

elektroprojekt

U temeljujeno 1949.





Sadržaj

75 godina Elektroprojekta.....	5
O nama.....	7
Misija i djelatnost	8
Integrirani sustav upravljanja.....	9
Usluge	10
Područja djelovanja	11
Energetika.....	12
Vodno gospodarstvo	13
Infrastruktura i telekomunikacije	14
Zaštitna prirode	15



75 godina postojanja Elektroprojekta

U 75 godina postojanja Elektroprojekt je od tvrtke za projektiranje hidroelektrana i termoelektrana izrastao u tvrtku jedinstvenu u okruženju po opsegu svojih djelatnosti na području energetike, upravljanja vodama i okolišem te zaštitom prirode.

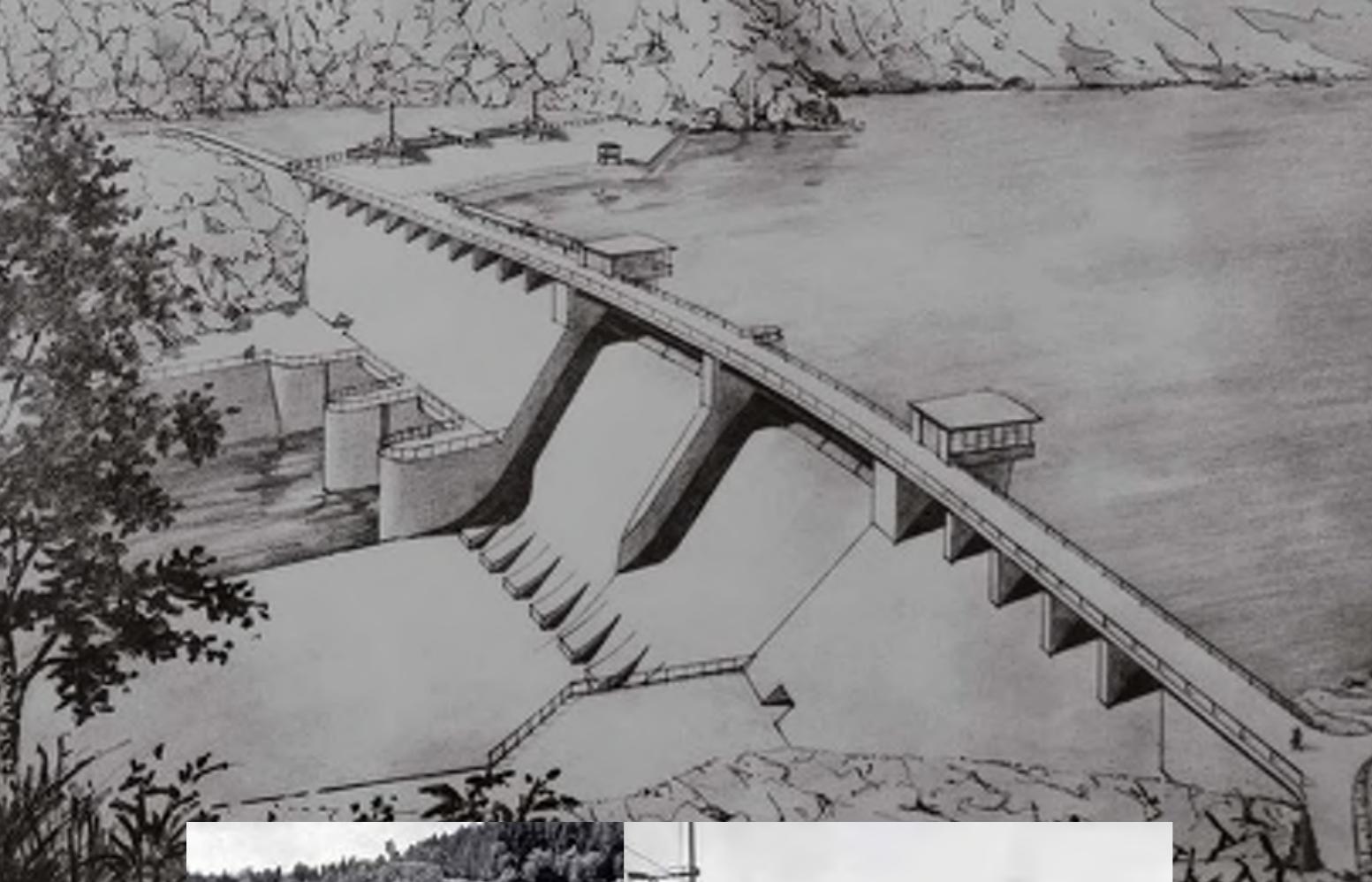
Jezgra današnjeg Elektroprojekta stvorena je 1945. godine kada je formirano Elektrotehničko poduzeće Hrvatske (ELPOH) iz kojeg grupa za projektiranje hidroelektrana 1946. prelazi u novoosnovano poduzeće za projektiranje i građenje hidroelektrana Hidroelektra. Osnivanjem Inženjerskoga projektnog zavoda (IPZ) siječnja 1948., projektanti iz Hidroelektre prelaze u novoosnovano poduzeće u kojem čine Odjel za hidroelektrane s ukupno 16 ljudi, od čega su 9 inženjeri.



HE Vinodol – brana Bajer



TE Jertovec



Vlada FNRJ osniva 12.III.1949. poduzeće za projektiranje hidroelektrana i istražne radove, pod imenom Hidroelektroprojekt s filijalama u glavnim gradovima svih republika, osim Crne Gore.

Projektantska grupa za hidroelektrane **1.XI.1949.** prelazi iz IPZ-a u Hidroelektroprojekt - Zagreb gdje ima poslovnu zadaću obavljati projektiranje hidroelektrana i tehnički nadzor na teritoriju NR Hrvatske. Na taj dan dolazi do stvarnoga osamostaljivanja novoga poduzeća, iako je prvi namještenik upisan u matičnu knjigu Hidroelektroprojekta već **1.IV.1949.** i počeo raditi u njemu. Usvajajući sve te činjenice, **1.IV.1949.** smatra danom osnivanja Elektroprojekta.



Hidroelektroprojektu se **8.IV.1951.** pripaja zagrebačka grupa Termoelektronprojekt i grupa za projektiranje trafostanica, pa se proširuje program poslovanja na projektiranje svih elektroenergetskih objekata i postrojenja. Nakon prijelaza nadležnosti sa savezne na republičku upravu, rješenjem Vlade NR Hrvatske od 6.II.1952. g. izmijenjeno je ime poduzeća u današnje "Elektroprojekt" - poduzeće za projektiranje elektroenergetskih postrojenja.

Od 1949. g., Elektroprojekt je izrastao u snažnu projektantsku organizaciju s kojom je razvoj Elektroprivrede i Vodoprivrede, posebice na području Hrvatske, nerazdvojeno povezan. Do 1953. godine djeluje isključivo na domaćem tržištu – na projektiranju hidroelektrana, termoelektrana, trafostanica i na odgovarajućim istražnim i studijskim radovima. Godine 1954. Elektroprojekt je učinio prve korake u svojoj djelatnosti u inozemstvu. Radom na Hidroelektrani Zawgyi u Burmi počinju aktivnosti Elektroprojekta u inozemstvu koji je neprekidno, s većim ili manjim intenzitetom, prisutan na stranom tržištu. Od 28. I. 1955. poduzeće je registrirano i za vanjskotrgovačke

poslove izvođenja investicijskih radova u inozemstvu. Od tada do danas Elektroprojekt je razvio široku djelatnost u pružanju usluga u inozemstvu, posebno u zemljama u razvoju (Burma, Etiopija, Egipat, Iran, Libija, Alžir, Indija), ali i u Grčkoj, Španjolskoj i SAD-u.

Rezultati rada stručnjaka Elektroprojekta čine jedinstvenu arhivu koja sadrži preko 23.000 knjiga projekata izrađenih u Elektroprojektu, među kojima se nalaze projekti većine hidroelektrana i termoelektrana te raznih drugih objekata izgrađenih u Republici Hrvatskoj. Područja djelatnosti koje su bila predmetom rada Elektroprojekta od njegovog osnutka do danas održavana su tijekom cijelog razdoblja postojanja te proširivana u skladu s prilikama i potrebama gospodarskog razvoja i zahtjevima na tržištu. Tako je, uz zaštitu voda, okoliša i prirode, predmet djelatnosti proširen i na korištenje poticanih obnovljivih izvora energije kao što su vjetar, sunce, biomasa i geotermalna energija, te i na infrastrukturne projekte kao što su tramvajska pruga i žičare.



Izgradnja HE Vinodol



Elektroprojekt u Burmi



skih infrastrukturnih sustava pri čemu se vodimo osjetljivošću prema socijalnim i gospodarskim zahtjevima te zahtjevima zaštite prirode i okoliša.

Desetjećima radimo njegujući odgovornost prema nacionalnim interesima, a u svom djelovanju na 4 kontinenta, u 28 država - od SAD-a preko mediteranske Afrike do Nove Gvineje - nastojali smo ispuniti zahtjeve naručitelja i poticali odgovornost prema društvenim zajednicama, ostvarujući tehnički pouzdana, ekonomski djelotvorna i ekološki održiva rješenja. Iz takvog je odnosa proizašla misija naše tvrtke.

Ideja misije nadahnula je prethodne generacije naših kolega, a danas vodi mlade ljudi koji dolaze u Elektroprojekt i koje se na poseban način priprema za preuzimanje uloga svojih prethodnika čije su težnje i postignuća duboko usađeni u način rada tvrtke. Rezultati tog rada čine jedinstvenu arhivu koja sadrži desetine tisuća projekata, studija, elaborata, priručnika, knjiga, kao i stotine tisuća nacrta.

Odgovoran odnos prema održivosti rješenja u našim projektima potvrđujemo neprekidnim radom našeg ekspertnog tima zaduženog za procjenu utjecaja djelatnosti naše tvrtke na okoliš i prirodu. Radeći na projektima koje je finansirala Svjetska banka, Ujedinjeni narodi, europske banke i fondovi na području energetike, voda, zaštite okoliša i prirode dobro smo upoznali postupke, upute i zahtjeve koji se postavljaju pred konzultante kod realizacije projekata koje financiraju te institucije.

O nama

U svojem postojanju Elektroprojekt je od tvrtke osnovane 1949. godine za projektiranje hidroelektrana i termoelektrana izrastao u tvrtku jedinstvenu u regiji po opsegu svojih djelatnosti na području energetike, upravljanja vodama i okolišem te zaštite prirode. Tome su pridonijeli Elektroprojektovu stručnjaci s bogatim iskustvom: od 100 zaposlenih različitih specijalnosti 50 je ovlaštenih inženjera, niz stručnjaka s ovlaštenjima za nostrifikaciju projekata na svim područjima projektiranja u graditeljstvu, te djelatnici koji su uspostavili tradicionalno čvrste partnerske odnose sa znanstveno-istraživačkim i obrazovnim institucijama i ekspertima iz područja koje Elektroprojekt po potrebi pokriva u svojim projektima (prirodne znanosti, biotehnologija, sociologija). Naglašavamo naše iskustvo i potencijale u vođenju multidisciplinarnih projekata i osmišljavanju i vrednovanju složenih višenamjen-



Misija i djelatnost

Misija društva

Stvaranje pouzdanog, djelotvornog i održivog sklada graditeljstva i tehnologije s čovjekom i prirodom za sadašnju i buduće generacije.

Djelatnost društva

Projektiranje, konzalting i inženjering razvoja, izgradnje i upravljanja na područjima energetike, vodnog gospodarstva, zaštite prirode, komunalne infrastrukture, javnih objekata i telekomunikacija.

Integrirani sustav upravljanja

Sustav upravljanja Elektroprojekta je usuglašen sa zahtjevima norme HRN EN ISO 9001:1994 i certificiran od strane SGS International Certification Services AG, Zurich dana 10. siječnja 2000.

Odmah nakon prvog certificiranja sustava upravljanja prema zahtjevima norme ISO 9001:1994 započet je intenzivan rad na prilagodbi sustava upravljanja zahtjevima norme HRN EN ISO 14001:1996, koja definira sustav ekološkog upravljanja u tvrtkama. Poslovodstvo se odlučilo za ovu daljnju značajnu provjeru sustava upravljanja, budući da su rezultati poslovne djelatnosti Elektroprojekta često u najužoj vezi s okolišem u kojem se ti poslovi realiziraju. Zbog toga Elektroprojekt od svojih stručnjaka traži visoku ekološku svijest te iscrpno poznavanje zahtjeva vezanih uz zaštitu okoliša, a certificiranjem sustava upravljanja želi to i dokazati. Odnos Elektroprojekta prema zaštiti okoliša definiran je njegovom politikom tvrtke.

Sustav upravljanja Elektroprojekta je usuglašen sa zahtjevima norme HRN EN ISO 14001:1996 i certificiran od strane SGS International Certification Services AG, Zurich dana 16. listopada 2000.

Elektroprojekt trajno djeluje sukladno navedenoj politici tvrtke, a njegov je sustav upravljanja nakon prve certifikacije usuglašen sa zahtjevima novih normi HRN EN ISO 9001:2015 i HRN EN ISO 14001:2015, te se i dalje redovito obnavlja.

Sustav upravljanja Elektroprojekta je 7. prosinca 2010. certificiran od strane SGS Systems & Services Certification prema zahtjevima norme OHSAS 18001:2007.



Usluge

Elektroprojekt pruža usluge u svim fazama građenja i rada objekata. U planiranju i pripremi izgradnje izrađuje sve vrsta studija i programa potrebnih za razvoj projekata, strategija ili planova, projekte svih vrsta i razna kao i nostrifikaciju projektne dokumentacije. Tokom izgradnje pruža usluge vođenja izgradnje objekta, nadzora i organizacije građenja, izrađuje programe osiguranja kvalitete te programe puštanja u pogon. Za objekte u korištenju izrađuje dokumentaciju za održavanje, popravke i rekonstrukcije, izrađuje programe i provodi tehnička mjerena i promatranja. Osnovne grupe usluga čine:

- konzalting i razvoj projekata
- razvojne strategije i planovi
- strateške studije
- planovi upravljanja vrijednim prirodnim područjima
- studije izvodljivosti i ocjene projekata
- studije utjecaja na okoliš i prirodu
- programi istražnih radova
- idejna rješenja, idejni projekti
- specifikacije i ponudbena dokumentacija
- glavni projekti, izvedbeni projekti
- projekti izvedenog stanja
- projektiranje i analize pomoću BIM tehnologije
- koordinaciju, kolaboraciju i analize sudara pomoći BIM tehnologije
- revidiranje i kontrolu BIM isporuka
- BIM projektni menadžment
- nostrifikacije projektne dokumentacije
- nadzor i organizacija građenja
- programe osiguranja kvalitete, mjerena, promatranja
- informacijski i GIS sustavi



Područja djelovanja



Energetika



Infrastruktura i telekomunikacije



Vodno gospodarstvo



Zaštita prirode





Energetika

- Hidroenergetika
- Termoenergetika
- Prijenos i distribucija



Vodno gospodarstvo

- Upravljanje vodama
- Sustavi obrane od poplava
- Navodnjavanje i odvodnja zemljišta





Infrastruktura i telekomunikacije

- Plinovodi
- Centralni toplinski sustavi
- Vodoopskrba i odvodnja
- Telekomunikacije
- Objekti javne namjene i promet
- Ostalo



Zaštita prirode

- Zaštita okoliša i vrijednih područja
- Zaštita voda
- Stručno savjetovanje i monitoring



elektroprojekt

U temelju 1949.

Elektroprojekt d.d.

Alexandera von Humboldta 4, 10000 Zagreb

e-mail: ured.gd@elektroprojekt.hr

tel: +385 (01) 6307 777

fax: +385 (01) 6152 685

www.elektroprojekt.hr

