



Kontakt

Reference

Dugogodišnjim radom stečene su veoma respektabilne reference

UČESTVOVALI SMO U:

- Izgradnji preko 100 transformatorskih stanica i razvodnih postrojenja TS 400/x kV, TS 220/x kV, TS 110/x kV
- Rekonstrukciji i/ili proširenju preko 100 postrojenja, naponskih nivoa 110, 220 i 400 kV
- Pripremi za prelazak na daljinsko upravljanje (DU) 65 TS 110/x kV
- Pripremi za prelazak na daljinsko upravljanje (TSU) 18 TS 400(220)/x kV
- Montaži 5 Regionalnih Dispečerskih Centara i više matičnih stanica
- Izgradnji, rekonstrukciji, adaptaciji i sanaciji havarijskih stanja dalekovoda naponskog nivoa do 400kV
- Priključenje proizvođača i potrošača električne energije na prenosni sistem Srbije

IZBOR REFERENCI KOJI NAVODIMO OSLIKAVA RAZNOVRSNOST I SLOŽENOST NAŠIH POSLOVA KAO I VRSTE OBJEKATA NA KOJIMA SMO RADILI:

Trafostanice

Objekat	Opis posla
TS 400/220/110 kV Pančevo 2	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 400/110 kV Bor 2	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 400/220/110 kV Smederevo 3	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 400/220/110 kV Srbobran	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 400/220 kV Obrenovac	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 400/220 kV Beograd 8	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 400/220/110 kV Leskovac 2	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 400/220/110 kV Niš 2	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 220/110/35 kV Beograd 5	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 220/110 kV Beograd 3	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 220/110/35 kV Kruševac 1	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 220/35 kV Bajina Bašta	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 110/10 kV Majdanpek 1	Kompletna rekonstrukcija trafostanice
TS 400/110 kV Vranje 4	Izgradnja nove trafostanice
TS 400/110 kV Beograd 20	Izgradnja nove trafostanice
TS 110/35 kV Vranje 2	Izgradnja nove trafostanice
TS 110/35 kV Mosna	Izgradnja nove trafostanice
TS i PRP 110/10 kV Veliki Krivelj	Izgradnja nove trafostanice
Vetroelektrana Alibunar	Izgradnja PRP 110 kV i DV
TEKO B3 – RP Dmno	Izgradnja polja 400 kV i 110 kV

Dalekovodi

Objekat	Opis posla
DV 2x110 kV TS Beograd 3 – TS Beograd 20	Izgradnja i rekonstrukcija dalekovoda
DV 2x2x110 kV TS Beograd 1 – TS Beograd 20	Izgradnja dalekovoda levi i desni vod
DV 2x2x110 kV TS Kragujevac 1 – TS Kragujevac 8	Izgradnja i rekonstrukcija dalekovoda FAS (Fiat Automobili Srbije)
DV 220 kV br. 253/2 TS HIP 2 – TS Pančevo 2	Uvođenje u TS 220/6/6 kV NIS izgradnja dalekovoda
DV 110 kV TS Valjevo – HE Zvornik, deonice B,G i H	Izgradnja dalekovoda
DV 400 kV TS Novi Sad 3 – TS Subotica 3	Izgradnja dalekovoda
DV 110 kV TS Smederevo 3 – TS Kostolac A	Uvođenje u TS Požarevac, izgradnja dalekovoda
DV 110 kV TS Ada – TS Kikinda,	Izgradnja dalekovoda
DV 110 kV TS Srbobran – TS Bečej	Rekonstrukcija dalekovoda

Transformatori

Objekat	Opis posla
TS 400/220/110 kV Smederevo 3	Montaža novog transformatora 300 MVA
TS 400/220/110 kV Srbobran	Montaža novog transformatora 300 MVA
TS 400/110 kV Subotica 3	Montaža novog transformatora 300 MVA
TS 400/110 kV Bor 2	Montaža novog transformatora 300 MVA
TENT B Obrenovac	Montaža novog blok transformatora 725 MVA
TS 400/110 kV Podgorica 2	Montaža transformatora 300 MVA
TS 400/110 kV Lastva	Montaža transformatora 300 MVA
TS 110/10 kV Majdanpek 1	Montaža dva transformatora 31,5 MVA
Vetroelektrana Čibuk 1	Montaža dva transformatora 90 MVA
TS 110/10 kV Veliki Krivelj 2	Montaža tri transformatora 31,5 MVA
TS 110/6 kV LAFARGE Beočin	Revizija i remont transformatora snage 31,5 MVA
TE Gacko	Hemijska regeneracija transformatorskog ulja u transformatoru, Generalni remont glavnog uzbuđenog transformatora

Stručnost

Ispunjavajući stroge uslove u pogledu osposobljenosti i stručnosti raspoloživih kadrova, kao i do sada ostvarenih projekata, odnosno referenci koje smo stekli, firma poseduje sledeće **velike** licence:



Za projektovanje

P051E1

projekata elektroenergetskih instalacija visokog i srednjeg napona za hidroelektrane snage 10 i više MW

P052E1

projekata elektroenergetskih instalacija visokog i srednjeg napona za termoelektrane snage 10 i više MW

P061E1

projekata elektroenergetskih instalacija visokog i srednjeg napona elektroenergetskih vodova napona 110 i više kV

P062E1

projekata elektroenergetskih instalacija visokog i srednjeg napona transformatorskih stanica napona 110 i više kV

P190E1

projekata elektroenergetskih instalacija visokog i srednjeg napona za objekte za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora energije snage 10 MW i više



Za građenje

I051E1

elektroenergetskih instalacija visokog i srednjeg napona za hidroelektrane snage 10 i više MW

I052E1

elektroenergetskih instalacija visokog i srednjeg napona za termoelektrane snage 10 i više MW

I061E1

elektroenergetskih instalacija visokog i srednjeg napona elektroenergetskih vodova napona 110 i više kV

I062E1

elektroenergetskih instalacija visokog i srednjeg napona transformatorskih stanica napona 110 i više kV

I190E1

elektroenergetskih instalacija visokog i srednjeg napona za objekte za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora energije snage 10 MW i više

I203G1

građevinskih konstrukcija za objekte preko 50 m visine

Ministarstvo građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture
www.mgsi.gov.rs

Inženjerska komora Srbije
www.ingkomora.org.rs



ELEKTROISTOK IZGRADNJA
BEOGRAD

Stručnost

GRADIMO ZA BUDUĆNOST
BUILDING FOR THE FUTURE

www.eli.rs



Husinskih rudara 19
11060 Beograd
Srbija

T: +381 11 2775 199
F: +381 11 2758 127

E: izgradnja@eii.rs
W: www.eii.rs



Sa svojih 220 zaposlenih, raspoređenih u dva organizaciona dela smeštena u Beogradu i Nišu, predstavljamo nezaobilaznu polugu funkcionisanja i razvoja prenosne mreže Republike Srbije. Određeni broj zaposlenih sa visokom stručnom spremom poseduje licence: **451, 351, 450, 350, 353, 410, 411, 412, 413.**

Ko smo

PD „ELEKTROISTOK – Izgradnja“ d.o.o. je savremeno koncipirana, visoko tehnološki opremljena i osposobljena firma, specijalizovana za sve vrste elektro i pratećih građevinskih radova na elektroenergetskim objektima pre svega naponskog nivoa od 110 kV do 400 kV.

Osnovani smo daleke 1961. godine pod nazivom Pogon za projektovanje i izgradnju, u sastavu tadašnjeg Preduzeća za prenos električne energije „ELEKTROISTOK“, koje je bilo deo Združene Elektroprivrede Srbije.

U okviru procesa transformacije Elektroprivrede Srbije, od jula 2005. godine nastavljamo da radimo kao , ćerka firma kompanije AD „Elektromreža Srbije“, preduzeće pod sadašnjim imenom Privredno društvo „Elektroistok Izgradnja“ d.o.o., Beograd.

Politika permanentnog usavršavanja i osposobljavanja zaposlenih, orjentisanost ka Osnivaču i korisnicima naših usluga i njihovim potrebama dovela nas je u sam vrh kompanija ovoga profila u regionu.

Sa preko 60 godina iskustva pre svega na poslovima izgradnje, rekonstrukcije, remonta i održavanja elektroenergetskih objekata visokog napona, postali smo prepoznatljivo ime na elektroenergetskom tržištu čitavog regiona.

Pored projekata realizovanih za AD „Elektromreža Srbije“, sa uspehom smo završili i veliki broj složenih projekata za druge kompanije poput EPS, EPCG, EPRS, US Steel, Holcim, Messer, Kronospan, Sirmium Steel, Lafarge, CMEC, Zijin, Elicio, Bechtel...

Ostvarena je značajna saradnja, iskustvo i obučenost na montaži opreme sa svetski priznatim kompanijama kao što su Siemens, ABB, AREVA, Schneider Electric, Moeller itd.

I dalje nastavljamo još sigurniji u ono što želimo, a to je najveći mogući kvalitet i pouzdanost u pružanju usluga na svom polju delovanja.

***Najkraće rečeno okrenuti smo ka
BUDUĆNOSTI.***

Ko smo

Šta radimo

Usluge koje pruža PD Elektroistok Izgradnja na elektroenergetskim objektima su:

Izvođenje radova

Aktivnosti na izgradnji novih trafostanica i postrojenja, remontu, modifikaciji, rekonstrukciji i proširenju postojećih, naponskih nivoa do 400 kV
Aktivnosti na izgradnji, rekonstrukciji i sanaciji nadzemnih vodova, naponskih nivoa do 400 kV

- neophodni prateći građevinski radovi
- montaža noseće čelične konstrukcije i stubova dalekovoda
- montaža VN opreme
- elektromontažni radovi na nadzemnim vodovima i energetske kablovima
- montaža OPGW-a
- izrada i montaža kablovskih regala i kanala
- polaganje i povezivanje napojnih, kontrolnih, signalnih i optičkih kablova
- montaža i povezivanje upravljačko-zaštitnih i TK jedinica, AC i DC razvoda, baterija, invertora i ispravljača
- ispitivanje VN i ostale opreme sa izradom ispitnih protokola
- funkcionalno ispitivanje i puštanje u probni rad

Remont i montaža transformatora snage napona do 400 kV

- Montaža i demontaža transformatora snage svih naponskih nivoa i snaga
- Sušenje, hemijska regeneracija i inhibiranje izolacionih sistema
- Intervencije pri havarijskim uslovima

Proizvodnja

- Izrada čelične konstrukcije raznih namena za sve vrste elektroenergetskih objekata
- Izrada svih vrsta upravljačkih/relejnih ormara i panela, AC i DC razvoda i podrazvoda, kako za unutrašnju tako i za spoljnu montažu

Posebna iskustva i reference imamo na otklanjanju posledica i sanaciji celih ili delova postrojenja i dalekovoda nakon havarija.

Šta radimo

...šta još radimo

Konsalting/Inženjering

- Planiranje i vođenje složenih projekata izgradnje novih i rekonstrukcije postojećih elektroenergetskih objekata (AIS i GIS elektroenergetskih postrojenja, dalekovoda i kablova srednjeg i visokog napona)
- Tehnički pregled i stručni nadzor
- Koordinacija (saradnja) sa proizvođačima opreme
- Prisustvovanje fabričkim ispitivanjima VN i ostale opreme
- Stručna/tehnička podrška Investitoru pri nabavci opreme, materijala i usluga
- Uslužno održavanje (pregledi, revizija i remont) i sanacija elemenata elektroenergetskog sistema

Projektovanje

- Izrada projektno tehničke dokumentacije za gradnju/rekonstrukciju/adaptaciju elektroenergetskih objekata do 400kV
- Tehnička kontrola projekatno tehničke dokumentacije
- Izrada Elaborata međusobnog uticaja elektroenergetskih objekata i infrastrukturnih objekata/objekata trećih lica



...šta još radimo