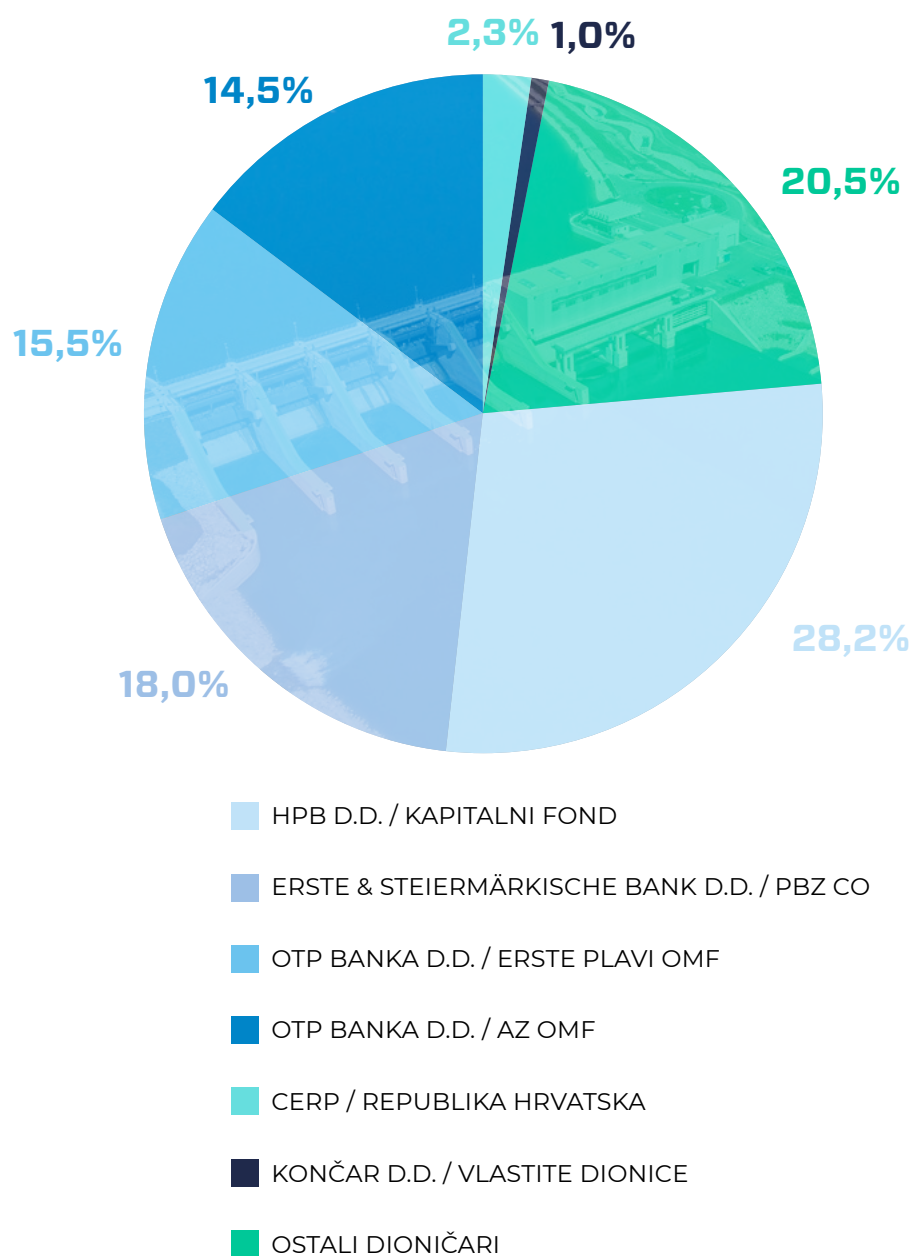
Glavna skupština donijela je odluku o isplati dividende dioničarima u iznosu od 2,00 eura po dionici. Odluka o isplati dividende donesena je sa 100 % glasova. U skladu sa Zakonom o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj te provedenog upisa u sudskom registru Trgovačkog suda, Središnje klirinško depozitarno društvo 4. listopada 2023. godine dostavilo je obavijest da je temeljni kapital Društva smanjen s iznosa od 160.448.062,91 eura za iznos od 976.684,91 eura na iznos od

Kretanje indeksa cijene dionice KOEI i vrijednosti CROBEX-a u posljednjih godinu dana



159.471.378,00 eura smanjenjem pojedinačnog nominalnog iznosa redovnih dionica oznake KOEI-R-A s iznosa od 62,38 eura za iznos od 0,38 eura na iznos od 62,00 eura.

Nakon provedenog, temeljni kapital Društva upisan u informacijski sustav SKDD-a iznosi 159.471.378,00 eura, podijeljen je na 2.572.119 redovnih dionica oznake KOEI-R-A, nominalnog iznosa 62,00 eura.



KONČAR ima stabilnu i diverzificiranu vlasničku strukturu u kojoj Kapitalni fond te obvezni i dobrovoljni mirovinski fondovi imaju najznačajniji udio.

Konsolidirano i revidirano financijsko izvješće Grupe KONČAR dostupno je na linku:
<https://www.koncar.hr/hr/financijski-rezultati>.

Praksa izvještavanja

Grupa KONČAR s udjelom vlasništva matice u pojedinom društvu

Subjekti uključeni u izvještaj o održivosti organizacije

GRI 2-2

100%

KONČAR – Aparati i postrojenja d.o.o.

67,90%

KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori d.d.

77,74%

KONČAR – Električna vozila d.d.

100%

KONČAR – Elektronika i informatika d.o.o.

100%

KONČAR – Energetika i usluge d.o.o.

100%

KONČAR – Transformatorski kotlovi d.o.o.

100%

KONČAR – Generatori i motori d.o.o.

100%

KONČAR – Institut za elektrotehniku d.o.o.

100%

KONČAR – Ulaganja d.o.o.

100%

KONČAR – Motori i električni sustavi d.o.o.

100%

KONČAR – Metalne konstrukcije d.o.o.

99,77%

KONČAR – Mjerni transformatori d.d.

100%

KONČAR – Obnovljivi izvori d.o.o.

100%

KONČAR – Digital d.o.o.

51%

Napredna energetska rješenja d.o.o.

100%

KONČAR – Inženjering d.o.o.

Popis materijalnih tema

EKONOMSKI STANDARDI:

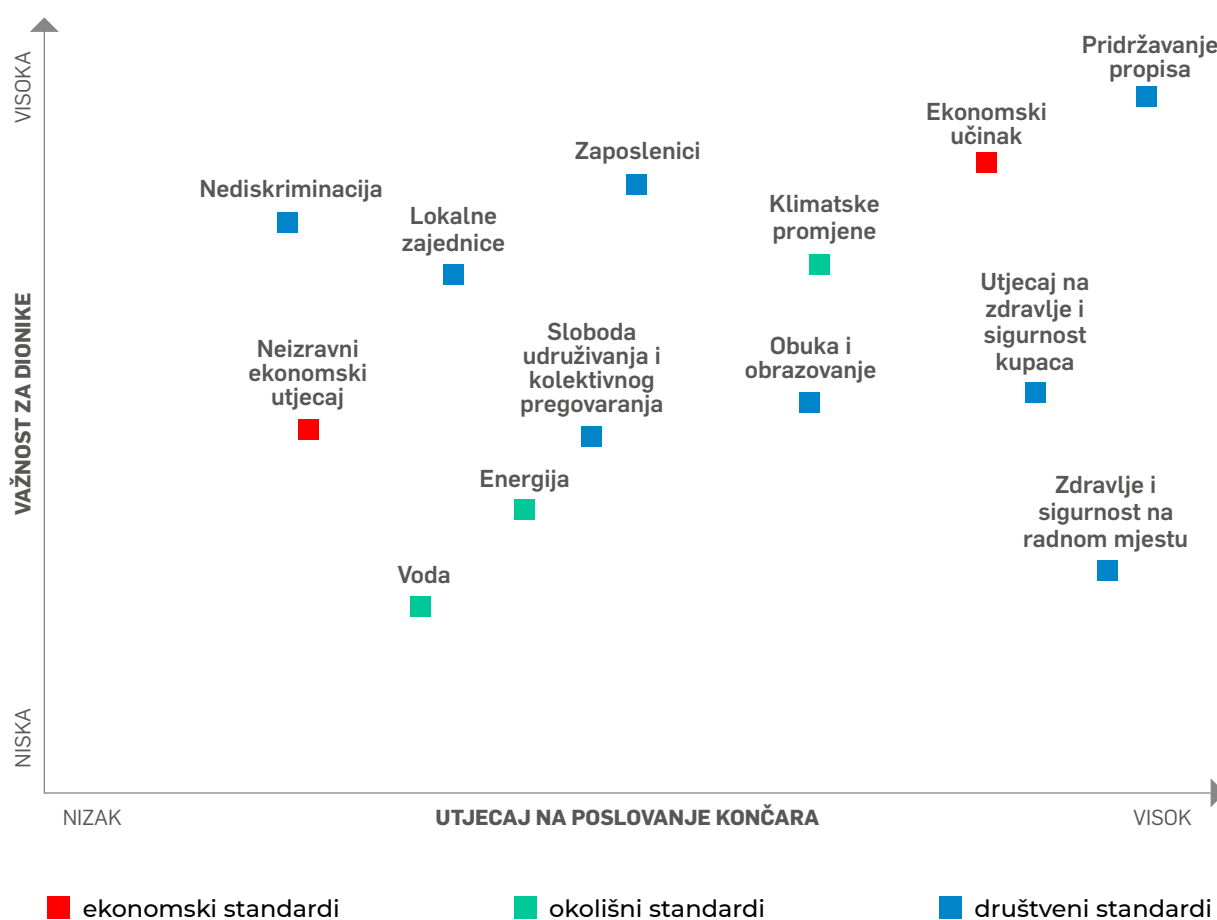
- ekonomski učinak, GRI 201
- neizravni ekonomski utjecaj, GRI 203

OKOLIŠNI STANDARDI:

- energija, GRI 302
- voda, GRI 303
- klimatske promjene, GRI 305
- otpad, GRI 306

DRUŠTVENI STANDARDI:

- zaposlenici, GRI 2-7
- zdravlje i sigurnost na radnom mjestu, GRI 403
- obuka i obrazovanje, GRI 404
- nediskriminacija, GRI 406
- sloboda udruživanja i kolektivnog pregovaranja, GRI 407
- lokalne zajednice, GRI 413
- utjecaj na zdravlje i sigurnost kupaca, GRI 416
- pridržavanje propisa, GRI 417



Ponovne objave informacija

U 2023. godini nastavljeno je restrukturiranje KONČARA. Detaljnije informacije o važnijim promjenama u organizaciji nalaze se pod standardom GRI 2-6.

Izveštajno razdoblje, učestalost izvještavanja i kontakt

Ciklus izvještavanja o društveno odgovornom poslovanju je godišnji, a ovo Izvešće obuhvaća razdoblje od 1. siječnja do 31. prosinca 2023. godine. Prethodno Izvešće objavljeno je u lipnju 2023. godine.

Ovo Izvešće o društveno odgovornom poslovanju odnosi se na društva Grupe KONČAR. Priprema ga KONČAR d.d., a kontakt osoba zadužena za pitanja u vezi s Izvešćem i njegovim sadržajem je direktorica Sektora marketinga i korporativnih komunikacija.

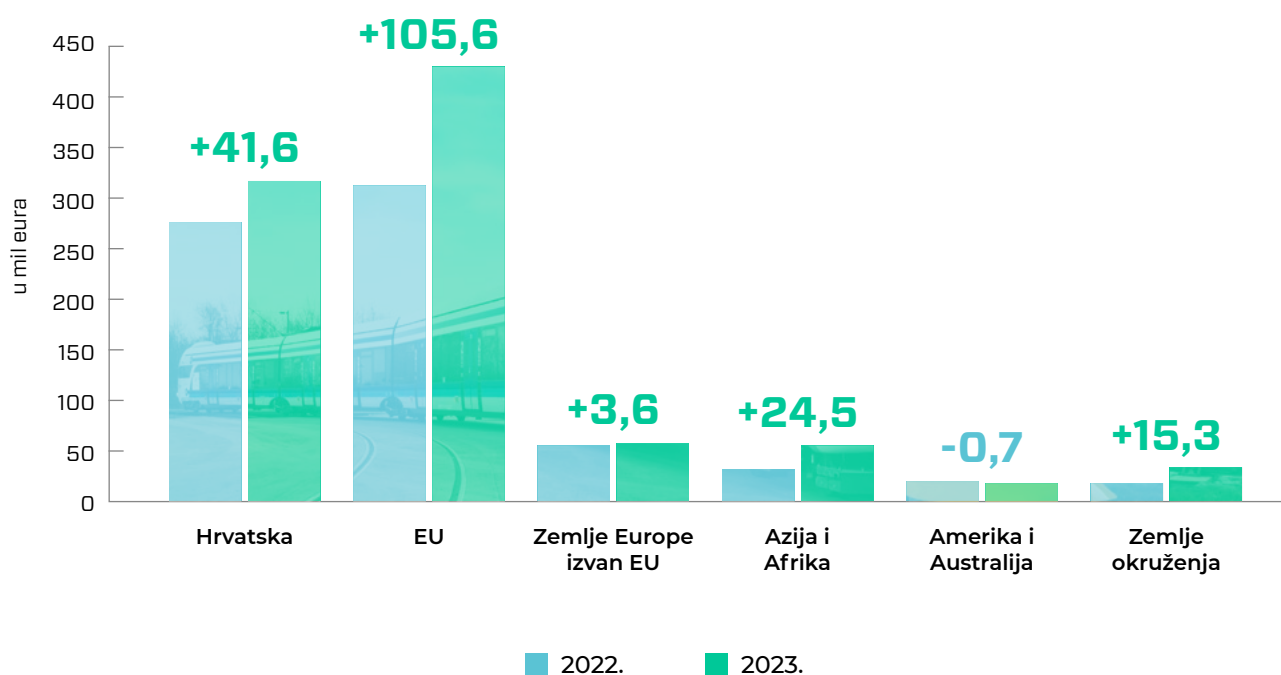
Aktivnosti, lanac vrijednosti i drugi poslovni odnosi

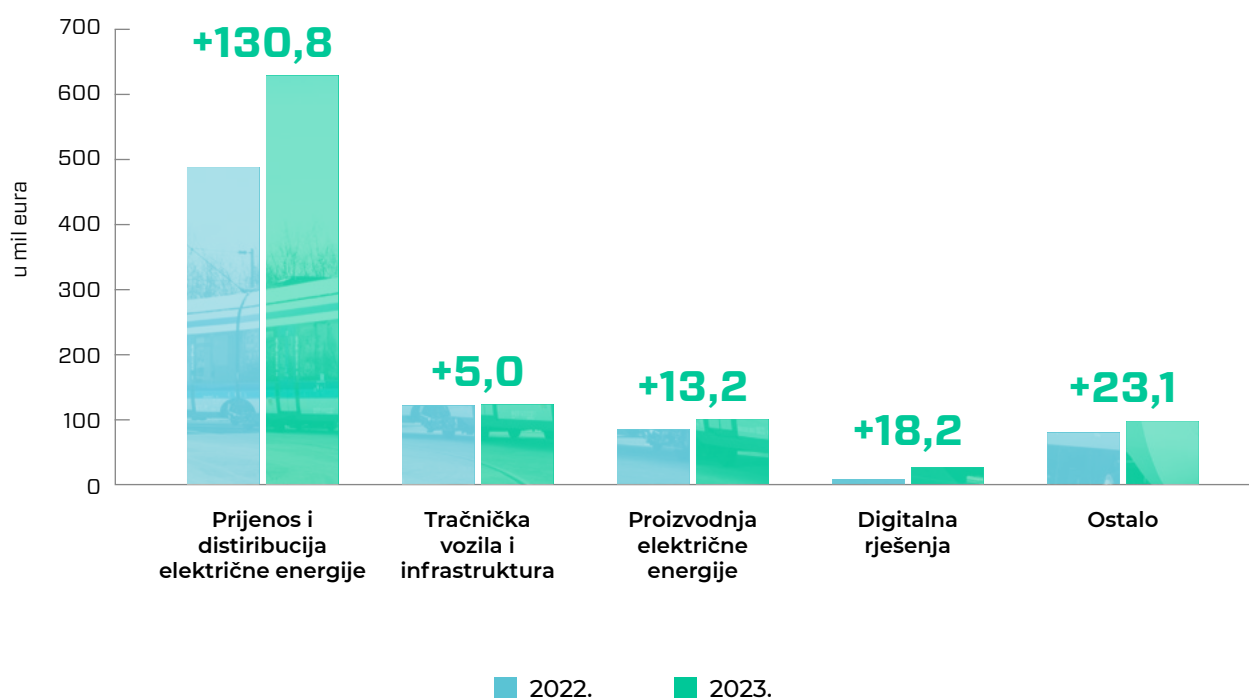
Konsolidirani prihodi od prodaje proizvoda i usluga ostvareni su u iznosu od gotovo 900 milijuna eura, što je 190 milijuna eura ili 27 % više u odnosu na ostvarenje 2022. godine.

Na domaćem tržištu ostvareni su prihodi u iznosu od gotovo 315 milijuna eura, što je 41,6 milijuna eura ili 15,2 % više u odnosu na ostvarenje 2022. godine. U ukupnim prihodima od prodaje proizvoda i usluga i dalje je trend pada udjela domaćeg tržišta, a za promatrano razdoblje iznosi 35 posto.

Prihodi od prodaje proizvoda i usluga na inozemnom tržištu ostvareni su u znatno većem iznosu od ostvarenih za 2022. godinu. Izvoz je ostvaren u iznosu od 580 milijuna eura, što je za 149 milijuna eura ili 34,5 % više od prošle godine. U ukupnim prihodima od prodaje proizvoda i usluga u odnosu na prethodnu godinu povećan je udio izvoza za 3,6 postotnih poena i za 2023. godinu iznosi 65 posto.

Tržišta





Pojedinačno po zemljama i dalje snažno raste izvoz na tržištu Njemačke, gdje je prodano roba i usluga u iznosu od 109 milijuna eura ili 18,6 % ukupnog izvoza. U Švedsku je izvezeno roba i usluga u iznosu od 87 milijuna eura ili 14,8 % ukupnog izvoza, u Austriju 36 milijuna eura ili 6,1 % od ukupno ostvarenog izvoza. U odnosu na isto razdoblje prošle godine prihodi od prodaje proizvoda i usluga u izvozu povećani su na svim tržištima. Najznačajnije povećanje prihoda bilježi se na tržištu Europske unije gdje je iznos izvoza povećan za 106 milijuna eura. Izvoz u zemlje Europske unije ostvaren je u iznosu od 419 milijuna eura ili 72,3 % ukupno ostvarenog izvoza.

U 2023. godini nastavio se snažan trend rasta ugovorenosti na inozemnim tržištima, čime su se stvorili uvjeti za daljnji rast izvoza u narednom razdoblju.

Novougovoreni poslovi su s krajem 2023. godine premašili iznos od 1,3 milijarde eura.

Promjene i aktivnosti koje su pokrenute u posljednje četiri godine, uz naglasak na prilagođavanje tržišnim trendovima, doprinijele su ovim izvanrednim rezultatima. Zelena tranzicija u Europi posljednjih nekoliko godina hvata puni zamah što smo na vrijeme prepoznali i iskoristili. Brze prilagodbe razvojnih, proizvodnih i poslovnih procesa novoj elektroenergetskoj eri rezultirali su rekordnim iznosom novih narudžbi.

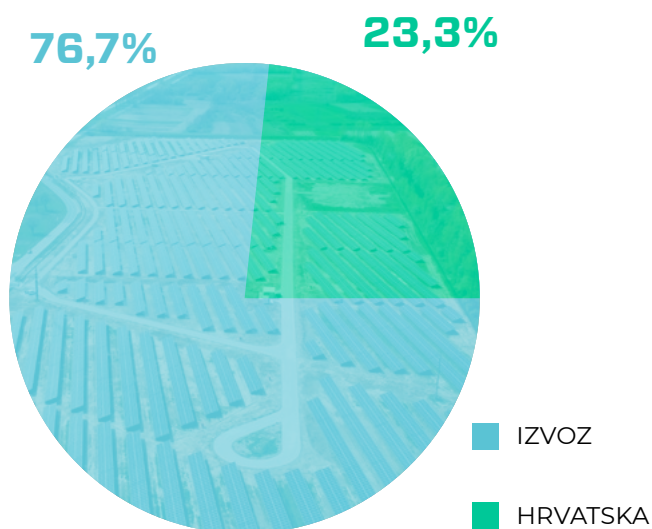
U odnosu na prošlu godinu ugovoreno je 461,5 milijuna eura više (u 2022. godini ugovoren je iznos od 848,5 milijuna eura). Omjer ugovorenih i realiziranih poslova za 2023. godinu, *book-to bill ratio*, iznosi 1,5. Do znatnijeg povećanja ugovorenosti došlo je u društvima iz divizije Prijenos i distribucija električne energije i to posebice u KONČAR – Distributivnim i specijalnim transformatorima i KONČAR – Mjernim transformatorima. I u većem dijelu ostalih društava novougovoreni poslovi su znatno veći, a posebno dobre rezultate bilježe Dalekovod, KONČAR – Električna vozila, KONČAR – Metalne konstrukcije, KONČAR – Digital i KONČAR – Aparati i postrojenja.

Iznos ugovorenih poslova u 2023. godini za izvozna tržišta veći je od 1 milijarde eura (1.004,0 milijuna eura) i u ukupnom iznosu čini 76,7 % ukupno ugovorenih poslova.

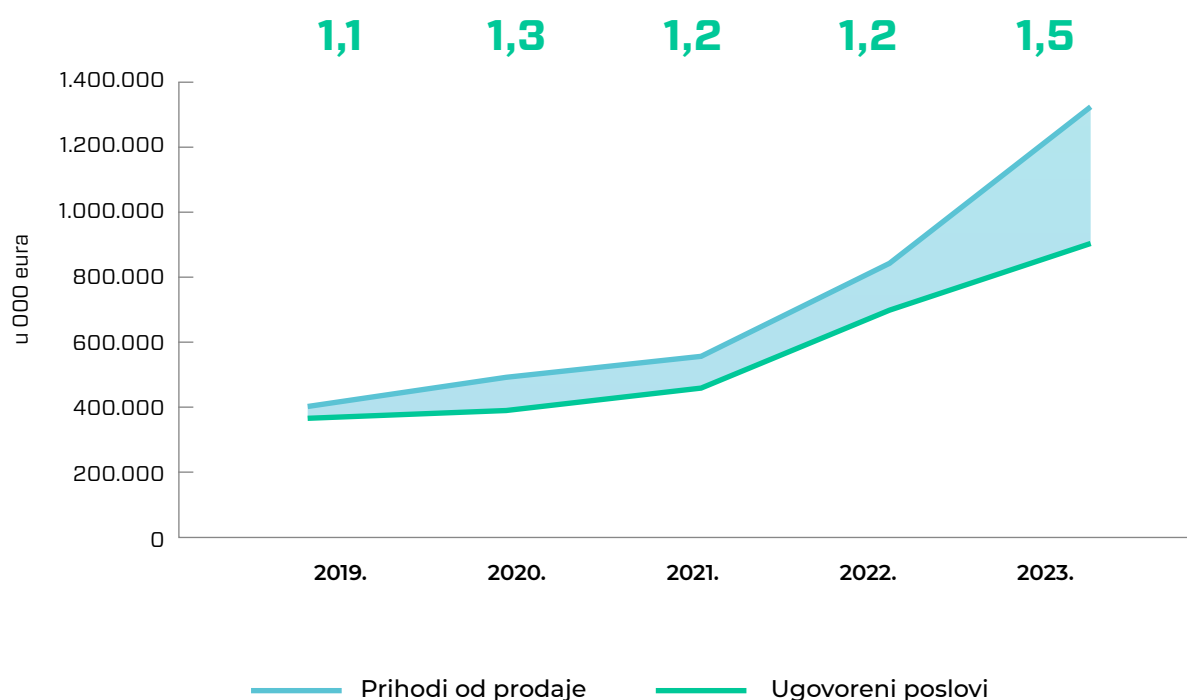
Od ukupno ugovorenih poslova na inozemnim tržištima najveći dio ugovorenih poslova odnosi se na zemlje Europske unije i to iznos od 765,5 milijuna eura, što je 380,2 milijuna eura više od ugovorenog u 2022. godini. Učešće zemalja Europske unije u ukupno ugovorenim poslovima na izvoznim tržištima je 76,2 posto.

Do povećanja ugovorenosti došlo je i na svim ostalim tržištima u odnosu na isto razdoblje prošle godine, posebno na tržištu Amerike i Australije gdje je ugovoreno novih poslova u iznosu od 44,4 milijuna eura (21,0 milijuna eura više u odnosu na 2022. godinu). Najveći iskorak je na tržištu SAD-a gdje je ugovoreno 30,9 milijuna eura novih poslova.

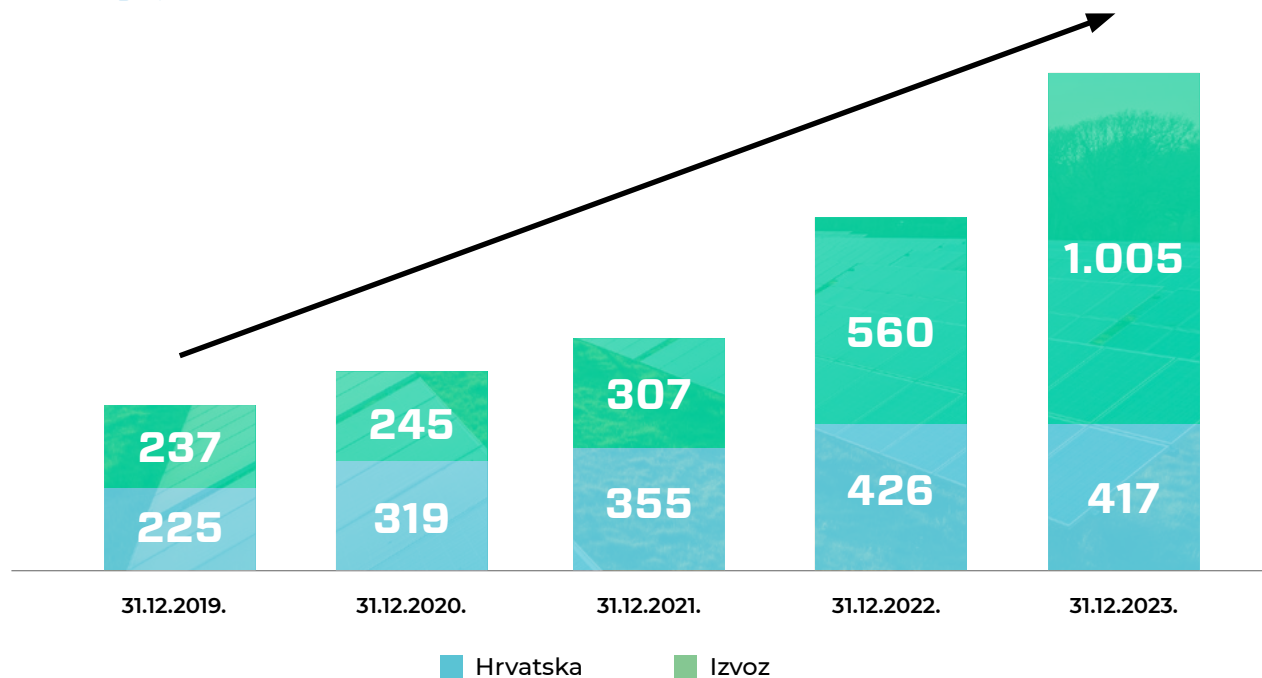
Pojedinačno po zemljama se i dalje najznačajniji iznosi odnose na Njemačku gdje je ugovoreno novih poslova u iznosu od 235,5 milijuna eura. Omjer ugovorenih i realiziranih poslova na tržištu Njemačke je i dalje izrazito visok i iznosi 2,2. Značajno je i ugovaranje na tržištu Švedske za čije je kupce ugovoreno novih poslova u iznosu od 158,2 milijuna eura, na tržištu Austrije ugovoreno je novih poslova u iznosu od 77,9 milijuna eura te u Nizozemskoj 40,4 milijuna eura.



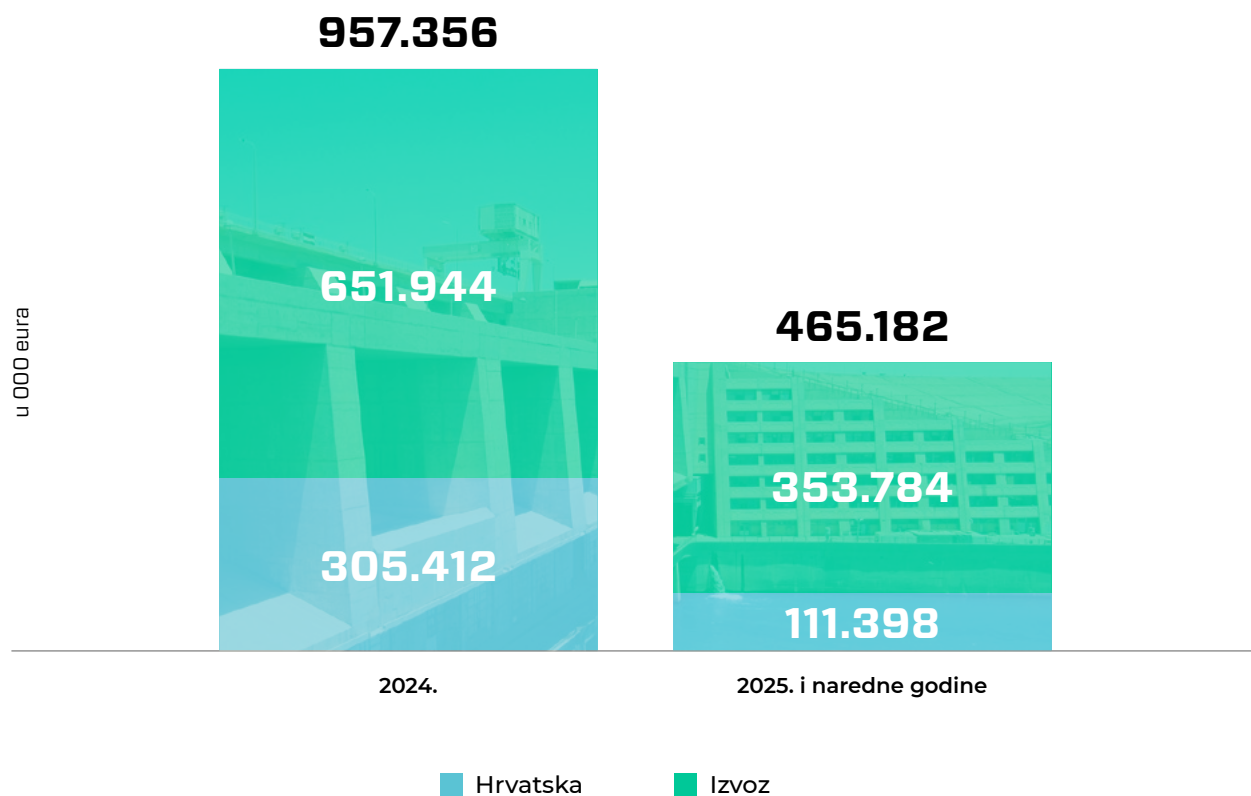
Book-to-bill ratio



Backlog 1,42 mlrd eura



Očekivani prihodi generirani iz *backloga*



Kupci i dobavljači

Uz certificirane sustave upravljanja, za pojedine proizvode poštuje se i niz drugih normi i standarda u skladu sa zahtjevima kupaca i korisnika.

Oprema i proizvodi Grupe KONČAR za proizvodnju, prijenos i distribuciju električne energije zahtijevaju visok stupanj odgovornosti s dva aspekta – prije svega sigurnost i pouzdanost u radu (kako ne bi izazivali dodatne probleme u opskrbi električnom

energijom) te očuvanje prirodnog okoliša u kojem se ta oprema ugrađuje. Oprema za prijevoz putnika također mora biti sigurna, što je imperativ u izgradnji vlakova i tramvaja proizvedenih u KONČARU, također uz znatnu ekološku komponentu tijekom eksploatacije.



Grupa KONČAR ima veliku odgovornost za proizvode koje nudi na tržištu i zbog toga nastoji upravljati cjelokupnim proizvodnim lancem nadzirajući kvalitetu svakog pojedinog proizvodnog procesa Društva Grupe KONČAR. Nastojimo odabirati one dobavljače čiji su materijali i komponente neškodljivi za ljude i okoliš te se mogu reciklirati nakon isteka vijeka trajanja proizvoda za koji su namijenjeni, ili se mogu bezopasno odlagati. Kod odabira dobavljača za pojedine grupe materijala i usluga uvjet je da zadovoljavaju definirane zahtjeve za kvalitetu, rokove isporuke, uvjete plaćanja, ali i vode računa o zaštiti zdravlja i sigurnosti na radu, kao i zaštiti okoliša. Od dobavljača se traže dokazi (certifikati) o zadovoljavanju zahtjeva. Društva o postojećim i mogućim dobavljačima vode bazu podataka. Osim temeljnih podataka o dobavljačima (naziv, adresa, telefon, e-pošta, kontakt osoba), baza podataka sadrži i ostale podatke koji mogu utjecati na izbor dobavljača, poput primjerice njihovih referenci, podataka o reklamacijama, sustavu kvalitete, zaštiti zdravlja i sigurnosti na radu, kao i zaštiti okoliša.

Od ključnih dobavljača očekuje se da podrže, prihvate i primjenjuju ESG standarde, pridržavaju se svih propisa vezanih za okolinu, zdravlje i sigurnost, promoviraju siguran i ekološki razvoj, proizvodnju, prijevoz, korištenje i odlaganje. U društvenom segmentu od dobavljača očekujemo da podržavaju zaštitu međunarodno priznatih ljudskih prava, uključujući minimalne plaće i radno vrijeme, te da ne koriste prisilni rad i rad djece.

Nadalje, investitori koji donose odluke o izgradnji objekata, za koje KONČAR isporučuje opremu, dužni su poštivati regulativu i standarde zaštite okoliša. Svjesni rizika po okoliš, u KONČARU se primjenjuje načelo predostrožnosti. To je posebno važno ako se u obzir uzme da se proizvodi i postrojenja (transformatorske stanice, hidroelektrane i drugi energetske objekti ili tražnička vozila) često isporučuju u područja velike biološke raznolikosti (rijeke, jezera i ruralne sredine). Oprema i proizvodi koje KONČAR isporučuje zadovoljavaju najviše standarde sigurnosti, uz minimalan utjecaj na okoliš - što potvrđuje činjenica da dosad nije bilo prigovora ni incidenata u tom području.

Uprava KONČARA d.d., uz suglasnost Nadzornog odbora, neprekidno provodi restrukturiranje poslovanja, a sve u cilju osiguranja tržišne pozicije, profitabilnosti i daljnjeg razvoja.

Uz operativne zadatke i postizanje financijskih ciljeva u 2023. godini dodatni naponi bili su usmjereni na traženje partnerstva i akvizicija koje bi osigurale proširenje proizvodnih kapaciteta i povećanje kompetencija, u slučaju kad su za daljnji rast i razvoj Grupe vremenski i operativni resursi ograničavajući.

Početkom 2023. godine društvo KONČAR - Aparati i postrojenja d.o.o. steklo je kontrolu nad 100 % vlasničkog udjela u društvu KONČAR - Električni uređaji Split. Društvo KONČAR – Električni uređaji povijesno je bilo dijelom Grupe KONČAR i to do 2011. godine kad je kao jedini vlasnik društvo preuzela Namma International for Marine Services Company iz Saudijske Arabije. Unatoč promjeni vlasničke strukture, Društvo je nastavilo biti važan poslovni partner društvima Grupe KONČAR i to, između ostalih, i društvu KONČAR – Aparati i postrojenja d.o.o.

Primarna motivacija za preuzimanje bili su proširenje proizvodnih kapaciteta te vertikalna integracija proizvodnog procesa kao preduvjet za veću kontrolu proizvodnog procesa i postizanje sinergije.

Općenito, za KONČAR – Aparate i postrojenja d.o.o. ova akvizicija predstavlja jedan od strateških projekata za daljnji razvoj te iskorak na nova tržišta.

U skladu sa strateškim opredjeljenjem KONČARA za ubrzani rast poslovanja na osnovi razvoja i primjene digitalnih tehnologija krajem 2022. godine potpisan je ugovor o kupoprodaji 75 % vlasničkih udjela u društvima Kodeks Systemske Integracije d.o.o. i EXA Globe d.o.o. Početkom 2023. godine ostvareni su uvjeti za kontrolu nad nevedenim Društvima. Akvizicijom KONČAR – Digital d.o.o. jača vlastite kompetencije i širi portfelj svojih proizvoda, usluga i digitalnih rješenja u područjima elektroenergetike, elektromobilnosti, kritične i urbane infrastrukture.

Kodeks systemske integracije d.o.o. hrvatsko je poduzeće koje djeluje u segmentu informacijskih tehnologija. U svom portfelju, poduzeće pruža ICT rješenja svojim klijentima kroz direktnu suradnju s desetak vodećih svjetskih tehnoloških lidera u području računalne i telekomunikacijske tehnologije, kao što su Dell, Cisco, vmware, Microsoft i sl. EXA GLOBE d.o.o. je sistemski integrator i dobavljač end-to-end telekomunikacijskih rješenja i proizvoda za javne operatore, pružatelje usluga, telekome, željezničke operatore i tvrtke koje traže rješenja u stvarnom vremenu.

Također početkom 2023. godine društvo KONČAR - Inženjering d.o.o. preuzelo je 100 % udjela u društvu Telenerg - Inženjering d.o.o. Telenerg - Inženjering d.o.o. je društvo specijalizirano za inženjering elektroenergetskih postrojenja u elektroprivredi i industriji.

KONČAR - Inženjering d.o.o. pozicionirano je u Grupi KONČAR kao lider kod nuđenja, ugovaranja i realizacije najsloženijih inženjering poslova u kojima sudjeluju društava Grupe. Ovom akvizicijom proširen je portfelj usluga na području projektiranja, nadzora, ispitivanja i puštanja u pogon kompletnih elektroenergetskih postrojenja niskog, srednjeg i visokog napona te cjelovitih elektroenergetskih rješenja na postrojenjima za proizvodnju, prijenos i distribuciju električne energije, čime je dodatno osnažena pozicija KONČARA na domaćem i stranim tržištima.

Tijekom rujna 2023. društvo KONČAR – Inženjering d.o.o. steklo je kontrolu nad 100 % vlasničkog udjela u društvu INK Projekt d.o.o.

Krajem 2023. godine društvo KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori d.d. za proizvodnju (D&ST) potpisalo je kupoprodajni ugovori o stjecanju 35 % vlasničkog udjela u poduzeću Ferokotao d.o.o.

Do navedenog stjecanja D&ST je imao 16 % vlasničkog udjela u Ferokotao d.o.o, a ovim stjecanjem postaje vlasnik 51 % udjela u temeljnom kapitalu Društva.

Ferokotao d.o.o. jedan je od najvećih proizvođača kotlova za distributivne, energetske i specijalne transformatore u regiji, sa sjedištem u Donjem Kraljevcu te dugogodišnji važan dobavljač D&ST-a. Zelena tranzicija, koja je u zemljama Europske unije u punom zamahu, rezultirala je nikad većom potražnjom za transformatorima, a jedna od ključnih komponenti za proizvodnju transformatora su transformatorski kotlovi. Stjecanjem većinskog udjela u društvu Ferokotao d.o.o. osigurana je pouzdana dobava transformatorskih kotlova čime je dodatno osnažena konkurentska prednost D&ST-a na tržištu.

U 2023. godini Matica je osnovala društvo KONČAR – Transformatorski kotlovi d.o.o. za proizvodnju. Društvo je osnovano u svrhu povećanja proizvodnih kapaciteta transformatorskih kotlova.

Zaposlenici



Dodatno, informacije radi, u pridruženom društvu KONČAR – Energetski transformatori, zajedničkom društvu sa Siemens Energyjem, zaposleno je više od 550 zaposlenika, od kojih je 35 % visokoobrazovanih te 5 doktora znanosti.

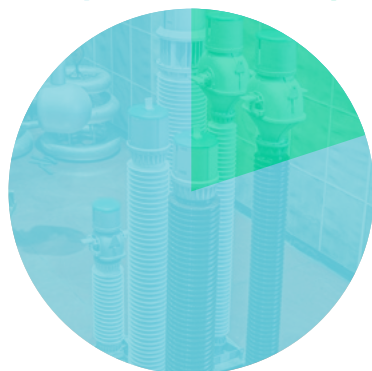
U 2023. godini u Grupi KONČAR (bez pridruženog Društva) bilo je zaposleno: 46 doktora znanosti, 87 magistara znanosti i sveučilišnih specijalista i 1403 magistara struke, stručnih specijalista i osoba s visokom stručnom spremom. Udio visokoobrazovanih radnika u ukupnom broju zaposlenih iznosi 38 posto.

U 2023. godini najbrojnija dobna skupina bila je ona od 30 do 50 godina, kojoj pripada 57 % zaposlenika. U dobnoj skupini starijoj od 50 godina života bilo je 27 % zaposlenika, dok osobe mlađe od 30 godina čine 16 % ukupnog broja radnika.

U strukturi zaposlenika prevladavaju osobe muškog spola (80 %), a prema vrsti zaposlenja prevladavaju osobe zaposlene na neodređeno vrijeme, s punim radnim vremenom od 40 sati tjedno.

Omjer radnika po spolu

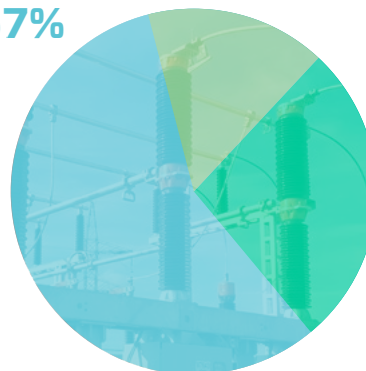
80% 20%



ŽENE
MUŠKARCI

Omjer radnika po dobi

16% 27% 57%



MLAĐI OD 30
30 - 50
STARIJI OD 50

U sljedećih 5 godina 8 % zaposlenih ispunjava uvjete za prestanak radnog odnosa navršanjem 65 godina života i 15 godina mirovinskog staža. Podatci su utvrđeni u odnosu na stanje na dan 31. prosinca 2023.

Struktura po stručnoj spremi	31. prosinca 2023.	
≤KV	628	12 %
SSS	2623	50 %
VKV, VŠS, sveučilišni i stručni prvostupnici	484	9 %
VSS, magistri struke, str. spec.	1403	27 %
magistri znanosti, sveučilišni specijalisti	87	1 %
doktori znanosti	46	1 %

Struktura po tipu zanimanja	31. prosinca 2023.	
administrativna zanimanja	1519	29 %
inženjerska/proizvodna zanimanja	3752	71 %
<i>rukovođenje (≥VŠS)</i>	361	
<i>ekonomija, pravo i administracija</i>	404	
<i>trgovina, ugostiteljstvo i turizam</i>	101	
<i>ostala zanimanja</i>	642	
<i>kultura i javno informiranje</i>	12	
<i>elektrotehnika</i>	1554	
<i>strojarstvo i obrada metala</i>	1500	
<i>promet</i>	166	
<i>rukovođenje (≤VKV)</i>	152	
<i>komunalije i bojadiserske usluge</i>	158	
<i>građevinarstvo</i>	97	
<i>kemija, nemetali i grafičari</i>	125	

Upravljanje

Struktura upravljanja i sastav

Društva u sklopu Grupe pravno su samostalna, a Matica ih nadzire, strateški usmjerava i podupire putem nadzornih odbora i skupština, u skladu sa Zakonom o trgovačkim društvima, Statutom KONČAR d.d. i temeljnim aktima društava. Matica također gospodari dijelom imovine koja nije uložena u društva, ali je izravno i neizravno u funkciji financijske podrške plasmana, proizvoda i opreme povezanih društava kao kreditno-garantni potencijal.

Struktura korporativnog upravljanja KONČAR d.d. i Grupe KONČAR temelji se na dualističkom sustavu, koji se sastoji od Nadzornog odbora i Uprave. S Glavnom skupštinom, u skladu sa Statutom i Zakonom o trgovačkim društvima, predstavljaju tri temeljna organa. Sastav i rad Uprave te Nadzornog odbora, način rada Glavne skupštine te podatci imatelja dionica dio su Pravila korporativnog upravljanja koje je 15. prosinca 2020. godine usvojila Uprava KONČAR d.d., s čime se usuglasio Nadzorni odbor.

Pravila o imenovanju i opozivu članova Uprave i članova Nadzornog odbora utvrđena su Statutom, u skladu s odredbama Zakona o trgovačkim društvima. Pravila o imenovanju ne sadrže nikakva ograničenja u odnosu na raznolikost s obzirom na spol, dob, obrazovanje, struku i slična ograničenja. Ovlasti članova Uprave usklađene su s odredbama Zakona o trgovačkim društvima te su uređene odredbama Statuta i Poslovnika o radu Uprave.

Glavna skupština

Glavna skupština je organ u kojem dioničari ostvaruju svoja prava. Način rada Glavne skupštine, njezina ovlaštenja, prava dioničara i način njihove realizacije propisane su Statutom. Glavna skupština nadležna je za izbor i razrješenje članova Nadzornog odbora, odlučuje o upotrebi dobiti, daje razrješnice članovima Uprave i Nadzornog odbora, imenuje revizora, odlučuje o izmjenama Statuta, povećanju i smanjenju temeljnog kapitala te drugim pitanjima koja su joj odredbama zakona stavljena u nadležnost. Sve odluke s održanih sjednica Glavne skupštine objavljene su u skladu sa zakonskim propisima na mrežnim stranicama KONČARA (www.koncar.hr), Zagrebačke burze i HANFA-e.

Nadzorni odbor

Nadzorni odbor odgovoran je za nadzor vođenja poslovanja, zastupanje društva prema Upravi te donošenje odluka o pitanjima koja nisu u nadležnosti Glavne skupštine. Nadzorni odbor usmjerava Upravu u donošenju strateških odluka i postavljanju okvira upravljanja. Statut KONČAR d.d. za proizvodnju i usluge definira određene vrste poslova koji se mogu obavljati samo uz prethodnu suglasnost Nadzornog odbora.

U skladu s Kodeksom korporativnog upravljanja Zagrebačke burze i HANFA-e koji je u primjeni od 1. siječnja 2020. godine, Nadzorni odbor sastavljen je većinom od nezavisnih članova koji nisu u poslov-

nim, obiteljskim i drugim vezama s društvom, većinskim dioničarom, grupom većinskih dioničara, članovima Uprave, Nadzornog odbora ili većinskog dioničara.

Nadzorni odbor ima devet članova od kojih pet bira i razrješava Glavna skupština, jednog predstavnika biraju radnici u skladu s odredbama Zakona o radu, a tri predstavnika u skladu sa Zakonom o trgovačkim društvima imenuje dioničar Kapitalni fond d.d. sve dok je imatelj dionica koje čine 25 % plus jednu dionicu temeljnog kapitala. U slučaju smanjenja broja dionica kojih je imatelj Kapitalni fond d.d. smanjuje se i broj predstavnika u Nadzornom odboru. Udio žena u Nadzornom odboru je 22 %.

Predsjednika Nadzornog odbora između sebe biraju članovi koje je izabrala Glavna skupština. Zamjenika predsjednika biraju između sebe imenovani članovi Kapitalnog fonda. Mandat članova Nadzornog odbora traje četiri godine, a iste osobe mogu biti ponovo imenovane. Članovi koje imenuje Kapitalni fond mogu se imenovati u najviše dva uzastopna mandata.

Prema odluci Glavne skupštine KONČAR d.d. od 12. srpnja 2016. godine određena je mjesečna naknada za rad članovima Nadzornog odbora u bruto iznosu od 1,5 prosječne (bruto) plaće isplaćene u KONČARU (bez Dalekovoda), u mjesecu koji prethodi mjesecu obračuna naknade. Svaki član Nadzornog odbora ima pravo na fiksni mjesečni primitak od dana imenovanja na tu dužnost do dana prestanka obavljanja iste. Kako bi se zadržala njihova neovisnost i objektivnost, primitci članova Nadzornog odbora ne ovise o rezultatima i ne sadrže varijabilni dio naknade.



Odbor za imenovanje nadležan je za raspravljanje i predlaganje Nadzornom odboru odluka o imenovanju i izboru članova Uprave.

Članovi Nadzornog odbora tijekom 2023.:

Joško Miliša	predsjednik
Darko Horvatin	zamjenik predsjednika
Branko Lampl	član
Ivan Milčić	član
Maja Martinović	članica
Ruža Siluković	članica
Mario Radaković	član
Zvonimir Savić	član
Danko Škare	član

Uprava

Uprava je organ koji cjelokupno poslovanje vodi na vlastitu odgovornost, a imenuje ju i opoziva Nadzorni odbor. Zaduženja članova Uprave određena su u skladu s poslovnim područjima, aktivnostima i procesima. Uprava je odgovorna za kvalitetno upravljanje rizicima poslovanja, a na redovitim sjednicama provjerava ekonomske, okolišne i društvene utjecaje. Učinak Uprave te Uprava ovisnih društava vrednuje i procjenjuje Nadzorni odbor, na temelju pokazatelja uspješnosti poslovanja te održavanja i izgradnje pozitivnog ugleda.

Članovi Uprave kao članovi u Nadzornim odborima i drugih donesenih pravila koordiniraju, usmjeravaju, nadziru i prate rad u ovisnim društvima. Za rad u Nadzornim odborima ovisnih društava članovi Uprave KONČAR d.d. ne primaju naknadu.

Prema Statutu, Uprava može biti sastavljena od tri do sedam članova, a trenutačni ih saziv ima pet. Mandat članova Uprave traje do pet godina, uz mogućnost ponovnog imenovanja bez ograničenja na broj mandata. Svaki član Uprave vodi poslove iz svojeg djelokruga samostalno i na vlastitu odgovornost s pozornošću urednog i savjesnog gospodarstvenika te donosi odluke isključivo u interesu poduzeća. Kad se donose odluke o ključnim pitanjima poslovne politike ili o pitanjima koja zadiru u djelokrug drugih članova Uprave, član Uprave ih je dužan podnijeti na odlučivanje cijeloj Upravi. Prava i obveze članova Uprave definirana su Ugovorom sklopljenim s predsjednikom Nadzornog odbora kojim su uređena međusobna prava i obveze KONČAR d.d. i člana Uprave u vezi obavljanja poslova člana Uprave.

Članovi Uprave KONČAR d.d. koji su obnašali tu dužnost tijekom 2023. godine:

Gordan Kolak	predsjednik Uprave, zadužen za područje energetike i održivog razvoja
Ivan Bahun	zamjenik predsjednika i član Uprave, zadužen za područje transporta te istraživanja i razvoja
Josip Ljulj	član Uprave, zadužen za područje industrije
Miki Huljić	član Uprave, zadužen za upravljanje nekretninama
Josip Lasić	član Uprave, zadužen za ekonomsko i financijsko područje
Božidar Poldrugac	član Uprave, zadužen za digitalna rješenja, ICT i urbanu infrastrukturu.

Uloga najvišeg tijela upravljanja u nadgledanju upravljanja utjecajima

U 2021. godini definirana je *Integralna strategija 2020+ i operativni model Grupe KONČAR*. Ciljevi definiranja Integralne strategije su artikuliranje glavnih pravaca razvoja i unaprjeđenja poslovanja KONČARA s obzirom na pitanja poslovno-proizvodnog portfelja, ciljanih tržišta i segmenata kupaca, razvoja ljudskih potencijala te bitna pitanja modernizacije i razvoja tehnološke osnove poslovanja.

Zadatak Integralne strategije bio je ojačati elektroenergetski portfelj, ulogu KONČARA u području razvoja i isporuke rješenja temeljenih na obnovljivim izvorima, stavljanje naglaska na digitalizaciju i složene proizvode te napredne stručne usluge. Time će se povećati konkurentnost i dugoročna tržišna relevantnost na postojećim te otvoriti prilike za prodor na nova tržišta. Glavna konvergentna rješenja iz proizvodno-prodajnog portfelja obuhvaćaju usluge ispitivanja, održavanja i upravljanja kod proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora, sustave prijenosa i distribucije, tračnička vozila i infrastrukturu te digitalizaciju kritične infrastrukture.

Četiri temeljna cilja Integralne strategije su jačanje konkurentnosti ulaganjem u razvoj i tehnologiju, izvoz na nova tržišta, rast prihoda i povećanje kompetencija zapošljavanjem novih stručnjaka. Zahvaljujući kontinuiranim naporima i predanosti svih zaposlenika, ostvarenim rekordnim rezultatima u 2023. godini dostignuti su i premašeni gotovo svi ciljevi predviđeni *Integralnom strategijom Grupe KONČAR 2020+*.

Strategija održivosti Grupe KONČAR

Direktiva Europske unije koja se odnosi na izvješćivanje o održivosti (*Corporate Sustainability Reporting Directive – CSRD*) stupila je na snagu 5. siječnja 2023., a važna je zbog činjenice jer zamjenjuje dosadašnju Direktivu o nefinancijskim informacijama i informacijama o raznolikosti određenih velikih poduzeća i grupa (engl. *Non-Financial Reporting Directive – NFRD*) te postavlja opsežnija i stroža pravila vezana uz izradu korporativnih izvještaja o održivosti, odnosno izvještajima tvrtki o socijalnim, okolišnim i upravljačkim utjecajima.

Grupa KONČAR pravodobno je prepoznala da rastući zahtjevi regulative pred obveznike izvještavanja postavljaju nove izazove prilagodbe u nekoliko segmenta: planiranje i strategija, odnosno integracija ESG (okolišnih, društvenih i upravljačkih) kriterija u poslovne strategije i procese. KONČAR je, kao jedna od vodećih regionalnih tvrtki na području energetike i tračničkih vozila, svjestan svoje gospodarske važnosti i odgovornosti za okoliš i zajednicu. Tako je u kolovozu 2023. godine započeo proces izrade prve Strategije održivog razvoja kako bismo zajamčili integraciju svih aspekata održivosti u svoje poslovne procese te time osigurali kvalitetnije upravljanje sve dinamičnijim zahtjevima tržišta, regulatora i zajednica. Paralelno, razvijane su strategije za dva društva Grupe izlistana na Zagrebačkoj burzi: KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori d.d. i Dalekovod d.d. Za potrebe izrade procesa formirani su timovi koji su bili uključeni u sve korake izrade strategije. Proces izrade strategije uključivao je analizu zatečenog stanja unutar Grupe i pojedinih Društava, analizu trendova, konkurencije, provjeru materijalnih tema te postavljanje ciljeva i plana aktivnosti za prvu godinu provedbe, preporuke za daljnji razvoj unutar svakog pojedinog prioritetnog područja i analizu doprinosa strategije Ciljevima održivog razvoja.

Ciljevi strategije prezentirani su Upravi u prosincu 2023. godine, a cjelokupna Strategija održivog razvoja Grupe KONČAR 2024. – 2026. usvojena je u ožujku 2024. godine.

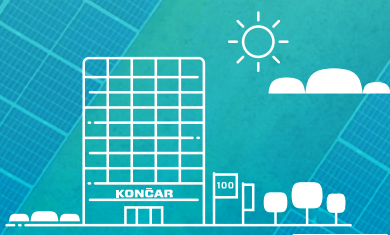
Izračun stakleničkih plinova

Jedna od temeljnih, možda i najvažnija aktivnost u praćenju i ostvarivanju ciljeva klimatske neutralnosti je određivanje emisija stakleničkih plinova na razini Grupe. Za 2023. godinu prvi put provele su se aktivnosti izračuna emisija stakleničkih plinova svih Društava Grupe te su obuhvatile: izravne emisije (Opseg 1) koje nastaju na lokaciji pojedinog Društva kao posljedica izgaranja goriva, proizvodnih procesa, korištenja vozila i strojeva te fugitivnih izvora, neizravne emisije (Opseg 2) koje nastaju izvan lokacije pojedinog Društva, a povezane su s nabavom i potrošnjom električne, toplinske i rashladne energije te su se identificirale kao osnovne neizravne emisije (Opseg 3) koje su povezane s vrijednosnim lancem, odnosno ulaznim i izlaznim tokovima materijala potrebnim za poslovne aktivnosti Grupe. Ove aktivnosti predstavljaju osnovu praćenja ostvarivanja napretka ispunjenja klimatskih ciljeva Grupe KONČAR.

Misija i vizija

Naša misija

Inspirirani izazovima razvijamo suvremena elektroindustrijska rješenja, pridonosimo lokalnoj proizvodnji i energetskej održivosti društva.



Naša vizija

Inovativan partner za napredna rješenja na putu zelene energetske tranzicije i mobilnosti.



Ciljevi održivog razvoja

KONČAR u svim svojim poslovnim aktivnostima osobitu pozornost posvećuje integraciji sedam od ukupno sedamnaest Ciljeva održivog razvoja, dijela globalne razvojne Agende 2030.

U sklopu izvješća o održivom poslovanju za 2023. godinu Grupa je identificirala doprinos sljedećim ciljevima: SDG 4, 5, 7, 8, 9, 11, 12 i 13.



Cilj 4: Osigurati uključivo i kvalitetno obrazovanje te promovirati mogućnosti cjeloživotnog učenja.

Cilj 5: Postići rodnu ravnopravnost i osnažiti sve žene i djevojke.

Cilj 7: Osigurati pristup pouzdanoj, održivoj i suvremenoj energiji po pristupačnim cijenama za sve.

Cilj 8: Promovirati uključiv i održiv gospodarski rast, punu zaposlenost i dostojanstven rad za sve.

Cilj 9: Izgraditi prilagodljivu infrastrukturu, promovirati uključivu i održivu industrijalizaciju i poticati inovativnost.

Cilj 11: Učiniti gradove i naselja uključivim, sigurnim, prilagodljivim i održivim.

Cilj 12: Osigurati održive oblike potrošnje i proizvodnje.

Izradom strategije održivosti napravljen je dodatni iskorak te su identificirani i doprinosi ciljevima **SDG 3, 10, 16 i 17**, što je planirano za Izvješće o održivosti za 2024. godinu.



Odbor za strateški razvoj i unaprjeđenje poslovanja

Odbor djeluje u sklopu Nadzornog odbora, ima pet članova, a zadatak mu je pružati podršku Nadzornom odboru na području strateškog planiranja. Zadužen je za praćenje i procjenu razvoja te promjena u okruženju, kao i ocjenu kratkoročnih i dugoročnih ciljeva, pomoć u strateškim odlukama koje se odnose na akvizicije, zajednička ulaganja, restrukturiranje i razvoj strateških kadrovskih potencijala. Odborom za strateški razvoj predsjedava Ivan Milčić, a članovi su Branko Lampl, Zvonimir Savić, Joško Miliša i Maja Martinović.

Revizijski odbor

Detaljno analizira financijske izvještaje, pruža podršku računovodstvu Društva te uspostavlja dobre i kvalitetne interne kontrole u Društvu. Prati integritet financijskih informacija, a osobito ispravnost i konzistentnost računovodstvenih metoda koje koristi Društvo i Grupa kojoj pripada, uključivši i kriterije za konsolidaciju financijskih izvješća društava koja pripadaju Grupi. Također, zadaća Odbora je praćenje kvalitete unutarnjeg sustava kontrole i upravljanja rizicima, s ciljem da se glavni rizici kojima je Društvo izloženo na odgovarajući način identificiraju i javno objave te da se njima upravlja na odgovarajući način.

Predsjednik Revizijskog odbora je Darko Horvatin, a članovi su Mario Radaković i Joško Miliša. U 2023. godini održane su četiri sjednice Revizijskog odbora. Svi članovi Revizijskog odbora prisustvovali su u odlučivanju na svim sjednicama. Na sjednicama se raspravljalo i odlučivalo, a temeljem toga davalo i preporuke Nadzornom odboru, o izvještajima o realizaciji godišnjeg plana interne revizije, provedbi politike o pružanju nerevizijskih usluga za 2023., obavljenom nadzoru provođenja zakonske revizije te konsolidiranim i nekonsolidiranim godišnjim financijskim izvještajima za 2023., davanju preporuka za usvajanje tih izvještaja, i imenovanju revizora za 2023. godinu. Revizijski odbor samostalan je u svom radu i većina članova Revizijskog odbora stručna je u području računovodstva i revizije.

Članica Nadzornog odbora HIIR-a glavna unutarnja revizorica KONČARA

U sklopu 12. konferencije Hrvatskog instituta internih revizora (HIIR) održana je 17. redovita Skupština na kojoj je Morana Mesarić Repić, glavna unutarnja revizorica KONČARA izabrana za novu članicu Nadzornog odbora HIIR-a. Vrijedno je to priznanje struke za Odjel unutarnje revizije, ali i za KONČAR kao tvrtku u kojoj se prepoznaje važnost kvalitetnog korporativnog upravljanja i primjene dobrih praksi u nadzoru nad cjelokupnim poslovanjem.

KONČAR je tijekom 2023. godine dobio novog doktora znanosti:

Obrana doktorata Vedrana Đurine

Vedran Đurina iz KONČAR – Instituta za elektrotehniku je 5. travnja na Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu pristupio i uspješno obranio svoju doktorsku disertaciju pod naslovom Procjena fizikalno-kemijskih svojstava izolacijskih ulja tehnikama molekulske spektroskopije uz korištenje kemometrijskih metoda i umjetnih neuronskih mreža.



Politike nagrađivanja

U sklopu Nadzornog odbora djeluje Odbor za primitke koji predlaže sadržaj ugovora s članovima Uprave te strukturu njihova nagrađivanja. Odbor je zadužen za pripremu i izradu Politike primitaka članova Uprave i Nadzornog odbora.

Predsjednik Odbora je Branko Lampl, a članovi Maja Martinović i Ruža Siluković. U 2023. godini održane su tri sjednice na kojoj su sudjelovali svi članovi Odbora.

Proces određivanja naknada

Nagrađivanje Uprava društava zasniva se na jasno određenim kriterijima koji su vezani za poslovanje (financijski) i doprinos provedbi *Integralne strategije Grupe KONČAR 2020+*. Osnovni kriteriji na temelju kojih se određuje nagrada su: prihod od prodaje, normalizirana EBITDA, ugovoreni poslovi i provedba strateških inicijativa.

KONČAR teži tome da bude poslodavac kod kojeg se zaposlenici mogu razvijati i dodatno usavršavati. Učinak zaposlenika priznaje se i nagrađuje. KONČAR želi postići ravnotežu između novčanih i nenovčanih nagrada te fiksnih i varijabilnih primitaka. Novčane i nenovčane nagrade povezane su s vrijednostima i strategijama. Primitci su fiksni i/ili varijabilni. Fiksni primitci odražavaju relevantno stručno iskustvo, kompetentnost i organizacijsku odgovornost zaposlenika. Varijabilni primitci temelje se prije svega na postignutim i ranije utvrđenim ciljevima i planovima društava. Varijabilni primitci osiguravaju poticaj za dugoročno oprezno preuzimanje rizika i za dobro upravljanje rizikom.

Društva KONČAR svojim radnicima pružaju zajamčene pogodnosti koje proizlaze iz različitih internih akata, ovisno o konkretnom društvu KONČAR: Kolektivnog ugovora, internih pravilnika i/ili Odluka (npr. uskrsnica, regres, božićnica, podmirivanje troškova prehrane, dar djeci povodom božićnih blagdana, jubilara nagrada, naknada za prijevoz, dopunsko i dodatno zdravstveno osiguranje, osiguranje od nezgode, (ne)plaćeni dopust za različite prigode kao što su obrazovanje ili drugi važni životni događaji (primjere, za prvi dan škole radnika roditelja „prvašića“), financijska potpora u različitim teškim situacijama, otpremnina, naknade za troškove redovne skrbi djece predškolske dobi i sl.). Društva KONČARA dodatno

svojim radnicima omogućuju dodatne pogodnosti putem npr. Multisporta – adresirajući i promičući sve čimbenike dobrobiti radnika te važnosti ravnoteže između poslovnog i privatnog života.

Nagrađivanje Uprave KONČAR – Elektroindustrije d.d. za proizvodnju i usluge određeno je Ugovorom koji se sklapa u vezi obavljanja poslova predsjednika, odnosno člana Uprave između predsjednika, odnosno člana Uprave i predsjednika Nadzornog odbora te Politikom primitaka Društva. Nagrađivanje se smatra primjerenim poziciji društva i njegovim rezultatima.

Podatci o svim primanjima i naknadama članova Uprava objavljeni su u ukupnom iznosu u revidiranim godišnjim financijskim izvještajima.

Politika primitaka i Izvješće o primitcima članova Uprave i Nadzornog odbora objavljuju se na mrežnoj stranici i sastavni su dio poziva za Glavnu skupštinu.

Vanjske inicijative

KONČAR prihvaća i provodi međunarodna i nacionalna načela, povelje i standarde koji pridonose kvalitetnijem proizvodu, procesu rada i proizvodnje te očuvanju i unaprjeđenju prirodnog i društvenog okoliša.

U skladu s odredbama Zakona o trgovačkim društvima i Kodeksa korporativnog upravljanja Hrvatske agencije za nadzor financijskih usluga i Zagrebačke burze, Uprava KONČARA d.d. primjenjuje Pravila korporativnog upravljanja, prema kojima KONČAR razvija i djeluje u skladu s dobrom praksom korporativnog upravljanja te nastoji svojom poslovnom strategijom, poslovnom politikom, internim aktima i poslovnom praksom pridonijeti transparentnom i učinkovitom poslovanju i kvalitetnijim vezama s poslovnom sredinom u kojoj djeluje. Pravila korporativnog upravljanja uspostavljena su zbog:

- odgovornog upravljanja,
- definiranja procedura korporativnog upravljanja utemeljenih na prepoznatljivim usvojenim međunarodnim standardima, kao i
- nadzora nad vođenjem poslova,

a sve s ciljem uspostave visokih standarda korporativnog upravljanja i transparentnosti poslovanja kao osnove za zaštitu dioničara, investitora i drugih nositelja interesa te brige za radnike, održivi razvoj i zaštitu okoliša.

Pravila korporativnog upravljanja temelje se na pozitivnim propisima Republike Hrvatske i usvojenim međunarodnim standardima te njihovoj ugradnji u poslovnu praksu. Pravila korporativnog upravljanja dostupna su svim dionicima na mrežnoj stranici <https://www.koncar.hr/hr/kodeksi>.

Sustavnim pristupom ostvaruju se politika i ciljevi upravljanja kvalitetom, zaštitom okoliša, zdravljem i sigurnošću na radu, što potvrđuju certifikati dobiveni od akreditiranih nezavisnih tijela. U skladu s načelima održivog razvoja primjenjujemo Sustav upravljanja kvalitetom ISO 9001, Sustav upravljanja okolišem ISO 14001, Sustav upravljanja zaštitom zdravlja i sigurnošću na radu OHSAS 18001/ISO 45001, Sustav upravljanja informacijskom sigurnošću ISO/IEC 27001 te Sustav upravljanja energijom ISO/IEC 50001. Za pojedine proizvode poštuje se niz drugih normi i standarda u skladu sa zahtjevima kupaca i korisnika. U Izvješću, pod GRI standardom 416-2, detaljnije je navedeno koja društva posjeduju certifikate za spomenute norme.



KONČAR proslavio 102. rođendan puštanjem u rad novog Laboratorija

Grupa KONČAR 102. godinu poslovanja proslavila je 24. siječnja puštanjem u rad novog Laboratorija za velike električne strojeve i pogone (LAVESP). Izgradnja ovog jedinstvenog laboratorija započela je u srpnju 2021. godine, a vrijednost investicije iznosi 8 milijuna eura i u potpunosti je financirana vlastitim sredstvima.

Riječ je o visokotehnološkom kompleksu kakvih ima svega nekoliko u svijetu i iznimno je važan

dio Laboratorijskog centra (LC) KONČAR – Instituta za elektrotehniku koji čini devet međunarodno akreditiranih laboratorija osposobljenih za provođenje gotovo 700 metoda ispitivanja i umjeravanja.

KONČARU uručena nagrada HANFA

U organizaciji Hrvatske agencije za nadzor financijskih usluga u Zagrebu je 24. listopada održana konferencija *Korporativno upravljanje i održivo poslovanje – put u klimatsku tranziciju*. Slijedom objave Godišnjeg izvještaja o korporativnom upravljanju na konferenciji su uručena priznanja izlistanim društvima koja su pokazala najbolju usklađenost s Kodeksom korporativnog upravljanja u 2022. godini. KONČARU je dodijeljeno priznanje u kategoriji društva sa službenog tržišta.

Nagrada je potvrda da su postupanje u skladu s etičkim načelima i integritetom te poštivanje visokih načela dio KONČAREVE korporativne kulture. U skladu s najvišim standardima i najboljim praksama, sustav korporativnog upravljanja se kontinuirano unaprjeđuje i razvija.

Odlikovanje Ivanu Klapanu i KONČARU

Predsjednik Republike Hrvatske Zoran Milanović 25. listopada 2023. godine svečano je uručio 21 odličje i devet povelja zaslužnim pojedincima, udrugama i institucijama za njihova djela i doprinos razvoju i ugledu Hrvatske. Među laureatima bila je i KONČAR – Elektroindustrija kojoj je u povodu 100. obljetnice dodijeljena Povelja Republike Hrvatske za izniman i dugogodišnji doprinos hrvatskom gospodarstvu i njenoj promociji u zemlji i svijetu. Grupa KONČAR, regionalni predvodnik u elektroenergetici i tračničkim vozilima te domaći nositelj zelene energetske tranzicije od početka svog djelovanja, pružila je neizmjeran doprinos ne samo razvoju domaće industrije, nego i čitavom nacionalnom gospodarstvu etabliravši se kao najveći domaći neto izvoznik.



Zoran Milanović i Gordan Kolak

Redom Danice hrvatske s likom Blaža Lorkovića odlikovan je dugogodišnji prvi čovjek KONČAR – Distributivnih i specijalnih transformatora Ivan Klapan za izniman doprinos hrvatskom gospodarstvu i promociji hrvatskog gospodarstva u Hrvatskoj i svijetu.

Priznanje končarevcima – jubilarnim darivateljima krvi

U prigodi Nacionalnog dana dobrovoljnog darivanja krvi, koji se obilježava 25. listopada, Gradsko društvo Crvenog križa Zagreb organiziralo je u Staroj gradskoj vijećnici svečanost u čast darivatelja koji su darovali krv 35, 50, 75, 100 i 125 puta. Među jubilarnim darivateljima i ovaj put bilo je končarevaca.

Kao izraz priznanja i poštovanja za predanost i humanost u pomaganju bolesnima i nesrećenicima, čime su zadužili cijelu zajednicu, zahvalnicu i zlatni znak za 100 puta darovanu krv dobio je Dražen Vorih iz KONČAR – Električnih vozila, a zahvalnicu i veliki srebrnjak za 75 puta darovanu krv zaslužio je Nenad Pajić, također iz KONČAR – Električnih vozila i Kruno Horvat iz KONČAR – Inženjeringa. Zahvalnice i mali srebrnjaci za 50 puta darovanu krv dodijeljeni su Dubravku Hadašu iz KONČAR – Distributivnih i specijalnih transformatora, Robertu Sučiji iz KONČAR – Mjernih transformatora i Marku Zdriliću iz KONČAR – Inženjeringa.



Rješenje KONČAR – Digitala prvo na svijetu po kibernetičkoj sigurnosti

PROZA Station, suvremeno SCADA rješenje KONČAR – Digitala, prvo je na svijetu s certifikatom za kibernetičku sigurnost prema međunarodnom standardu za kibernetičku sigurnost. Njemačka certifikacijska kuća TÜV NORD dodijelila je 27. studenoga KONČAR – Digitalu certifikat o usklađenosti digitalnog rješenja PROZA Station sa zahtjevima najnovijih međunarodnih standarda za kibernetičku sigurnost u sustavima daljinskog upravljanja kritičnom infrastrukturuom.

Novi certifikat ima iznimno važnu ulogu za kibernetičku sigurnost kritične infrastrukture i zaštitu sustava daljinskog upravljanja. Zanimljivo je da je SCADA platforma ranije generacije PROZA NET bila prva na svijetu certificirana po vrlo strogom standardu za kibernetičku sigurnost ISA/ IEC 62443, a isti su postupak prošla i druga rješenja.



Integrirana fotonaponska elektrana D&ST-a priključena na distribucijsku mrežu

Ulaganjima u zeleno i digitalno te u održivu energetska tranziciju prema transformaciji u niskougljičnu tvrtku put je koji prati u svom svakodnevnom poslovanju i društvo KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori (D&ST). Početkom godine u rad je puštena integrirana fotonaponska elektrana priključne snage 1,1 MW izgrađena vlastitim sredstvima.

Procjenjuje se da će elektrana proizvoditi 1.456,16 MWh na godinu i pokriti do 35 % potrošnje električne energije D&ST-a, dok će se eventualni višak predavati u distribucijsku mrežu. Osim što će elektrana pridonijeti znatnim financijskim uštedama u režijskim troškovima, smanjit će i emisije CO₂ za oko 35 %, odnosno 480.532,80 kg CO₂ na godinu.

Tijekom godine su i KONČAR - Generatori i motori i KONČAR – Motori i električni sustavi završili izgradnju i u listopadu u rad pustili svoje fotonaponske elektrane. KONČAR trenutačno na krovovima svojih tvornica u radu ima četiri vlastite integrirane sunčane elektrane, a u planu je gradnja njih još šest.



Projekt izgradnje hibridne energetske mikromreže

S obzirom na sve veći udio korištenja obnovljivih izvora energije, vidljivo je da se današnji elektroenergetski sustavi sve više decentraliziraju i dekarboniziraju. Mikromreže su se pojavile kao rješenje koje pruža prilagodljivost u pozicioniranju različitih izvora energije, sustava za pohranu energije i potrošača te mogu zadovoljiti širok raspon potreba od velikih metropola do ruralnih područja.

Prateći svjetske trendove iz područja elektroenergetike u tijeku je realizacija projekta izgradnje hibridne energetske mikromreže (HEM) na KONČAREVOJ lokaciji Fallerovo šetalište s ciljem razvoja, ispitivanja i prezentacije budućim kupcima PROZA Station – Microgrid Edition SCADA sustava za nadzor i upravljanje mikromrežama. Projekt vodi KONČAR – Inženjering, a u njemu sudjeluju i KONČAR – Aparati i postrojenja (trafostanica TS BCN) i KONČAR – Elektronika i informatika (punionice, baterijski spremnik, razvod AC i DC napajanja) te u drugoj etapi projekta KONČAR – Digital implementacijom Proza Station rješenja.

U sklopu projekta HEM izgradit će se trafostanica (TS) BCN 5(20)/0,4, integrirana fotonaponska elektrana i baterijski spremnik te postaviti punionice vozila i pametna rasvjeta.

Certifikat ZelEn

Društvena odgovornost i briga o okolišu prožeti su kroz brojne aktivnosti i investicije KONČARA. Jedan od primjera kako nastojimo smanjiti vlastiti ugljični otisak je i korištenje električne energije isključivo iz obnovljivih izvora. KONČAR – Energetika i usluge (EIU) ugovorila je 2019. godine s HEP Opskrbom proizvod ZelEn kojim je za društva Grupe KONČAR osigurala električnu energiju sa zajamčenim podrijetlom, dobivenu isključivo iz obnovljivih izvora.

EIU je nedavno uručen i ZelEn certifikat za 2023. godinu, kojim se potvrđuje kako je KONČARU tijekom godine bilo isporučeno 29.106 MWh električne energije 100 % iz obnovljivih izvora. Korištenjem ZelEn proizvoda KONČAR je osigurao doprinos u smanjenu emisiju CO₂ u iznosu od 4.615 tona.

Da je električna energija koju koriste kupci ZelEna dobivena isključivo iz obnovljivih izvora dokazuje se ukidanjem dovoljnog broja jamstava podrijetla električne energije u Registru jamstava koji vodi Hrvatski operator tržišta energije (HROTE). Većina električne energije pokrivena jamstvima podrijetla dolazi iz HEP-ovih hidroelektrana, a svako jamstvo podrijetla predstavlja 1 MWh električne energije proizveden iz postrojenja koja koriste obnovljivi izvor energije ili iz visokoučinkovitog kogeneracijskog postrojenja.



Nastavak puta prema klimatskoj neutralnosti

Društvo KONČAR – Energetika i usluge (EIU) početkom 2020. godine bila je prva organizacija u Hrvatskoj s domaćim vlasništvom koje je uvelo EMAS (*Eco-Management and Audit Scheme*), sustav ekološkog upravljanja i neovisnog ocjenjivanja, koji se temelji na okolišnoj izvrsnosti, odnosno postizanju najvišeg standarda zaštite okoliša u poslovanju.

Tijekom proteklog razdoblja najveća pozornost bila je usmjerena neprekidnom provođenju aktivnosti kontrole i smanjenja utjecaja na okoliš, s posebnim naglaskom na stratešku odrednicu smanjenja ugljikovog otiska.

Sve ovo je jasan nastavak puta ostvarenja ciljeva klimatske neutralnosti kako je definirano Strategijom održivog razvoja Grupe KONČAR.

KONČAR partner udruge za promicanje žena u energetske tranziciji

S namjerom pružanja podrške ženama iz privatnog i javnog sektora u području energetske tranzicije te jačanja njihova utjecaja i vidljivosti u ekonomiji i društvu, ubrzanja energetske tranzicije kroz veću uključenost žena na svim razinama održivog poslovanja te poticanja održive i socijalno pravedne energetske tranzicije, krajem veljače osnovana je Udruga Mreža za promicanje žena u energetske tranziciji – XEnergy.

Udruga je članica međunarodne mreže GWNET (Global Women's Network for the Energy Transition) iz Beča s više od 3.000 individualnih članova i udruga iz 140 zemalja svijeta.

Osim osnivačica prof. dr. sc. Nele Vlahinić Lenz s Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, Nine Duspér Sušić iz Hitachi Energy Balkans Clustera i Martine Biondić iz HEP ODS-a, u Upravnom odboru su i

mr. sc. Gordan Kolak, predsjednik Uprave KONČARA te dr. sc. Goran Majstrovčić iz Energetskog instituta Hrvoje Požar. Članovi Savjetodavnog odbora udruge su brojni relevantni stručnjaci iz područja energije, vezanih industrija te zelenih financija, a jedna od njih je i Vlatka Kamenić Jagodić, direktorica Sektora marketinga i korporativnih komunikacija KONČARA.



Institut za elektrotehniku dobitnik nagrade Hrvatski indeks održivosti - HRIO

Na 15. konferenciji o održivom razvoju u organizaciji Hrvatskog poslovnog savjeta za održivi razvoj (HR PSOR) KONČAR – Institutu za elektrotehniku uručena je nagrada HRIO kao potvrda uspješnosti integracije poslovanja s okolišnim i društvenim izazovima. Priznanja najboljim poduzećima u Hrvatskoj dodjeljuju se na temelju složene metodologije koja evaluira utjecaje poduzeća iz svih ključnih područja održivosti. U skladu s time, HRIO nije samo nagrada, već je i metodologija za samoprocjenu koja pomaže poduzećima da se pripreme za udovoljavanje regulatornih zahtjeva.

U Institutu se težnja k izvrsnosti oslanja jednako na dugu tradiciju, kao i na suvremene, ambiciozne zahtjeve i ciljeve održivog razvoja. Rješavanje složenih tehničkih problema, razvoj stručnih kompetencija i motiviranost zaposlenika moraju ići zajedno s razumijevanjem održivog razvoja. Doprinos Instituta odgovornom upravljanju mjeri se u korektnoj i etičnoj poslovnoj praksi, osobnom razvoju i obrazovanju zaposlenika, primjeni raznolikosti u radnom okruženju, učinku na okoliš, razvoju održivih proizvoda i usluga te ukupnom ekonomskom učinku i stvaranju dodane vrijednosti zajednici.



Iva Tomas iz KONČARA među deset najboljih hrvatskih inženjerki

Održavanjem izbora za Inženjerku godine, čiju je inicijativu podržao i KONČAR, inženjerke se želi učiniti što vidljivijima u društvu kako bi njihova osobnost i njihov rad potaknuli, inspirirali i motivirali djevojke da izaberu inženjerski studij i inženjersku karijeru.

Njemačko-hrvatska industrijska i trgovinska komora (AHK) i su-organizator Mediade među 71 pristiglom prijavom iz svih krajeva Hrvatske odabrali su deset kandidatkinja za Inženjerku godine koje, po njihovom mišljenju, svojim primjerom, karijernim putom i osobnošću mogu nadahnuti mlađe generacije djevojkama za STEM studij i zanimanja u STEM području. Raznolikost je bio temeljni kriterij pri odabiru finalistica, a cilj je bio uključiti raznovrsne grane gospodarstva te različite skupine inženjerki, kako po obrazovanju i godinama, tako i po drugačijim karijernim putovima.

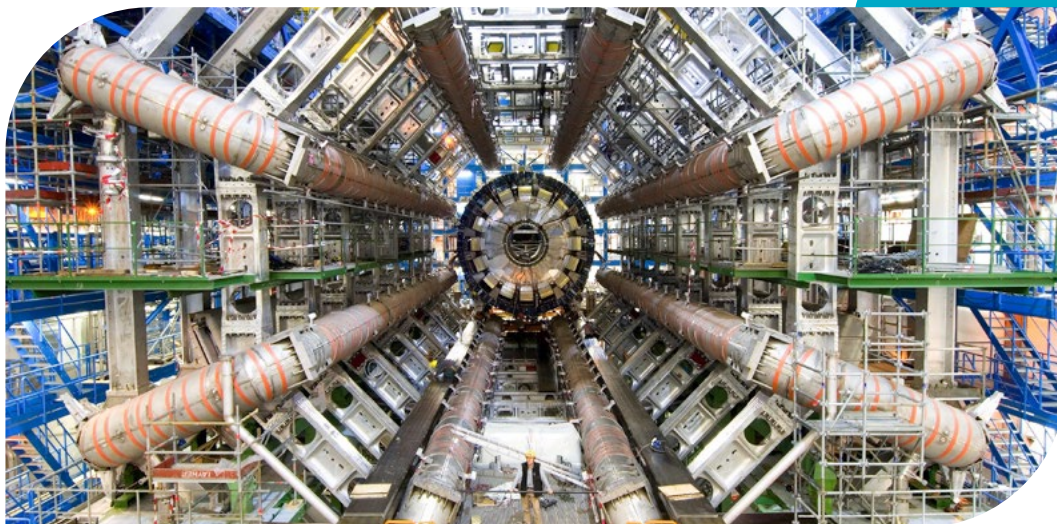


Iva Tomas, zaposlena kao inženjerka na poslovima razvoja i projektiranja u odjelu Dinamika vozila i okretna postolja u KONČAR – Električnim vozilima naglasila je da svojim primjerom želi ohrabriti mlađe djevojke da zauzmu važnu ulogu u kreiranju budućnosti društva u kojem živimo, što je i misao vodilja u njezinom djelovanju.

Predstavnici Instituta imenovani osobama za kontakt s industrijom vezano uz suradnju s CERN-om

Republika Hrvatska od listopada 2019. godine ima status pridružene članice CERN-a (Conseil Européen pour la Recherche Nucléaire). Članstvo u CERN-u hrvatskim znanstvenicima omogućuje zapošljavanje u CERN-u i aktivno sudjelovanje u znanstvenim projektima, a hrvatskim tvrtkama priliku da konkuriraju kao isporučitelji proizvoda i usluga u specifičnim javnim nabavama te ostvarenje veće vidljivosti i prepoznatljivosti na europskom i globalnom tržištu.

Kako bi se povećalo zanimanje i upućenost hrvatskih tvrtki o mogućnostima koje postoje u sklopu članstva Republike Hrvatske u CERN-u, Ministarstvo znanosti i obrazovanja imenovalo je predstavnike iz KONČAR – Instituta za elektrotehniku nacionalnim osobama za kontakt s industrijom vezano uz suradnju s CERN-om.



18. Konvencija hrvatskih izvoznika – Izvoznici jači od krize

KONČAR – Energetski transformatori najbolji izvoznik u Ujedinjeno Kraljevstvo, a KONČAR – Mjerni transformatori u Izrael

Poslovanje i izvoz pred novim izazovima bila je glavna tema 18. konvencije Hrvatskih izvoznika održane u Zagrebu u srpnju u organizaciji Hrvatskih izvoznika i partnera, pod pokroviteljstvom Vlade Republike Hrvatske.

U sklopu konvencije 16. su put dodijeljene nagrade Zlatni ključ kao priznanje izvrsnosti najuspješnijim hrvatskim izvoznicima u 2022. godini. Zlatni ključ za najboljeg izvoznika u Ujedinjeno Kraljevstvo dobio je društvo KONČAR – Energetski transformatori, koje je nominirano i u kategoriji najboljeg izvoznika u Sjedinjene Američke Države. Za tržišta Azije i Pacifika dobitnik nagrade je društvo KONČAR – Mjerni transformatori kao najbolji izvoznik u Izrael, dok su KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori nominirani u kategorijama najbolji veliki izvoznik i najbolji izvoznik u Mađarsku.

KONČARU bronca 16. Grand Prixa

Komunikacijska strategija KONČARA tijekom 2022. obilovala je inovativnim komunikacijskim alatima. Zahvaljujući kontinuiranoj i kvalitetnoj komunikaciji, ostvareni su rekordni rezultati koji obuhvaćaju 1.514 medijskih objava, 37 % veću AVE (*Advertising Value Equivalency*) vrijednost, 35 % veću PR vrijednost i 12 % rasta ukupnih impresija. Ovakvi iskoraci bili su poticaj da cjelogodišnju komunikaciju prijavimo za nagradu u kategoriji *Velika trgovačka društva*. Već je sam ulazak u finale potvrda izvrsnosti, koja se u slučaju KONČARA očitovala kombinacijom strateškog pristupa i izazova, kreativnosti i inovativnosti, dobro postavljenih ciljeva i još boljih rezultata te društvene vrijednosti i relevantnosti. Zahvaljujući integriranoj komunikaciji te ostvarenim rekordnim rezultatima, žiri je projekt *Pozicioniranje KONČARA kao visokotehnološke europske tvrtke* ocijenio vrijednim bronce.

Nagrada za novu digitalnu platformu

KONČAR - Digital predstavio je novu digitalnu platformu u sklopu programa Big Bang Camp 2023. Program su organizirali znanstveno-tehnologijski park Sveučilišta u Rijeci (STEP-RI) i Veleposlanstvo SAD-a u Hrvatskoj.

Žiri, koji su činili stručnjaci iz investicijskih fondova i veleposlanstva SAD-a, dodijelio je prezentaciji Digitala visoko 3. mjesto u konkurenciji dvadesetak sudionika. Posebno je pohvalio KONČAR kao tvrtku okrenutu najsuvremenijim tehnologijama i novim poslovnim modelima.

Ključni utjecaji, rizici i prilike

Grupa KONČAR prepoznaje važnost i potrebu za kontinuiranim jačanjem svog sustava integriranog upravljanja poslovnim rizicima (eng. ERM – *Enterprise Risk Management*) kroz koji se uzimaju u obzir rizici kojima je Grupa izložena i upravlja se cjelokupnošću tih rizika. Upravljanje poslovnim rizicima sastavni je dio Sustava upravljanja Grupe sa zadatkom učinkovitijeg korporativnog upravljanja te na taj način ostvarivanja ciljeva i očekivanja zainteresiranih strana.

Pravilnik o upravljanju rizicima i Politika upravljanja rizicima, koji su u skladu s normom ISO 31000:2018 (Upravljanje rizicima – Smjernice) te s načelima ERM-a, kontinuirano se revidira sagledavajući utjecaj svakog pojedinog rizika na poslovanje. 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 te se temelji na najboljim dostupnim informacijama.
- Inkluzivno, 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 upravljanja temeljenog 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 Katalog rizika se kontinuirano ažurira. Identificirani su, 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.

Za učinkovito upravljanje rizicima sva društva Grupe KONČAR djeluju prema osnovnim načelima:

- upravljanje rizicima integralni je dio procesa upravljanja
- upravljanje rizicima sastavni je dio procesa donošenja odluka u organizaciji
- upravljanje rizicima odnosi se na sve aktivnosti u kojima je prisutna neizvjesnost
- upravljanje rizicima je strukturirano i pravovremeno
- sustav upravljanja rizicima temelji se na preciznim i dostupnim informacijama i podacima
- upravljanje rizicima prilagođeno je konkretnoj situaciji
- upravljanje rizicima vodi računa o ljudskim i kulturnim faktorima
- upravljanje rizicima je transparentno i uključivo
- upravljanje rizicima je dinamično i osjetljivo na promjene
- upravljanje rizicima podupire mjere i postupke koji se poduzimaju zbog poboljšanja i razvoja.

U svim društvima Grupe redovito se prati i upravlja bilancom, likvidnošću i adekvatnošću kapitala te se određuju mjere za sprječavanje ili uklanjanje uzroka nelikvidnosti, poduzimaju se potrebne mjere da društva raspolažu s dovoljno dugoročnih izvora financiranja s obzirom na opseg i vrstu poslovne djelatnosti te redovito prati je li ostvarena adekvatnost kapitala.

Na razini Grupe dugoročni izvori sredstava (kapital, dugoročna rezerviranja i dugoročne obveze) veći su od dugotrajne imovine i prosječnog stanja zaliha, što ukazuje na dobru ročnu strukturu izvora sredstava. Struktura konsolidirane bilance ukazuje na dobru financijsku stabilnost Grupe KONČAR.

Društva Grupe upravljaју rizicima koji bi mogli utjecati na poslovanje Grupe praćenjem poslovnih procesa i internih izvještaja o rizicima koji identificiraju i analiziraju izloženost na temelju stupnja i značajnosti rizika.

Etika i integritet

Obveze korporativne politike

KONČAR se u svojem poslovanju vodi Načelom predostrožnosti, u skladu sa Zakonom o očuvanju okoliša. Pristup je to prema kojem se izbjegava svaki mogući rizik od primjene nove tehnologije, sve dok ne postoje potpuna saznanja o njezinom utjecaju na okoliš i zdravlje ljudi. Detaljnije informacije o Načelu predostrožnosti nalaze se u ovom Izvješću pod standardom GRI 304.

Upravljanje materijalnim temama

KONČAR je usmjeren na promicanje ljudskih prava i primjenjuje visoke etičke standarde u odnosu na svoje radnike, poslovne partnere, kao i širu zajednicu. S posebnom pažnjom postupa se prema osjetljivim skupinama, primjerice prema osobama s invaliditetom, roditeljima, radnicima migrantima i dr. Zaštita od diskriminacije i zaštita dostojanstva temelji su postupanja u KONČARU.

Uključivanjem u inicijative, rasprave i projekte na razini Hrvatske, KONČAR se opredijelio za proaktivan pristup u svim segmentima društveno odgovornog poslovanja. KONČAR d.d. potpisao je 12. rujna 2005. godine Izjavu o prihvaćanju Kodeksa etike u poslovanju, koju je potvrdila Skupština Hrvatske gospodarske komore. Kodeks je dostupan svim zaposlenicima KONČARA i poslovnim partnerima.

KONČAR u cijelosti primjenjuje usvojene akte i pozitivne propise, koji su javno dostupni svim dionici-
ma i nalaze se na mrežnoj stranici <https://www.koncar.hr/hr/korporativno-upravljanje>.

Prema Statutu, u obavljanju svoje djelatnosti prioritetni ciljevi su:

- stjecanje dobiti
- razvoj i rast društava Grupe KONČAR
- osiguranje kvalitete života i radne okoline

To uključuje i primjenu Kodeksa korporativnog upravljanja Hrvatske agencije za nadzor financijskih usluga i Zagrebačke burze te Pravila ponašanja s kojima se usuglasio i Nadzorni odbor.

Svrha Pravila su:

- uspostava jasnih pravila i okvira za profesionalno ponašanje radnika
- promicanje osnovnih organizacijskih vrijednosti
- podizanje svijesti o važnosti sprječavanja i izbjegavanja situacija u kojima radnici sudjeluju u neetičnim radnjama i ponašaju se društveno neprihvatljivo

U organizaciji poslovanja KONČAR polazi od sljedećih načela poslovne etike:

- načela zakonitosti rada i poslovanja
- načela profesionalnosti, stručnosti i nepristranosti
- načela integriteta
- načela jednakosti, pravičnosti, poštovanja ljudskih prava i dostojanstva osoba
- načela društvene odgovornosti
- načela transparentnosti poslovanja.

Pravila ponašanja u cijelosti su dostupna svim dionicima na mrežnoj stranici <https://www.koncar.hr/hr/dokumenti>.

Mehanizmi za traženje savjeta i izražavanje zabrinutosti

U KONČARU postoje unutarnji mehanizmi za traženje savjeta o etičkom i zakonitom ponašanju te pitanjima vezanima uz organizacijski integritet. Ovisno o veličini i organizaciji pojedinog društva u okviru KONČARA, savjeti se mogu tražiti u organizacijskim jedinicama nadležnim za pravne poslove, od osoba nadležnih za ljudske potencijale, osoba ovlaštenih za primanje i rješavanje pritužbi za zaštitu dostojanstva radnika do radničkog vijeća i/ili sindikalnih povjerenika.

Postoje i mehanizmi traženja zahtjeva koji su nezavisni od organizacije, a to su sindikalni regionalni povjerenici, Državni inspektorat i inspekcije rada te ostale nadležne državne institucije.

Sukladno Zakonu o zaštiti prijavitelja nepravilnosti, u KONČARU su uspostavljeni sustavi unutarnjeg prijavljivanja nepravilnosti te su imenovane povjerljive osobe i njihovi zamjenici u svrhu zaprimanja prijava nepravilnosti, komunikacije s prijaviteljem i vođenja postupka zaštite u vezi s prijavom nepravilnosti.

Pridržavanje socioekonomskih propisa

Tijekom izvještajnog razdoblja nije utvrđena neusklađenost sa zakonima i propisima niti je bilo slučajeva povreda međunarodnih deklaracija, konvencija i ugovora, kao ni pokrenutih postupaka protiv KONČARA putem međunarodnih ili nacionalnih mehanizama rješavanja sporova.

Pridržavanje propisa zaštite okoliša

Tijekom 2023. godine nisu zabilježene novčane kazne ili nenovčane sankcije zbog nepridržavanja zakona i propisa o zaštiti okoliša. Nije bilo nadzora od nadležnih tijela.

U ovom izvještajnom razdoblju također nije bilo sporova u vezi s utjecajem na okoliš, a koji bi bili obrađeni i riješeni putem formalnih mehanizama rješavanja sporova.

Članstvo u udruženjima

- **Međunarodno vijeće za velike elektroenergetske sustave (CIGRÉ)** 
- Međunarodno vijeće za distribucijske sustave (CIRED)
- **Institut inženjera elektrotehnike i elektronike (IEEE)** 
- Međunarodno elektrotehničko povjerenstvo (IEC)
- Međunarodni institut za zavarivanje (IIW)
- Međunarodna trgovačka komora (ICC)
- Američka trgovačka komora (ACC)
- International Buyer Association
- **Njemačko-hrvatska industrijska i trgovinska komora (AHK)** 
- **Nordic Chamber of Commerce in Croatia** 
- **Hrvatsko-austrijska trgovinska komora** 
- **Međunarodni institut za klimatske aktivnosti** 
- Hrvatska udruga poslodavaca (HUP)
- Europski odbor za elektrotehničku normizaciju (CENELEC)
- **Hrvatski poslovni savjet za održivi razvoj (HRPSOR)** 
- Hrvatski ogranak međunarodnog vijeća za velike elektroenergetske sustave (HRO CIGRÉ)
- Hrvatski izvoznici (HIZ)
- Liderov klub izvoznika
- **Hrvatska gospodarska komora (HGK)** 
- Akademija tehničkih znanosti Hrvatske (HATZ)
- Hrvatska udruga za informacijsku i komunikacijsku tehnologiju, elektroniku i mikroelektroniku (MIPRO)
- Hrvatski zavod za norme (HZN)
- Udruga inovatora Hrvatske (UIH)
- Hrvatska komora inženjera elektrotehnike (HKIE)
- Hrvatska komora inženjera strojarstva (HKIS)
- Hrvatska komora arhitekata
- Elektrotehničko društvo Zagreb (EDZ)
- Hrvatski inženjerski savez (HIS)
- Društvo inženjera i tehničara hrvatskih željeznica (HDŽI)
- Hrvatska udruga stručnjaka zaštite prirode i okoliša (HUSZPO)
- Hrvatska udruga za infracrvenu termografiju (HUICT)
- Hrvatsko društvo za kvalitetu (HDK)
- **Američka gospodarska komora u Hrvatskoj (AmCham)** 
- Europsko udruženje korporativnih pravnika (ECLA - European Company Lawyers Association)
- Udruga korporativnih pravnika
- Udruga pravnika u gospodarstvu
- Hrvatska udruga za mirenje
- **Hrvatska revizorska komora** 
- Hrvatska zajednica računovođa i financijskih djelatnika (RIF)
- Hrvatsko novinarsko društvo (HND)
- Hrvatska udruga za odnose s javnošću (HUOJ)
- **Global Compact – Svjetski sporazum u okviru Ujedinjenih naroda** 
- Udruga prerađivačke industrije i djelatnosti u tehnologiji (UPIDuT)

U sklopu brojnih navedenih udruga, komora i društava, istaknutu ulogu imaju upravo stručnjaci iz KONČARA, koji vode i sudjeluju u radu njihovih granskih udruženja i grupacija.

Uključivanje dionika

Pristup uključivanju dionika

KONČAR shvaća važnost redovitog obavještanja i komunikacije sa svim dionicima kao važnim čimbenicima u poslovanju. Identificirali smo i segmentirali sve pojedince, zajednice i organizacije koje utječu i doprinose poslovanju ili na njih utječe poslovanje KONČARA. U skladu s kretanjima na tržištu, otvaramo nove kanale komunikacije putem kojih dionici mogu biti uključeni i saznati sve relevantne informacije. Dionici su uključeni i u izradu dijela ovog Izvješća.

Dionici	Potrebe i očekivanja dionika	Vrsta i učestalost komuniciranja
Kupci	• Kvaliteta proizvoda i usluga • Poštovanje rokova isporuke i ugovorenih obveza • Upravljanje odnosima s kupcima i metode rješavanja • prigovora • Odgovorno upravljanje resursima • Poštovanje etičkih načela • Zaštita privatnosti • Kontinuiran razvoj i poboljšanje proizvoda	• Redoviti sastanci, radionice, savjetovanja • Stručno osposobljavanje, po potrebi • Rješavanje i analiza prigovora, molbi i sugestija, po potrebi • Godišnja anketa o zadovoljstvu • Sajmovi, konferencije, skupovi, redovito • Službena mrežna stranica, redovito • E-pošta, redovito • Redoviti obilazak kupaca • Godišnje izvješće o DOP-u • Izvješća o poslovanju • Letci i prospekti • LinkedIn, redovito • Končarevac, mjesečno • Newsletter, mjesečno
Zaposlenici	• Plaće i naknade • Ugodno radno okruženje • Osobni razvoj, poštovanje i nagrađivanje • Stabilno poslovanje • Zdravlje i sigurnost na radnom mjestu • Obuka i usavršavanje • Nediskriminacija • Ravnoteža poslovnog i privatnog života	• Obrazovanje i usavršavanje, redovito • Intranet i interni servisi, redovito • E-pošta, redovito • Godišnje izvješće o DOP-u • Sastanci, po potrebi • Izvješća o poslovanju • LinkedIn, redovito • Službena mrežna stranica, redovito • Končarevac, mjesečno • Newsletter, mjesečno

Dionici	Potrebe i očekivanja dionika	Vrsta i učestalost komuniciranja
Vlasnici/ dioničari	• Korporativna poslovna strategija • Profitabilnost • Dodana vrijednost • Rast i održivost poslovanja	• Glavna skupština • Dopisi, e-pošta, prema potrebi • Godišnje izvješće o DOP-u • Izvješća o poslovanju • LinkedIn, redovito • Službena mrežna stranica, redovito • E-pošta, redovito • ZSE, HANFA, redovito • HINA • Končarevac, mjesečno • Newsletter, mjesečno
Dobavljači	• Obostrana korist i dugoročni odnosi • Sustavi upravljanja • Etičko ponašanje • Opseg poslovanja	• Sudjelovanje na sajmovima i konferencijama • Auditi, posjeti, sastanci, prema potrebi • Službena mrežna stranica, redovito • Godišnje izvješće o DOP-u • E-pošta, redovito • Izvješća o poslovanju • LinkedIn, redovito • Newsletter, mjesečno
Poslovni partneri i trgovinski zastupnici	• Obostrana korist i partnerski odnosi • Poštovanje ugovorenih obveza • Konkurentnost na tržištu • Etičko ponašanje	• Sastanci, redovito • Sudjelovanje na sajmovima • Službena mrežna stranica, redovito • E-pošta, redovito • LinkedIn, redovito • Končarevac, mjesečno • Newsletter, mjesečno
Radničko vijeće / sindikati	• Uključenost u upravljanje • Poštovanje zakonske regulative • Sloboda udruživanja i kolektivnog pregovaranja	• Sastanci, po potrebi • Oglasne ploče, redovito • Godišnje izvješće o DOP-u • Izvješća o poslovanju • Službena mrežna stranica, redovito • Končarevac, redovito
Poslovna i stručna udruženja	• Financijska potpora • Jačanje kompetencija	• Članstvo, redovito • Radne grupe, radna tijela, redovito • Sudjelovanje na konferencijama • Stručne publikacije • Tematski sastanci, prema potrebi • Godišnje izvješće o DOP-u • Izvješća o poslovanju

Dionici	Potrebe i očekivanja dionika	Vrsta i učestalost komuniciranja
Znanstvena zajednica i akademska javnost	• Primijenjena istraživanja i razvoj • Prijenos znanja • Zajednički projekti	• Znanstveni i stručni radovi, redovito • Seminari i radionice, prema potrebi • Sudjelovanje na konferencijama i skupovima • Članstva • Zajedničke aktivnosti • Tematski sastanci • Godišnje izvješće o DOP-u • Godišnje financijsko izvješće • Končarevac, mjesečno
Tijela državne vlasti	• Plaćanje poreza, doprinosa i naknada • Sukladnost sa zakonskom regulativom • Izvještavanje	• Radne grupe, redovito • Dopisi, e-pošta, redovito • Službena mrežna stranica, redovito • Godišnje izvješće o DOP-u • Sastanci, redovito • Sudjelovanje na konferencijama i tematskim sastancima, po potrebi • Končarevac, mjesečno • Članstva, redovito
Lokalna zajednica	• Ulaganje u lokalne inicijative kroz donacije i sponzorstva • Zaštita i razumno korištenje resursa (ekonomskih, okolišnih i društvenih)	• Posjeti, sastanci i zajedničke aktivnosti • Volonterske akcije, više puta godišnje • Donacije i sponzorstva, tjedno • Službena mrežna stranica, redovito • Godišnje izvješće o DOP-u • Izvješća o poslovanju, kvartalno, godišnje • LinkedIn, redovito • Končarevac, redovito • E-pošta, dopisi, redovito
Financijska javnost	• Izvještavanje o poslovanju i financijskim rezultatima	• ZSE, redovito, • HANFA, redovito • HINA, redovito • Službena mrežna stranica, redovito • Končarevac, mjesečno • Izvješća o poslovanju, kvartalno • Izvješća o DOP-u, godišnje • Redoviti sastanci sa zainteresiranim investitorima i potencijalnim investitorima
Mediji	• Pružanje informacija o poslovanju KONČARA i financijskim rezultatima	• Intervjui, reportaže, objave, prema potrebi • Redovite i izvanredne konferencije, prema potrebi • Končarevac, redovito • Priopćenja, prema potrebi • Službena mrežna stranica, redovito • LinkedIn, redovito

Komunikacija s dionicima

Korporativni časopis KONČAREVAC

U Končarevcu se objavljuju sve novosti vezane uz poslovanje Grupe KONČAR, kao i teme vezane uz brojne dionike poput kupaca, zaposlenika, potpore lokalnoj i drugim zajednicama. Končarevac izlazi deset puta na godinu i tiska se u 3000 primjeraka po broju. Osim zaposlenicima, dostavlja se na oko šesto adresa u zemlji i inozemstvu, a u prosincu 2023. tiskan je 1492. broj.

Končarevac, Vjesnik i Svjetlost: Kvalitetna komunikacija - dio poslovne kulture punih 75 godina

Korporativni časopis Končarevac i njegovi prethodnici Vjesnik i Svjetlost bili su i ostali najpotpuniji kroničari vremena i snažni promicatelji zajedništva zaposlenika Grupe KONČAR. Prošlo je već punih 75 godina redovitog izvještavanja zaposlenika i šire javnosti tijekom kojih su spomenuti časopisi objavili desetine tisuća tekstova i fotografija te danas pripadaju jednoj od najstarijih tekovina Grupe KONČAR. Časopisi su se formatom i izgledom mijenjali, ali su uvijek nastojali opravdati svoju namjenu - kvalitetno i sveobuhvatno izvještavati o zbivanjima u poduzeću i izvan njega. Obilježili su bogatu povijest KONČARA - njegove uspone i padove, restrukturiranja i prilagođavanja novim i složenijim uvjetima privređivanja, razvojne uspjehe i poslovne rezultate, ali i vječnu borbu za svakog kupca na domaćem i inozemnim tržištima. Prvi broj tvorničkog lista „Svjetlost“, tiskanog u srednjem novinskom formatu, osvanuo je 7. studenoga 1947. godine, a od siječnja 1956. godine o zbivanjima i rezultatima zaposlenike i širu javnost izvješćuje dvomjesečnik „Vjesnik“, tiskan u formatu časopisa. Končarevac počinje izlaziti 9. studenoga 1964. godine kao tjednik što se nastavilo do 18. listopada 1990. godine. U prosincu iste godine Končarevac počinje ponovno izlaziti, ali kao mjesečnik u formatu časopisa. Osim zaposlenicima, Končarevac se danas distribuira na oko 600 adresa u Hrvatskoj i inozemstvu. Iako je broj korporativnih časopisa u Hrvatskoj manji nego nekad, u KONČARU je zadržan taj oblik unutarnje i vanjske komunikacije, koja u današnjem poslovnom svijetu ponovno dobiva sve više na važnosti.

Sajmovi i stručni skupovi

Sajmovi i skupovi i dalje imaju nezamjenjivo mjesto integrirane marketinške komunikacije i vrlo su važan marketinški alat u komunikaciji s tržištem, a time i sastavni dio strateškog marketinškog koncepta KONČARA. U cilju što uspješnije realizacije Sektor marketinga i korporativnih komunikacija u svim etapama korporativnih nastupa koordinira i usuglašava sve etape s društvima Grupe KONČAR koja sudjeluju na pojedinom sajmu ili skupu. Uprava Matice (KONČAR d.d.) financijski podržava inicijativu organiziranog sudjelovanja na inozemnim skupovima, a posebno se potiče pisanje stručnih radova.

Tijekom 2023. godine KONČAR je organizirao korporativni nastup, pod krovnim brendom KONČAR, na ukupno 19 događanja. Riječ je o 7 sajмова i 12 stručnih skupova. Osim navedenih, pojedinačne samostalne nastupe na brojnim događanjima ostvarila su i pojedina društva Grupe KONČAR. Istovremeno, KONČAR je podržao i brojne druge skupove i konferencije koje su svojom tematikom, poput elektroenergetike i održivog poslovanja, važne za širu zajednicu.

U pregledu donosimo pregled svih korporativnih nastupa te dio ostalih nastupnih aktivnosti članica Grupe KONČAR:

1. SAJAM ELEKTROTECHNIK, Njemačka, Dortmund, 8. - 10. veljače

Predstavnici KONČAR – Distributivnih i specijalnih transformatora (D&ST) posjetili su 43. izdanje specijaliziranog sajma Elektrotechnik u Dortmundu. Sajam je usmjeren na budućnost industrije u Njemačkoj te stvara privlačno tržište za proizvođače, trgovinu, obrte i korisnike.

Digitalizacija i umrežavanje prožele su četiri glavne teme na koje se usredotočio sajam: građevinsku tehniku, energetska tehnologiju, industrijsku tehnologiju i tehnologiju rasvjete. Njemačka predstavlja tržište na koje KONČAR najviše izvozi te jedno od najvećih i najvažnijih tržišta za D&ST, a velik broj tvrtki iz branše te renomiranih brendova iz industrije dodatno su potvrdili važnost sajma.

2. MIDDLE EAST ENERGY, Ujedinjeni Arapski Emirati, Dubai, 7. - 9. ožujka

Na 48. izdanju sajma organizirana je i prva Strateška konferencija, jedini *high-level* forum usmjeren na složene mogućnosti i izazove s kojima se susreću vodeći ljudi energetike iz MENA regije (Middle East and North Africa), a organiziran je i prvi CEO forum. Kako ubrzati energetska tranziciju, koji primjeri inspiriraju te koja su očekivanja pred budućom elektroenergetskom mrežom samo su neke od tema o kojima se razgovaralo.

KONČAR je dvadesetak godina dio ove velike svjetske izložbe na kojoj se ponovno predstavio na svom izložbenom prostoru. Stručnjaci iz sedam Društava (Aparati i postrojenja, Dalekovod – Proizvodnja, Digital, Distributivni i specijalni transformatori, Generatori i motori, Institut za elektrotehniku i Mjerni transformatori) predstavili su rješenja, proizvode i usluge iz segmenta proizvodnje, prijenosa i distribucije električne energije, digitalnih rješenja i platformi, kao i iz područja izgradnje dalekovoda te proizvodnje ovjesne i spojne opreme. KONČAREV izložbeni prostor tijekom sva tri dana sajma bio je mjesto velikog interesa i brojnih sastanaka.



3. AMPER, Češka, Brno, 21. - 23. ožujka

Distributivni i specijalni transformatori (D&ST) i Mjerni transformatori (KMT) nastupili su na sajmu elektrotehnike, energetike, automatizacije, komunikacije, rasvjete i sigurnosne tehnologije – Amper u Brnu, drugom najvećem češkom gradu.

U tom važnom industrijskom i trgovačkom središtu Moravske, na samom jugoistoku zemlje, sajam se održava od 2011. godine (prije u Pragu). Više od 400 izlagača iz 24 zemlje predstavilo je svoje proizvode u dva izložbena paviljona koja je posjetilo više od 25.000 posjetitelja.

Iako je smanjena izlagačka površina sajma i njegovo trajanje skraćeno za jedan dan, zanimanje posjetitelja i dalje je iznimno veliko. Kao i prijašnjih godina, najveći broj izlagača bio je iz Češke i Slovačke, što dokazuje regionalnu važnost ovog događaja, no nije izostao ni istaknut broj izlagača iz Njemačke, Austrije i ostalih zemalja iz okruženja. Nažalost, KONČAR je ponovno bio jedini izlagač iz Hrvatske.

4. SAMIT ENERGETSKE BUDUĆNOSTI, SET Trebinje, 22. - 24. ožujka

SET je vodeći regionalni poslovni događaj na temu energetske budućnosti i održivosti proizvodnje električne energije koji se održao pod sloganom *Gradimo energetska budućnost zapadnog Balkana zajedno*.

KONČAR je bio jedan od glavnih sponzora skupa koji se održao kroz osam panel diskusija na kojima su bile obrađene najaktualnije teme iz područja energetike, poput tranzicije energetskog sektora, stanja i potencijala energetskih objekata, otvaranja tržišta električne energije, potencijala obnovljivih izvora energije, energetske učinkovitosti, pametne mreže i financiranja projekata u energetici.

5. HANNOVER MESSE, Njemačka, Hannover, 17. - 21. travnja

Svjetski industrijski sajam u Hannoveru predstavio je rješenja iz područja industrijske proizvodnje i automatizacije, digitalizacije, energetskih rješenja, inovativnih materijala i komponenti i sl. Na sajmu je više od 4.000 izlagača iz 156 zemalja u fokus stavilo industrijske trendove, umjetnu inteligenci-

ju, vodik, upravljanje energijom, povezanu i naprednu proizvodnju te novi podatkovni ekosustav u sklopu Manufacturing-X inicijative za digitalizaciju opskrbnih lanaca u industriji. Više od 143 tisuće posjetitelja iskoristilo je sajam za upoznavanje s novim tehnologijama kako bi poslovanje svojih tvrtki prilagodili budućnosti.

KONČAR je na svom izložbenom prostoru predstavio svoje proizvode, opremu i rješenja iz divizija proizvodnje, prijenosa i distribucije električne energije te digitalnih rješenja i platformi, kao i rješenja, proizvode i usluge iz područja izgradnje dalekovoda i proizvodnje ovjesne i spojne opreme.



6. MEĐUNARODNI SAJAM GOSPODARSTVA, BIH, Mostar, 2. - 6. svibnja

KONČAR na Međunarodnom sajmu u Mostaru izlaže već dugi niz godina, a ove se godine predstavio proizvodima, opremom i rješenjima iz područja proizvodnje, prijenosa i distribucije električne energije te digitalnim rješenjima i platformama iz područja kritične infrastrukture.

Na sajmu je u organizaciji Privredne i gospodarske komore Federacije BiH i Sveučilišta u Mostaru održan i Mostarski ekonomski forum s nizom zanimljivih panela. Na jednom od panela pod nazivom Izazovi (pravedne) energetske tranzicije – demokratizacija energetike sudjelovao je kao pozvani gost i panelist Ivo Čović, direktor KONČAR - Obnovljivih izvora, ujedno i predsjednik udruženja Obnovljivih izvora energije pri Hrvatskoj gospodarskoj komori. Čović je iznio hrvatska iskustva vezana uz provedbu zelene energetske tranzicije, ali i iskustva KONČARA koji posluje na tržištima diljem svijeta. Pritom je naglasio da energetska neovisnost nije samo tehnološka i financijska promjena, već i velika sociološka promjena društva.

7. ELFACK, Švedska, Göteborg, 9. - 12. svibnja

Elfack je najveći sajam za rješenja i proizvode u području energetike, elektrifikacije, digitalizacije i održivog razvoja u sjevernoj Europi.

KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori (D&ST) izlagali su u sklopu izložbenog prostora tvrtke Helmerwerken, svog dugogodišnjeg predstavnika na tržištu Švedske. Predstavnici D&ST-a održali su brojne sastanke s kupcima i poslovnim partnerima iz Švedske, Finske i Danske. Glavne teme razgovora bile su mogućnosti produbljivanja suradnje, planovi dobave transformatora za razdoblje do 2027. godine, ali i mogućnost uključivanja novih oblika suradnje.

8. TRANSPORTNA INFRASTRUKTURA I TRANSPORT, BIH, Sarajevo, 11. - 12. svibnja

U Sarajevu je u organizaciji Udruženja inženjera konzultanata Bosne i Hercegovine održan 12. Kongres o transportu i transportnoj infrastrukturi posvećen željeznicama. Skup je okupio stručnjake i znanstvene radnike iz raznih regija EU-a, predstavnike institucija vlasti, kao i nevladine organizacije te je na njemu sudjelovalo i Predstavništvo KONČARA u Mostaru, ujedno i Zlatni sponzor skupa.

9. MIPRO, Hrvatska, Opatija, 22. - 26. svibnja

ICT za pametnu i zelenu sadašnjost i budućnost bio je slogan hibridnog 46. znanstveno-stručnog skupa o informacijsko-komunikacijskoj tehnologiji, elektronici i mikroelektronici – MIPRO 2023. Skup je okupio oko 1.000 sudionika, stručnjaka ICT-a te srodnih visokih tehnologija u gospodarstvu, obrazovanju, znanosti i državnoj upravi.

U organizaciji MIPRO-a, KONČARA, EU Blockchaina Observatory Forumu i Metaverse Councila održan je *Blockchain forum* kao sastavni dio plenarnog dijela skupa koji je obuhvatio niz zanimljivih prezentacija na temu *blockchain* strategije i infrastrukture uz primjenu u raznim područjima. Nikola Banović iz KONČAR – Digitala pripremio je prezentaciju na temu *Blockchain Technology in Smart Energy Ecosystems*, a predstavio je poslovni slučaj korištenja *blockchaina* u energetici.

U sklopu seminara *Informacijska i komunikacijska tehnologija u elektroprivrednoj djelatnosti* Hrvoje Keko iz KONČAR - Digitala govorio je o podacima kao digitalnoj okosnici operatora mreže u energetskej tranziciji. Između ostalog, ilustrirao je dosadašnje primjere uporabe rješenja za semantički konzi-



stentnu integraciju podataka iz više parcijalnih izvora istine u kontekstu pilot projekta i istraživačkog projekta ATTEST iz programa Obzor 2020.

Za Skup su prihvaćena 333 znanstveno-stručna rada autora iz 42 zemlje, a tijekom pet dana održano je 16 savjetovanja, dva seminara, dva foruma, dva okrugla stola, pet pozvanih predavanja i jedna radionica. KONČAR, jedan od osnivača MIPRO-a, na konferenciji sudjeluje od samih početaka i tradicionalno je Zlatni sponzor i suorganizator skupa.

10. CWIEME, Njemačka, Berlin 23. - 25. svibnja

KONČAR se predstavio na međunarodnom specijaliziranom sajmu komponenti, strojeva i materijala za proizvodnju transformatora, generatora i motora – CWIEME u Berlinu. Riječ je o usko specijaliziranom sajmu namijenjenom inženjerima, predstavnicima proizvođača te vlasnicima tvrtki, a nudi inovativne proizvode i rješenja u skladu s najnovijim industrijskim trendovima.

Na KONČAREVOM izložbenom prostoru predstavili su se Generatori i motori, Metalne konstrukcije te Motori i električni sustavi (MES). Posebno zanimanje izazvao je novi proizvod MES-a, ventilator za hlađenje transformatora s EC motorom koji je premijerno predstavljen na sajmu.



11. SOUTH EAST EUROPE MOBILITY, Beograd, 30. – 31. svibnja

SEE Mobility je vodeći regionalni događaj usmjeren na poboljšanje prometne i željezničke industrije jugoistočne Europe. Pojačani razvoj prometne i željezničke industrije u posljednjih nekoliko godina, revitalizacija i izgradnja mnogih prometnih koridora te sve veća potreba za modernim transportnim tehnologijama i rješenjima bile su glavne teme SEE Mobility skupa 2023.

KONČAR je bio Zlatni sponzor skupa sa izložbenim prostorom na kojem je prikazao proizvodni program s područja transporta, transportne tehnologije i željezničke infrastrukture. U sklopu skupa održala se i panel diskusija pod nazivom *Recommendations for the development of railway infrastructure and passenger traffic in the SEE region* na kojoj je kao panelist sudjelovao Janko Breški iz KONČAR – Električnih vozila.

12. HO CIRED, Slovenija, Bled, 30. svibnja – 1. lipnja

Na Bledu je u organizaciji slovenske udruge stručnjaka iz područja električne energije CIGRE-CIRED održana 16. Konferencija slovenskih elektroenergetičara. Najveći stručni skup u slovenskoj elektroenergetici obuhvatio je niz predavanja i panel-rasprava, većinom na temu aktualnih pitanja slovenskog elektroenergetskog sustava, ali i elektroenergetskih sustava regije. Skup, čiji je sponzor bio i KONČAR, okupio je više od 500 stručnjaka u području elektroenergetike i opravdao nužnost ovakvih konferencija.

13. HO CIRED, Hrvatska, Trogir, 4. – 6. lipnja

U Trogiru je održano 8. Savjetovanje hrvatskog ogranka međunarodne elektrodistribucijske konferencije, koje je okupilo gotovo 400 sudionika. KONČAR je, kao tradicionalni Zlatni sponzor skupa, imao istaknutu ulogu tijekom svečanog otvaranja Savjetovanja, a zapaženo izlaganje održao je Nikica Mikulandra iz KONČAR – Elektronike i informatike. Završetak ceremonije svečanog otvaranja obilježila je prezentacija KONČARA pod nazivom *Digitalni i sigurni distribucijski sustavi – temelj naprednih mreža*, koju je održao dr. sc. Stjepan Sučić iz KONČAR – Digitala.

KONČAR se na savjetovanju predstavio velikim brojem prihvaćenih radova autora iz društava Grupe, dok su na izložbenom prostoru predstavljeni proizvodi, oprema i rješenja iz područja prijenosa i distribucije električne energije te digitalnih rješenja u distribucijskim sustavima.

14. AFRICA HYDRO, Uganda, Entebbe, 10. – 12. srpnja

KONČAR je sudjelovao na konferenciji Africa Hydro 2023. koja se nakon nekoliko godina odgode zbog pandemije (posljednje u Namibiji 2019.) održala u gradu Entebbe u Ugandi. Glavni cilj konferencije bio je okupiti ključne sudionike iz sektora hidroelektrana, vlasnike hidroelektrana, proizvođače opreme, konzultante iz svih dijelova svijeta kako bi se na jednom mjestu razgovaralo o potrebnim projektima revitalizacije i izgradnje novih hidroelektrana na tom kontinentu.

Afrika ima jedan od najvećih vodnih potencijala na svijetu (340 GW). Zasad je iskorišteno samo 11 % tog potencijala, a postojeća postrojenja su nerijetko u vrlo lošem stanju kao posljedica neredovitog održavanja te su im potrebne znatne revitalizacije.



Na izložbenom prostoru KONČARA predstavljeni su proizvodi i rješenja iz poslovnih područja proizvodnje, prijenosa i distribucije električne energije, s naglaskom na područje hidroenergije te istaknute projekte i reference na afričkom tržištu.

15. HYDROVISION, SAD, Charlotta, 10. - 13. srpnja

U najvećem gradu američke savezne države Sjeverne Karoline održana je konferencija HydroVision International 2023 na kojoj su se po treći put predstavili i KONČAR – Generatori i motori (GIM).

Događaj je okupio nekoliko tisuća delegata iz više od 40 zemalja i 45 saveznih država SAD-a, većinom predstavnika operatora prijenosnih i distribucijskih sustava, proizvođača opreme i komponenti, razvojnih instituta te različitih stručnjaka uključenih u proces razvoja, planiranja i realizacije hidroenergetskih projekata.

U sklopu *Innovation Exchange* programa Ivan Vazdar iz GIM-a održao je prezentaciju pod naslovom *Manufacturing hydrogenerators using sustainable approaches*. Konferenciji je cilj naglasiti perspektivu uloge hidroenergije, istražiti izazove koji utječu na hidroresurse i pomoći sudionicima u razvoju vizije kako dočekati izazove i osigurati održivi razvoj hidroenergije. KONČAR je bio i sponzor *Women with Hydrovision Luncheon*a, događaja na kojem su, uz izlaganja o važnosti većeg uključivanja žena u sektoru energetike, podijeljene nagrade menadžericama za 2023. godinu.



16. SAVJETOVANJE MAKO CIGRE, Sjeverna Makedonija, Ohrid, 17. - 19. rujna

Nakon četverogodišnje stanke zbog pandemije, u Ohridu u Sjevernoj Makedoniji, održano je 12. Savjetovanje MAKO CIGRE koje je okupilo brojne stručnjake iz regije iz sektora energetike i znanstvene zajednice.



Tijekom savjetovanja sudionici svoja iskustva i znanja dijele kroz znanstvene i stručne referate, okrugle stolove i studijske odbore. Savjetovanje je pobudilo veliko zanimanje, okupilo je čak 350 stručnjaka te obradilo 80 stručnih i znanstvenih referata.

KONČAR je kao Zlatni sponzor sudjelovao na Savjetovanju sa stručnom prezentacijom pod nazivom *KONČAR – We do globally*. Prezentacija je dala pregled aktivnosti i iskoraka koji su učinjeni u proteklom razdoblju na ne-

kim od najzahtjevnijih svjetskih tržišta kroz složene inženjering projekte te stečena iskustva u njihovoj realizaciji. Osim toga, predstavljene su aktivnosti u sklopu zelene digitalne tranzicije i usmjerenost na održivost proizvodnje, ulaganjima u razvoj i proizvodnju ekološki prihvatljivih proizvoda, kao zelenih transformatora.

Opće zanimanje stručne publike zaokupile su brojne lokalne reference u Sjevernoj Makedoniji, gdje je KONČAR kroz povijest ostavio duboki trag u izgradnji njezine glavne energetske infrastrukture.

Tijekom savjetovanja održani su brojni sastanci s predstavnicima kupaca i partnera na temu budućih projekata na tržištu Sjeverne Makedonije, koje je od strateške važnosti za Grupu KONČAR, što se vidi iz velikog broja uspješno realiziranih projekata i isporuka te dubokog traga KONČARA u izgradnji elektroenergetskog sustava te zemlje.

17. CYBER SECURITY CONFERENCE, Osijek, 10. - 11. listopada

Glavna tema 7. Međunarodne konferencije bila je vezana uz izazove kibernetičke sigurnosti. Konferencija je za cilj imala pružiti platformu svim stručnjacima iz različitih područja, a obuhvatila je širok raspon tema kao što su mrežna sigurnost, industrijska sigurnost, kibernetički kriminal, pravni čimbenici itd. KONČAR je bio Platinasti sponzor skupa, gdje je u tehničkom dijelu konferencije Ivan Cindrić iz KONČAR - Digitala održao prezentaciju pod nazivom *Standardi za zaštitu kritične infrastrukture*.

18. HYDRO, Škotska, Edinburgh, 16. - 18. listopada

Pod sloganom *Nove ideje za provjerene izvore energije* u glavnom gradu Škotske, Edinburghu, održana je Međunarodna konferencija i izložba Hydro 2023. Tijekom skupa na kojem je nazočilo više od 1.200 delegata iz 70 zemalja održane su brojne stručne prezentacije i predavanja iz različitih područja hidroenergije, ukupno 30 sjednica. Širok spektar tema pokrio je problematiku od planiranja hidro potencijala, utjecaja na okoliš, rehabilitacija i nadogradnje pa sve do hibridnih rješenja implementacije obnovljivih izvora energije.

Kolege Ivan Vazdar iz KONČAR – Generatora i motora i Ivica Nujić iz KONČAR – Inženjeringa prezentirali su rješenja iz područja projektiranja sinkronih generatora i sustava upravljanja implementiranih u hidroelektranama. Bitno je naglasiti da je većina predavanja bila usmjerena na poboljšanje i isplativije korištenje hidroenergije, uz uzimanje u obzir sigurnosnih i ekoloških pitanja. Naglasak je također stavljen na maksimiziranje vrijednosti postojeće hidro imovine pravodobnom obnovom, nadogradnjom i poboljšanjem operativne učinkovitosti, gdje KONČAR kao originalni proizvođač opreme vidi svoju veliku ulogu.

KONČAR, jedan od industrijskih sponzora konferencije, na izložbenom je prostoru predstavio svoje proizvode iz poslovnog područja proizvodnje električne energije, s naglaskom na korištenje hidroenergije.



19. SAVJETOVANJE CIGRE BIH, Neum, 22. – 25. listopada

Bosanskohercegovački komitet Međunarodnog vijeća za velike električne sisteme održao je svoje 16. Savjetovanje u Neumu. Savjetovanje je održano uz sudjelovanje više od 400 sudionika iz zemlje i inozemstva. KONČAR je već tradicionalno bio jedan od glavnih sponzora skupa u okviru čega je Stjepan Sučić iz KONČAR – Digitala održao stručnu prezentaciju pod nazivom *KONČAR – Moderna rješenja za izazove u elektroenergetici*. Na izložbenom prostoru predstavljeni su proizvodi, usluge i rješenja složenih inženjering projekata u energetici.

20. 16. SAVJETOVANJE HRO CIGRE, Hrvatska, Šibenik, 5. - 8. studenoga

U Šibeniku je održano 16. Savjetovanje Hrvatskog ogranka Međunarodnog vijeća za velike elektroenergetske sustave (HRO CIGRE) koje se održava svake neparne godine i jedno je od najvažnijih poslovno-stručnih skupova o elektroenergetici u Hrvatskoj i regiji.

Događaj je okupilo gotovo 1.100 akreditiranih stručnjaka iz Hrvatske, ali i iz Austrije, BiH, Francuske, Irske, Njemačke, Poljske, Sjeverne Makedonije, Slovenije, Španjolske, Srbije i Švicarske, a neizostavan je bio i za stručnjake KONČARA, Zlatnog sponzora savjetovanja. Prezentacijom *Inspirirani izazovima nove elektroenergetske ere* predstavljeni su istaknuti projekti diljem svijeta na kojima trenutačno radimo.



Među autorima i koautorima 60 referata bili su predstavnici iz KONČAREVIH društava Dalekovod, Digital, D&ST, EIU, KOI, GIM, Institut, INEM, KAP, KET, KMT i KPT čime su ponovno potvrdili znanje, stručnost, kompetentnost i iskustvo za izazove razvoja rješenja za elektroenergetiku sutrašnjice.

U sklopu savjetovanja uručene su nagrade i priznanja zaslužnim članovima. Dobitnici priznanja za uspješan rad su Eduard Plavec iz KONČAR – Instituta za elektrotehniku i Stipe Pandža iz Dalekovoda. Nagrada za životno djelo pripala je Davoru Đurđeviću, također iz Dalekovoda. Posebna i prigodna nagrada uručena je najmlađem sudioniku savjetovanja Stipi Tekliću, možda budućem končarevcu.

21. INMR WORLD CONGRESS, Tajland, Bangkok, 12. - 15. studenoga

Predstavnici Laboratorijskog centra KONČAR - Instituta za elektrotehniku (Institut) sudjelovali su na konferenciji i izložbi INMR World Congress u Bangkoku. INMR je ugledna organizacija koja okuplja stručnjake iz područja prijenosa i distribucije električne energije, s naglaskom na projektiranje, rad i održavanje, ali i na ispitivanje i certificiranje ključnih komponenti. Uz susret relevantnih dionika iz cijelog svijeta, cilj skupa je razmjena informacija, izgradnja kompetencija te unaprjeđenje poslovnih odnosa.

Nastup Instituta izazvao je pozitivne reakcije među sudionicima. Zainteresiranost za usluge ispitivanja nadmašila je očekivanja te je zabilježena visoka posjećenost izložbenog prostora. Osim postojećih klijenata i partnera, naš izložbeni prostor posjetili su i mnogi potencijalni korisnici zainteresirani za suradnju iz Europe, SAD-a, Kanade i Azije.

Tako je Laboratorijski centar našeg Instituta uvršten i u INMR Laboratory Guide, portal koji okuplja vodeće svjetske laboratorije iz područja visokog napona i velikih snaga.

22. SPS, Njemačka, Nürnberg, 14. - 16. studenoga

U Nürnbergu je održan međunarodni sajam SPS – Smart Production Solutions na kojem tradicionalno sudjeluje i KONČAR. Na našem izložbenom prostoru prikazana su suvremena rješenja za automatizaciju industrije Generators i motora, Motora i električnih sustava (MES) te Digitala. Predstavljeni su proizvodi pogonske tehnike, niskonaponski i visokonaponski motori razne namjene te nova digitalna rješenja za povećanu otpornost ključne imovine i kritične infrastrukture.

Premijerno je prikazano i novo digitalno rješenje za upravljanje učinkom motora, razvijeno zajedničkim radom stručnjaka Digitala i MES-a, u suradnji s tvrtkom Automatika i procesi.



23. NK CIGRE, Kosovo, Priština, 22. - 24. studenoga

Na 2. Savjetovanju NK CIGRE Kosovo predstavljene su aktivnosti KONČARA na putu zelene i digitalne tranzicije. Tema plenarne sjednice bila je identifikacija problematike integracije velikog broja obnovljivih izvora kako u regiji, tako i na Kosovu, o kojoj su predstavnici upravnih tijela regionalnih operatora prijenosa, distribucije i tržišta energije razmijenili svoja iskustva i razmišljanja.

Zaključak je da se samo povećanjem investicija u elektroenergetski sustav može osigurati održiv rast koji je potaknut digitalnom i zelenom tranzicijom. KONČAR, koji je uvidio nužnost i ozbiljnost ovakvih stručnih skupova, podupire regionalna savjetovanja pa je tako u ulozi Zlatnog sponzora NK CIGRE-a Kosova imao stručnu prezentaciju pod nazivom *Izazovi u elektroenergetskom inženjeringu nove ere* koju je održao Boris Brestovec iz KONČAR – Inženjeringa.

Prezentacija je, sagledavajući globalne trendove smanjenja utjecaja na okoliš u energetici, bila usmjerena na investicije u zelenu energiju i povećanje učinkovitosti i održivosti te pružila pregled dosadašnjih aktivnosti Grupe u pogledu zelene i digitalne transformacije.

24. MEĐUNARODNI KOLOKVIJ O TRANSFORMATORIMA, Split, 29. studenoga – 2. prosinca

Šesti po redu Međunarodni kolokvij o transformatorima održao se zajedno sa Studijskim komitetom pariške CIGRE SC A2, što je veliko priznanje pariške CIGRE koja je prepoznala važnost i značaj već dobro poznatog međunarodnog Kolokvija o transformatorima u međunarodnim energetske krugovima. Na Kolokviju su sudjelovali mnogobrojni znanstvenici i stručnjaci za energetiku te poslovni ljudi iz poslovnog područja prijenosa i distribucije električne energije, zaštite okoliša, projektanti i drugi.

KONČAR je bio Zlatni sponzor događanja u okviru kojeg je održana sponzorska prezentacija pod nazivom *Transformers & beyond*, dok su na izložbenom prostoru prikazani najnoviji trendovi i dostignuća te proizvodi i usluge iz područja transformatorske tehnologije. KONČAREVI su stručnjaci u sklopu Kolokvija održali velik broj referata.

Uz spomenute skupove i sajmove, KONČAR je sudjelovao i na nekoliko konferencija i izložbi.



SMART CITIES, Hrvatska, Zagreb, 28. ožujka

Glavna tema 9. Konferencije Smart Cities, održane u Zagrebu, bili su održivi gradovi, u sklopu koje je KONČAR – Digital predstavio KONČAREVA napredna rješenja za održive gradove. Ona povezuju segmente pametnih kontejnera, očitavanja kvalitete zraka, buke i vodomjera te očitavanja i upravljanja podstanicama, pametni parking te pametni muzej. Sve se prati putem gradskog središnjeg sustava Končar MARS koji, zahvaljujući digitalnim tehnologijama, osigurava bolju i kvalitetniju uslugu, ali i znatne uštede i veću učinkovitost u pružanju javnih gradskih usluga.



Končar MARS suvremena je softverska platforma za industrijski internet stvari (IIoT) za napredno upravljanje pametnim gradovima i kritičnom infrastrukturom. Platforma omogućava daljinsko mjerenje, nadzor i upravljanje te analizu, održavanje i izvještavanje u realnom vremenu. Otvorena i modularna arhitektura ove softverske platforme omogućava brz i jednostavan razvoj novih digitalnih rješenja te bolju ekonomičnost projekata digitalizacije i zelene tranzicije.

REGIONALNI SUMMIT ZELENI PLAN, Hrvatska, Zagreb, 5. travnja

Konferencija Poslovnog dnevnika na jednom je mjestu okupila najvažnije dionike energetske tržišta i otvorila konstruktivnu raspravu na temu energetske tranzicije te problema s kojima se susreću svi dionici.

Hrvatska je poput zemalja u okruženju suočena s nikad izazovnijim energetske vremenima. Dok Europska unija kao predvodnik u zelenoj tranziciji želi što prije postići neutralnost i samodostatnost, zemlje okruženja izložene su većim pritiscima. Kroz panel-diskusije i stručna izlaganja cilj konferencije bio je utvrditi pozitivne prakse te ponuditi odgovore na energetske izazove koji se nalaze pred nama.

U sklopu panel-diskusije *Modernizacija elektroenergetske infrastrukture u regiji* raspravljalo se o velikim investicijama u obnovu elektroenergetske mreže i unaprjeđenje njezine učinkovitosti, potrebama za pametnim mrežama, trgovini električnom energijom te priključivanju OIE-a na elektroenergetski sustav. Na panelu je sudjelovao i predstavnik KONČARA.

NET ZERO INDUSTRY, Hrvatska, Zagreb, 16. svibnja

Utrka za osvajanje titule prvaka dekarbonizacije je u tijeku. SAD, Indija, Kina i Japan počeli su masovno ulagati u zelene tehnologije i inovacije, a EU je odgovorio s novim Industrijskim planom u okviru Europskog zelenog plana. Ključni dokument *Net Zero Industry Act* Europska komisija predstavila je u ožujku, a cilj mu je povećati proizvodnju čistih tehnologija i ostvariti nultu stopu emisija stakleničkih plinova u EU-u.

Kako će se utvrditi i financirati strateški projekti, koliko je potrebno smanjiti birokratske zapreke te koje nam vještine na tržištu rada nedostaju za postizanje ovog ambicioznog cilja bile su neke od tema konferencije, koju je u Zagrebu organizirala Hrvatska gospodarska komora.

Na panelu *Digitalne tehnologije u industriji* sudjelovao je i predstavnik KONČAR – Digitala. KONČAR je već razvio i sagradio brojna rješenja i postrojenja koja idu smjerom *Net Zero Industry Acta*, od kojih se ističe naša vjetroelektrana Pometeno brdo s 20 MW instalirane snage te više sunčanih elektrana koje smo izgradili za partnere. Vlastite softverske platforme utemeljene na otvorenom Proza HAT kodu koristimo za upravljanje i nadzor takvih i sličnih postrojenja.

KONČAR podržava i najnovije trendove zelene i digitalne tranzicije, poput primjene virtualne stvarnosti, umjetne inteligencije i izgradnje digitalnih blizanaca. Sam Akt KONČARU će pomoći u daljnjem usmjeravanju u području elektroenergetike postavljanjem novih prilika za izgradnju održive budućnosti.



GREENCAJT, Hrvatska, Zagreb, 24. i 25. svibnja

U Zagrebu je održan Festival Greencajt koji je ponudio zanimljiv i raznolik program s ukupno 30 panela i predavanja te više od 80 govornika i panelista iz čak 10 zemalja. Prvi dan festivala održan je panel *Green tech talk - koliko ICT industrija čini planet više cool*, na kojem je sudjelovao i Gordan Kolak, predsjednik Uprave KONČARA. Treće izdanje Greencajta obilježila su predavanja Marka Shaylera, vodećeg britanskog stručnjaka za okoliš i inovacije,

Alessia Terzia, ekonomista pri Europskoj komisiji, Marca Silve, novinara BBC Newsa specijaliziranog za teme klimatskih dezinformacija te akademika prof. dr. sc. Igora Rudana, znanstvenika i pisca.

Posljednjeg dana festivala dodijeljene su Green Prix nagrade u čak osam kategorija. U kategoriji s najviše prijava - Utjecaj na zajednicu, KONČAR je s temom izgradnje vlastitih fotonaponskih elektrana ušao u top 10 % prijavljenih projekata.

Najzeleniji festival u regiji okupio je više od 2.000 posjetitelja, a ispunjene dvorane tijekom dvodnevog Greencajta potvrdile su izniman interes posjetitelja iz Hrvatske i cijele regije koji su došli iz prve ruke čuti kako sami mogu biti dijelom velike i nužne promjene.

POWER OF WATER CANADA, Ontario, 29. - 31. svibnja

Ontario Waterpower Association, neprofitna organizacija koja promiče održivi razvoj vodnih resursa u Ontariju, bila je domaćinom godišnje tehničke konferencije i sajma Power of Water Canada (POWC) na kojoj su se prvi put predstavili KONČAR – Generatori i motori (GIM). Najveći je to događaj hidroelektrične industrije u Kanadi na kojem je sudjelovalo više od 450 delegata i 65 izlagača. POWC je otvorio brojne mogućnosti umrežavanja, a obrazovne sesije bile su usmjerene na tehničke, operativne i političke teme.



Ovaj nastup predstavlja nastavak aktivnosti GIM-a u SAD-u gdje postoji znatan broj partnera zainteresiranih za suradnju, kao i prilika za sagledavanje različitih pristupa projektima te određivanje smjernica za daljnji razvoj proizvoda. Na tržištu SAD-a i Kanade posljednjih je godina GIM, uz isporuke više od 70 TOP Drive motora namijenjenih pogonu naftnih bušotina, s partnerima ugovorio i isporučio i četiri kompakt generatora te sudjelovao u nuđenjima čiji se ishod čeka.

ODRŽIVO POSLOVANJE U TRANSFORMATORSKOJ INDUSTRIJI, Hrvatska, Dubrovnik, 6. - 8. lipnja

Konferencija o održivom poslovanju u transformatorskoj industriji pod nazivom *Sustainability and Digitalization 2023* nastavak je na konferenciju *Sustainability – outlook for the transformer industry 2022*. Pod šampionskim pokroviteljstvom KONČARA sudjelovali su KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori (D&ST), KONČAR – Institut za elektrotehniku (Institut) i KONČAR – Mjerni transformatori (KMT).

Vlatka Šerkinić iz D&ST-a predstavila je temu *Eco-Friendly Transformers*. Prezentirala je prvi transformator u regiji nazivne snage 40 MVA punjen mineralnim biorazgradivim uljem proizvedenim iz bio-otpada. Navela je kako se u budućnosti očekuje povećano korištenje materijala i komponenti s niskim ugljičnim otiskom, korištenje komponenti i materijala s povećanim udjelom recikliranog sadržaja te još jača prisutnost cirkularne ekonomije.

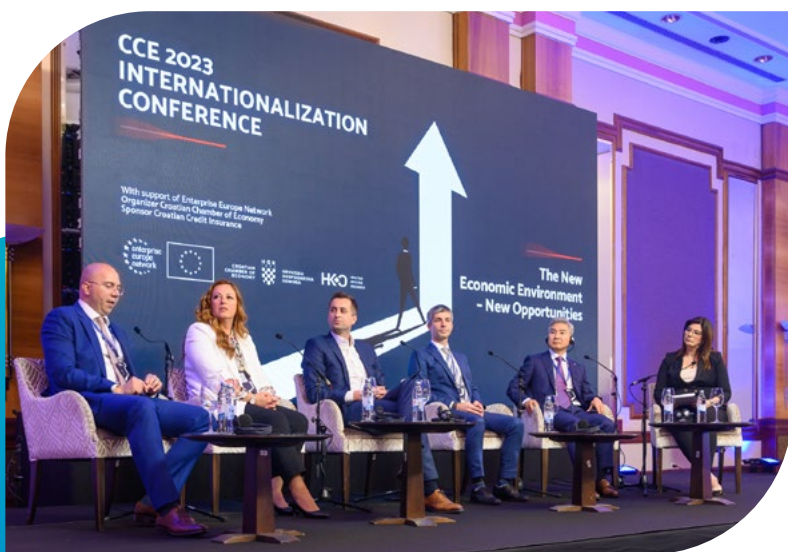
Vedran Jerbić iz Instituta održao je prezentaciju na temu *Condition Monitoring of Power Transformer Insulation: HV Bushings, Partial Discharges and Transient Overvoltages* kojom je sudionike upoznao s praćenjem stanja izolacije energetskih transformatora i važnosti otkrivanja novonastalih kvarova, održavanjem prilagođenog stanja transformatora te osiguranjem optimalnog upravljanja transformatorima, u cilju poboljšanja sigurnosti osoblja i okoliša te analize uzroka kvarova.

Prezentaciju na temu rezultata istraživanja korištenja biorazgradivih tekućina u mjernim transformatorima u širokoj izvedbi, pod nazivom *Sustainability without compromises – pioneering instrument transformers with biodegradable liquids*, održao je Luka Kovačić iz KMT-a.

KONFERENCIJA O INTERNACIONALIZACIJI, Hrvatska, Zagreb, 15. lipnja

U organizaciji Hrvatske gospodarske komore održana je konferencija o internacionalizaciji, u čijem je programu sudjelovao i Davor Baković, direktor KONČAR – Mjernih transformatora i predsjednik Udruge Hrvatski izvoznici. Događaj je okupio vodeće stručnjake iz raznih sektora te hrvatske izvoznike koji su razmijenili iskustva i najbolje prakse u međunarodnom poslovanju te raspravljali o potencijalima i izazovima hrvatskog izvoza i ulaska na nova tržišta. Unatoč brojnim izazovima, inflaciji, rastu kamatnih stopa i otežanom financiranju, ulazak u Schengen te eurozonu domaćim izvoznicima mogu biti vjetar u leđa.

Baković se, između ostalog, osvrnuo na poslovanje KONČARA u dijelu prijenosa i distribucije električne energije, povećanu potražnju za transformatorima uslijed ubrzane zelene tranzicije na tržištu EU-a te koliko su rast cijena energenata i poremećaji u dobavnim lancima utjecali na profitabilnost. Pričalo se i o sporazumima koje bi članicama EU-a trebale pojednostavniti izvozne procedure, primjerice sporazumu o slobodnoj trgovini s Australijom.



ENERGETSKA BUDUĆNOST HRVATSKE, Zagreb, 16. lipnja

Dvanaesta Liderova konferencija Energetska budućnost Hrvatske održana je 16. lipnja u Zagrebu, a cilj joj je bio potaknuti dijalog o temi dekarbonizacije i osiguravanja potrebne energije uz optimalnu cijenu. Konferencija je započela uvodnim govorom glavnog urednika Lidera Miodraga Šajatovića, koji je istaknuo da trenutačna situacija, zaokružena zakonodavnim pravilima koje je donijela Europska komisija, otvara iznimne mogućnosti za biznis. Prva panel rasprava bila je posvećena prilikama za održiv energetska sustav, a na njemu je sudjelovao i Ivo Čović, direktor KONČAR – Obnovljivih izvora.

MEĐUNARODNI ENERGETSKI FORUM, Hrvatska, Split, 22. rujna

U Splitu je u organizaciji Instituta za europske i globalizacijske studije održan 7. međunarodni forum *INTERENEF – Solarna energija u energetske politikama EU-a i jugoistočne Europe*, koji je podržao i KONČAR. Posljednjih godina skup posebnu važnost pridaje temama energetske sigurnosti i energetske tranzicije, a nakon ruske agresije na Ukrajinu i novom strateškom promišljanju energetske politika na razini čitave Europske unije.

Sedmo izdanje Foruma poseban naglasak stavilo je na korištenje sunčeve energije, aktualnoj temi na razini cijele EU, ali i Hrvatske koja obiluje tim obnovljivim izvorom energije. Predstavnik KONČARA, koji je sudjelovao na jednom od panela osvrnuo se na izgradnju obnovljivih izvora energije, izazove i okolnosti kojima se KONČAR susreće u zelenoj tranziciji, razvoj inovativnih rješenja poput potopljenog agregata te primjere dobre prakse KONČARA u smanjenju vlastitog ugljičnog otiska.

LIDERI BUDUĆNOSTI, Hrvatska, Opatija, 5. listopada

Kongres menadžera u organizaciji Hrvatskog udruženja menadžera i poduzetnika – CROMA u Opatiji je 5. listopada okupio vodeće gospodarstvenike Hrvatske i regije koji su raspravljali o pitanju tko će u budućnosti upravljati tvrtkama – menadžeri ili umjetna inteligencija.

U sklopu kongresa održana je panel rasprava *AI – prilika ili prijetnja* u kojoj je sudjelovao i Gordan Kolak, predsjednik Uprave KONČARA.

CLEAN CURRENTS, SAD, Cincinnati, 10. - 13. listopada

Događaj u organizaciji National Hydropower Association okupio je 235 izlagača i više od 1.400 delegata iz svih saveznih država SAD-a, kao i iz 20 zemalja svijeta, prvi put se predstavilo društvo KONČAR – Generatori i motori (GIM).

Naglasak skupa bio je na povećanju sigurnosti brana, obnovi rijeka i očuvanju okoliša, unaprjeđenju strojarstva, poboljšanju otpornosti elektroenergetske mreže i povećanju energetske učinkovitosti, dugoročnoj pohrani električne energije te malim hidroelektranama (ispod 30 MW). Konferencija je vrlo važna za proizvođače elektromehaničke opreme za hidroelektrane i investitore na tržištu SAD-a, tijekom koje su predstavnici GIM-a imali priliku razgovarati s postojećim i potencijalnim investitorima i partnerima.



IZAZOV PROMJENE, Hrvatska, Rovinj, 18 - 20. listopada

U Rovinju je u organizaciji Udruge društava za upravljanje mirovinskim fondovima i mirovinskih osiguravajućih društava te Zagrebačke burze održana tradicionalna financijska konferencija *Izazov promjene: Novi obzori*.

Glavne teme konferencije bile su razvoj domaćeg tržišta kapitala i evolucija poslovanja mirovinskih fondova. Na jednom od panela pod nazivom *Mirovinski fondovi kao dioničari – Što donosi vlasništvo institucionalnih investitora* sudjelovao je i predstavnik KONČARA. U posljednje četiri godine prihodi KONČARA rasli su po prosječnoj godišnjoj stopi od 25 posto. Rast je prije svega ostvaren na izvoznim tržištima i to najvećim dijelom na zahtjevnom tržištu Europske unije. Taj rast ne bi bio moguć da se KONČAR nije prilagodio zahtjevima kupaca koji posebnu pozornost posvećuju poslovanju u skladu s ESG kriterijima.

STARTOVER, Hrvatska, Zagreb, 8. studenoga

U sklopu prve Startover konferencije 14 govornika je kroz četiri panela predstavilo teme posla iz snova, kvalitetnih lidera za budućnost, umjetne inteligencije i održivog poslovanja.

Projekt Startover, koji je podržao i KONČAR, zamišljen je kao platforma koja će promovirati poslodavce koji ulažu u kulturu tvrtke i rade na kreiranju radnog mjesta budućnosti te ih spajati sa sve zahtjevnijim i izbirljivijim budućim zaposlenicima. Ekstenzija platforme je konferencija koja je okupila stručnjake ljudskih potencijala, poslodavce i potencijalne zaposlenike te im pružila priliku za *networking* i *talent hunt*.

Na panelu na kojem se razgovaralo o održivim poslovnim praksama u Hrvatskoj sudjelovala je i Vlatka Kamenić Jagodić, direktorica Sektora marketinga i korporativnih komunikacija KONČARA, koja je predstavila doprinos KONČARA zelenoj globalnoj tranziciji, na koji je način održivost utkana u sve poslovne segmente te koji su sve ekološki, društveni i upravljački čimbenici važni u svakodnevnom poslovanju tvrtke.



KONFERENCIJA THE FUTURE IS NOW, Hrvatska, Zagreb, 5. prosinca

Umjetna inteligencija duboko je prodrla u različita područja života, a dolaskom Chat GPT-a približila se i širokom krugu građana. Istovremeno, zelena tranzicija utječe na tehnološki napredak. Ove su teme bile u središtu konferencije *FUTURE IS NOW – AI & green disruption*, koja je okupila stručnjake i predstavnike vodećih hrvatskih tvrtki, a podržao ju je i KONČAR. Cilj konferencije bio je odgovoriti na sve učestalija pitanja o tome kako primjena umjetne inteligencije i zelene tranzicije sve više utječu na nas.

Važnost održavanja konferencije prepoznalo je i predstavništvo Europske komisije u Hrvatskoj. Osim što mijenja tržište rada, umjetna inteligencija donosi znatne promjene u poslovanju. Stoga se na prvom panelu raspravljalo o tome koliko je umjetna inteligencija važna za korištenje u bankarskom sektoru, i za poslovanje i za klijente, kao i u drugim segmentima hrvatskog društva.

Na drugoj panel raspravi *AI i zelena transformacija* pokrenula se još jedna važna tema. Božidar Polđugač, član Uprave KONČARA, podijelio je konkretne primjere digitalnih rješenja za optimizaciju energetske rješenja te istaknuo prednosti, ali i tehničke izazove s kojima se susrećemo.

Službena mrežna stranica KONČAR

Godine 2023. KONČAR je pokrenuo novu web stranicu <https://www.koncar.hr/hr> gdje se nalaze najvažnije informacije o proizvodima i uslugama, o osvajanjima novih tržišta i jačanju prisutnosti na postojećima te o društveno-odgovornom poslovanju. Na mrežnoj stranici nalaze se i vijesti za investitore, izvješća o poslovanju, a objavljuje se i svaki broj korporativnog časopisa Končarevac te sudjelovanje KONČARA na sajmovima i skupovima diljem svijeta. Mrežna stranica je dostupna na hrvatskom i engleskom jeziku. Većina društava Grupe KONČAR ima vlastite mrežne stranice na kojima su dane detaljnije informacije vezane uz njihove poslovne aktivnosti te najvažnije reference.



Društvene mreže

KONČAR je na LinkedInu prisutan kroz jedanaest profila koji su pod pojedinačnim vodstvom društava i jednim profilom koji vodi KONČAR - Elektroindustrija, a predstavlja cijelu Grupu KONČAR. Na korporativnom profilu *KONČAR Group* ostvarujemo istaknute rezultate. Od siječnja do prosinca 2023. godine naš je profil narastao za 2.199 novih pratitelja. Početkom siječnja (točnije 9. siječnja) prešli smo brojku od 10.000 pratitelja, a 31. prosinca smo bili na ukupno 12.158 pratitelja. Na tjednoj smo razini dijelili vijesti vezane uz potpisivanja ugovora, donacije, sponzorstva, sajmove, natječaje za posao, priznanja i dodjele nagrada KONČARU, financijske rezultate, zanimljive i važne projekte iz povijesti KONČARA, izvoz itd. U skladu s trendovima koristili smo razne formate kako bi se povećao angažman publike

i ostvarila veća vidljivost Grupe, kroz sveukupno 69 objava u 2023. godini. Primarni ciljevi LinkedIn stranice Grupe KONČAR su podizanje svijesti o KONČARU, osnaživanje komunikacije sa sadašnjim i budućim zaposlenicima te kupcima i poslovnim partnerima. Zaposlenici KONČARA redovito dijele vijesti KONČARA na privatnim profilima.

YouTube kanal Grupe KONČAR aktivan je od 2011. godine te su na njemu objavljena 25 videozapisa.

Newsletter „KONČAR news“

Prvi newsletter poslan je 9. svibnja 2022. godine na bazu od oko 1.000 pretplatnika. Od tada, KONČAR news izlazi otprilike jedanput mjesečno na engleskom jeziku. U 2023. godini ukupno je poslano 10 newslettera u kojima su pokrivene značajne vijesti iz Grupe KONČAR, poglavito one koje se odnose na iskorake u proizvodnim i tržišnim segmentima, unaprjeđenje ESG politika te razvojne i investicijske aktivnosti Grupe. Trudimo se istaknuti naše najvažnije projekte kako bi pretplatnici bili u toku sa svim novostima.

Mediji

S obzirom na to da je krovni komunikacijski cilj Grupe KONČAR za 2023. godinu bilo daljnje medijsko pozicioniranje u smjeru suvremene visokotehnološke tvrtke, intenzivna komunikacija brojnih DOP aktivnosti bila je jedna od zastupljenijih ključnih tema tijekom čitave godine. Stoga je nastavljena daljnja redovita suradnja s agencijom za integrirano tržišno komuniciranje, a koja je opsegom aktivnosti i smjerom komunikacijskih poruka temeljena na uspješnim rezultatima postignutim tijekom 2022. godine.

Agencijski predstavnici tako su nastavili s kontinuiranim savjetodavnim angažmanom pri definiranju komunikacijskih tema i koncepata te planiranju njihove realizacije putem najadekvatnijih komunikacijskih alata i kanala ovisno o temi i formatu. Agencijski tim pritom je pružao i potrebnu operativnu podršku u izradi pisanih materijala za komunikaciju s ključnim javnostima putem nacionalnih medija i vlastitih kanala te je KONČAR održavao redovitu dvosmjernu komunikaciju s predstavnicima medija, s ciljem jačanja odnosa i boljeg razumijevanja ključnih tema Grupe KONČAR – posebice u kontekstu društvene odgovornosti.

Zahvaljujući kvalitetnoj realizaciji strateških komunikacijskih i marketinških aktivnosti, zacrtani ciljevi na početku 2022. godine uvjerljivo su premašeni. U 2023. godini o KONČARU (svako spominjanje u korporativnom kontekstu) je samo u Hrvatskoj objavljeno 2.018 medijska objava (vs 1.514 prošle godine: povećanje od 33 %), AVE vrijednost 1.856.974 EUR (vs 2.145.876 EUR prošle godine: smanjenje 13 %); ukupna pozitivna ostvarena PR vrijednost iznosi 4.537.776 EUR (vs 4.345.672 EUR prošle godine: povećanje od 4 %); a ukupne impresije su 234.968.468 (vs 193.064.806 prošle godine: povećanje od 22 %).

Za ovaj izniman uspjeh, krovna nacionalna strukovna udruga za Odnose s javnošću i korporativne komunikacije, HUOJ (Hrvatska udruga za odnose s javnošću), KONČARU je dodijelila GrandPRix u kategoriji Odnosa s javnošću za velika trgovačka društva, odnosno najprestižnije domaće priznanje u ovoj struci.

Kolektivni ugovori

Na dan 31. prosinca 2023. u KONČARU je 50 % radnika bilo obuhvaćeno primjenom Kolektivnog ugovora KONČAR (ukupno 8 društava KONČARA, odnosno 2.389 zaposlenika).

U odnosu na radnike koji nisu bili obuhvaćeni primjenom Kolektivnog ugovora KONČAR, istima je internim aktima i odlukama društva osiguran najmanje onaj standard prava koji je zajamčen radnicima na koje se primjenjuje Kolektivni ugovor KONČAR.

Socijalni dijalog u KONČARU kontinuirano se unaprjeđuje suradnjom s Radničkim vijećem i sindikatima koja se provodi putem redovitih sastanaka i sastanaka sa socijalnim partnerima, uključujući pregovore o materijalnim pravima radnika.

U rujnu 2023. godine započet je novi krug kolektivnih pregovora s ciljem revidiranja materijalnih prava radnika s reprezentativnim sindikatom, uključujući pet sastanaka slijedom kojih su 20. prosinca 2023. godine potpisane Izmjene i dopune Kolektivnog ugovora KONČAR kojima su povećana minimalno zajamčena materijalna prava radnika. Pregovori s reprezentativnim sindikatom rezultirali su postizanjem zajedničkog dogovora u pogledu povećanja primanja radnika, uvažavajući, između ostalog, inflatorni utjecaj. Ove financijske mjere usmjerene su na jačanje osjećaja sigurnosti radnika te istovremeno osiguravaju konkurentnost KONČARA na tržištu radne snage.

U skladu s Kolektivnim ugovorom KONČAR, u postupku imenovanja osobe/osoba za zaštitu dostojanstva radnika sudjeluje i sindikat.

Postupak mirnog rješavanja individualnih radnih sporova propisan je Kolektivnim ugovorom KONČAR i posebnim Pravilnikom o mirenju u individualnim radnim sporovima.

Radnici neovisno odlučuju o svojem sindikalnom članstvu.

Prvi Kolektivni ugovor u Dalekovodu je sklopljen dana 14. lipnja 1996. godine s tadašnjim Sindikatom i primjenjivao se na sve zaposlenike. Kolektivni ugovor nekoliko je puta revidiran. Zadnje izmjene i dopune usvojene su u rujnu 2023. godine. Obavijesti koje se odnose na značajne promjene u poslovanju izdaju se u skladu sa Zakonom o radu te nisu posebno navedene u Kolektivnom ugovoru. Obavijesti koje se tiču značajnih promjena u poslovanju daju se radničkom vijeću, odnosno, ako u pojedinom društvu vijeće nije formirano, glavnom sindikalnom povjereniku.

Tematsko-specifični standardi: ekonomski

Poslovni prihodi

Grupa KONČAR ostvarila je u 2023. godini poslovne prihode u iznosu od 908 milijuna eura, što je 182,8 milijuna eura ili 25,2 % više od ostvarenog u 2022. godini. U poslovnim prihodima:

- Konsolidirani prihodi od prodaje proizvoda i usluga ostvareni su u iznosu od 894,1 milijun eura, što je 190,2 milijuna eura ili 27 % više u odnosu na ostvarenje 2022. godine.
- Ostali poslovni prihodi ostvareni su u iznosu od 13,2 milijuna eura i manji su za 3,8 milijuna eura od ostvarenja 2022. godine. U ostalim prihodima u 2022. godini najznačajniji iznos odnosi se na jednokratne stavke vezane uz prodaju imovine koja nije u funkciji osnovne djelatnosti, naplatu šteta, saldo rezerviranja i prihode od povoljne kupnje. U 2023. godini ostali prihodi su rezultat ostvarene dobiti od prodaje imovine koja nije u funkciji osnove djelatnosti, naknada šteta, dobiti od povoljne kupnje te prihoda koji se odnose na ukidanja ispravka vrijednosti zaliha, prodaje materijala, najma, inventurnih viškova i sl.
- Financijski prihodi iznose 3,3 milijuna eura i veći su za 1,2 milijuna eura u odnosu na ostvarenje 2022. godine

Poslovni rashodi

Poslovni rashodi ostvareni su u iznosu od 835,7 milijuna eura i 23,8 % su veći od ostvarenja za 2022. godinu. U poslovnim rashodima:

- Materijalni troškovi (troškovi sirovina i materijala, troškovi prodane robe i ostali vanjski troškovi) iznose 621,3 milijuna eura i veći su za 122,2 milijuna eura ili 24,8 % u odnosu na ostvareno 2022. godine. Učešće ukupnih materijalnih troškova u prihodima od prodaje, korigiranim za promjenu vrijednosti zaliha, iznosi 67,4 % i u odnosu na prethodnu godinu manji su za 2,1 postotni poen. U odnosu na 2022. godinu zamjetan je trend pada cijena sirovina i materijala tako da učešće sirovina i materijala u prihodima od prodaje iznosi 50,9 % i manje je za 3,6 postotnih poena u odnosu na isto razdoblje 2022. godine. Udio troškova prodane robe u korigiranim prihodima od prodaje iznosi 4,7 % i u odnosu na 2022. godinu povećan je za 1,4 postotnih poena.
- Troškovi osoblja iznose 161,9 milijuna eura i veći su za 27,2 milijuna eura ili 20,2 % u odnosu na 2022. godinu. Udio troškova osoblja u prihodima od prodaje iznosi 17,5 %, što je za 1,2 postotna poena manje u odnosu na ostvarenje u 2022. godini. Ostali troškovi poslovanja iznose 50,6 milijuna eura i veći su za 17,5 milijuna eura u odnosu na 2022. godinu. Ostali troškovi poslovanja odnose se na dnevnice za službena putovanja, efekt rezerviranja, intelektualne usluge, premije osiguranja, bankovne usluge, reprezentaciju, neproizvodne usluge i slično.

Udio u dobiti od društva povezanih sudjelujućim interesom

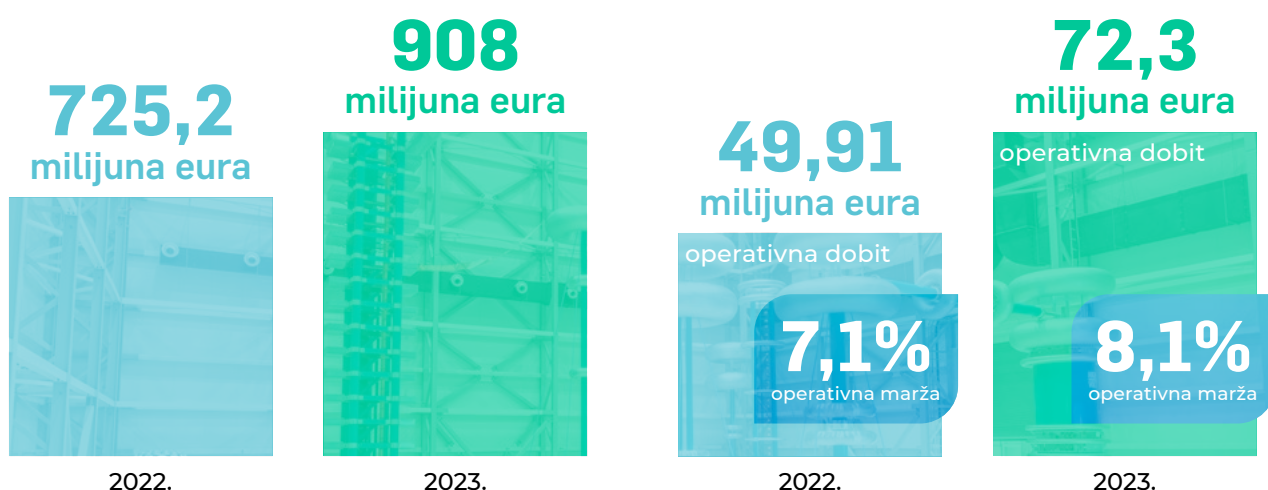
Pridruženo društvo ostvarilo je znatno bolji rezultat u odnosu na prethodnu godinu, dobit nakon poreza ostvarena je u iznosu od 20,9 milijuna eura (za 2022. godinu ostvarena dobit iznosila je 2,3 milijuna eura). Primjenom metode udjela ukupan saldo udjela u dobiti/gubitku pridruženog društva i zajedničkih pothvata iznosi 13,3 milijuna eura, što je 10,0 milijuna eura više u odnosu na 2022. godinu.

Operativna dobit, EBITDA, Neto dobit

Odlični prodajni rezultati omogućili su daljnji rast profitabilnosti.

- Operativna dobit (EBIT) za 2023. godinu ostvarena je u iznosu od 72,3 milijuna eura što je 44,8 % više u odnosu na ostvareno u 2022. godini. Operativna marža veća je za 1 p.p. i iznosi 8,1 posto.
- Izvještajna neto dobit ostvarena je u iznosu od 70,9 milijuna eura, što je 44,3 % više od ostvarenja u 2022. godini usprkos činjenici da je prošlogodišnji rezultat bio pod utjecajem visokog iznosa jednokratnih stavki. Normalizirana neto dobit iznosi 86,8 milijuna eura i dvostruko je veća u odnosu na ostvarenu u 2022. godini.
- EBITDA iznosi 91,4 milijuna eura i veća je za 24,6 milijuna eura u odnosu na ostvarenu EBITDA-u 2022. godine. EBITDA marža iznosi 10,2 % (u 2022. godini iznosila je 9,5 %). Normalizirana EBITDA iznosi 107,3 milijuna eura i veća je za 46,8 milijuna eura ili 77,2 % od normalizirane EBITDA-e ostvarene za 2022. godinu. Normalizirana EBITDA marža iznosi 12,0 % (u istom razdoblju 2022. godine iznosila je 8,6 %).

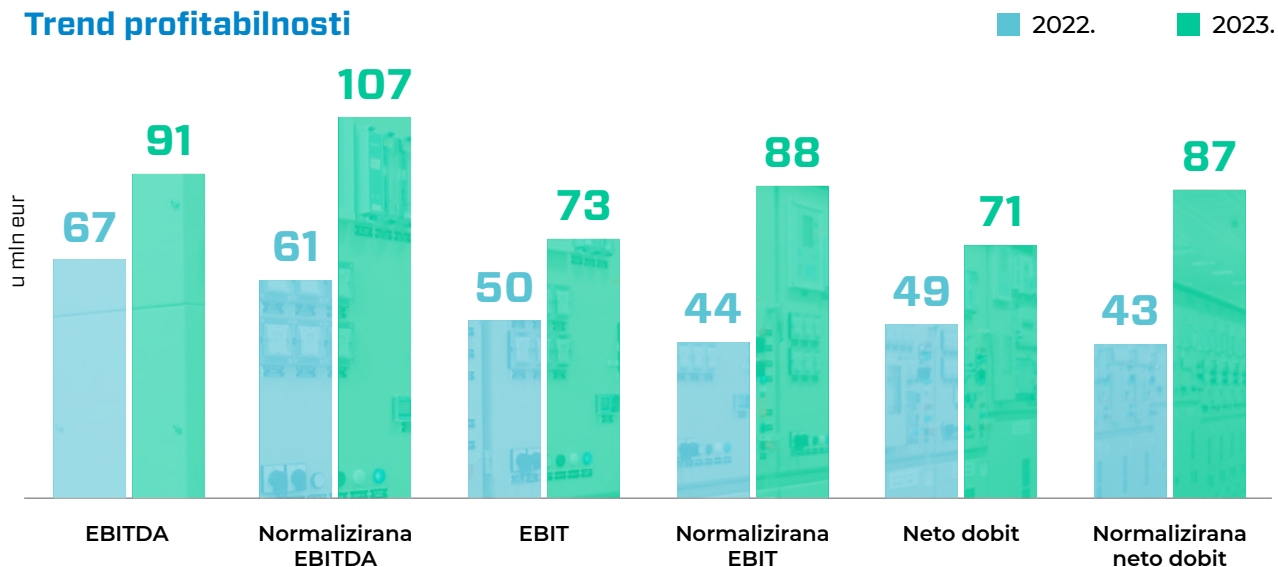
Poslovni prihodi u odnosu na 2022. godinu



Normalizirani pokazatelji izračunati su na način da su izvještajni pokazatelji umanjeni za neto učinak rezerviranja, dobit od prodaje imovine, prihode od naknada šteta, prihode iz transakcija vezanih uz kupnju društava i uvećani za vrijednosno usklađenje dugotrajne i kratkotrajne imovine.

Detaljnije informacije dostupne su na mrežnoj stranici <https://www.koncar.hr/hr/godisnji-izvjestaji>.

Trend profitabilnosti



Izravna stvorena i distribuirana ekonomska vrijednost

Izravno stvorena distribuirana ekonomska vrijednost - U 000 EUR	2023.	2022.
Izravno stvorena ekonomska vrijednost	908.029	725.260
Plaće i naknade zaposlenika	161.867	134.709
Plaćanja državi (porez)	14.252	4.429
Operativni troškovi	835.741	675.345
Neto financijski troškovi	-247	292
Ulaganja u zajednicu (donacije i sponzorstva)	369	336
Zadržana ekonomska vrijednost (neto dobit)	72.034	49.121

Definirani plan beneficija i drugi mirovinski plan

Društva Grupe KONČAR redovito uplaćuju doprinose za sve radnike u sustav generacijske solidarnosti po stopi koja u 1. mirovinskom stupu iznosi 20 %. Za osiguranike koji su osigurani u oba obvezna stupa, stopa doprinosa za 1. stup iznosi 15 %, dok se u 2. mirovinski stup uplaćuje 5 % doprinosa na osobne račune u obveznim mirovinskim fondovima.

Rezerviranja za troškove jubilarnih nagrada i otpremnina u iznosu od gotovo 7 milijuna eura odnose se na procijenjeni iznos redovitih primanja zaposlenih (redovne otpremnine i jubilarne nagrade) te otpremnine Uprave sukladno Kolektivnom ugovoru koje imaju pravo ostvariti zaposlenici Grupe. Sadašnja vrijednost rezerviranja izračunava se na temelju broja zaposlenika, iznosa mirovine, godina radnog staža na datum bilance i diskontne stope od 3,67 % (2022.: 3,26 %).

Neizravni ekonomski utjecaj

Važan neizravni ekonomski utjecaj

Utjecaji infrastrukturnih ulaganja mogu se protezati izvan djelokruga poslovnih djelatnosti organizacije i tijekom duljeg razdoblja. Ulaganja KONČARA u vlastito poslovanje i realizacija određenih projekata imaju neizravan utjecaj na širu zajednicu, dionike i gospodarstvo. Takvih projekata je bilo i tijekom 2023. godine. U nastavku su navedeni neki od najvažnijih.

Ugovori za nove tramvaje – 20 za Zagreb i 10 za Osijek

U prostoru Zagrebačkog električnog tramvaja (ZET) 16. lipnja Grad Zagreb i KONČAR – Električna vozila potpisali su ugovor o isporuci 20 novih niskopodnih tramvaja za ZET. Prema ugovoru KONČAR će ZET-u od lipnja 2025. svakog mjeseca isporučivati četiri nova tramvaja, a svi će biti na zagrebačkim ulicama najkasnije do 15. prosinca te godine.

KONČAR – Električna vozila 6. rujna potpisala su i s gradom Osijekom ugovor o isporuci prvih 10 niskopodnih tramvaja. Ugovor je potpisan u sklopu projekta *Primjena zelenih tehnologija u željezničkom putničkom prijevozu iz Nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021. – 2026.* Rok za realizaciju ugovora i isporuku svih 10 niskopodnih tramvaja je 24 mjeseca od potpisa ugovora.



HRO CIGRE: Sastanak studijskog odbora za pogon i vođenje EES-a

KONČAR – Inženjering (KET) je u lipnju bio domaćin 59. radnog sastanka studijskog odbora C2 (Pogon i vođenje EES-a) Hrvatskog ogranka međunarodnog vijeća za velike elektroenergetske sustave (HRO CIGRE). U radu sastanka sudjelovali su predstavnici iz HOPS-a, HEP Proizvodnje, CROPEX-a, KONČARA, EIHP-a, FSB-a, FER-a, FERIT-a, Sveučilišta Sjever i drugi.

Osim uobičajenih tema vezanih uz SO C2, održana su i tri stručna predavanja koja su pripremili predstavnici KET-a. Dr. sc. Krešimir Vrdoljak govorio je o ekonomskim i energetske doprinosima centara proizvodnje u procesima planiranja i operativnog odlučivanja, dr. sc. Domagoj Peharda o novostima u primjeni CIM standarda, a Tomislav Stupić o projektu nadogradnje centralnog SCADA/EMS sustava vođenja HOPS-a.

Održiva energija - Revitalizacija HE Momina Klisura u Bugarskoj

Nakon izdavanja Uporabne dozvole, 6. srpnja održana je svečanost službenog završetka revitalizacije Hidroelektrane (HE) Momina Klisura u Bugarskoj.

Podsjetimo, KONČAR - Inženjering (KET), kao voditelj konzorcija u svibnju 2018. godine sklopio je ugovor s bugarskom elektroprivredom NEK EAD za revitalizaciju triju hidroelektrana RHE Belmeken, HE Sestrimo i HE Momina Klisura. Te tri hidroelektrane ukupnog su proizvodnog kapaciteta 739 MW u generatorskom režimu i 102 MW u pumpnom, što ih čini vrlo važnim dijelovima bugarskog elektroenergetskog sustava.

HE Momina Klisura ima dva agregata s Francisovim turbinama, a opseg revitalizacije je uključivao zamjenu sustava upravljanja, uzbude, turbinske regulacije te radove na revitalizaciji turbine. Prvi agregat uspješno je pušten u pogon još u listopadu 2020., a drugi u rujnu 2022. godine.

HŽ Cargu isporučena modernizirana lokomotiva

Nakon uspješne probne vožnje, 23. kolovoza nacionalni željeznički prijevoznik u teretnom prijevozu HŽ Cargo preuzeo je te u redoviti promet pustio moderniziranu lokomotivu. Prva je to od dviju lokomotiva proizvedenih u KONČARU 70-ih godina prošlog stoljeća iz serije 1141 čiji je veliki popravak i modernizaciju (tiristorizaciju), vrijednu više od 1,9 milijuna eura, u svibnju 2022. godine ugovorilo društvo KONČAR - Električna vozila (KEV) s HŽ Cargom.

Osim što će se modernizacijom lokomotiva smanjiti troškovi eksploatacije i održavanja, povećat će se njihova pouzdanost i raspoloživost u prometu te omogućiti još najmanje 14 godina njihova korištenja. Osim tehničkog unaprjeđenja, posebna pozornost posvećena je sigurnosti i udobnosti vožnje strojnog osoblja. U realizaciji ugovora isporukom nove ili revizijom stare opreme sudjeluju i KONČAREVA društva Institut za elektrotehniku, Elektronika i informatika te Motori i električni sustavi. Druga modernizirana lokomotiva naručitelju isporučena je u listopadu.

HEP povjerio izgradnju SE Dugopolje KONČARU

HEP - Proizvodnja i KONČAR - Inženjering sklopili su u studenome ugovor za projektiranje i izgradnju Sunčane elektrane (SE) Dugopolje. Instalirana snaga elektrane bit će 13,54 MW, a priključna 10 MW. Očekivana godišnja proizvodnja od 17,2 milijuna kWh bit će dostatna za opskrbu oko 6000 kućanstava. SE Dugopolje dvanaesta je i dosad najveća sunčana elektrana u portfelju Hrvatske elektroprivrede (HEP) i predstavlja kontinuitet suradnje HEP-a i KONČARA u izgradnji sunčanih elektrana.

Od prve sunčane elektrane, tada najveće, na otoku Visu puštene u rad 2020. godine do danas, KONČAR je za različite partnere izgradio četiri sunčane elektrane ukupne instalirane snage 30 MW, a pred puštanjem u rad je i peta elektrana, SE Črnkovci, u Slavoniji.



Sunčana elektrana Donja Dubrava

U rad je puštena Sunčana elektrana (SE) Donja Dubrava, smještena na području Općine Sveta Marija uz derivacijski kanal Drave na površini od 17,6 hektara i najveća je fotonaponska elektrana izgrađena u Hrvatskoj s instaliranom snagom od 12,36 MWp, a njome se upravlja KONČAREVIM SCADA sustavom Proza Net. Projekt je Hrvatska elektroprivreda (HEP) u siječnju 2022. godine povjerio KONČAR – Inženjeringu.

Procjenjuje se kako će tijekom trideset godina rada elektrana prema metodologiji Fonda za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost u okoliš ispustiti oko 167 tona ugljikova dioksida manje u odnosu na proizvedenu energiju u klasičnim elektranama. Time će HEP povećati prihode od prodaje zelene električne energije i smanjiti trošak kupnje emisijskih kvota za CO₂.



Novi elektromotorni vlakovi za HŽ Putnički prijevoz

U sklopu ugovora o kupoprodaji 21 elektromotornog vlaka iz studenoga 2020. godine KONČAR – Električna vozila (KEV) do kraja godine isporučila su 17 vlakova HŽ Putničkom prijevozu. Novi su vlakovi sufinancirani u 85-postotnom iznosu iz *Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014. - 2020.* i dio su projekta obnove voznog parka HŽ Putničkog prijevoza koji se provodi u skladu sa *Strategijom prometnog razvoja RH od 2017. do 2030. godine.* Sa Spomenutih sedamnaest vlakova, HŽPP u svom voznom parku raspolaže s 51 EMV-om i s 5 dizel-električnih motornih vlakova (DMV) koje je kroz više ugovora isporučio KONČAR.



GREEN LINE - transformatori sa smanjenim utjecajem na okoliš

U današnje vrijeme osjetan je sve veći pritisak na održivost proizvoda i poslovanja. Istovremeno, energetski sustav se mijenja brže nego ikad. Zelena tranzicija potaknula je sve veći prodor obnovljivih izvora energije i strmoglav porast broja električnih vozila. Dominantni su to čimbenici koji usmjeravaju budući razvoj energetike. Osim što su utjecali na budući razvoj energetike, ovi čimbenici izraženo utječu i na svijet mjernih transformatora, tako da je i u ovom dijelu industrije vrlo opipljiva tendencija smanjenja utjecaja proizvoda na okoliš, smanjenja ugljičnog otiska i istovremeno povećanja sigurnosti pogona transformatora.

S ciljem da odgovori na navedene izazove KONČAR – Mjerni transformatori (KMT) razvili su svoju liniju proizvoda GREEN LINE. Glavna nit vodilja je potpun prelazak na biorazgradive tekućine, za što je KMT-u potrebna podrška njegovih kupaca. S obzirom na opseg i kvalitetu rezultata prikupljenih ovim strateškim projektom te iskustvo koje je vodeće u svijetu mjernih transformatora, u KMT-u ne brinu da bi ona mogla izostati.



Prvi srednje energetske transformator snage 100 MVA za Njemačku

Tijekom gotovo dvadeset godina prisutnosti na njemačkom tržištu KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori (D&ST) izgradili su status pouzdanog, priznatog i kvalitetnog dobavljača transformatora. Kupci su glavne elektroenergetske te gradske elektroprivrede, kao i industrija i inženjering tvrtke.

Među brojnim projektima posebno se ističe isporuka prvog srednje energetskog transformatora nazivne snage 100 MVA, u tom trenutku najveći za to tržište. Riječ je o transformatoru koji je D&ST ugradio u novu transformatorsku stanicu u sklopu projekta izgradnje zelenih elektrana na području Bad Bramstedta.



Prvo će se na novu trafostanicu spojiti dvije vjetroelektrane ukupne snage 52,8 MW, a kasnije još jedna vjetroelektrana 11,6 MW i sunčana elektrana ukupne snage 20 MW. U segmentu srednje energetskih transformatora Njemačka je među tri najveća tržišta D&ST-a kojem je tijekom godine isporučio 49 transformatora.

Transformatori za sunčanu elektranu u Portugalu

Za dugogodišnjeg španjolskog partnera na raznim projektima obnovljivih izvora u Europi društvo KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori (D&ST) proizvelo je dva srednje energetska transformatora nazivne snage 100 MVA. Transformatori su namijenjeni radu u sunčanoj elektrani Cerca-Paul de Ota kod Lisabona u Portugalu.

Elektrana instalirane snage 200 MW priključena je na mrežu tijekom ljeta. Proizvodi više od 388.000 MWh električne energije za potrebe 80.000 kućanstava te se pritom smanjuje emisiju CO₂ za više od 120.000 tona na godinu.



Za Filipine mjerni transformatori punjeni biorazgradivom tekućinom

KONČAR – Mjerni transformatori (KMT) na filipinskom tržištu iz godine u godinu jačaju svoje mjesto i po ugovorenosti i tipovima transformatora koje naručuju tamošnji kupci. Među njima se ističu 500 kV kombinirani mjerni transformatori tipa VAU-525 te naponski transformatori velike snage VPT 145 i 245 kV, koje je nacionalni operator prijenosnog sustava Filipina – NGCP odlučio uvesti kao novi proizvod u svoju elektroenergetsku mrežu.

KMT je napravio još jedan iskorak na tom tržištu isporukom sedam naponskih transformatora velike snage tipa VPT-123 75 kVA i VPT-72,5 75 kVA punjenih sintetskim esterom, biorazgradivom izolacijskom tekućinom koja u slučaju havarije ostavlja minimalne posljedice na okoliš. Kupac VPT-a je MERALCO, privatna i najveća elektrodistribucijska tvrtka na Filipinima, koja pokriva područje Manile i okolice.

Isporučen transformator za kogeneracijsko postrojenje u UK

U Ujedinjenom Kraljevstvu (UK) gradi se Slough Multifuel, novo postrojenje za proizvodnju energije iz otpada do 60 MW. U sklopu projekta KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori (D&ST) ugovorili su i isporučili srednje energetske transformator nazivne snage 70 MVA i nazivnog napona 33/15 kV za spajanje na lokalnu distribucijsku mrežu. Novo postrojenje proizvodit će električnu i toplinsku energiju izgaranjem goriva dobivenih od različitog otpada, kao što su kruti komunalni otpad, komercijalni i industrijski otpad te otpad od drva.

Projekt je dio strategije dekarbonizacije svih sektora gospodarstva UK-a za ostvarivanje *Net zero* cilja do 2050. godine. Prednost je kogeneracije, u odnosu na konvencionalne elektrane ili postrojenja u kojima se proizvodi samo električna energija ili samo toplinska energija, u učinkovitosti samog postrojenja koja se odnosi na smanjenje potrošnje primarnog goriva i emisije stakleničkih plinova.



Nastavak isporuka transformatorskih stanica za punionice električnih vozila

KONČAR – Aparati i postrojenja nastavljaju s isporukama tvornički dogotovljenih tipskih transformatorskih stanica za punionice električnih vozila, koje su ugovorene s naručiteljem Ionity, odnosno njegovim podružnicama u Hrvatskoj i Sloveniji.

Riječ je o transformatorskim stanicama tipa MTS 20/0,4 kV u betonskom kućištu, opremljenim distribucijskim transformatorima nazivne snage 1000 ili 1250 kVA. Dosad su uspješno puštene u rad dvije transformatorske stanice na lokacijama Zadar i Kanfanar i na lokaciji trgovačkog centra Roses Fashion Outlet, Ionity Vrankovec – Sv. Križ Začretje. Ovim isporukama KAP doprinosi razvoju infrastrukture za povećanje e-mobilnosti i smanjenju emisija štetnih plinova te neutralnom ugljikovu otisku. Dodatno, na punionicama se vozila pune električnom energijom iz obnovljivih izvora energije jer partner diljem Europe radi isključivo s proizvođačima energije koji opskrbljuju energijom 100 % proizvedenom iz vjetrova, vode, sunca i biomase.

Ugovorena izgradnja napredne rasvjete za Omiš

KONČAR – Digital ugovorio je modernizaciju javne rasvjete na području grada Omiša. Projekt uključuje zamjenu 4.393 postojeća rasvjetna tijela na bazi visokotlačnog natrija i žive s primjenom znatno učinkovitijih LED rasvjetnih tijela. Važan dio projekta je implementacija digitalnog rješenja za napredno centralno upravljanje javnom rasvjetom, zasnovanog na KONČAREVOJ softverskoj platformi MARS. Ovim će se projektom postići veća kvaliteta i učinkovitost javne rasvjete u Omišu, uz znatno niže troškove za električnu energiju i potpunu usklađenost s propisima za zaštitu okoliša od svjetlosnog onečišćenja

Digital razvija sustave za obranu od poplava

Karlovačka županija odabrala je KONČAR – Digital (Digital) za održavanje sustava telemetrije mjernih telemetrijskih uređaja. Navedeni posao dio je međunarodnog projekta STREAM koji označava strateški razvoj sustava obrane od poplava.

Cilj projekta je smanjiti rizike i štetne utjecaje od poplava na ugroženom području te pravovremeno obavještavanje stanovništva o nadolazećoj opasnosti. U sklopu projekta Digital osigurava nadzorni sustav obrane od poplava, zasnovan na KONČAREVOJ digitalnoj platformi MARS. Na temelju softverske IoT platforme MARS provodit će se automatizirano prikupljanje mjernih podataka, njihov pregled i analiza te napredni izvještajni sustav.

Napredne mikromreže u elektronici i transportu

U KONČAR – Institutu za elektrotehniku (Institut) u tijeku je provedba strateškog istraživačkog projekta *Napredne mikromreže u elektroenergetici i transportu*. Projekt je započeo u siječnju 2022. godine i dio je inicijative *Integralne strategije Grupe KONČAR 2020+*, a uključuje obnovljive izvore energije (sunce, vjetar, vodik), elektrolizu, gorivne članke, baterijske spremnike, elektroničke energetske pretvarače te napredne sustave upravljanja i komunikacija.

Posebno se ističe uporaba vodika i vodikovih tehnologija u zelenoj tranziciji s ciljem postizanja klimatske neutralnosti. Naglasak je na korištenju zelenog vodika (dobivenog iz obnovljivih izvora) kao zamjene za fosilna goriva i energenta za povećanje stabilnosti elektroenergetskog sustava zasnovanog na obnovljivim izvorima.

KONČAREV projekt *Napredne mikromreže u elektroenergetici i transportu* obuhvaća realizaciju laboratorijskog modela mikromreže te stjecanje znanja i kompetencija za daljnja istraživanja u području obnovljivih izvora energije, baterijskih spremnika te tehnologija povezanih s elektrolizom i gorivnim člancima.

Istražit će se i predložiti mogućnosti naprednog upravljanja i optimizacije proizvodnje i potrošnje električne energije u mikromreži te kako optimalno uz pomoć vodika skladištiti energiju kao alternativu baterijskim spremnicima. Osim toga provest će se i istraživanje te realizirati korištenje elektrolizatora za proizvodnju vodika kao i gorivnog članka u procesu pretvorbe vodika u električnu energiju.

Briga za okoliš potiče novi razvoj - potopljeni agregati za niske padove voda

Europska komisija u svibnju 2015. objavila je Platformu za energetiku kao podlogu za financiranje razvoja održive energetike, temeljene na primjeni niskougljičnih tehnologija. Platformi je cilj poticati gospodarski rast te tako osigurati održivu, konkurentnu i sigurnu opskrbu energijom.

Sve regije EU-a sa svojim klasterima i industrijskim partnerima pozvane su uključiti se u inicijativu, koristeći prednosti platforme za vlastiti razvoj.



Slijedom toga KONČAR – Generatori i motori pokrenuli su 2020. i uspješno završili u kolovozu 2023. projekt *Razvoja potopljenog agregata za male hidroelektrane s niskim padom vode* koji je sufinanciran iz operativnog programa *Konkurentnost i kohezija 2014. – 2020.* pod točkom *Jačanje gospodarstva primjenom istraživanja i inovacija.*

Prvi komercijalni ugovor u sklopu kojeg će se isporučiti i ugraditi potopljeni agregati za niske padove voda je mala hidroelektrana (mHE) Otočac koju gradi KONČAR u Ličko-senjskoj županiji na području grada Otočca.

Novi podatkovni centri za KONČAR

KONČAR – Digital u suradnji s partnerima gradi dva nova podatkovna centra za Grupu KONČAR. Izgradnja novih podatkovnih centara početak je procesa konsolidacije ICT infrastrukture KONČARA te se time stvaraju pretpostavke za ubranu digitalizaciju i korištenje novih tehnologija kao što su strojno učenje i umjetna inteligencija. Digitalno rješenje za nadzor i održavanje infrastrukture podatkovnog centra zasnovano je na naprednom, kibernetički sigurnom SCADA rješenju PROZA Station.

Nastavak uspješne suradnje na tržištu SAD-a

Ne tako davno, Duke Energy iz Charlotte u Sjevernoj Karolini, najavljen kao novi kupac energetskih transformatora KONČAR – Energetskih transformatora (KPT), zajedničkog društva Siemens Energyja i KONČARA, danas je postao važan i pouzdan poslovni partner. Od prvog ugovora u prosincu 2017. godine do danas kupac je naručio već 24 transformatora.

Od toga je isporučeno devet jednofaznih transformatora snage 560 MVA, naponskog nivoa 550 kV. Tijekom 2020. godine potpisan je okvirni sporazum s regionalnom tvrtkom Siemens Energy SAD za proizvodnju i isporuku trofaznih mrežnih autotransformatora 448 MVA, 245 kV koji je još uvijek na snazi. S obzirom na vrlo uspješnu suradnju s Duke Energyjem u dosadašnjim projektima, u KPT-u vjeruju da broj od 24 naručena transformatora nije konačan.

Projekt izgradnje male hidroelektrane Otočac

U sklopu projekta izgradnje mHE Otočac isporučit će se i ugraditi prvi potopljeni agregati za niske padove voda kao rezultat vlastitog razvoja KONČARA. Ugovor o izgradnji mHE Otočac potpisan je u listopadu 2022. između društva Male hidre, čiji su osnivači Hrvatska elektroprivreda (HEP) i KONČAR – Obnovljivi izvori te društva KONČAR – Inženjering. MHE Otočac gradi se u Ličko-senjskoj županiji na području Grada Otočca. Hidroenergetski sustav Senj (HES Senj), kojem će nakon izgradnje pripadati i mHE Otočac, iskorištava hidroenergetske potencijale rijeka Like i Gacke na energetske stepenici od Ličke visoravni do Jadranskog mora.

Primopredaja objekta kupcu planirana je za travanj 2025. godine nakon završetka, puštanja u rad i provedbe garantnih mjerenja. Očekuje se da će mHE Otočac proizvoditi više od 7 GWh električne energije na godinu. MHE Otočac nastavak je KONČAREVOG aktivnog sudjelovanja u zelenoj energetskoj tranziciji i osigurava dodatnu energiju iz obnovljivih izvora.



Projekt Praetorian

U Zračnoj luci Franjo Tuđman u Zagrebu uspješno je održana prva demonstracija projekta PRAETORIAN koju je koordinirala Tamara Hadjina iz KONČAR – Digitala. Demonstracija je pokazala neke od tehnologija i alata razvijenih u sklopu projekta PRAETORIAN za zaštitu kritične infrastrukture od kombiniranih fizičkih i kibernetičkih prijetnji. PRAETORIAN je međunarodni projekt koji je dio inovacijskog programa EU Obzor 2020. Strateški cilj projekta je povećati sigurnost i otpornost europske kritične infrastrukture, olakšavajući koordiniranu zaštitu od kombiniranih fizičkih i kibernetičkih prijetnji.

Praksa nabave

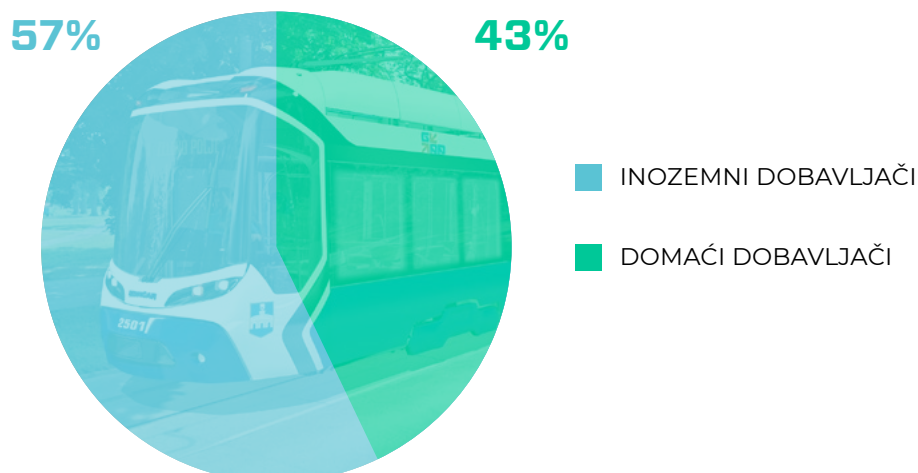
Glavni izazovi bili su povezani s poteškoćama u dobavnim lancima, što se reflektira u duljim rokovima nabave pojedinih komponenata.

Cijene glavnih sirovina i materijala od kojih se proizvodi veći dio glavnih proizvoda (bakar, aluminij, trafo lim, trafo ulje, izolacija, čelik itd.) su volatilne. Grupa se štiti od rizika naglih promjena cijena strateških sirovina na nekoliko načina. Posljednjih nekoliko godina koristi se uvođenje kliznih formula za materijale u kupoprodajne ugovore s kupcima. Kod bakra, s obzirom na to da je riječ o sirovini koja kotira na robnim burzama (London Metal Exchange), za one ugovore gdje ne postoji klizna formula s dobavljačima se *forward* ugovorima ugovaraju količine i cijene za razdoblja u budućnosti, a prema stanju i procjenama ugovorenosti. Kod lima i nekih drugih važnijih nabavnih dijelova s dobavljačima se polugodišnjim ugovorima pokušava umanjiti rizik te osigurati potrebne količine. Promjena cijena materijala uključuje se u kalkulacije prilikom izrade ponuda za proizvode.

Udio izdataka na lokalne dobavljače

Destinacija dobavljača Iznosi u tisućama eura	Ostvarenje 1-12.2022.			Ostvarenje 1-12.2023.		
	Investicijske nabavke	Nab.sirovina i materijala	Ukupno	Investicijske nabavke	Nab.sirovina i materijala	Ukupno
Hrvatska	11.647	118.995	130.642	23.323	137.695	161.018
Inozemstvo	3.951	232.097	236.048	5.294	203.883	209.177
Ukupno	15.597	351.091	366.688	28.617	341.578	370.195

Za razdoblje siječanj – prosinac 2023. godine ostvaren je ukupno konsolidirani iznos nabave od 370,2 milijuna eura. Udio domaćih dobavljača u ukupnoj nabavi iznosi 43 posto. Iznos nabave između društava Grupe iznosi 35,2 milijuna eura.



Antikorupcija

KONČAR se razvija i djeluje u skladu s dobrom praksom korporativnog upravljanja te nastoji svojom poslovnom strategijom i politikom, internim aktima i poslovnom praksom pridonijeti transparentnom i učinkovitom poslovanju i kvalitetnijim vezama s poslovnom sredinom u kojoj djeluje.

Temeljna načela su:

- transparentnost poslovanja
- jasno razgraničene procedure za rad Nadzornog odbora, Uprave i drugih organa
- izbjegavanje sukoba interesa
- učinkovitiji unutarnji nadzor
- učinkovit sustav odgovornosti
- jednako postupanje prema dioničarima
- zaštita prava i interesa radnika.

Antikorupcijske politike i postupci

Uprava KONČAR d.d. ima usvojena Pravila ponašanja u kojima se, između ostalog, spominje i sprečavanje mita i korupcije kao jedan od standarda poslovnog ponašanja. U Pravilima ponašanja korupcija je definirana kao svaki oblik zlouporabe ovlasti i položaja zbog osobne koristi ili koristi grupe kojoj radnik ili neka druga osoba pripada. Društvo KONČAR d.d. primjenjuje načelo nulte tolerancije na korupciju i kontinuirano djeluje na njezinu suzbijanju, razotkrivanju i sankcioniranju. Svi radnici upoznati su sa stajalištem i nultom tolerancijom prema korupciji.

Korupcija ne mora uključivati i osobnu financijsku korist, nego obuhvaća i druge oblike ponašanja, kao što je dodjeljivanje položaja osobama po obiteljskoj, stranačkoj i prijateljskoj liniji, kao i svaku drugu selektivnu primjenu propisa kojom se pogoduje određenim osobama ili organizacijama.

Članovi Uprava društava, zaposlenici i poslovni partneri upoznati su s antikorupcijskim politikama i postupcima te poštuju načela Etičkog kodeksa u svom poslovanju i svakodnevnim aktivnostima. Na međunarodnom tržištu KONČAR uživa ugled lojalnog i korektnog poslovnog partnera te nema zabilježenih slučajeva korupcije.

KONČAR d.d. nije dao nikakav financijski ili nenovčani prilog za političke ciljeve, izravno ili neizravno, državi ili korisniku.

Slobodno tržišno natjecanje

KONČAR promovira i provodi korektne i transparentne odnose tržišnog natjecanja u svim poslovima, sa svim subjektima i na svim mjestima. Nije zabilježeno ponašanje u suprotnosti s načelom slobode tržišnog natjecanja te antitrustovskih ili monopolističkih praksi.

Tematsko-specifični standardi: okolišni

Područje okoliša od posebne je važnosti jer se velik dio KONČAREVE opreme ugrađuje izravno u okoliš (transformatorske stanice, objekti i postrojenja za proizvodnju električne energije, baterijski spremnici, tračnička vozila i dr.). KONČAR je usvojio i objavio Integriranu politiku upravljanja koja se odnosi i na okoliš. Ista je dostupna na mrežnoj stranici <https://www.koncar.hr/hr/kvaliteta-i-primijenjeni-sustavi-upravljanja> te su s njom upoznati svi zaposlenici.



Energija

Učinkovito korištenje energije, odnosno smanjenje potrošnje energije po jedinici prihoda te povećanje korištenja obnovljivih izvora energije temeljni su poslovni prioriteti neophodni za smanjenje utjecaja klimatskih promjena te ugljikovog otiska.

Potrošnja energije unutar organizacije

KONČAR i Dalekovod

električna energija / kWh	KONČAR	Grupa Dalekovod	Ukupno
2023.	19.824.917,14	3.646.230,00	23.471.147,14
2022.	20.785.874,11	3.888.820,00	24.674.694,11
2021.	20.946.838,33	3.889.720,00	24.836.558,33

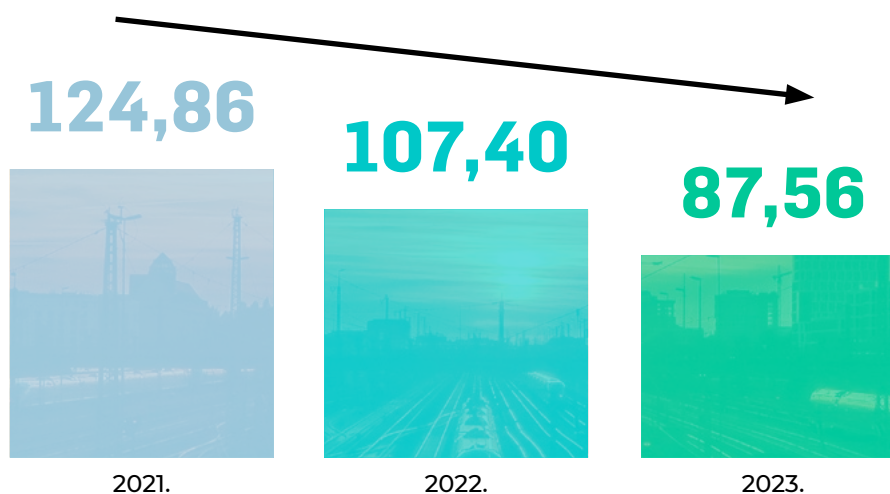
toplinska energija / kWh	KONČAR	Grupa Dalekovod	Ukupno
2023.	37.742.395,49	4.181.920,00	41.924.315,49
2022.	36.562.213,26	3.452.800,00	40.015.013,26
2021.	38.442.505,47	4.062.240,00	42.504.745,47

Energetska učinkovitost

KONČAR i Dalekovod

	2021.	2022.	2023.
Ukupna potrošnja energije / MWh	86.420,13	81.173,72	85.227,22
Prihod / (milijun EUR)	692,155	755,786	973,365
Potrošnja energije po jedinici prihoda / (MWh / milijun EUR)	124,86	107,40	87,56

Potrošnja energije po jedinici prihoda (MWh / milijun EUR)



Ukupna potrošnja energije odnosi se na izravnu potrošnju električne i toplinske energije, potrošnju goriva u vozilima te neizravnu potrošnju električne i toplinske energije. U KONČARU se redovito provode aktivnosti i ulaganja usmjerena povećanju energetske učinkovitosti. Tijekom 2023. godine provodila su se ulaganja u energetska infrastrukturu, uz uzimanje u obzir okolišnih kriterija pri postupku nabave i odabira ulaganja, kako bi se osigurao optimalan okolišni učinak odabranih mjera. Tako je na lokaciji Fallerovo šetalište započeta gradnja hibridne energetske mikromreže (HEM) koja uključuje punionicu električnih vozila, trafostanicu TS BC, fotonaponsku elektranu na krovu zgrade i vanjsku rasvjetu. Na lokaciji Fallerovo šetalište nastavilo se s energetskom obnovom zgrada.

Tako se na jednom od proizvodnih objekata (A hala) uredilo krovšte i vanjska stolarija, dok se na ostala dva objekta s uredskim prostorima pristupilo zamjeni ovojnice zgrade (glavni poslovni neboder B i C zgrada). Aktivnosti su obuhvatile obnovu ovojnice zgrada (zamjena stolarije i fasade) čime se unaprjeđuju energetske karakteristike tih objekata, odnosno postižu značajne uštede energije kroz nadolazeće razdoblje.

Još jedan primjer aktivnosti u provedbi kontinuiranih mjera energetske učinkovitosti na lokaciji Fallerovo šetalište u 2023. godini je nastavak provedbe sustavne zamjene rasvjete ugradnjom novih LED rasvjetnih tijela, čime se unaprjeđuje postojeći sustav rasvjete, smanjuje potrošnja energije i emisija CO₂ te smanjuju sami troškovi održavanja. Tako je broj ugrađenih LED rasvjetnih tijela unazad 5 godina gotovo udvostručen.

Na lokaciji Fallerovo šetalište iz integrirane fotonaponske elektrane društva KONČAR - Energetika i usluge u 2023. godini proizvedeno je 14,48 MWh električne energije koja je potrošena za vlastite potrebe. Time

je smanjena emisija CO₂ za 2,3 tone na godinu. Također na lokaciji Fallerovo šetalište društva KONČAR – Motori i električni sustavi i KONČAR – Generatori i motori izgradili su fotonaponske elektrane koje su puštene u pogon u rujnu i listopadu. Fotonaponska elektrana društva KONČAR – Motori i električni sustavi snage 350 kW u 2023 proizvela je 33,48 MW električne energije. Time je smanjena emisija CO₂ za 5,31 tone na godinu. Fotonaponska elektrana društva KONČAR – Generatori i motori snage 450 kW u 2023 proizvela je 42,40 MW električne energije. Time je smanjena emisija CO₂ za 6,72 tone na godinu. Ukupno na lokaciji Fallerovo šetalište smanjena emisija CO₂ za 14,33 tone na godinu. Na lokaciji Jankomir iz integrirane fotonaponske elektrane društva KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori u 2023. godini proizvedeno je 1.422,98 MWh električne energije koja je potrošena za vlastite potrebe. Time je smanjena emisija CO₂ za 226,64 tona na godinu. Integrirana fotonaponska elektrana započela je s radom 14. studenog 2022.

Energija iz obnovljivih izvora

Društva Grupe KONČAR korisnici su proizvoda ZelEn te u svom poslovanju koriste energiju proizvedenu isključivo iz obnovljivih izvora. KONČAR – Energetika i usluge dobila je za 2023. godinu certifikat kojim se potvrđuje da je isporučeno 29.106 MWh električne energije iz obnovljivih izvora za opskrbu KONČARA. Ovo je pridonijelo ukupnom godišnjem smanjenju emisija CO₂ u iznosu od 4.615 tona.

Udio energije iz obnovljivih izvora u ukupnoj potrošnji energije za 2023. godinu iznosi gotovo 24 %. Do pada udjela potrošnje energije iz obnovljivih izvora u ukupnoj potrošnji došlo je radi preuzimanja i konsolidacije Dalekovoda u Grupu KONČAR. Dalekovod je s krajem 2023. godine potpisao s HEP - Opskrbom ugovor o proizvodu ZelEn čime se obvezao kupovati električnu energiju isključivo iz obnovljivih izvora. Iz tog razloga izgledno je da će udio iz obnovljivih izvora u sljedećim godinama opet biti u porastu.

Smanjenje potrošnje energije

Energetsku učinkovitost možemo definirati kao smanjenu količinu energije, odnosno energenata potrebnih za obavljanje određenog posla ili funkcije, čime se ostvaruju novčane uštede, poboljšava zaštita okoliša, kvaliteta zraka i sigurnost opskrbe energijom, što posljedično rezultira i smanjenjem emisija stakleničkih plinova te drugih onečišćujućih tvari. S ciljem utvrđivanja energetske učinkovitosti tijekom prethodnog razdoblja provedeni su energetske pregledi zgrada (utvrđivanje postojeće potrošnje energije i energetske svojstava zgrada) u kojima se obavljaju neproizvodne djelatnosti društava, dodijeljeni su pripadni energetske razredi za svaku zgradu te utvrđene mjere za poboljšanje energetske učinkovitosti.

Pored energetske pregleda zgrada, a sve s ciljem utvrđivanja i poboljšanja energetske učinkovitosti, provode se energetske pregledi velikih poduzeća (analiza tehničkih i energetske svojstava građevina i analiza svih tehničkih i procesnih sustava, odnosno svih sustava proizvodnje, transformacije, distribucije i potrošnje energenata). Iako je sustav upravljanja energijom prema normi ISO 50001 već implementiran u pojedinim društvima, ostala se društva, kao velika poduzeća, potiču uvesti i certificirati sustav upravljanja energijom prema istoj normi.

Sve ove mjere rezultirale su napretkom u postizanja energetske učinkovitosti koji je vidljiv je u značajnom smanjenju potrošnje energije u odnosu na prihode Grupe KONČAR. Potrošnja energije po jedinici prihoda je tako u 2023. godini u odnosu na 2021. godinu niža za gotovo 30 posto.

Voda

Kontinuirano se provode aktivnosti usmjerene boljem praćenju i upravljanju potrošnjom vode ugradnjom dodatnih vodomjera.

Potrošnja vode m³

Godina	KONČAR				Grupa Dalekovod	Ukupno
	lokacija Fallerovo šetalište	lokacija Jankomir (transformatori)	lokacija Sesevski Kraljevec	lokacija Borongaj		
2023.	47.064,00	39.970,00	2.836,00	14.688,00	15.524,98	120.082,98
2022.	43.497,00	31.362,00	2.050,00	11.387,00	9.632,00	97.928,00
2021.	57.651,00	29.331,00	2.160,00	16.299,00	11.013,08	116.454,08

Biološka raznolikost

KONČAR svoje proizvodne i poslovne prostore ima na pet lokacija u Zagrebu i u dva registrirana ureda u inozemstvu (Mostar, Beograd). Određeni poslovni i proizvodni prostori smješteni su u blizini vodozaštitnih područja, a ishođene vodopravne dozvole za ispuštanje otpadnih voda na tim lokacijama jamstvo su usklađenosti sa svim pozitivnim propisima kao i visokih standarda poslovanja u segmentu zaštite voda. Osim važećih vodopravnih dozvola na lokacijama Borongaj, Samobor i Fallerovo, tijekom 2023. izrađena je tehnička dokumentacija za produljenje vodopravne dozvole za ispuštanje otpadnih voda i na lokaciji Jankomir.

Utjecaji djelatnosti, proizvoda i usluga na biološku raznolikost

Oprema i proizvodi koje KONČAR isporučuje zadovoljavaju najviše standarde sigurnosti, uz minimalan utjecaj na okoliš, što dokazuje činjenica da dosad nije bilo prigovora ni incidenata u tom području. Investitori koji donose odluke o izgradnji objekata, za koje KONČAR isporučuje opremu, dužni su poštovati regulativu i standarde zaštite okoliša. Svjesni rizika po okoliš, u KONČARU se primjenjuje Načelo predostrožnosti. To je posebno važno ako se uzme u obzir da se KONČAREVI proizvodi i postrojenja često isporučuju u područja velike biološke raznolikosti (rijeke, jezera) i ruralne sredine, a dosad nema zabilježenog narušavanja biološke raznolikosti. Prema Načelu predostrožnosti pri korištenju okoliša treba štedljivo koristiti sastavnice okoliša i njima upravljati vodeći računa o mogućnostima ponovnog korištenja prirodnih i materijalnih dobara te vodeći brigu o sprječavanju onečišćivanja okoliša, mogućem nastanku šteta po okoliš i izbjegavanju stvaranja otpada, u najvećoj mogućoj mjeri.

Osim toga, svako djelovanje na okoliš mora biti planirano i izvedeno tako da uzrokuje što manje opterećivanje okoliša, vodeći pritom računa o racionalnom korištenju prirodnih dobara i energije. Zbog izbjegavanja rizika i opasnosti po okoliš, pri planiranju i izvođenju zahvata primjenjuju se sve utvrđene preventivne mjere zaštite okoliša, što podrazumijeva korištenje dobrih iskustava kao i uporabu proizvoda, opreme i uređaja te primjenu proizvodnih postupaka i sustava održavanja projektiranih parametara postrojenja, koji su najpovoljniji za okoliš. U cilju prevencije, pri korištenju okoliša, primjenjuju se najbolje raspoložive tehnike i u svijetu priznati sustavi održavanja postrojenja.

Klimatske promjene

Usporedba emisije stakleničkih plinova u 2021., 2022. i 2023. godini

KONČAR i Dalekovod

Emisija CO ₂ / godina	2021.	2022.	2023.*
Ukupna emisija CO ₂ / tona	16.971,04	15.333,89	16.219,49
Izravna emisija CO ₂ / tona	11.853,64	11.039,89	12.297,68
Neizravna emisija CO ₂ / tona	5.117,40	4.294,00	3.921,81
Ukupna emisija CO ₂ / milijun EUR	24,52	20,29	16,66
Udio potrošnje energije iz obnovljivih izvora u ukupnoj potrošnji / %	22,50	26,61	23,71
Emisija stakleničkih plinova CO ₂ -eq. / godina			
Ukupna emisija CO ₂ -eq. / tona	-	-	26.245,80
Izravna emisija CO ₂ -eq. / tona	-	-	22.386,87
Neizravna emisija CO ₂ -eq. / tona	-	-	3.858,93

* Za 2023. godinu su prvi puta provedene aktivnosti izračuna emisija stakleničkih plinova na razini Grupe. Prethodni podaci odnosili su se samo na emisije CO₂.

Otpad

KONČAR i Dalekovod - otpad	2021.	2022.	2023.
Opasni otpad, t	437,59	640,47	578,95
Neopasni otpad, t	5.056,81	5.799,13	6.714,85
Ukupno otpad, t	5.494,40	6.439,60	7.228,84
Ponovna uporaba/recikliranje			
Otkup sirovine, t	3.621,27	4.145,16	4.661,24
Otpadni papir (15 01 01)	260,47	299,60	298,67
Biootpad (20 02 01)	29,04	21,06	36,63
Ukupno otpad ponovna uporaba/recikliranje	3.910,78	4.465,82	4.996,54
Udio otpad ponovna uporaba/recikliranje u Ukupnom otpadu, postotak	71,18 %	69,35 %	69,12 %

Tijekom poslovnih aktivnosti nastaju određene količine opasnog i neopasnog otpada. Sav otpad se odvaja na mjestu nastanka, privremeno skladišti te uz odgovarajuću zakonsku dokumentaciju zbrinjava putem ovlaštenih pravnih subjekata.

Vrijedi istaknuti da od ukupne količine otpada koji nastaje oko 70 % se ponovno upotrebljava te se reciklira (otpadni metali i papir), dok se biološki otpad kompostira. Na ovaj se način značajno doprinosi smanjenju količina komunalnog otpada koji se odlaže na odlagališta te se ostvaruju ciljevi u dijelu kružnog gospodarstva.

Akcija pošumljavanja

Na jednodnevnu volontersku akciju u gradskom parku Adica u Vukovaru odazvali su se volonteri iz devet društava Grupe KONČAR, koji su se, nakon demonstracije sadnje s dronovima i edukacije o važnosti očuvanja i sadnje novih šuma, okušali i u ručnoj sadnji hrasta s djecom iz udruge roditelja djece s teškoćama u razvoju Vukovarski leptirići.

Glavni cilj ove akcije je kompenzacija ugljičnog otiska KONČARA, koja će se naknadno izračunati u suradnji s partnerom, Projektom O2. Kao relevantan europski akter u zelenoj energetskej tranziciji, usmjeren na obnovljive izvore energije, KONČAR je itekako svjestan da je posvećenost očuvanju okoliša i smanjenju ugljičnog otiska danas važnija nego ikada dosad. Ovakve su akcije odraz korporativnog identiteta, misije i vizije KONČARA kojima daje svoj obol stvaranju zdravije i sigurnije budućnosti za generacije koje dolaze.



Tematsko-specifični standardi: društveni

Suradnja s akademskom zajednicom

KONČAR od samih početaka svog poslovanja posvećuje veliku pažnju obrazovanju uključivanjem svojih ponajboljih stručnjaka sudjelovanjem u nastavi ili nastavljanjem njihove karijere u obrazovnom sustavu i znanosti. KONČAR desetljećima njeguje tradiciju akademske izvrsnosti te ulaže iznimne napore u obrazovanje i razvoj domaćih stručnjaka, pri čemu blisko surađuje s hrvatskim visokoobrazovnim institucijama, prije svega tehničkim fakultetima. Takvo promišljanje da gospodarstvo i znanost moraju ići zajedno ako žele biti dugovječni, prisutno je i tijekom 2023. godine kroz razne projekte i aktivnosti s nizom znanstvenih i obrazovnih institucija. Dodatno, u donosu na prethodne godine povećan je budžet za sponzorstva i donacije, a ulaganja KONČARA u tom segmentu poglavito su se odnosila na humanitarne i socijalne projekte.

Projekt Hrvatska pamet Hrvatskoj

Hrvatska pamet Hrvatskoj društveno je odgovoran projekt Poslovnog dnevnika utemeljen još 2014. godine s ciljem nagrađivanja izvrsnosti hrvatskih studenata, ali i poticanja njihova lakšeg uključivanja u sustav nacionalne ekonomije, kao i podizanja svijesti javnosti o potrebi zadržavanja obrazovanih mladih ljudi u Hrvatskoj te pružanju prilike za implementaciju njihovih kreativnih ideja. Usto, kroz ovaj se projekt želi podići svijest javnosti o potrebi zadržavanja obrazovanih mladih u domovini i pružiti priliku da implementiraju svoje ideje i tako obogate hrvatsko društvo. KONČAR je i 2023. godine podržao taj važan projekt koji je započeo u veljači i trajao do završnog događanja održanog 11. prosinca.

Ponovno je u fokusu projekta bio nagradni natječaj koji mladima pruža priliku da prijavom razvojnih projekata kroz kategorije *Inovativna Hrvatska*, *Izvorno hrvatsko*, *Financijaš* i *Mladi vizionar* prezentiraju ideje, znanja i sposobnosti. Na završnom događanju ocjenjivani su nominirani radovi i proglašeni su pobjednici, a studenti su pred ocjenjivačkim sudom održali 7-minutne prezentacije, nakon čega su slijedila pitanja i sugestije ocjenjivačkog suda. U ocjenjivačkom sudu za kategoriju *Izvorno hrvatsko* KONČAR je predstavljao Damir Sertić, direktor Sektora ljudskih potencijala.



KONČAREVCI u novoosnovanom Alumni odboru FER-a

Na Fakultetu elektronike i računarstva (FER) 3. ožujka održan je inicijalni susret novoosnovanog Alumni odbora, čiji su članovi brojni končarevci. Ciljevi Odbora su alumni zajednicu, koja je snažna, ugledna i iznimno uspješna u Hrvatskoj i inozemstvu, povezati za zajedničko osnaživanje FER-a, s naglaskom na infrastrukturni i kadrovski razvoj te međunarodnu prepoznatljivost.



KONČAR domaćin studentima specijalističkog studija iz Beča

U sklopu Tehničkog sveučilišta u Beču (TU Wien), najveće austrijske istraživačke i obrazovne ustanove u području tehnologije i prirodnih znanosti, djeluje Akademija za cjeloživotno obrazovanje, središnjeg mjesta na Sveučilištu za poslijediplomsko usavršavanje.

Polaznici međunarodnog specijalističkog studija *Sustavi obnovljive energije* za petodnevno studijsko putovanje odabrali su Hrvatsku tijekom kojeg su posjetili i KONČAR. Skupini od trideset studenata dobrodošlicu je 13. travnja zaželio Josip Lasić, član uprave KONČARA. Nakon uvodnog filma o Grupi, goste je upoznao s osnovnim podacima iz povijesti, djelovanju i misiji KONČARA od njegovih početaka do danas, kao i njegovom mjestu u hrvatskom gospodarstvu i svijetu. Istaknuo je ulogu KONČARA kao vodeće regionalne tvrtke u području izgradnje i revitalizacije postrojenja za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora, koja svojim rješenjima, iskustvom i stručnošću ima važno mjesto u energetskej tranziciji.

Gosti iz Beča su sa zanimanjem razgledali i laboratorije Laboratorijskog centra KONČAR – Instituta za elektrotehniku te bili ugodno iznenađeni ispitnim mogućnostima koje Institut pruža domaćim i inozemnim korisnicima. Posebno ih je dojmio novi, vrhunski opremljen Laboratorij za velike električne strojeve i pogone.

Nastup KONČARA na prvom danu karijera Tehničkog veleučilišta Zagreb

U zagrebačkom Mozaik Event centru u svibnju je održan prvi Career Day Tehničkog veleučilišta Zagreb (TVZ) na inicijativu Studentskog zbora te u suradnji s alumni zajednicom Veleučilišta.

Dan karijera iznimno je zanimljiv i koristan i za studente i za potencijalne poslodavce stoga ne čudi da je događaj izazvao veliko zanimanje. Studentima TVZ-a i drugih srodnih fakulteta predstavilo se 58 tvrtki podijeljenih u šest skupina - informatiku, računalstvo, strojarstvo, mehatroniku, elektrotehniku i graditeljstvo. Kao partner događaja i potencijalni poslodavac sudjelovao je i KONČAR.

Dan doktorata Fakulteta elektronike i računarstva

Na Fakultetu elektrotehnike i računarstva (FER) Sveučilišta u Zagrebu 1. lipnja organiziran je osmi Dan doktorata kojim se želi upotpuniti istraživački seminar na doktorskom studiju prezentiranjem vlastitih rezultata i razmjenom iskustava među doktorandima.

U središnjem dijelu programa održana je panel rasprava s pet doktora znanosti koji su sa sadašnjim doktorandima podijelili svoja iskustva o doktorskom istraživanju te karijeri nakon završetka dokorskog studija. Riječ je o autorima posebno istaknutih i fakultetskim nagradama nagrađenih disertacija obranjenih u akademskoj 2021./2022. godini na FER-u. Među odabranima bio je i dr. sc. Filip Jukić, dobitnik Godišnje nagrade KONČAR za doktorsku disertaciju koja sadrži istaknuta znanstvena dostignuća s primjenom u industriji.

Alumnijada 2023. – KONČAR zlatni sponzor

Udruga Alumni Tehničkog veleučilišta u Zagrebu (TVZ) organizirala je 27. rujna treću Alumnijadu, koja je okupila gotovo 700 stručnjaka iz područja informatike, računalstva, elektrotehnike, graditeljstva, mehatronike i strojarstva. Održavanje Alumnijade zlatnim sponzorstvom podržao je i KONČAR.

Taj *networking* događaj bila je prilika u neformalnom okruženju razmijeniti znanja i iskustva iz struke s kolegama, saznati više o ponudama različitih tvrtki u industriji, ali i mjesto ponovnog susreta bivših studenata, obnove prijateljstava i stvaranju novih.

Obilježena 104. obljetnica FSB-a na kojoj je sudjelovao i KONČAR

Fakultet strojarstva i brodogradnje (FSB) Sveučilišta u Zagrebu obilježio je od 10. do 17. studenoga 104. rođendan. KONČAR, koji tradicionalno u raznim oblicima surađuje s FSB-om, ove je godine bio platina sponzor događanja. Uz razna događanja, posebno mjesto imali su Dani karijera i *Career Speed Dating* na kojima su se studentima predstavila KONČAREVA društva.

KONČAR je u sklopu Dana FSB-a održao zanimljivo predavanje o svojim proizvodima visoke tehničko-tehnološke složenosti, ali i trenutačnim izazovima na tržištu. Tehnološke inovacije i pristup radu, uz brojne napredne metode simuliranja i ispitivanja, pokazale su koliko može biti zanimljivo stvarati proizvode u raznim granama kojima se KONČAR bavi.

Dan FER-a – Dvadeseti put dodijeljena nagrada KONČAR

Dvadesetu godinu uzastopno Fakultetsko vijeće Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu dodijelilo je 24. studenoga Godišnju nagradu „KONČAR“ za doktorske disertacije s istaknutim znanstvenim dostignućima iz područja tehničkih znanosti s primjenom u industriji. Za akademsku godinu 2022./2023. dobitnici nagrade su dr. sc. Stjepan Frlić za doktorsku disertaciju pod naslovom *Izračun gubitaka zbog vrtložnih struja u lameliranoj transformatorskoj jezgri otvorenoga tipa primjenom metode konačnih elemenata* (mentor prof. dr. sc. Bojan Trkulja) te dr. sc. Igor Sirotić za doktorsku disertaciju pod naslovom *Eksperimentalna karakterizacija lameliranih feromagnetskih materijala za izračun gubitaka u željezu električnih strojeva uzrokovanih modulacijom širine impulsa napona* (mentor prof. dr. sc. Stjepan Stipetić).



Nastavak suradnje s akademskom zajednicom

Digital je u 2023. nastavio uspješnu suradnju s Fakultetom elektrotehnike i računarstva (FER) Sveučilišta u Zagrebu. Tijekom zimskog semestra Digital je aktivno sudjelovao s FER-om u organizaciji predavanja i vježbi za predmet i vještinu *Razvoj programskih rješenja za industrijske IoT sustave*.

Ova vještina nosi 3 ECTS boda, a studentima pruža priliku da od iskusnih stručnjaka koji se time svakodnevno bave, nauče sve što treba znati o IoT rješenjima, industrijskim komunikacijskim protokolima za razmjenu procesnih podataka u aplikacijama u stvarnom vremenu za vizualizaciju i upravljanje industrijskim procesima kao i konceptu digitalnog blizanca.

Nositelji ovog predmeta bili su predavači s FER-a, a tim stručnjaka Digitala tijekom predavanja i vježbi upoznat će studente sa svim relevantnim teorijskim i praktičnim znanjima u tom području. Naši stručnjaci dr. sc. Tamara Hadjina i Siniša Sekulić na FER-u su održali uvodno predavanje u sklopu ovog predmeta.

Studenti FER-a posjetili GIM i MES

Posjeti studenata KONČAREVIM društvima dio su uobičajene suradnje KONČARA i Sveučilišta u Zagrebu. Ovoga puta je u ožujku četrdesetak studenata 4. studijske godine Fakulteta elektrotehnike i računarstva (FER), u sklopu predmeta Sinkroni i asinkroni motori te Generatori i transformatori, upoznalo proizvodnje, organizacije rada i mogućnost studentskih praksi i zaposlenja u društvima KONČAR – Generatori i motori (GIM) i KONČAR – Motori i električni sustavi (MES).



KONČAR domaćin 12. generaciji studenata

U sklopu suradnje s Ekonomskim fakultetom Sveučilišta u Rijeci, KONČAR je domaćin još jednoj novoj, točnije 12. generaciji MBA studija Ekonomija energetskeg sektora.

MBA studij Ekonomija energetskeg sektora polaznicima pruža jedinstven multidisciplinarni pristup problematici ekonomije energetike, spajanjem najvažnijih elemenata ekonomskih i tehničkih znanja potrebnih za upravljačke funkcije u tom području. Predavači su poslovni lideri iz područja energetike i vezanih industrija, predstavnici regulatora energetskeg tržišta te znanstveni stručnjaci iz globalnih i hrvatskih energetskeg tvrtki. Uz stečena specifična stručna znanja, dodatna je prednost studija što polaznici razvijaju relevantne društvene kontakte i poznanstva, što može stvoriti važnu vrijednost za KONČAR.



Job fair 2023. – Susret poslodavaca i studenata tehnoloških fakulteta

Na zagrebačkom Fakultetu elektrotehnike i računarstva studentima su se na Job Fairu predstavila čak 152 poduzeća iz četrnaest različitih industrija, a jedan od zapaženih nastupa ostvario je KONČAR.

U fokusu predstavljanja bila su digitalna rješenja te napredne tehnologije koje KONČAR čine poznatim diljem svijeta. Studenti su, primjerice, imali priliku izbliza upoznati softversku platformu KONČAR – Digitala za upravljanje energetsom i kritičnom infrastrukturom u realnom vremenu, hardverska i softverska rješenja KONČAR – Instituta za elektrotehniku za primjenu u tračničkim vozilima i raznim industrijskim sustavima. Prisutni su mogli saznati više o multifunkcionalnom numeričkom zaštitnom releju generacije KONPRO 2, uređaju koji je nastao u suradnji KONČAR – Elektronike i informatike s FER-om.

Digital aktivno sudjelovao na Nuqleus radionicama

KONČAR – Digital sudjelovao je kao industrijski partner Nuqleus programa u iznimno zanimljivim trodnevnim radionicama na zagrebačkom Fakultetu elektrotehnike i računarstva. Program je posvećen stvaranju novih razvojnih (*startup*) tvrtki zasnovanih na inovativnim tehnologijama i suradnji industrijskih partnera i akademske zajednice.

Glavni cilj novih digitalnih rješenja u navedenim područjima je smanjiti vrijeme raznih zastoja i ispada te povećati učinkovitost i sigurnost za elektroenergetske sustave, kritičnu infrastrukturu i industriju.



Fluktuacija zaposlenika

U 2023. godini zaposleno je ukupno 767 novih radnika. Ukupno je tijekom izvještajnog razdoblja iz KONČARA otišlo 667 radnika, a stopa fluktuacije radnika bila je 13 %.

Povlastice zaposlenika

Svi zaposlenici, neovisno o vrsti ugovora, rasi, spolu ili dobi, imaju iste pogodnosti u skladu s vremenom provedenim na radu. Prema Kolektivnom ugovoru KONČAR čiji su potpisnici 8 društava KONČARA, ista isplaćuju jubilarne nagrade za vjernost radu u KONČARU, tri periodične nagrade, odnosno naknade tijekom godine, prigodan dar djeci do 15 godina te različite druge pomoći definirane Kolektivnim ugovorom KONČAR.

Zaposlenici imaju pravo i na naknadu troškova prijevoza na posao i s posla, a pri odlasku u mirovinu na isplatu neoporezive otpremnine u tu svrhu.

Društva KONČARA koja nisu potpisnici Kolektivnog ugovora materijalne pogodnosti radnika osiguravaju putem internih pravilnika i/ili Odluka te je radnicima takvih društava putem prethodno navedenih akata osiguran najmanje onaj standard prava koji je zajamčen radnicima koji su obuhvaćeni Kolektivnim ugovorom KONČAR.

Fleksibilni oblici rada jedna su od pogodnosti za dobrobit naših zaposlenika. Gdje priroda posla dopušta, uvedeno je klizno radno vrijeme (raspored rada s promjenjivim vremenima početka i završetka rada) i mogućnost rada na daljinu. Prema povratnim informacijama radnika, na taj način osigurana je bolja ravnoteža između poslovnog i privatnog života, veće zadovoljstvo radnika, motivacija i angažman, uz povećanu razinu produktivnosti i inovativnosti. Dodatno, na navedeni način je povećana sposobnost KONČARA da privuče, zaposli i zadrži talente te je osiguran pozitivan imidž KONČARA kako interno tako i eksterno.

Roditeljski dopust

Prema rješenju HZZO-a svaka zaposlenica ostvaruje pravo na rodiljni dopust, svaki zaposlenik ostvaruje pravo na očinski dopust, a svaki zaposlenik/ca ostvaruje pravo na roditeljski dopust. Nakon isteka rodiljnog dopusta na posao su se vratile sve zaposlenice, nakon isteka očinskog dopusta svi zaposlenici, a nakon isteka roditeljskog dopusta svi zaposlenici/e.

Sukladno Kolektivnom ugovoru KONČAR te internim aktima društava KONČARA, zaposlenici imaju pravo i na plaćeni dopust u slučaju rođenja djeteta.

Održan prvi korporativni kviz KONČARA

KONČAR je organizirao prvi korporativni kviz za svoje zaposlenike, koji je osmislio i vodio Silvije Plešćina iz Kviznog Režima koji, između ostalog, priprema pitanja i za dobro nam znanu TV emisiju Potjera. Većina pitanja bila su vezana uz opću kulturu i poslovanje Grupe KONČAR. Odaziv je bio iznimno dobar – prijavilo se čak 70 ekipa iz 11 društava KONČARA. Pobjednik prvog kviza je ekipa Šanksonijeri iz Instituta za elektrotehniku, drugo mjesto osvojila je ekipa Ležeći policajci iz Inženjeringa, a treće mjesto pripalo je ekipi Mentalne opstrukcije iz Metalnih konstrukcija.

Stvaranje podržavajuće, prilagodljive i održive radne okoline

KONČAR – Distributivnim i specijalnim transformatorima 31. ožujka dodijeljen je Osnovni Mamforce Company© Standard certifikat kao tvrtki (poslodavcu) koja strategijom poslovanja nastoji unaprijediti politike i uvjete rada u domeni odgovornosti prema obitelji i rodnoj jednakosti.

Dan otvorenih vrata Instituta ispunjen smijehom i radošću djece

KONČAR – Institut za elektrotehniku svoja je vrata u rujnu, po treći put, otvorio obiteljima svojih zaposlenika i prijateljima. Posebno se ovom danu veselilo sedamdesetak djece svih uzrasta koji su Institut ispunili smijehom i radošću pri upoznavanju tvrtke u kojoj rade njihovi roditelji.

S velikim zanimanjem otkrivali su što se ispituje u vibracijskoj i u klimatskoj komori, zašto se velika komora za ispitivanje buke naziva 'gluha komora', kako magnetsko polje pokreće zavojnicu, kakva je veza između sunca, elektromagnetskih valova i uređaja koji nas okružuju i što se ispituje u novom laboratoriju za velike električne strojeve i pogone. Posebno je uzbuđenje nastalo u kemijskom laboratoriju gdje su i najmlađi kao pravi kemičari u bijelim kutama i s rukavicama napravili svoje prve znanstvene pokuse.

Nakon obilaska laboratorija druženje je nastavljeno na vanjskom prostoru. Djeca su se igrala u za njih pripremljenoj igraonici, dok su odrasli provodili vrijeme s prijateljima i kolegama. Zadovoljstvo malih i velikih organizacijom ovog susreta potvrdilo je potrebu za takvim druženjima, koja svima ostaju u sjećanju za cijeli život.



Pobjednici XX. Malonogometnog turnira na nagradnom izletu

Na jubilarnom XX. malonogometnom turniru za prvaka KONČARA prošle godine snage je odmjeravalo 26 ekipa iz 12 društava KONČARA. U kategoriji seniora slavio je tim KONČAR ZAGORCI sastavljen od zaposlenika D&ST-a, INEM-a i Instituta, a u kategoriji veterana KONČAR REAL DIST. Kao i na svim turnirima dosad, uz medalje i pokale, pobjedničkim ekipama pripada i nagrada – zajednički višednevni izlet.

Osvojeni izlet pobjedničke ekipe su u lipnju provele, kao već nekoliko godina zaredom, u mjestu Duće pokraj Omiša. Pritom ni ovaj izlet nije prošao bez nogometa. Odigrane su prijateljske utakmice s ekipom NK Omiša, i to 2x15 minuta na njihovu velikonogometnom terenu. Uz više spretnosti i umijeća ovaj put je pobijedila momčad NK Omiša. Izlet je zaokružen raftingom po 11 kilometarskom spustu brzacima kroz prekrasnu prirodu kanjona rijeke Cetine.

Klub umirovljenika KONČAR (KUK)

Prije 23 godine osnovan je Klub umirovljenika KONČAR (KUK) gdje se sastaju i druže končarevci koji su radili u društvima Grupe KONČAR. U listopadu je na dvadeset i treću godišnjicu osnivanja Kluba za predsjednicu izabrana Jasminka Lenartić, a za dopredsjednika Ivan Lončarević, dok je tajnica Kluba ostala Marijana Gavran. Tijekom godine porastao je i broj aktivnih članova na 170.

Druženja utorkom i četvrtkom u klupskim prostorijama na Fallerovom šetalištu obogaćena su novim sadržajima kao što je Zabavno popodne koje se organizira jedanput na mjesec i na koje se pozivaju i gosti (glazbenici, pjesnici, slikari...). Osim toga cilj je u program uvesti i kreativne članove KUK-a, a jedan od njih, priznati hrvatski karikaturist Milan Lekić, je za stalni postav nacrtao gotovo sve članove Kluba, dok su gosti svoju karikaturu dobili na dar. Njegova supruga Ljubica pred kraj godine otvorila je u KUK-u svoju prvu samostalnu izložbu slika.

Uz održavanje raznih predavanja i prezentacija o aktualnim temama za umirovljenike, proslava rođendana i rođenja unučadi i praunučadi, prigodnih domjenaka i slično, članovi Kluba redovito su vodili brigu o svojim bolesnim i nemoćnim članovima. Nastavljen je i običaj da se u Klubu svakog prvog utorka u mjesecu organiziraju mali sistematski pregledi na kojima liječnica iz Hrvatskog Crvenog križa mjeri tlak, šećer i masnoće u krvi.

Godina je obilovala odlascima na kazališne predstave, u toplice, a umirovljene končarevce posebno su veselili jednodnevni i višednevni izleti koji su većinom bili usmjereni na kontinentalni dio Hrvatske.

Dan sjećanja na žrtve Domovinskog rata

Tijekom Domovinskog rata više stotina zaposlenika KONČARA radno je mjesto zamijenilo vojničkom odorom i bez oklijevanja krenulo u obranu Hrvatske. Minutom šutnje odana je počast svim poginulim braniteljima i civilima, s posebnim sjećanjem na naše kolege končarevce poginule u Domovinskom ratu. Nakon blagoslova spomenika i prigodne molitve Stipe Šarića, đakona zagrebačke župe sv. Leopolda Mandića, položeni su vijenci i zapaljene svijeće.



Dječji kamp – sportsko druženje prije početka nove školske godine

KONČAR je za djecu svojih zaposlenika organizirao po šesti put dječji ljetni kamp na zagrebačkom Jarunu. Polaznici kampa bili su osnovnoškolskog uzrasta, a sadržaj i aktivnosti osmislilo je Sportsko društvo Popeye. Petodnevno druženje od 28. kolovoza do 1. rujna okupilo je 35 djevojčica i dječaka roditelja iz osam KONČAREVIH društava.

Domaćin kampa i ovaj put bio je Kanu klub Končar, iz kojeg su se djeca svakog dana uključivala u mnogobrojne aktivnosti. Djeca su uspješno savladavala brojne društvene igre i kvizove te biciklima istraživali okolice zagrebačkog jezera. S veseljem se igrao nogomet, košarka, stolni tenis, badminton, frizbi, odbojka, graničar, a okušala su se i u streljaštvu, puštanju zmajeva te skejtanju.

Nije izostalo ni kupanje na bazenima Mladosti i odlazak u kino u Z centru gdje su pogledali animirani film, a posljednjeg dana druženja organiziran je i izborni cjelodnevni izlet autobusom u vodeni park u Istri. Bio je to još jedan tjedan pun veselja i smijeha, nezaboravnih doživljaja i uspomena, stjecanja novih iskustava i znanja, ali i novih, iskrenih, možda i cjeloživotnih prijateljstava.



Djeca u KETlandu

Ususret novoj školskoj godini, novim i starim vrtičkim prijateljima, sportskim aktivnostima i svemu lijepom što kraj ljeta donosi, 1. rujna održan je još jedan KETland društva KONČAR – Inženjering. Nakon detaljnog pregleda maminog i tatinog ureda, upoznavanja njihovih kolega i pokušaja da shvate što mama i tata zaista rade dok su na poslu, naš je sunčani park na lokaciji Fallerovo šetalište dao najbolje od sebe. Okušali smo se u soft verzijama bejzbola, košarke i pikada, a natjecateljski duh smo snažili na poligonu te u štafetnim igrama i potezanju konopa. Neizostavni napuhanci zadovoljili su i najizbirljivije



malene kritičare. U parku su, zahvaljujući vještim facepainterima, oživjeli omiljeni likovi – princeze, kiborzi, Batmani i Spidermani, jednorogi i leptiri. Druženje je završeno Pričom o oblaku koji putuje i svojim putovanjem djeci pokazuje svijet - pustinje i prašume, livade i gorja, mora i rijeke. Kroz igru i vizualne senzacije kazalište Mala scena donijelo je djeci veliku i važnu priču o životu koji nas okružuje.

Obavješćavanje o promjenama u radu

Sve informacije daju se u skladu s odredbama Zakona o radu Radničkom vijeću i/ili sindikatu, organiziranjem skupova radnika te putem predstavnika radnika u Nadzornom odboru.

Sukladno Zakonu o radu, skupovi radnika radi sveobuhvatnog obavješćivanja i rasprave o stanju poslovanja održavaju se dva puta godišnje.

U društvima KONČARA u kojima djeluje Radničko vijeće, poslodavac isto najmanje svaka tri mjeseca obavještava o stanju, rezultatima poslovanja te organizaciji rada i drugim pitanjima važnim za gospodarski i socijalni položaj radnika, u skladu s odredbama Zakona o radu. Prije donošenja odluka važnih za položaj radnika u takvim društvima, poslodavac se savjetuje s Radničkim vijećem o svojim namjeranim odlukama, a Radničko vijeće o istome obavještava i sindikat. U slučajevima propisanim Zakonom o radu, poslodavac u takvim društvima određene odluke donosi samo uz prethodnu suglasnost Radničkog vijeća.

Kod onih društava KONČARA kod kojih nije utemeljeno Radničko vijeće, sindikalni povjerenik (ako isti postoji) preuzima prava i obveze Radničkog vijeća.

U Kolektivnom ugovoru KONČARA uređeni su međusobni odnosi poslodavca i sindikata, ali i Radničkog vijeća, vezani uz redovito obavješćavanje o važnim pitanjima za radnike. Dodatno, Kolektivnim ugovorom KONČAR uređen je i postupak kolektivnih pregovora.

Zdravlje i sigurnost na radnom mjestu

Društva na različite načine uređuju sustave zaštite na radu, pa tako neka imaju zaposlene stručnjake za zaštitu na radu, a druga u tu svrhu imaju posebne ugovore s ovlaštenim osobama za pružanje poslova zaštite na radu.

U svim društvima redovito se prati zaštita zdravlja i sigurnosti na radnom mjestu, procjenjuju se rizici za zdravlje i sigurnost te primjenjuju mjere za ublažavanje ili otklanjanje rizika. U društvima se provodi edukacija iz područja zaštite na radu novozaposlenih radnika, ali se vodi računa i o redovitom educiranju svih radnika s ciljem poštovanja mjera zaštite zdravlja i sigurnosti.

Poslovanje u uvjetima pandemije COVID-19

Pandemija bolesti COVID-19 nije predstavljala poseban izazov za poslovanje u 2023. godini. Vlada Republike Hrvatske u svibnju donijela Odluku o proglašenju kraja epidemije u skladu s Odlukom Svjetske zdravstvene organizacije (WHO).

U cilju zaštite zdravlja i sigurnosti radnika, poslovnih partnera i ostalih osoba koje su boravile u prostorima KONČARA, i u 2023. godini na zahtjev su bile osigurane su zaštitne maske i sredstva za dezinfekciju.

Dodatno, radnicima vezanim uz uredske poslove i dalje je, po potrebi, bio omogućen rad od kuće.

Zajednički formalni odbori

U skladu s odredbama Zakona o radu i Zakona o zaštiti na radu, sva društva KONČARA (s 50 ili više zaposlenih) imaju Odbor zaštite na radu.

Sukladno odredbama Zakona o zaštiti na radu, Odbor za zaštitu na radu čine poslodavac ili njegov ovlaštenik za poslove zaštite na radu, stručnjak zaštite na radu, specijalist medicine rada te povjerenik radnika za zaštitu na radu ili njihov koordinator. Odbor za zaštitu na radu planira i nadzire primjenu pravila zaštite na radu kod poslodavca, organizaciju obavljanja poslova zaštite na radu, obavješćivanje i osposobljavanje u vezi sa zaštitom na radu i prevenciju rizika na radu i u vezi s radom te njezine učinke na zdravlje i sigurnost radnika. Odbor za zaštitu na radu društava KONČARA sastaje se najmanje jedanput u šest mjeseci, u skladu sa zakonskim obvezama.

Bolesti povezane sa zanimanjem

U KONČARU nema zanimanja kod kojih postoji visoka učestalost ili velik rizik od teških bolesti. Pri rasporedu radnika na poslove s posebnim uvjetima rada postupa se u skladu s tim uvjetima i radnici se obvezno, prije rasporeda na te poslove, upućuju na pregled zbog utvrđivanja zdravstvene sposobnosti za njihovo obavljanje. U skladu s utvrđenim pravilima, redovito se provjerava njihova zdravstvena sposobnost za obavljanje tih poslova.

Pitanja obuhvaćena formalnim sporazumima sa sindikatima

Formalni sporazumi sa sindikatima promiču prihvaćanje odgovornosti obiju strana te razvoj pozitivne kulture zdravlja i sigurnosti.

Potpisnici Kolektivnog ugovora KONČAR su osam društava KONČARA čiji su radnici stoga obuhvaćeni primjenom Kolektivnog ugovora. Radnicima onih društava KONČARA koja nisu potpisnici Kolektivnog ugovora su putem internih pravilnika i/ili Odluka poslodavca zajamčena najmanje ona prava koja se temeljem Kolektivnog ugovora primjenjuju na radnike društava potpisnika.

Zdravstvena pitanja obuhvaćena Kolektivnim ugovorom su pravo na plaćeni dopust zbog teške bolesti člana uže obitelji, pravo na neplaćeni dopust zbog bolesti, pravo na izvanrednu pomoć jednom godišnje u slučaju privremene spriječenosti za rad dulje od 90 dana, dodatni sati godišnjeg odmora za radnike s utvrđenim invaliditetom, pravo na izvanrednu pomoć u slučaju nastanka teške invalidnosti radnika dok sigurnosna pitanja obuhvaćaju dodatke za posebne uvjete rada.

Promocija zdravlja zaposlenika

Zaštita i promicanje zdravlja

Tijekom 2023. godine provedene su određene aktivnosti u svrhu promicanja zdravlja i prevencije bolesti radnika. Navedene aktivnosti uključuju dopunsko i dodatno zdravstveno osiguranje te organizaciju sistematskih pregleda radnika.

U cilju motiviranja radnika na zdrav i aktivan život dio društava KONČARA omogućio je radnicima pogodnosti korištenja različitih sportskih sadržaja na području cijele Hrvatske (npr. putem Multisporta) te je organizirano i financirano sudjelovanje radnika u humanitarnoj utrci Mliječna staza.

Stopa ozljeda na radu

Ukupan broj ozljeda na radu tijekom 2023. godine je 87. Postotak izgubljenih radnih sati u 2023. godini zbog ozljeda na radu iznosi 0,24 %, što je značajno niže u odnosu na 2022. godinu.

0,24%
izgubljeni radni sati
u 2023. zbog ozljeda na radu

Obuka i obrazovanje

U cilju razvoja potencijala svojih zaposlenika, KONČAR kontinuirano provodi obrazovanje i usavršavanje radnika nizom aktivnosti: obrazovanje u okviru redovitog sustava školovanja, pohađanje specijalističkih edukacija unutar i izvan tvrtke, učenje i usavršavanje stranih jezika, a velik naglasak stavlja se i na razvoj prezentacijskih, komunikacijskih i informatičkih vještina te stjecanje novih i osuvremenjivanje postojećih znanja potrebnih za učinkovitost i profesionalnost u radu.

Trošak obrazovanja

Udio zaposlenika koji su prošli obuku i obrazovanje u 2023. iznosi 47 %. Trošak obrazovanja u 2023. godini iznosi 1,2 milijuna eura (u 2022. godini iznosio je 984 tisuće eura). Motiviranim zaposlenicima omogućen je plaćeni dodiplomski, poslijediplomski i doktorski studiji te brojni seminari, tečajevi i specijalizacije.

47%

udio zaposlenika koji
su prošli obuku i obrazovanje

1,2
mil. €

trošak obrazovanja
u 2023. godini

984
tis. €

trošak obrazovanja
u 2022. godini

Programi za stjecanje vještina

Zajednički program osposobljavanja

U 2023. godini, na temelju potreba za osposobljavanjem iz 15 društava KONČARA, organizirano je osam grupa za polaznike MS Excela (početni i napredni tečaj u trajanju od 20 sati), pet seminara, devet tečajeva i sedam modula projekata od kojih su se neki održali za više grupa.

KONČAR Akademiji je prisustvovao 661 polaznik, što je 415 polaznika više u odnosu na prethodnu godinu. Novost u odnosu na prijašnje godine je specijalističko obrazovanje Upravljanje projektima koje je u suradnji s Bureau Veritas Croatia razvijeno prema PMO metodologiji koja se koristi u KONČARU. Upravljanje projektima uvršteno je u specijalističko školovanje u sklopu KONČAR Akademije Specijalističkih edukacija (KASE), a odvijalo se kroz sedam modula za 288 polaznika.

Stipendirana su i 3 zaposlenika Grupe KONČAR na MBA studiju Ekonomije energetskog sektora na Sveučilištu u Rijeci. Uz to, neprekidno se stipendira ju zaposlenici na raznim fakultetima, a prije svega tehničkim.



Digital Factory Lab

KONČAREV Centar za digitalizacijske tehnologije (*Digital Factory Lab* – DFL) nastavlja pratiti, usvajati i primjenjivati tehnološke trendove u cilju izgradnje i jačanja strateških kompetencija i organizacijskih sposobnosti u primjeni paradigme *Industry 4.0* korištenjem naprednih digitalnih alata i tehnologija sa svrhom razvoja i unaprjeđenja vlastite proizvodnje, odnosno osiguranja tehnoloških preduvjeta za isporuku složenih digitalnih rješenja za tržište. Koordinator i organizator projekta u koji je uključeno jedanaest društava Grupe KONČAR je KONČAR – Institut za elektrotehniku (Institut). Tijekom godine održano je devet edukacija za dvjestotinjak polaznika.

Metaloprerađivačka i elektroindustrija na putu prema dekarbonizaciji i održivom poslovanju

U središnjici HGK-a održana je u svibnju edukacijska radionica ESG Akademija čiji je fokus bio na primjeni okolišnih, društvenih i upravljačkih (ESG) načela u metaloprerađivačkoj i elektroindustriji. Cilj radionice bio je, između ostalog, upoznati sudionike s novitetima koje donosi novo Izvješćavanje o održivosti koje obuhvaća više od 50.000 poduzeća u EU-u.

U sklopu radionice održana je prezentacija pod nazivom *KONČAR – regionalni predvodnik zelene tranzicije*.

Jednake mogućnosti

Raznolikost je jedna od temeljnih vrijednosti suvremenog društva. KONČAR cijeni i ističe vrijednost svojih zaposlenika te uređivanjem radnih odnosa i internom organizacijom, poštujući propise na snazi, kolektivne i individualne ugovore štiti ljudska i građanska prava te dostojanstvo i ugled svakog zaposlenika. Kontinuirano obrazovanje i usavršavanje jedan je od najvažnijih strateških ciljeva na putu prema stvaranju tvrtke znanja. U KONČARU koji ima reference u više od 130 zemalja svijeta, prihvaća se i potiče raznolikost te se kontinuirano razvija radno okruženje u kojem se s poštovanjem odnosi prema svim zaposlenicima, kupcima i ostalim partnerima.

Raznolikost zaposlenika

Od ukupnog broja zaposlenika u KONČARU 80 % čine muškarci, a 20 % žene (prosjeak na dan 31. prosinca 2023.)

U odnosu na ukupan broj radnika najviše je zaposlenih žena u sljedećim društvima Grupe KONČAR:

70%

KONČAR d.d.

45%

**KONČAR - Mjerni
transformatori d.d.**

33%

**KONČAR - Obnovljivi
izvori d.o.o.**

30%

**KONČAR - Energetika
i usluge d.o.o.**

U društvima KONČARA na 106, od ukupno 504, rukovodećih pozicija su žene.

Podatci su dani sa stanjem na dan 31. prosinca 2023.

Osnovna plaća i naknada za žene i muškarce

U KONČARU se ne radi diskriminacija na temelju spola te su muškarci i žene jednako plaćeni za jednak rad ili rad jednake vrijednosti, bez obzira primjenjuju li društva KONČARA sustav plaća u kojem se koeficijent složenosti zanimanja množi s osnovicom ili sustav ugovorenih bruto plaća u apsolutnom iznosu.

Slučajevi diskriminacije i poduzete mjere

Društvo organizira poslovanje tako da u svom radu poštuje i primjenjuje odredbe Ustava, zakona i drugih propisa, podzakonske propise, interne akte Društva i Pravila ponašanja. Kontinuirano sve radnike upoznaje sa svim relevantnim odredbama i pravilima koji se tiču njihovih prava i obveza na radu, bori se protiv svih oblika nepravilnosti i nastoji prevenirati sve oblike nepravilnosti.

Društvo promiče jednakost svih radnika, bez obzira na spol, dob, nacionalnost, etničko podrijetlo, rasu, vjeroispovijest, jezik, socijalni i ekonomski status, seksualnu orijentaciju, pripadnost političkim i drugim organizacijama.

Tijekom izvještajnog razdoblja nije zabilježen slučaj diskriminacije na temelju rase, boje kože, spola, vjere, političkog mišljenja, nacionalnog ili društvenog podrijetla. Društva KONČARA, sukladno Kolektivnom ugovoru KONČAR, internim aktima, Zakonu o radu i drugim važećim propisima, štite dostojanstvo radnika za vrijeme obavljanja posla te mu osiguravaju uvjete rada u kojima neće biti izložen uznemiravanju ili spolnom uznemiravanju poslodavca, nadređenih, suradnika ili drugih osoba s kojima redovito dolazi u kontakt za vrijeme obavljanja posla. Sukladno Zakonu o radu, društva KONČARA su imenovala osobu/e koje su osim samog poslodavca ovlaštene primati i rješavati pritužbe za zaštitu dostojanstva radnika te su radnici obaviješteni o istome.

Sloboda udruživanja i kolektivnog pregovaranja

Svi zaposlenici ostvaruju pravo na slobodu udruživanja i kolektivnog pregovaranja. Nisu zabilježeni slučajevi ograničavanja slobode udruživanja i kolektivnog pregovaranja. Na razini KONČARA djeluje Sindikat metalaca Hrvatske - Industrijski sindikat.

U sklopu svih društava Grupe Dalekovod i u svim poslovnim aktivnostima postoji sloboda udruživanja i kolektivnog pregovaranja pa tako Dalekovod po potrebi sklapa kolektivne ugovore i u inozemstvu prilikom izvršenja projekata. Na razini Grupe Dalekovod djeluju SINDIKAT METALACA HRVATSKE – INDUSTRIJSKI SINDIKAT, Sindikalna podružnica SMH-IS 'PROIZVODNJA MK' d.o.o. te SINDIKAT METALACA HRVATSKE – INDUSTRIJSKI SINDIKAT, sindikalna podružnica PROIZVODNJA OSO. Nisu zabilježeni slučajevi ograničavanja slobode udruživanja i kolektivnog pregovaranja, kako unutar Grupe Dalekovod, tako i u inozemstvu prilikom izvršenja projekata.

Unaprjeđenjem procesa do suvremenih ljudskih potencijala

U cilju osnaživanja i modernizacije funkcije ljudskih potencijala, krajem kolovoza je u prostorima Wespa Spacesa održana radionica za predstavnike svih društava Grupe KONČAR. Razmjenom bogatih znanja i iskustava stručnjaka iz različitih društava napravljeni su novi koraci na putu za razvoj ljudskih potencijala KONČARA, a čije je konačno odredište stvaranje zajedničkih, ujednačenih i usklađenih procedura i praksi, kao glavnog oslonca Koncerna u ostvarivanju strateških ciljeva.

Sljedeći korak na tom putu je harmonizacija triju ključnih procesa ljudskih potencijala – zapošljavanja, edukacije i upravljanja učinkom. Harmonizacija spomenutih ključnih procesa otvara vrata njihovoj uspješnoj implementaciji kroz novi sustav upravljanja ljudskim potencijalima HRnet, a čija se potpuna primjena u svim društvima očekuje početkom 2024. godine.

Podrška sportskim klubovima

KONČAR veliku pozornost pridaje podršci sportskih klubova, ponajprije onim manje popularnima. Posebno mjesto imaju oni koji već godinama nose ime KONČAR, a ti su klubovi i među najboljima i najtrofejnijima u Hrvatskoj.

Suradnja na projektu *Rendezvous s paraolimpijcima*

Početak godine KONČAR je dogovorio cjelogodišnju sponzorsku suradnju s Hrvatskim paraolimpijskim odborom na projektu *Rendezvous s paraolimpijcima*. Ususret nadolazećim Paraolimpijskim igrama u Parizu 2024. godine, Odbor ovaj hvalevrijedan projekt provodi u srednjim školama diljem Hrvatske. Aktivnosti u školama odvijaju se uživo, uz gostovanja paraolimpijaca. Tako se aktivno djeluje na promjeni percepcije javnosti, smanjivanju stigmatizacije i kreiranju prilika za bavljenje parasportovima diljem Hrvatske. Cilj je stvoriti inkluzivnije društvo u kojem osobe s invaliditetom mogu imati kvalitetniji i bolji život.

Stoga je i Končarevac tijekom cijele godine objavljivao životne i sportske priče hrvatskih paraolimpijaca - Ivana Katanušića, vrhunskog paraolimpijaca u bacanju diska, Ivana Mikulića, višestrukog europskog i svjetskog prvaka i osvajača srebrnog odličja na Paraolimpijskim igrama u Tokiju 2021. u para-taekwondou, Davora Komara, uspješnog parasportaša i prvog hrvatskog parabočara, Anđele Mužinić Vincetić, osvajačice brojnih medalja na svjetskim natjecanjima u parastolnom tenisu, Antonija Franka, najboljeg hrvatskog paratriatlonaca, osvajača bronce na EP-u Valenciji i trećeg mjesta na Svjetskom kupu u francuskom Besançonu. Uz spomenute predstavili smo i Paulu Novinu, najmlađu članicu hrvatske paraolimpijske reprezentacije u Tokiju 2021., gdje je postigla novi hrvatski rekord u plivanju, Matiju Sloupa, jednog od najuspješnijih hrvatskih paraatletičara, sudionika Paraolimpijskih igara u Rio de Janeiru 2016. i Tokiju 2021. te člana paraolimpijske reprezentacije u Parizu 2024. godine.



Nastup ženske rafting ekipe na državnom prvenstvu

U Slunju je u ožujku održano Državno prvenstvo u raftingu Rast Raft 2023. u organizaciji Kajak i kanu kluba Rastočki mlinari. U predivnom ambijentu kanjona rijeke Korane u srcu Rastoka ekipe su se natjecale u tri R4 discipline – slalomu, RX-u i spustu po pravilima Svjetske rafting federacije (WRF).

Kanu klub Končar predstavljale su tri ekipe. Tim KK Končar 2 osvojio je zlato u spustu, broncu u slalomu i RX disciplini te mu je u konačnici pripala srebrna medalja. Nažalost, tim KK Končar 1 je diskvalificiran, dok je ekipa KK Končar žene osvojila zlatne medalje u svim disciplinama. U Hrvatskoj trenutno postoje četiri aktivna kluba koji se bave raftingom – RK Matis (Varaždin), KKK Rastočki Mlinari (Slunj), RK Cetina (Slime) te KK Končar, jedini sa ženskim rafting timom koji čine Alba Zoe Gržin, Ana Marija Bunić, Lea Sabolić, Dorotea Kosovec, Andrea Šalinović i Vlatka Rado.



Šah Klub KONČAR osvojio dvostruku krunu

Sredinom studenoga, nakon jedanaest odigranih mečeva, ŠK Končar ubilježio je osam pobjeda, jedan poraz i dva neriješena ishoda čime je osvojio 1. mjesto u IV. hrvatskoj šahovskoj ligi centar-A te ostvario primarni natjecateljski cilj kluba za sezonu 2023. – ulazak u III. hrvatsku šahovsku ligu. Na konačnoj ljestvici ŠK Končar sakupio je 18 meč-bodova, 1 meč-bod ispred drugoplasiranog ŠK Travno.

Nakon završetka ligaških natjecanja, u Zagrebu je održano ekipno brzopotezno prvenstvo Hrvatske za 2023. godinu. U konkurenciji 31 kluba, Končar je ostvario odličan ukupan plasman na 8. mjestu što je bilo dovoljno za osvajanje titule prvaka u konkurenciji četvrtoligaša.



SD KONČAR Zagreb 1786

U Osijeku je potkraj siječnja održan ISSF Grand Prix u gađanju zračnim oružjem na kojem su sudjelovale reprezentacije iz čak 34 države svijeta. U hrvatskoj reprezentaciji nastupili su i članovi Streljačkog društva Končar Zagreb 1786. Andrija Mikuljan je ekipno s Miranom Maričićem i Josipom Sikavicom osvojio zlatnu medalju, dok je Lana Skeledžija s Anom Čukušić i Mateom Omazić osvojila ekipno treće mjesto.

KONČAR podržao tradicionalni turnir u sjedećoj odbojci

U organizaciji Sportskog društva invalida Hrabri u listopadu je u zagrebačkom Centru za odgoj i obrazovanje Vinko Bek održan 51. međunarodni turnir u sjedećoj odbojci Prijateljstvo 2023. Nastupilo je šest natjecateljskih klubova sa stotinjak igrača iz Hrvatske i Bosne i Hercegovine. Turnir već dugi niz godina podržavaju KONČAR d.d. i KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori.

SDI Hrabri osnovano je 1969. s ciljem okupljanja osoba s invaliditetom svih kategorija kako bi zajedno lakše pronašli načine i putove psihofizičke rehabilitacije putem sporta i rekreacije te si tako olakšali životne poteškoće koje su ih zadesile. Tu zadaću Društvo nastavlja i danas s više od stotinu članova za koje sportsko-rekreativne aktivnosti znače puno više od same razonode. Potvrđuje to i podatak da među članovima ima veći broj onih koji su višestruki nositelji olimpijskih, svjetskih i europskih odličja, a jedan od njih je i tajnik Društva Zoran Stojanović, zaposlenik KONČAR – D&ST-a.



Sportske aktivnosti zaposlenika

EU prvenstvo u nordijskom skijanju 2023. Poljska

U Poljskoj je početkom rujna održano 1. Europsko prvenstvo u nordijskom hodanju na kojem je Hrvatsku zastupala reprezentacija Hrvatskog saveza nordijskog hodanja (CNWA) čiji nastup je podržao i KONČAR. U sastavu naše reprezentacije bio je i končarevac Jadranko Ahel, član zagrebačkog Kluba nordijskog hodanja Trčaona, koji je nakon četiri kvalifikacijske utrke hrvatskog prvenstva u jakoj konkurenciji osvojio titulu prvaka na 10 km u kategoriji 60+ godina.

Hrvatska je na prvom EP-u u nordijskom hodanju, nakon samo dvije godine organiziranja natjecanja hrvatskog prvenstva, osvojila osam odličja - čak dvije zlatne, četiri srebrne i dvije brončane medalje. Nordijsko hodanje je sportska disciplina u kojoj se, na ne baš kratkim stazama (5, 10 i 21 km), u ženskim i muškim dobnim kategorijama te u štafeti od 4 x 5 km, uspjeh postiže, osim tjelesnom kondicijom i izdržljivošću, što savršenijim hodanjem tehnikom INWA.

Uspon na Dinaru: KONČAREVCI na vrhu Hrvatske

Nakon tri uspona na Dachstein po Super Ferrati, Martin Vlašić, Tomislav Kranjec, Gordan Krapinec i Krešimir Šalamon iz KONČAR – Električnih vozila, odlučili su se za uspon na Dinaru po novopostavljenoj ferati Dinaridi-Ošljak.

Bez posebne pripreme, osim redovitih badmintonskih treninga koji donekle održavaju njihovu kardio-spremnost, krenuli su u srpnju na put prema Dinari te uspješno svladali trenutačno najtežu feratu u Hrvatskoj, koja gotovo okomito svladava grandioznu jugozapadnu stijenu Dinare.

Ovo nezaboravno iskustvo bilo je, kako kažu, moguće zahvaljujući PU Dinaridi, koja je projektom Ošljak s partnerima HGSS-om, Općinom Kijevo i Udrugom veterana 7. gardijske brigade Puma iz Varaždina te PD Promina iz Drniša uložila veliki napor i trud.



Timske vještine i sportski duh

Na XXI. Malonogometnom turniru za prvaka KONČARA 2023. čak se 28 momčadi iz 16 društava Grupe KONČAR borilo za što bolji plasman i osvajanje zlatnih, srebrnih i brončanih medalja i pokala. Najveći godišnji društveno-sportski događaj okupio je ponovno više od 300 končarevaca, zaljubljenika u nogometu loptu i čaroliju igre prikazavši u najboljem svjetlu timske vještine i sportski duh.

Natjecanje se i ovaj put odvijalo u dvije kategorije - seniorskoj i veteranskoj. U kategoriji seniora nastupilo je 18 ekipa iz 13 društava, dok su veterani bili zastupljeni s 12 momčadi iz devet društava.

Seniori KONČAR ZAGORCI potvrdili su zlato s turnira 2022., veterani BOYSI KET INEM novi su prvaci, dok su u obje kategorije druga mjesta osvojile ekipe KMK-a, a treća timovi D&ST-a. Posebno veseli da se prvi put u 21 godini održavanja turnira svojim kolegama u igri kao vrsna nogometašica pridružila svestrana Lucija Babić Majcen kao članica tima KOD-a.



Wings for Life World Run 2023.

Humanitarno-trkački događaj Wings for Life World Run 2023. po deseti put je ujediniio svijet. Čak 206.728 sudionika 7. svibnja u isto je vrijeme u 12 različitih vremenskih zona na šest kontinenata trčalo za one koji ne mogu. Stopostotna vrijednost startnina i donacija u iznosu od 5,8 milijuna eura namijenjena je za klinička istraživanja ozljeda leđne moždine, s ciljem pronalaska lijeka. Jedna od lokacija utrke bila je i ove godine u Zadru, a na njoj je sudjelovalo oko šest i pol tisuća natjecatelja iz tridesetak zemalja. Maratonci, rekreativci i natjecatelji u kolicima startali su s Liburnske obale, a među njima tradicionalno i končarevci.

Utrka Hendrix Half

Fotografiju sa zagrebačkog Hendrixovog polumaratona održanog 1. travnja poslali su nam končarevci sudionici utrke Vedran Dvorščak iz KPT-a i Hrvoje Teklić iz D&ST-a. Snažnu podršku su im pružili njihovi kolege s posla koji ovoga puta nisu trčali. Hendrixov polumaraton (21,1 km) održava se u organizaciji Atletskog Kluba Sljeme na stazi uz zelene obale rijeke Save, uzvodno pored jezera Jarun do zapadne granice grada, a zatim se vraća u središte grada. Kako je slikovito opisuju, utrka je to koja počinje i završava ispod Hendrixa, zvuči kao Hendrix i izgleda kao Hendrix.



Poslovna košarkaška liga – Končarevci uspješni i u novoj sezoni

Završila je četvrta sezona Poslovne košarkaške lige (*Business basketball league*) na kojoj je, uz podršku KONČAR – Elektroindustrije, po treći put sudjelovala ekipa KONČARA. Liga je okupila trinaest ekipa sastavljenih od košarkaških zaljubljenika amatera, a počela je sredinom studenoga 2022. godine.

KONČAR je regularni dio natjecanja (13 kola) završio na četvrtom mjestu te se plasirao u četvrtfinale kao jedna od osam momčadi. Uvjerljivom pobjedom u utakmici protiv Pevexa (68:42) končarevci su ušli u polufinale, ali su u nastavku izgubili od Azikusa. U velikoj završnici 6. svibnja boje svojih tvrtki za treće mjesto branili su KONČAR i Visage Technologies. U napetoj i do samog kraja neizvjesnoj utakmici KONČAR je izgubio rezultatom 59:57. U utakmici za prvo mjesto ekipa EY obranila je prošlogodišnji naslov prvaka, a drugo mjesto pripalo je ekipi Azikusa.

Poslovna košarkaška liga potvrdila je ponovno snažan natjecateljski duh i profesionalnost u amaterskom sportu, vrijedno iskustvo svih sudionika, mjesto stvaranja novih prijateljstava, ali i izgradnje timskog duha. U KONČAREVOJ ekipi igraju i kolege iz Instituta za elektrotehniku, Inženjeringa, Elektroničke i informatike te Generatora i motora.

Tim KONČAR D&ST-a jedanaesti na poslovnoj utrci

Na ŠRC Jarun sredinom rujna okupilo se nekoliko tisuća sudionika na poslovnoj utrci na pet kilometara. KONČAR je predstavljao tim od četrdesetak zaposlenika Distributivnih i specijalnih transformatora (D&ST). U ukupnom poretku od 312 tvrtki ekipa D&ST-a zauzela je odlično 11. mjesto (2022. godine 20.), a u svojoj kategoriji velikih tvrtki (više od 250 zaposlenika) u konkurenciji 91 tima 8. mjesto.



Sindikalni sportski susreti – Koordinacija SMH-IS KONČAR

U Poreču su početkom listopada održani 13. sportski susreti Saveza metalaca Hrvatske – Industrijskog sindikata (SMH-IS) na kojima je sudjelovalo više od tristo metalaca iz dvadeset i sedam sindikalnih podružnica. Ovom sportskom i društvenom događaju metalaca odazvalo se i sedamdesetak končarevaca iz Aparata i postrojenja, Električnih vozila, Elektronike i informatike, Energetskih transformatora, Generatorskih motora, Metalnih konstrukcija, Motora i električnih sustava, Dalekovod Proizvodnje MK i Proizvodnje Oso te Koordinacije SMH-IS KONČAR. Končarevci su osvojili tri zlatna, četiri srebrna i tri brončana odličja, a i ovoga puta su se, osim u natjecateljskom, istaknuli u kulturnom i društvenom dijelu susreta.



30. memorijalni malonogometni turnir Mario Babić

Na sportskom terenu Elektrostrojarske obrtničke škole, na zagrebačkoj Trešnjevci, u lipnju je održan jubilarni, 30. memorijalni malonogometni turnir seniora i 4. turnir veterana Mario Babić. I ove godine veteranska momčad Udruge branitelja Domovinskog rata (UBDR) KONČAR odazvala se pozivu Udruge za šport i rekreaciju Veteran 91, organizatora ovog sportskog susreta. Sudjelovale su ukupno 24 ekipe, a događaj je podržala i KONČAR – Elektroindustrija. Ekipa UBDR-a KONČAR u prvoj je utakmici uvjerljivo nadigrala NK Savu, u polufinalu je s dva gola razlike izgubila od NK Hrvatskog dragovoljca, a u utakmici za treće mjesto za jedan je gol bila bolja ekipa Njuške.

Dječji, prisilni i obavezni rad

Kao društveno odgovorna Grupa koje poštuje ljudska prava, KONČAR se u svom poslovanju sukladno svojim etičkim načelima ne koristi dječjim, obveznim ili prisilnim radom ni u kakvim poslovnim aktivnostima i oblicima te isto ni na koji način ne podržava i/ili potiče.

Zaštitarsko osoblje

KONČAR – Energetika i usluge ima ukupno 64 zaposlenih zaštitara i čuvara koji su raspoređeni na svim KONČAREVIM lokacijama. Svi su prošli obuku o politikama i postupcima zaštite ljudskih prava, okolišnim i drugim pitanjima vezanim za poslovne aktivnosti KONČARA.

Uključivanje lokalne zajednice

Grupa KONČAR već dugi niz godina donacijama i sponzorstvima potiče i podupire projekte iz područja znanosti, sporta, kulture i umjetnosti, obrazovanja djece i mladih, zaštite okoliša te humanitarne projekte. Takvim aktivnostima doprinosimo razvitku društva u cjelini i sastavni su dio naše politike poslovanja. Pri odabiru projekata koje podupiremo vodimo se kriterijima kvalitete i izvornosti, korisnosti za lokalnu ili širu društvenu zajednicu, komplementarnosti s područjima u kojima djelujemo, usklađenosti s marketinškom strategijom te pozitivnim doprinosom identitetu i imidžu KONČARA.

Korisnici donacija i sponzorstava mogu biti fizičke osobe te obrazovne, kulturne, sportske ustanove i klubovi, udruge i organizacije koje imaju regulirani pravni status. Programska područja koja podupiremo definirana su Pravilnikom o donacijama i sponzorstvima, a odnose se na Poticanje izvrsnosti, Humanitarne i socijalne aktivnosti, Sport (poglavito amaterski i žene sportašice), Kulturu i umjetnost, Zaštitu okoliša te Stručne skupove i medijsku promociju.

KONČAR ne donira i ne sponzorira:

- političke stranke i udruge građana koje se organiziraju u cilju ostvarenja političkih ciljeva
- državna tijela i institucije
- organizacije i pojedince za projekte koji svojim djelovanjem ili provedbom podupiru rasnu, vjersku ili bilo koju drugu diskriminaciju
- organizacije i pojedince za projekte čijim bi financiranjem došlo do sukoba interesa
- organizacije i pojedince koji su svojim dosadašnjim radom štetili radu i ugledu društva.

U 2023. godini KONČAR je izdvojio 369 tisuća eura za donacije i sponzorstva, što predstavlja povećanje od 10 % u odnosu na prethodnu godinu. Donacije su ponajprije bile usmjerene na humanitarne i socijalne aktivnosti, dok su sponzorstva u najvećoj mjeri bila usmjerena na podršku studentskim udrugama, *employer branding* aktivnostima u suradnji s tehničkim fakultetima te stručne skupove i medijsku promociju.

Tradicija brige i predanost zajednici

KONČAR njeguje dugogodišnju tradiciju aktivnog podržavanja lokalne zajednice u vidu društveno odgovornog djelovanja. Posebno se ističu čvrste veze s akademskom zajednicom koju negujemo već više od sedam desetljeća.

U 2023. godini podržali smo brojne inicijative, projekte i udruge putem kojih smo poticali izvrsnost u područjima obrazovanja i inovacija, humanitarne i socijalne aktivnosti, sport, kulturu i umjetnost te zaštitu okoliša. Ponosni smo i na suradnju s fakultetima i školama koji promiču zanimanja iz područja STEM-a te na novu suradnju s Hrvatskim paraolimpijskim odborom s ciljem promicanja inkluzije i poticanja motivacije djece s poteškoćama u razvoju na uključenje u parasport.

KONČAR je obnovio i suradnju na projektu Abeceda interneta koji je Udruga Fun Da Mental 2022. godine provodila putem virtualnih predstava u osnovnim školama diljem Hrvatske. Kao sponzor projekta KONČAR je dosad osigurao 36 izvedbi za školarce, a edukativnu je predstavu pogledalo više od 5000 učenika i veći broj nastavnika, stručnih savjetnika i ravnatelja škola. U 2023. godini predstave su se održavale uživo te je KONČAR podržao izvedbu predstava u 25 osnovnih škola.

Nastavlja se i dugogodišnja suradnja s Humanitarnom zakladom Za djecu Hrvatske i Humanitarnom organizacijom Dora. Sudjelovanjem u njihovim programima kumstva i stipendiranja KONČAR tijekom cijele godine pomaže djeci iz socijalno ugroženih obitelji te im time pruža sretnije i mirnije djetinjstvo, a ojačavanjem suradnje povećan je i broj štićenika koje aktivno podupire.

Vrijedna isticanja je i tradicionalna podrška sportskim klubovima koji okupljaju sportaše amatere svih uzrasta u manje komercijalnim sportovima. O aktivnostima i uspjesima Streljačkog društva Končar Zagreb 1786, Kanu kluba Končar, Šah kluba Končar i Skijaškog kluba Končar redovito se izvještava u Končarevcu. U svrhu promocije aktivnog života i bavljenja sportom, KONČAR je nastavio sponzorsku suradnju i s Rukometnim klubom Lokomotiva.

Uz sportske klubove koji nose ime KONČAR (streljačko društvo, kanu klub, šahovski klub i sl.), financijsku podršku već godinama pružamo i Udruzi branitelja Domovinskog rata KONČAR te Klubu umirovljenika KONČAR, kao i brojnim humanitarnim organizacijama. Uz nastavak suradnje s Hrvatskim paraolimpijskim odborom, tu je i podrška Ansamblu LADO, jedinom profesionalnom folklornom ansamblu u Hrvatskoj, čime doprinosimo promociji hrvatske kulture i baštine diljem svijeta. Sagledavajući širinu pomoći onima u najvećoj potrebi, pogotovo udrugama i inicijativama za pomoć djeci i mladeži, ponosni smo jer vjerujemo da time doprinosimo boljoj budućnosti za nove generacije.



U akcijama prikupljeno 646 doza krvi

Ideju solidarnosti i plemenitosti koju njeguju i ostvaruju generacije darivatelja krvi već 71 godinu podržava i KONČAR čiji zaposlenici i po nekoliko puta godišnje sudjeluju u akcijama na više njegovih lokacija. Tijekom 2023. na tri KONČAREVE lokacije provedeno je trinaest akcija dobrovoljnog darivanja. Njima je pristupilo ukupno 720 darivateljica i darivatelja, a nakon liječničkih pregleda prikupljeno je ukupno 646 doza. Potvrda da broj osoba koji se pridružuje nesebičnom činu darivanja krvi ne jenjava podatak je da je čak 37 naših kolegica i kolega krv darovalo prvi put.



Zahvalnica UNICEF-a za sudjelovanje na humanitarnoj utrki „Mliječna staza“

Početkom listopada KONČAR je posjetila Regina Castillo, predstojnica Ureda UNICEF-a u Hrvatskoj sa suradnicom Laurom Bonifačić, članicom menadžment tima zaduženom za prikupljanje sredstava. Susret s predsjednikom Uprave KONČARA Gordanom Kolakom upriličen je u prigodi osobne zahvale predstojnice Castillo na iznimnom angažmanu Grupe KONČAR na Mliječnoj stazi 2023. te uručenja još jedne vrijedne zahvalnice KONČARU.

Bila je to sedma uzastopna humanitarna utrka Mliječna staza, održana pod visokim pokroviteljstvom predsjednika Republike Hrvatske Zorana Milanovića, Vlade Republike Hrvatske i Ministarstva znanosti i obrazovanja.



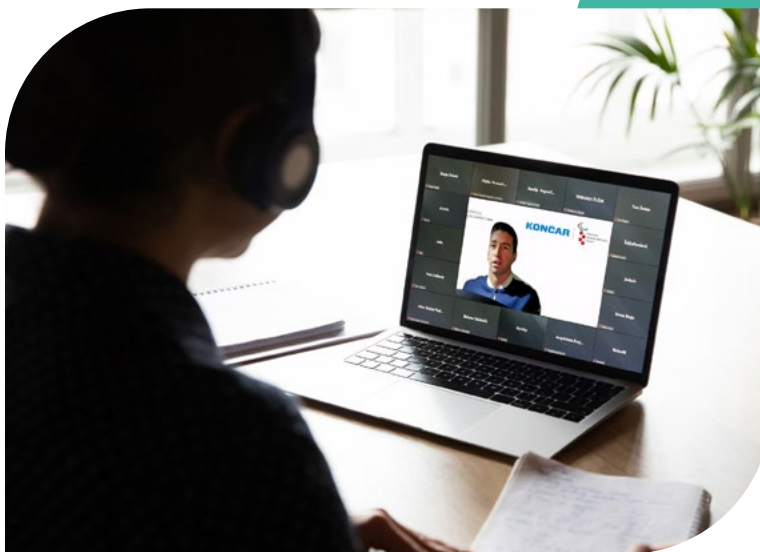
Utrka je od 2017. do 2023. godine postala važna platforma za podizanje svijesti i prikupljanje resursa za ključna ulaganja u dobrobit djece kroz UNICEF-ove programe u Hrvatskoj. Uz podršku više od 32.000 sudionika, u sedam je godina ovom utrkom prikupljeno 900.000 eura za potporu djeci i mladima u Hrvatskoj. Osim osvojenog prvog mjesta, končarevci su nadmašili i vlastiti dosadašnji rekord u broju prikupljenih kilometara ukupno ostvarivši 15.595 km, čak 3.140 više nego 2022. godine.

Obilježen Dan osoba s invaliditetom

Nakon što su Ujedinjeni narodi 3. prosinca proglasili Međunarodnim danom osoba s invaliditetom, Komisija za ljudska prava, u rezoluciji od 5. ožujka 1993. godine, pozvala je zemlje članice da ističu obilježavanje tog datuma kako bi se postigla jednakost u ostvarivanju ljudskih prava i sudjelovanju osoba s invaliditetom u društvu.

Naši su paraolimpijci dokaz kako unatoč preprekama i invaliditetu mogu živjeti život

‘punim plućima’ i postizati sjajne rezultate na najprestižnijim sportskim natjecanjima. Oni su naši najbolji i najsrčaniji ambasadori inkluzivnog društva, no da bi ih društvo doživljavalo snažnima koliko i oni doživljavaju sebe, potrebna je zajednička ustrajnost u promicanju vrijednosti paraolimpijskog pokreta – odlučnost, hrabrost i upornost.



Kako smo u dosadašnjim aktivnostima i potpori hrvatskim paraolimpijcima pokazali želju i volju za promicanjem i jačanjem inkluzije, odlučili smo i zajedno s Hrvatskim paraolimpijskim odborom obilježiti Međunarodni dan osoba s invaliditetom.

Organizacijom *online* susreta održanog 4. prosinca zaposlenici Grupe KONČAR imali su priliku upoznati se sa sportskom i životnom inspirativnom pričom tenisača u kolicima Svenom Maretićem. Nekad perspektivan mladi nogometaš, rodom iz Splita, sa 16 se godina našao u krivo vrijeme na krivom mjestu. U prometnoj nesreći slomio je kralježnicu nakon čega je bio primoran naviknuti se na život u invalidskim kolicima. Unatoč svemu što je tada izgubljeno, ljubav prema sportu ostala je dio njega. Njegovu priču objavili smo i u našem časopisu Končarevac, a na *online* druženju dodatno smo se uvjerali u njegovu snagu, vedrinu i optimizam, koji su uistinu nevjerovatni.

Stipendije za štíćenike humanitarne organizacije DORA

KONČAR tijekom cijele godine na razne načine pomaže brojnim udrugama i ostalim organizacijama usmjerenim dobrobiti djece i mladih, a s nekim od njih održava tradicionalnu suradnju.

Između ostalih, vrijedna spomena je i dugogodišnja suradnja s Humanitarnom organizacijom Dora. Sudjelovanjem u njezinu programu stipendiranja, KONČAR pruža potporu i prijateljstvo djeci iz socijalno ugroženih obitelji te im olakšava put prema uspješnom završetku srednjoškolskog obrazovanja.

U 2023. godini srednju su školu završile stipendistice Valentina, Jelena i Karla, koje su u znak zahvale KONČARU ručno izradile vesele zahvalnice, pohvalivši se pritom svojim ambicioznim planovima za budućnost.

Ponos Hrvatske - KONČAR partner projekta

Osamnaesta dodjela priznanja Ponos Hrvatske, u organizaciji dnevnika 24 sata i HRT-a, održana je 4. veljače u Zagrebu, a KONČAR je tradicionalno bio jedan od pokrovitelja i partnera projekta. Nagrađeni su pojedinci koji su se istaknuli nesebičnim djelima, dobrotom i hrabrošću. Oni za svoja djela nisu tražili nagradu. Jednostavno su se u svom okruženju i šire istaknuli i izdvojili svojim velikim srcem. Majke koje su okrenule svijet za svoju djecu, veliki ljudi koji su nepoznatoj obitelji odlučili obnoviti kuću nakon potresa, heroji koji pomažu bolesnima, unesrećenima, rade s našom djecom, čiste hrvatsko podmorje i brojni drugi. Takvi hvalevrijedni angažmani podsjetnici su kakvi trebamo biti u zajednici u kojoj živimo. Odgovorno poslovanje dio je poslovne strategije KONČARA koji će različitim aktivnostima i u budućnosti nastaviti pridonositi i podržati pozitivne društvene promjene.



Donacija UZOR-a i KONČARA

Učenici 3. razreda Osnovne škole Đuro Ester primili su na dar priručnike za održivi razvoj koje je za njih osigurala Udruga za održivi razvoj Hrvatske (UZOR), a nekoliko je priručnika donirano i školskoj knjižnici. Tiskanje brošure pod naslovom Prepoznavanje i razvrstavanje otpada sufinancirao je KONČAR.

Dječji priručnik za održivi razvoj temelji se na UZOR-ovu programu *Zajedno za djecu i planet Zemlju*. Kroz edukativne igre i zabavne zadatke učenici će naučiti prepoznavati pojedine vrste otpada i odvojeno ga sakupljati za recikliranje u svrhu zaštite okoliša na dobrobit svih stanovnika našeg planeta Zemlje.

Volonteri KONČARA uljepšali prostor Centra za pružanje usluga u zajednici Zagreb – Dugave

Zaposlenici iz raznih društava Grupe KONČAR već se godinama priključuju volonterskim akcijama i projektima te posvećuju vrijeme, znanje i iskustvo kako bi pomogli onima kojima je pomoć potrebna. Potvrđuje to i akcija održana u ožujku u organizaciji KONČARA i Volonterskog centra Zagreb u kojoj su končarevci različitim volonterskim radovima uljepšali prostor Centra za pružanje usluga u zajednici Zagreb – Dugave.

Riječ je o ustanovi za pružanje usluga socijalne skrbi izvan vlastite obitelji za zadovoljavanje socijalno-zaštitnih potreba djece i mladeži u dobi od sedam do 21 godine života koja iskazuju probleme u ponašanju. Centar im omogućuje cjelodnevni i poludnevni boravak u ustanovi ili u školi te kratkotrajni prihvata, boravak ili stanovanje, a, osim toga, u 20 osnovnih škola na području Zagreba provodi preventivni rad u vidu poludnevnog boravka.

Volontiranje za dobrobit zajednice u kojoj živimo i radimo dio je aktivnosti društveno odgovornog poslovanja i korporativne kulture KONČARA.



Posebna Božićna donacija

U blagdanskom ozračju KONČAR je ponovno osigurao posebnu božićnu donaciju te je Uredu UNICEF-a u Hrvatskoj donirao 20.000 eura kao potporu programima *Škole podrške* i *Komunikacija za svako dijete*. Prvom programu cilj je osigurati bolju podršku mentalnom zdravlju djece i mladih u



školskom okruženju. Adolescencija je vrijeme znatnih psihičkih, tjelesnih i društvenih promjena, koje također mogu povećati rizik poremećaja mentalnog zdravlja i psihosocijalnih problema. Drugim se želi unaprijediti komunikacija zdravstvenog osoblja s najranjivijim skupinama djece, uključujući djecu s teškoćama u razvoju. Naime, prilikom liječenja ili hospitalizacije važno je smanjiti uznemirenost i strah, a učinkovita komunikacija osnažuje dijete, povećava njegovo samopouzdanje i olakšava liječenje.

Javne politike

KONČAR nije dao nikakav financijski ili nenovčani prilog za političke ciljeve, izravno ili neizravno, državi ili korisniku.

Utjecaj na zdravlje i sigurnost kupaca

Oprema i proizvodi za proizvodnju, prijenos i distribuciju električne energije zahtijevaju visok stupanj odgovornosti s dva aspekta – prije svega sigurnost i pouzdanost u radu (kako ne bi izazivali dodatne probleme u opskrbi električnom energijom) te očuvanje prirodnog okoliša u koji se ta oprema ugrađuje. Osim toga, prijevoz putnika također mora biti siguran, što predstavlja imperativ u proizvodnji vlakova i tramvaja u KONČARU, uz važnu ekološku komponentu. KONČAR ima veliku odgovornost za proizvode koje nudi na tržištu i zbog toga nastoji upravljati cjelokupnim lancem nadzirući kvalitetu svakog pojedinog proizvodnog procesa. Koriste se materijali sa smanjenim utjecajem na okoliš ili oni koji su roizvedeni s nižim gljičnim otiskom. U proizvodnji transformatora uvedena su biorazgradiva ulja te danas većina transformatora koji izađu iz naših tvornica ima karakteristike zelenih transformatora.

Poštovanje propisa

U društvima KONČAR nisu zabilježene nepravilnosti povezane s propisima i dobrovoljnim kodeksima o utjecaju proizvoda i usluga na zdravlje i sigurnost kupaca/korisnika tijekom njihovog životnog ciklusa.

Primjenjuje se konceptualni industrijski okvir u kojem se utjecaji proizvoda i usluga na zdravlje i sigurnost procjenjuju u svakoj fazi životnog ciklusa, uz neprekidno razvijanje novih naprednih rješenja te inovativnih proizvoda i usluga, čime se osiguravaju isporuke koje ispunjavaju očekivane zahtjeve korisnika i ne predstavljaju rizik za zdravlje i sigurnost.

Društva su uvela i integrirala priznate sustave upravljanja procesima u skladu sa zahtjevima međunarodnih normi ISO 9001:2015 za upravljanje kvalitetom, ISO 14001:2015 za upravljanje okolišem, ISO 45001:2018 za upravljanje zdravljem i sigurnošću na radu, ISO/IEC 27001:2022 za upravljanje sigurnošću informacija, te ISO 50001:2018 za upravljanje energijom; kao podršku upravljanju vlastitim utjecajem na kvalitetu i razvoj proizvoda i usluga, utjecajem na okoliš te zdravlje i sigurnost, osiguravanje i zaštitu informacija od zlouporabe ili gubitaka i smanjenje potrošnje energije i prirodnih resursa.

Certificirani sustavi upravljanja u primjeni:

	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	ISO/IEC 27001	ISO 50001
KONČAR – Aparati i postrojenja d.o.o. za proizvodnju	■	■	■		
Dalekovod, dioničko društvo za inženjering, proizvodnju i izgradnju	■	■	■		■
KONČAR – Digital d.o.o. za digitalne usluge	■	■	■	■	
KONČAR – Distributivni i specijalni transformatori d.d. za proizvodnju	■	■	■		
KONČAR – Elektroindustrija d.d. za proizvodnju i usluge	■	■	■		
KONČAR – Električna vozila d.d. za proizvodnju	■	■			
KONČAR – Elektronika i informatika d.o.o. za proizvodnju i usluge	■	■	■	■	
KONČAR – Energetika i usluge d.o.o. za usluge	■	■	■		■
KONČAR – Generatori i motori d.o.o. za proizvodnju	■	■	■		
KONČAR – Institut za elektrotehniku d.o.o. za istraživanje, razvoj i usluge	■	■	■		
KONČAR – Inženjering d.o.o. za proizvodnju i usluge	■	■	■	■	■
KONČAR – Metalne konstrukcije d.o.o. za proizvodnju	■	■	■		
KONČAR – Mjerni transformatori d.d. za proizvodnju	■	■	■		
KONČAR – Motori i električni sustavi d.o.o. za proizvodnju i usluge	■	■	■		

Vrsta podataka o proizvodu i usluzi

Društva primjenjuju definirane postupke za označavanje proizvoda i usluga, te pristupa informacijama kupaca i krajnjih korisnika, uključujući primjerene informacije o eventualnim aktivnostima nakon isporuke te ekološkom i društvenom utjecaju proizvoda i usluga tijekom životnog ciklusa.

Pridržavanje propisa

Tijekom izvještajnog razdoblja nije zabilježeno nepridržavanje propisa i dobrovoljnih kodeksa u vezi s podacima i označavanjem proizvoda i usluga te marketinškim komunikacijama (uključujući oglašavanje, promociju i sponzorstvo). U odnosu na kupce i krajnje korisnike društva KONČAR primjenjuju poštene, transparentne procese ugovaranja tijekom kojih se daju dostupnima točne i nedvosmislene informacije o proizvodima i uslugama koje omogućavaju mogućnost izbora.

Privatnost kupaca

KONČAR poduzima sve tehničke, organizacijske, kadrovske i druge sigurnosne mjere s ciljem zaštite osobnih podataka i usklađenosti s propisima koji predmetnu zaštitu reguliraju. KONČAR je transparentan o načinu na koji se podatci radnika, klijenata i partnera prikupljaju, koriste i pohranjuju.

Određena društva KONČARA su u cilju sveobuhvatnije zaštite osobnih podataka donijela i interne akte koji uređuju tu materiju (primjerice, KONČAR d.d. je donio Pravilnik o zaštiti osobnih podataka), a određena društva KONČARA su imenovala i Službenike za zaštitu podataka.

KONČAR ne iznosi ili ne koristi osobne podatke o kupcu osim u svrhu koja je unaprijed dogovorena te pravovremeno obavještava kupca osobno o bilo kakvim promjenama u politici zaštite podataka ili poduzetim mjerama. U svim aktivnostima i procedurama vezanima uz prikupljanje podataka primjenjuje se Opća uredba o zaštiti podataka – GDPR.

Izveštavanje sukladno GRI standardima

Pregled zahtjeva za usklađenost:

- Zahtjev 1: Primijeniti načela izveštavanja
- Zahtjev 2: Izvijestiti objave iz GRI 2: Opće objave
- Zahtjev 3: Odrediti materijalne teme
- Zahtjev 4: Izvijestiti objave u GRI 3: Materijalne teme
- Zahtjev 5: Izvijestiti objave iz GRI Tematskih standarda za svaku materijalnu temu
- Zahtjev 6: Objaviti razloge za izostavljanje za objave i zahtjeve koje organizacija ne može primijeniti
- Zahtjev 7: Objaviti GRI indeks sadržaja
- Zahtjev 8: Objaviti izjavu o korištenju
- Zahtjev 9: Obavijestiti GRI

GRI indeks sadržaja

OPĆE OBJAVE

1. Organizacija i njene prakse izvještavanja

2-1 Informacije o organizaciji	6, 8
2-2 Subjekti uključeni u izvještaj o održivosti organizacije	6, 10
2-3 Izvještajno razdoblje, učestalost izvještavanja i kontakt	12
2-4 Ponovne objave informacija	11

2. Aktivnosti i radnici

2-6 Aktivnosti, lanac vrijednosti i drugi poslovni odnosi	12, 16, 17
2-7 Zaposlenici	18

3. Upravljanje

2-9 Struktura upravljanja i sastav	20
2-10 Imenovanje i izbor najvišeg tijela upravljanja	20
2-11 Predsjednik najvišeg tijela upravljanja	20
2-12 Uloga najvišeg tijela upravljanja u nadgledanju upravljanja utjecajima	20, 23, 26
2-18 Procjena učinka najvišeg tijela upravljanja	20
2-19 Politike nagrađivanja	27
2-20 Proces određivanja naknada	27

4. Strategija, politike i prakse

2-22 Izjava o strategiji održivog razvoja	2
2-23 Obveze korporativne politike	38
2-26 Mehanizmi za traženje savjeta i izražavanje zabrinutosti	39
2-27 Usklađenost sa zakonima i propisima	39
2-28 Članstvo u udruženjima	40

5. Uključivanje dionika

2-29 Pristup uključivanju dionika	41
2-30 Kolektivni ugovori	62

GRI 3: Objava materijalnih tema

3-2 Popis materijalnih tema	11
3-3 Upravljanje materijalnim temama	38

TEMATSKO-SPECIFIČNI STANDARDI: EKONOMSKI

201 Ekonomski učinak	63
201-1 Izravna stvorena i distribuirana ekonomska vrijednost	65
201-3 Definirani plan beneficija i drugi mirovinski plan	65
203-2 Važni neizravni ekonomski utjecaji	66
COR 4 Suradnja s akademskom zajednicom	83, 88, 95, 96
204 Praksa nabave	75
204-1 Udio izdataka na lokalne dobavljače	75
205 Antikorupcija	76
205-2/3 Antikorupcijske politike i postupci	76
206 Slobodno tržišno natjecanje	76

TEMATSKO-SPECIFIČNI STANDARDI: OKOLIŠNI

302 Energija	77
302-1 Potrošnja energije unutar organizacije	77, 78
302-3 Energetska učinkovitost	78, 81
305-1 GRI 305-4 Emisija stakleničkih plinova	81
302-4 Smanjenje potrošnje energije	79
303 Voda	80
304 Biološka raznolikost	80
304-2 Utjecaji djelatnosti, proizvoda i usluga na biološku raznolikost	80
306-4/5/6 Otpad	81

TEMATSKO-SPECIFIČNI STANDARDI: DRUŠTVENI

401-1 Fluktuacija zaposlenika	88
401-2 Povlastice zaposlenika	89
401-3 Roditeljski dopust	89
402-1 Obavješćavanje o promjenama u radu	93
403 Zdravlje i sigurnost na radnom mjestu	93
403-1 Zajednički formalni odbori	94
403-3 Bolesti povezane sa zanimanjem	94
403-4 Pitanja obuhvaćena formalnim sporazumima sa sindikatima	94
403-6 Promocija zdravlja zaposlenika	95
403-9 Stopa ozljeda na radu	95

404 Obuka i obrazovanje	95
404-1 Trošak obrazovanja	95
404-2 Programi za stjecanje vještina	96
405 Jednake mogućnosti	97
405-1 Raznolikost zaposlenika	97
405-2 Osnovna plaća i naknada za žene i muškarce	97
406-1 Slučajevi diskriminacije i poduzete mjere	98
407 Sloboda udruživanja i kolektivnog pregovaranja	98
408, 409 Dječji, prisilni i obavezni rad	106
410-1 Zaštitarsko osoblje	106
413-1 Uključivanje lokalne zajednice	106
415-1 Javne politike	112
416-1 Utjecaj na zdravlje i sigurnost kupaca	112
416-2 Poštovanje propisa	112
417-1 Vrsta podataka o proizvodu i usluzi	113
417-2/3 Pridržavanje propisa	114
418 Privatnost kupaca	114

Usporedna tablica GRI standarda, načela Global Compacta i Ciljeva održivog razvoja

Područje	Načelo UN Global Compacta	GRI standard	COR	stranica
Ljudska prava	1. NAČELO: Tvrtke trebaju poštovati i podržavati zaštitu međunarodno priznatih ljudskih prava.	408, 409, 412-1, 413-1	8, 11	23, 65, 66, 97, 106, 112
	2. NAČELO: Tvrtke se trebaju pobrinuti da same ne sudjeluju u kršenju ljudskih prava.	406-1, 408, 409, 410-1, 412-1, 418	5, 8	65, 66, 97, 98, 106, 114
Radna prava	3. NAČELO: Tvrtke trebaju podržavati slobodu udruživanja i stvarno priznavati prava na kolektivno pregovaranje.	402, 402-1, 403-1, 403-4, 407, 415-1		93, 94, 98, 112
	4. NAČELO: Tvrtke trebaju iskorijeniti sve oblike prisilnog rada.	409		106
	5. NAČELO: Tvrtke trebaju ukinuti dječji rad.	408		106
	6. NAČELO: Tvrtke trebaju ukinuti diskriminaciju pri zapošljavanju i izboru zanimanja.	401-1, 401-2, 401-3, 402, 403, 404, 405, 405-1, 405-2, 406-1	4, 5, 8	65, 66, 83, 88, 89, 93, 95, 96, 97, 98
Okoliš	7. NAČELO: Tvrtke trebaju podupirati predostrožni pristup izazovima u području okoliša.	302, 302-1, 302-3, 303, 304, 304-2, 305-1, 305-4	7, 12, 13	38, 75, 77, 78, 80, 81, 112
	8. NAČELO: Tvrtke trebaju pokretati inicijative radi promicanja veće odgovornosti prema okolišu.	302-4, 303, 2-27	7, 12, 13	38, 39, 75, 77, 78, 79, 80, 112
	9. NAČELO: Tvrtke trebaju poticati razvoj i širenje ekološki prihvatljivih tehnologija.		9	23, 112
Suzbijanje korupcije	10. NAČELO: Tvrtke se trebaju boriti protiv svih oblika korupcije, uključujući iznudu i podmićivanje.	205-1, 205-2, 205-3		76

KONČAR – Elektroindustrija d.d. za proizvodnju i usluge
Fallerovo šetalište 22, 10000 Zagreb

Vrijednosnica : KOEI-R-A
ISIN: HRKOEIRA0009
LEI: 74780000H0SHMRAW0I15
Matična država članica: Hrvatska
Segment uređenog tržišta: Službeno tržište Zagrebačke burze

Zagreb, 30. lipnja 2024.

Predmet: Uredba o taksonomiji Europske unije i izvješće KONČARA o ključnim pokazateljima uspješnosti

Za treću godinu izvještavanja o ključnim pokazateljima uspješnosti sukladno Uredbi o taksonomiji Europske unije koja se odnosi na 2023. godinu, broj aktivnosti i odgovarajuće objave dodatno su proširene. Donošenjem Delegirane uredbe Komisije (EU) 2023/2486, obveza za 2023. godinu je izvijestiti o taksonomskoj prihvatljivosti i usklađenosti gospodarskih djelatnosti koje doprinose ostalim okolišnim ciljevima: održivo korištenje i zaštita vodnih i morskih resursa, prijelaz na kružno gospodarstvo, sprečavanje i kontrola onečišćenja te zaštita i obnova bioraznolikosti i ekosustava. U prve dvije godine izvješćivanja objave su bile ograničene na prva dva klimatska cilja: ublažavanje klimatskih promjena i prilagodba klimatskim promjenama.

Procjena prihvatljivosti provedena je u svim društvima, a na razini Grupe nazivnik koji predstavlja prihode od prodaje je konsolidiran i ne uključuje međusobne odnose između društava.

Grupa KONČAR odvojeno izvješćuje o pokazateljima za gospodarske aktivnosti uključene u taksonomiju, koji su dodatno integrirani i u Izvješće o održivom poslovanju za 2023. godinu Grupe KONČAR.

KONČAR d.d.

Uredba o taksonomiji Europske unije i izvješće KONČARA o ključnim pokazateljima uspješnosti za 2023. godinu

1. Uvod

Jedan od središnjih izazova našeg vremena je poslovanje na ekološki održiv način.

Grupa KONČAR 2023. godinu završila s iznimno dobrim rezultatima, svi ključni pokazatelji poslovanja su ostvareni u znatno većim iznosima u odnosu na 2022. godinu. Tako dobrim rezultatima pogodovale je i zelena tranzicija koja zahtjeva znatna ulaganja u elektroenergetsku opremu koja je jedna od najvažnijih djelatnosti kojima se KONČAR bavi.

Ekološki održivo poslovanje postalo je imperativ i za proizvodne kompanije predstavlja jedan od najvećih izazova našeg doba. Klimatska tranzicija u Europskoj uniji određena je kao jedno od ključnih područja djelovanja i predviđa smanjenje emisija CO₂ za 55 posto do 2030. godine u usporedbi s razinama iz 1990. godine, a do 2050. godine područje Europske unije trebalo bi postati klimatski neutralno.

Za ostvarivanje tako ambicioznih planova potrebna su znatna ulaganja u sve segmente gospodarskih aktivnosti, ali i u širu društvenu zajednicu. S obzirom na to da nije postojao jednoobrazni okvir koji bi olakšao prepoznavanje aktivnosti i ulaganja koja doprinose održivom razvoju, Europski parlament i Vijeće Europske unije donijeli su 2020. godine Uredbu o taksonomiji te dodatno delegirane akte koji čine sustav EU-ove taksonomije klimatski održivih djelatnosti. Definiranjem što je okolišno prihvatljivo i usklađeno, sustav taksonomije pomaže povećanju transparentnosti informacija o održivosti, prepoznavanju aktivnosti koje znatno doprinose okolišnim ciljevima te uspostavljanju okvira za olakšavanje financiranja i preusmjeravanje novčanih tokova prema održivim tehnologijama i tvrtkama. Time se omogućava pristup novim izvorima financiranja na globalnom tržištu kapitala te se izbjegava nepravdna konkurencija tvrtki koje održivi razvoj koriste u svrhu manipulativnog zelenog marketinga (tzv. *greenwashing*).

Prema Uredbi o taksonomiji da bi neka djelatnost bila okolišno održiva mora ispunjavati četiri temeljna kriterija:

- djelatnost znatno pridonosi barem jednom od šest okolišnih ciljeva definiranih u članku 9. Uredbe o taksonomiji
- djelatnost ne šteti bitno niti jednom od ostalih okolišnih ciljeva
- djelatnost se provodi u skladu s minimalnim zaštitnim mjerama
- djelatnost je usklađena s tehničkim kriterijima provjere, odnosno znanstveno utemeljenim kriterijima tehničke provjere.

Okolišni ciljevi koji su definirani Uredbom su:

- ublažavanje klimatskih promjena
- prilagodba klimatskim promjenama
- održiva uporaba i zaštita vodnih i morskih resursa
- prijelaz na kružno gospodarstvo
- sprečavanje i kontrola onečišćenja
- zaštita i obnova bioraznolikosti i ekosustava.

U prvoj godini obveze izrade Izvješća o taksonomiji, financijskoj 2021. godini, objave su bile ograničene na udjele taksonomski prihvatljivog i taksonomski neprihvatljivog prometa, kapitalnih izdataka (Capex) i operativnih izdataka (Opex), kao i kvalitativne informacije, za ciljeve ublažavanja klimatskih promjena i prilagodbe.

U drugoj godini izvješćivanja, financijskoj godini 2022. godini, zahtjevi za objavljivanjem bili su prošireni. Osim prethodnih objava, tvrtke su također trebale objaviti udjele prometa "usklađenog sa zahtjevima taksonomije", Capex i Opex, zajedno s kvalitativnim informacije, ali još uvijek samo za dva klimatska cilja.

Za treću godinu izvještavanja, financijsku 2023. godinu, broj aktivnosti i odgovarajuće objave dodatno su proširene. Donošenjem Delegirane uredbe Komisije (EU) 2023/2486, dodatna obveza za 2023. godinu je izvijestiti o taksonomskoj prihvatljivosti i usklađenosti gospodarskih djelatnosti koje doprinose ostalim okolišnim ciljevima: održivo korištenje i zaštita vodnih i morskih resursa, prijelaz na kružno gospodarstvo, sprečavanje i kontrola onečišćenja te zaštita i obnova bioraznolikosti i ekosustava.

2. Rezultat procjene djelatnosti koje se smatraju taksonomski prihvatljivim i usklađenim djelatnostima za Grupu KONČAR

Sukladno uredbi, taksonomija u 2023. godini po prvi puta zahtjeva da Izvješće o taksonomiji uključuje sve ekološke ciljeve. Nakon ublažavanja klimatskih promjena i prilagodbe klimatskim promjenama, sada su dodijeljene definicije za četiri preostala ekološka cilja; održivi korištenje i zaštita vodnih i morskih resursa, prijelaz na kružno gospodarstvo, sprečavanje i kontrola onečišćenja te zaštita i obnova biološke raznolikosti i ekosustava.

Izvještaj Grupe KONČAR o zahtjevima propisanim Uredbom o taksonomiji i delegiranim aktima temelji se prvenstveno na djelatnostima razvrstanim prema NACE¹ klasifikaciji.

Proizvodni program društava Grupe KONČAR podijeljen je u nekoliko osnovnih grupa, i to: proizvodnja opreme za proizvodnju električne energije, proizvodnja tehnologija obnovljivih izvora energije, prijevoz i distribucija električne energije, tračnička vozila i tračnička infrastruktura te digitalna rješenja.

Prema NACE¹ klasifikaciji i za potrebe izrade izvješća propisanog Uredbom o taksonomiji („Izvješće“), proizvodi i usluge koji su analizirani u svrhu prepoznavanja taksonomski prihvatljivih djelatnosti svrstani su u 6 osnovnih grana:

- Grana 3. Prerađivačka industrija
- Grana 4. Energetika
- Grana 5. Opskrba vodom, uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom i sanacija okoliša
- Grana 6. Prijevoz
- Grana 7. Građevinske djelatnosti i poslovanje nekretninama
- Grana 8. Informacije i komunikacije
- Grana 9: Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti

¹ NACE klasifikacija skraćeni je naziv klasifikacije ekonomskih djelatnosti EU-a kojom se utvrđuje klasifikacija ekonomskih djelatnosti koju treba koristiti u EU-u za osiguranje usporedivosti prikupljenih statističkih podataka

Za potrebe izrade Izvješća, uz potporu stručnih konzultanata, u svim društvima Grupe provedena je detaljna analiza proizvodnog programa. U analizu su bile uključene stručne službe na području proizvodnje, istraživanja i razvoja, financija.

Uprava Končar – Elektroindustrije d.d. razmotrila je i prihvatila Izvješće te u suradnji sa stručnim službama zaduženim za provedbu strategije i aktivnosti na području održivog razvoja dogovorila daljnji smjer aktivnosti na tom području.

KONČAR u svom poslovanju i potpunoj transformaciji u niskouglično gospodarstvo kontinuirano ulaže u tehnologije kojima se smanjuje vlastiti ugljični otisak, ali i ugljični otisak naših kupca putem proizvoda koje plasiramo.

U svim proizvodnim aktivnostima cilj je težiti proizvodnim procesima kojima će se stvarati kvalitetni i dugotrajni proizvodi koji imaju mogućnost revitalizacije i ponovnog korištenja. Metodologija proizvodnih procesa treba biti takva da se koristi optimalna količina okolišno prihvatljivih resursa te da se isti maksimalno iskorištavaju. Racionalnim korištenjem osnovnih resursa (voda, plin, električna energija) dodatno se pridonosi održivoj proizvodnji.

Razvoj proizvoda koji doprinose smanjenju onečišćenja okoliša i uštedi energije i dalje ostaju jedan od najvažnijih ciljeva koji su između ostalog i zadani usvojenom strategijom poslovanja.

2.1 Prihod ostvaren od taksonomski prihvatljivih aktivnosti

Svrha procjene prihvatljivosti je utvrditi je li poslovne aktivnosti KONČARA odgovaraju opisu jednoj od gospodarskih aktivnosti određenoj Taksonomijom EU. Ako poslovna aktivnost odgovara definiciji djelatnosti propisane EU Taksonomijom, onda se klasificira kao „prihvatljiva“. Poslovna aktivnost koja je „neprihvatljiva“ nije u okviru izvješćivanja o taksonomiji EU.

Procjena prihvatljivosti je provedena u svim društvima, a na razini Grupe nazivnik koji predstavlja prihode od prodaje je konsolidiran i ne uključuje međusobne odnose između društava.

U sljedećem koraku izrade izvješća, poslovne aktivnosti prihvatljive za taksonomiju procijenjene su prema tehničkim kriterijima provjere za značajan doprinos (SC) i ne čini značajnu štetu (DNSH) prema Delegiranim aktima.

KPI prihoda pokazuju omjer prihoda od taksonomski prihvatljivih i/ili usklađenih gospodarskih aktivnosti i ukupnog prihoda prikazanim u konsolidiranim izvještajima računa dobiti/gubitka za 2023. godinu.

Konsolidirani prihodi koji ispunjavaju uvjete za taksonomski prihvatljive aktivnosti (engl. *eligible economic activities*) za 2023. godinu iznose 410,6 milijuna eura, odnosno 46% posto od ukupno ostvarenih prihoda od prodaje proizvoda i usluga u 2023. godini.

U 2023. godini po prvi puta grupa djelatnosti Proizvodnja, postavljanje i servisiranje visokonaponske, sredjonaponske i niskonaponske električne opreme za prijenos i distribuciju električne energije označena je kao djelatnost koja znatno doprinosi ublažavanju klimatskih promjena ili koji omogućuju takav doprinos.

Najznačajniji dio taksonomski prihvatljivih djelatnosti odnosi se na društva koja posluju u grupi djelatnosti 3.2. proizvodnja, postavljanje i servisiranje visokonaponske, srednjonaponske i niskonaponske električne opreme za prijenos i distribuciju električne energije kojima se znatno doprinosi ublažavanju klimatskih, grupu djelatnosti 3.3.

povezanih s proizvodnjom niskougličnih tehnologija za prijevoz (tračnička vozila) i grupu djelatnosti 4.9. prijenos i distribucija električne energije.

Popis djelatnosti od kojih su ostvareni prihodi od prodaje u 2023. godini prikazan je u tablici u nastavku:

Djelatnost	Naziv djelatnosti	Prihodi i EUR 000
1.2 (CE)	Proizvodnja električne i elektroničke opreme	18,679
2.3 (CE)	Skupljanje i prijevoz neopasnog i opasnog otpada	23
3.1.A	Proizvodnja tehnologija za energiju iz obnovljivih izvora	277
3.19 (CCM)	Proizvodnja sastavnih dijelova željezničkih vozila	63
3.20 (CCM)	Proizvodnja, postavljanje i servisiranje visokonaponske, srednjonaponske i niskonaponske električne opreme za prijenos i distribuciju	182,707
3.3 (CCM)	Proizvodnja niskougličnih tehnologija za prijevoz	75,891
4.1	Proizvodnja električne energije solarnom fotonaponskom tehnologijom	8,470
4.10	Skladištenje električne energije	64
4.15	Distribucija centraliziranoga grijanja/hlađenja	0
4.3	Proizvodnja električne energije iz energije vjetra	2,589
4.31 (CCM)	Proizvodnja energije za grijanje/hlađenje iz plinovitih fosilnih goriva u učinkovitom sustavu centraliziranog grijanja i hlađenja	0
4.5	Proizvodnja električne energije iz hidroenergije	22,954
4.8	Proizvodnja električne energije iz bioenergije	295
4.9	Prijenos i distribucija električne energije	56,289
5.1 (CE)	Popravak, obnova i ponovna proizvodnja	309
5.2 (CCM)	Obnova sustava za prikupljanje, pročišćavanje i opskrbu vodom	0
5.2 (CE)	Prodaja rezervnih dijelova	1,768
5.4 (CE)	Prodaja rabljene robe	42
5.5	Prikupljanje i prijevoz neopasnog otpada u frakcijama koje se odvajaju na izvoru	1,555
6.14	Infrastruktura za željeznički prijevoz	2,534
6.15	Infrastruktura za niskouglični cestovni i javni prijevoz	5,986
6.15.A	Infrastruktura za niskouglični cestovni i javni prijevoz	18,524
6.5	Prijevoz motocikla, osobnim automobilima i lakim gospodarskim vozilima	478
6.6	Usluge cestovnog prijevoza robe	0
7.1	Izgradnja novih zgrada	3
7.2	Obnova postojećih zgrada	0
7.3 (CCM)	Ugradnja, održavanje i popravak opreme za energetske učinkovitost	0
7.4	Postavljanje, održavanje i popravak stanica za punjenje električnih vozila u zgradama (i na parkirnim mjestima povezanim sa zgradama)	0
7.5 (CCM)	Postavljanje, održavanje i popravak instrumenata i uređaja za mjerenje, regulaciju i kontrolu energetske učinkovitosti zgrada	0
7.6 (CCA)	Postavljanje, održavanje i popravak tehnologija za energiju iz obnovljivih izvora	0
7.6 (CCM)	Postavljanje, održavanje i popravak tehnologija za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora	0
7.6 (CCM)	Postavljanje, održavanje i popravak tehnologija za energiju iz obnovljivih izvora	34
7.7	Kupnja i vlasništvo nad zgradama	3,795
8.1	Obrada podataka, usluge poslužitelja i djelatnosti povezane s njima	0
8.2 (CCA)	Računalno programiranje, savjetovanje i djelatnosti povezane s njima	7,238
9.1 (CCM)	Istraživanje, razvoj i inovacije s tržišnim potencijalom (za doprinos ublažavanju klimatskih promjena)	49
Ukupno taksonomski brojnik		410,616
Nazivnik		894,079
Pokrivenost		45.93%

2.2 Kapitalna ulaganja (CAPEX)

Ukupni CAPEX na razini Grupe KONČAR odnosi se na izdatke za kupljenu imovinu i uključuje sve kapitalizirane nabave koje se tiču materijalne i nematerijalne imovine, imovine s pravom korištenja, i ulaganja u nekretnine.

Prihvatljivi kapitalizirani troškovi ulaganja prema pravilima taksonomije za 2023. godinu iznose 30,1 milijuna eura, što predstavlja 46 posto ukupnog CAPEX-a. Najveći dio odnosi se na kupnju i vlasništvo nad zgradama te ugradnju, održavanje i popravak opreme za energetske učinkovitost i obradu podataka, usluge poslužitelja i djelatnosti povezane s njima.

Popis djelatnosti od kojih je ostvaren CAPEX u 2023. godini prikazan je u tablici u nastavku:

Djelatnost	Naziv djelatnosti	Capex
1.2 (CE)	Proizvodnja električne i elektroničke opreme	752
2.3 (CE)	Skupljanje i prijevoz neopasnog i opasnog otpada	0
3.1.A	Proizvodnja tehnologija za energiju iz obnovljivih izvora	13
3.19 (CCM)	Proizvodnja sastavnih dijelova željezničkih vozila	52
3.20 (CCM)	Proizvodnja, postavljanje i servisiranje visokonaponske, srednjonaponske i niskonaponske električne opreme za prijenos i distribuciju	10,121
3.3 (CCM)	Proizvodnja niskouglijčnih tehnologija za prijevoz	1,017
4.1	Proizvodnja električne energije solarnom fotonaponskom tehnologijom	29
4.10	Skladištenje električne energije	0
4.15	Distribucija centraliziranoga grijanja/hlađenja	26
4.3	Proizvodnja električne energije iz energije vjetra	5
4.31 (CCM)	Proizvodnja energije za grijanje/hlađenje iz plinovitih fosilnih goriva u učinkovitom sustavu centraliziranoga grijanja i hlađenja	98
4.5	Proizvodnja električne energije iz hidroenergije	0
4.8	Proizvodnja električne energije iz bioenergije	0
4.9	Prijenos i distribucija električne energije	12
5.1 (CE)	Popravlak, obnova i ponovna proizvodnja	0
5.2 (CCM)	Obnova sustava za prikupljanje, pročišćavanje i opskrbu vodom	0
5.2 (CE)	Prodaja rezervnih dijelova	0
5.4 (CE)	Prodaja rabljene robe	0
5.5	Prikupljanje i prijevoz neopasnog otpada u frakcijama koje se odvajaju na izvoru	0
6.14	Infrastruktura za željeznički prijevoz	0
6.15	Infrastruktura za niskouglijčni cestovni i javni prijevoz	0
6.15.A	Infrastruktura za niskouglijčni cestovni i javni prijevoz	898
6.5	Prijevoz motociklima, osobnim automobilima i lakim gospodarskim vozilima	1,973
6.6	Usluge cestovnog prijevoza robe	1,166
7.1	Izgradnja novih zgrada	16
7.2	Obnova postojećih zgrada	1,493
7.3 (CCM)	Ugradnja, održavanje i popravak opreme za energetske učinkovitost	655
7.4	Postavljanje, održavanje i popravak stanica za punjenje električnih vozila u zgradama (i na parkirnim mjestima povezanim sa zgradama)	105
7.5 (CCM)	Postavljanje, održavanje i popravak instrumenata i uređaja za mjerenje, regulaciju i kontrolu energetske učinkovitosti zgrada	0
7.6 (CCA)	Postavljanje, održavanje i popravak tehnologija za energiju iz obnovljivih izvora	8
7.6 (CCM)	Postavljanje, održavanje i popravak tehnologija za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora	584
7.6 (CCM)	Postavljanje, održavanje i popravak tehnologija za energiju iz obnovljivih izvora	570
7.7	Kupnja i vlasništvo nad zgradama	7,227
8.1	Obrada podataka, usluge poslužitelja i djelatnosti povezane s njima	2,932
8.2 (CCA)	Računalno programiranje, savjetovanje i djelatnosti povezane s njima	0
9.1 (CCM)	Istraživanje, razvoj i inovacije s tržišnim potencijalom (za doprinos ublažavanju klimatskih promjena)	326
Ukupno taksonomski brojnik		30,077
Nazivnik		65,239
Pokrivenost		46.10%

2.3 Operativni rashodi (OPEX)

Prema Uredbi o taksonomiji EU, pokazatelj operativnih rashoda (Opex) obuhvaća izravne nekapitalizirane troškove koji se odnose na istraživanje i razvoj, mjere obnove zgrada, kratkoročni najam povezan s imovinom s pravom korištenja prema MSFI-ju 16, održavanje i popravak te sve druge izravne rashode za svakodnevno servisiranje nekretnina, postrojenja i opreme koje obavlja kompanija ili treća strana kojoj su ti poslovi povjereni, a koji su potrebni za dobro funkcioniranje te imovine. Brojnik je u operativnim troškovima povezan s gore spomenutim troškovima, ali samo onim troškovima koji su nastali zbog taksonomski prihvatljivih djelatnosti. Za godinu koja je završila 31. prosinca 2023., 42 posto ili 7 milijuna eura operativnih rashoda su taksonomski prihvatljivi najvećim dijelom u odnosu na cilj ublažavanja klimatskih promjena.

Najveći dio taksonomski prihvatljivih operativnih rashoda čine rashodi za kupnju i održavanje nekretnina, istraživanje, razvoj i inovacije s tržišnim potencijalom (za doprinos ublažavanju klimatskih promjena), prijevoz, odnosno troškovi kratkoročnog najma osobnih vozila te održavanje osobnih vozila, usluge cestovnog prijevoza robe te održavanje instalirane opreme na objektu vjetroelektrane Pomete-no brdo (proizvodnja električne energije iz obnovljivih izvora energije).

Popis djelatnosti od kojih je ostvaren OPEX u 2023. godini prikazan je u tablici u nastavku:

Djelatnost	Naziv djelatnosti	Opex 000 EUR
1.2 (CE)	Proizvodnja električne i elektroničke opreme	204
2.3 (CE)	Skupljanje i prijevoz neopasnog i opasnog otpada	0
3.1.A	Proizvodnja tehnologija za energiju iz obnovljivih izvora	3
3.19 (CCM)	Proizvodnja sastavnih dijelova željezničkih vozila	1
3.20 (CCM)	Proizvodnja, postavljanje i servisiranje visokonaponske, srednjonaponske i niskonaponske električne opreme za prijenos i distribuciju	543
3.3 (CCM)	Proizvodnja niskouglijčnih tehnologija za prijevoz	123
4.1	Proizvodnja električne energije solarnom fotonaponskom tehnologijom	0
4.10	Skladištenje električne energije	0
4.15	Distribucija centraliziranoga grijanja/hlađenja	0
4.3	Proizvodnja električne energije iz energije vjetra	176
4.31 (CCM)	Proizvodnja energije za grijanje/hlađenje iz plinovitih fosilnih goriva u učinkovitom sustavu centraliziranog grijanja i hlađenja	40
4.5	Proizvodnja električne energije iz hidroenergije	4
4.8	Proizvodnja električne energije iz bioenergije	0
4.9	Prijenos i distribucija električne energije	29
5.1 (CE)	Popravlak, obnova i ponovna proizvodnja	0
5.2 (CCM)	Obnova sustava za prikupljanje, pročišćavanje i opskrbu vodom	22
5.2 (CE)	Prodaja rezervnih dijelova	0
5.4 (CE)	Prodaja rabljene robe	0
5.5	Prikupljanje i prijevoz neopasnog otpada u frakcijama koje se odvajaju na izvoru	0
6.14	Infrastruktura za željeznički prijevoz	0
6.15	Infrastruktura za niskouglijčni cestovni i javni prijevoz	0
6.15.A	Infrastruktura za niskouglijčni cestovni i javni prijevoz	206
6.5	Prijevoz motociklima, osobnim automobilima i lakim gospodarskim vozilima	857
6.6	Usluge cestovnog prijevoza robe	743
7.1	Izgradnja novih zgrada	0
7.2	Obnova postojećih zgrada	0
7.3 (CCM)	Ugradnja, održavanje i popravak opreme za energetske učinkovitost	360
7.4	Postavljanje, održavanje i popravak stanica za punjenje električnih vozila u zgradama (i na parkirnim mjestima povezanim sa zgradama)	11
7.5 (CCM)	Postavljanje, održavanje i popravak instrumenata i uređaja za mjerenje, regulaciju i kontrolu energetske učinkovitosti zgrada	7
7.6 (CCA)	Postavljanje, održavanje i popravak tehnologija za energiju iz obnovljivih izvora	10
7.6 (CCM)	Postavljanje, održavanje i popravak tehnologija za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora	0
7.6 (CCM)	Postavljanje, održavanje i popravak tehnologija za energiju iz obnovljivih izvora	13
7.7	Kupnja i vlasništvo nad zgradama	2,168
8.1	Obrada podataka, usluge poslužitelja i djelatnosti povezane s njima	0
8.2 (CCA)	Računalno programiranje, savjetovanje i djelatnosti povezane s njima	0
9.1 (CCM)	Istraživanje, razvoj i inovacije s tržišnim potencijalom (za doprinos ublažavanju klimatskih promjena)	1,502
Ukupno taksonomski brojnik		7,022
Nazivnik		16,607
Pokrivenost		42.28%

4. Zaključak

Izvrješće o taksonomiji za 2023. godinu obilježilo je uključivanje novih aktivnosti koje mogu činiti značajan doprinosu ublažavanju klimatskih promjena i prilagodbi te službenim usvajanjem Delegiranog zakona o zaštiti okoliša koji se usredotočuje na ostala četiri okoliša ciljevi. U budućnosti da bi bila što učinkovitija taksonomija EU treba uzeti u obzir sve gospodarske aktivnosti koje igraju važnu ulogu u zelenoj tranziciji i prelazak na nultu stopu emisije CO₂. Pozdravljamo činjenicu da Taksonomija EU sada više uzima u obzir mnoge kritične tehnologije, kao što je električna opreme, koja je potrebna za omogućavanje sustava obnovljivih izvora energije. Za taj dio aktivnosti KONČAR je posebno zainteresiran zbog činjenice da on obuhvaća najveći dio Končarevih poslovnih aktivnosti.

Uvođenjem sustava taksonomije i klasificiranjem „zelenih“ i „održivih“ djelatnosti u sklopu propisanih okolišnih ciljeva, stvoren je osnovni okvir koji bi trebao pomoći u izdvajanju aktivnosti s pozitivnim okolišnim utjecajima od manipulativnog zelenog marketinga te informacije učiniti transparentnijima. To će omogućiti investitorima, financijskim institucijama i ostalim sudionicima na financijskom tržištu da identificiraju aktivnosti, poduzetnike i sektore koji znatno pozitivno doprinose okolišnim ciljevima i tako pomognu u financiranju prijelaza na održivije i niskouglijčno gospodarstvo.

Klimatske promjene su globalni izazov koji zahtijeva globalni pristup. Krajnji cilj trebao bi biti zajednički globalni sustav klasifikacije održivih aktivnosti koji je sveobuhvatan, vjerodostojan i relevantan za cijeli svijet. U narednom razdoblju očekuje se daljnji razvoj kriterija i uključivanje novih djelatnosti koje su taksonomski prihvatljive.

Ključni pokazatelj uspješnosti – Prihodi

126

Ključni pokazatelj uspješnosti - Kapitalna ulaganja

Financijska godina 2023.		2023.		Kriterij jačanja doprinosa		Kriterij namakanja bine šete (b)		Kategorija omogućujuća djelatnost (19)																							
Ekonomske djelatnosti (1)		Kapitalni rashodi (3)		Udio kapitalnih rashoda, godina 2023. (4)		Prilagodba klimatskim promjena (5)		Voda (7)		Očelike (8)		Kružno gospodarstvo (9)		Bioraznolikost (10)		Prilagodba klimatskim promjena (12)		Voda (13)		Očelike (14)		Kružno gospodarstvo (15)		Bioraznolikost (16)		Minimalne zaštitne mjere (17)		Udio taksonomski usklađenih (A.1) ili prihvatljivih (A.2) kapitalnih rashoda, godina 2022. (18)		Kategorija omogućujuća djelatnost (19)	
Tekst		Vrijednost (000 EUR)		%		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)		D: Ne: N/EL (b) N/EL (b) (c)			
		0		0%																											
Proizvodnja električne energije iz opreme		CE1.3	752	1,2%	N/EL	N/EL	EL, N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Snopiranje i priprema otpada, otpad		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	13	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	52	0,1%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	10.121	15,5%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	1.017	1,6%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	41	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	29	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	4,10	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	26	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	5	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	98	0,2%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	4,5	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	12	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	4,8	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja i distribucija energije iz obnovljivih izvora		CE1.3	0	0,0%	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N																				

Ključni pokazatelj uspješnosti – Operativni rashodi

Financijska godina 2023.		Kriteriji namođenja bine šete (f)										Kriteriji znatnog doprinosa		Kriteriji neraspođenja bine šete (f)										Kriteriji neraspođenja bine šete (f)											
Ekonomske djelatnosti (1)		2023.		2023. (a)		Udio operativnih rashoda, godišna 2023. (a)		Ublažavanje klimatskih promjena (5)		Voda (7)		Ončiscenje (8)		Kućno gospodarstvo (9)		Bioraznolikost (10)		Ublažavanje klimatskih promjena (11)		Prirodna klimatskih promjena (12)		Voda (13)		Ončiscenje (14)		Kućno gospodarstvo (15)		Bioraznolikost (16)		Udio taksonomske usklađenih (A.1.iii prihvatljivih (A.2) operativnih rashoda, godina 2022 (18)		Kategorija omogućujuća djelatnost (19)		Kategorija prihvatljiva djelatnost (20)	
Oznaka (a)(2)		Operativni rashodi (3)		Valuta (000 EUR)		%		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)		D: Ne N/EL (b)(c)			
Tekst		0		0		0%																													
A. TAKSONOMSKI PRIHVATLJIVE DJELATNOSTI																																			
A.1. Obilježje odlike djelatnosti (uskladenost s taksonomijom)																																			
Operativni rashodi obilježje odlike ekonomskih djelatnosti (uskladenost s taksonomijom) (A.1)																																			
A.1.1. Taksonomska prihvatljivost, ali obilježje neobitne djelatnosti (neuskladenost s taksonomijom) (f)																																			
Proizvodnja električne i elektroničke opreme																																			
CE 1.2	204			1.2%		N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Skupljanje i prijevoz neopasnog, opasnog otpada																																			
CE 2.3	0			0.0%		N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja tehnologija za energiju iz obnovljivih izvora																																			
A 3.1	3			0.0%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja sastavnih dijelova željeznih vozila																																			
CCM 3.19	1			0.0%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja, postavljanje i servisiranje visokonaponske, sredionaponske i niskonaponske električne opreme za prijenos i distribuciju električne energije kojima se znatno doprinosi ublažavanju klimatskih																																			
CCM 3.20	543			3.3%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja niskonapajnih tehnologija za prijevoz																																			
CCM 3.3	123			0.7%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja električne energije iz obnovljivih izvora																																			
4.1	0			0.0%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Skupljanje električne energije																																			
4.10	0			0.0%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Distribucija centraliziranog grijanja i hlađenja																																			
4.15	0			0.0%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja električne energije iz energije vjetra																																			
4.3	376			1.1%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja energije za grijanje i hlađenje iz obnovljivih izvora																																			
CCM 4.31	40			0.2%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja električne energije iz obnovljivih izvora																																			
4.5	4			0.0%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Proizvodnja električne energije iz hidroenergije																																			
4.8	0			0.0%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Prijevoz i distribucija električne energije																																			
CE 5.1	29			0.2%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Popravlak, obnova i ponovna proizvodnja																																			
CE 5.1	0			0.0%		N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Obnova sustava za priključenje, proširivanje i opskrbu vodom																																			
CE 5.2	22			0.1%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Prodaja rezervnih dijelova																																			
CE 5.2	0			0.0%		N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Prodaja rabljenih robe																																			
CE 5.4	0			0.0%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL		
Priključenje i prijevoz neopasnog otpada u frakcijski otpad koji se odlaže na tlo																																			
6.14	0			0.0%		N	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/																	





KONČAR

KONČAR d.d.

Fallerovo šetalište 22, 10000 Zagreb, Hrvatska

tel: +385 1 3655 555

e-mail: marketing@koncar.hr

www.koncar.hr