



Elektroenergetsko povezivanje

■ Melita Novak

U Osijeku je svečano potpisan Ugovor za izgradnju dalekovoda 2x400 kV Ernestinovo - Pečuh, dionica Ernestinovo - državna granica. Ugovor su potpisali dr. Dubravko Sabolić, direktor HEP-Operatora prijenosnog sustava d.o.o. i Luka Miličić, predsjednik Uprave Dalekovoda d.d. iz Zagreba. Uz potpisnike ovoga vrlo vrijednog ugovora na svečanosti potpisivanja između ostaloga bili su predsjednik Hr-



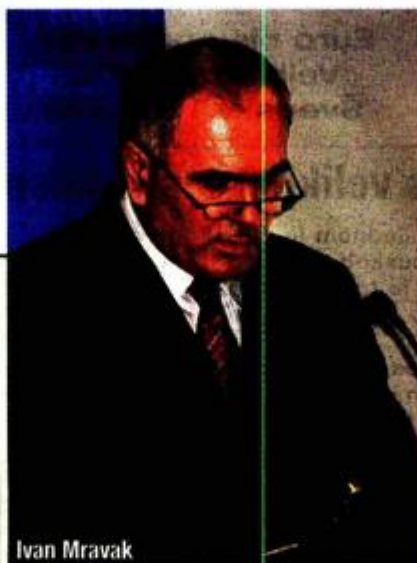
Potpisan ugovor za izgradnju DV 2x400 kV Ernestinovo - Pečuh, dionica Ernestinovo - državna granica

Projekt od regionalnog značaja

vatskoga sabora Vladimir Šeks, državni tajnici Dragan Kovačević i Tomislav Ivić, predsjednik Uprave HEP-a mr. Ivan Mravak, članovi Uprave HEP-a Ivica Toljan i Velimir Lovrić, saborska zastupnica Nevenka Majdenić i drugi brojni dužnosnici i gospodarstvenici.

Prilikom obraćanja nazočnima predsjednik Sabora Vladimir Šeks je između ostaloga istaknuo kako je izgradnja ovoga dalekovoda od strateškog značaja za ostvarivanje infrastrukturnih preduvjeta za sigurno napajanje električnom energijom područja Slavonije i Baranje. "Ovaj projekt je i od velikog regionalnog značaja za ovaj dio Europe budući da se nalazi na prioritarnom međunarodnom elektroenergetskom pravcu sjever-jug", dodao je Šeks.

Tijekom srpskih ratnih razaranja do temelja je uništena trafostanica Ernestinovo, a značajnije su oštećene i druge trafostanice na području Slavonije i Baranje. Nakon završetka rata započela su sistavna ulaganja Hrvatske elektroprivrede u elektroenergetski sustav Slavonije i Baranje, od kojih je najveće bilo ono iz Programa Ernestinovo u iznosu od 525 milijuna kuna. Obnovljeno je 112 km 400 kV dalekovoda, 8,5 km



Ivan Mravak

220 kV dalekovoda i 63 km 110 kV dalekovoda, a u završnoj fazi izgradnje su i pridruženi objekti (TS 220/110 kV Đakovo-dogradnja, DV 110 kV Đakovo-Županja, TS 110/20 kV Osijek 4, KB 110 kV Osijek 3 - Osijek 4).

Obnovljena TS 400/110 kV Ernestinovo i pripadajući dalekovodi pušteni su

Mravak: Značaj dalekovoda

Dalekovod, za čiju izgradnju upravo potpisujemo ugovor u bitnome će utjecati na elektroenergetske prilike u Slavoniji i Baranji ali i u čitavoj Hrvatskoj, te široj regiji kod čega bih posebno naglasio:

- Povećanje sigurnosti opskrbe električnom energijom posebice (sjeverno)istočnog dijela RH;
- Povećanje stabilnosti u radu elektroenergetskih sustava Mađarske i Hrvatske;
- Smanjenje gubitaka u mreži i iznosa neisporučene električne energije;
- Realizacija projekta od zajedničkog je (europskog) interesa navedenog u Odluci Europskog parlamenta i Vijeća EZ-a o smjernicama za transeuropske energetske mreže
- Jačanjem veze na pravcu sjever-jug potiče se razvoj tržišta u ovom dijelu Europe u skladu s nacionalnim i EU propisima.



u pogon početkom lipnja 2004. godine, čime je HEP, prema riječima predsjednika Uprave mr. Ivana Mravka osigurao kvalitetno napajanje Slavonije i Baranje, a 10. listopada 2004. godine izvršena je rekonstrukcija prve i druge UCTE zone i ponovno uspostavljen jedinstveni Europski elektroenergetski sustav, što je proglašeno za najznačajniji europski elektroenergetski događaj u posljednjih desetak godina.

S druge strane granice, preko Drave, naši susjedi Mađari, izgradili su u međuvremenu novu 400/120 kV Pecs, te su na taj način stvoreni infrastrukturni preduvjeti za realizaciju nove elektroenergetske ve-

ze između Mađarske i Hrvatske.

Hrvatski i mađarski elektroenergetski sustavi povezani su na 400 kV razini još od 1999. godine izgradnjom dalekovoda 2x400 kV Tumbri - Heviz. Budući da su se iskustva u eksploataciji toga zajedničkog voda pokazala izuzetna već se nekoliko godina razmatra moguć-



Radovi će biti završeni i prije roka

nost izgradnje i drugog 400 kV voda, s logičnim odabirom Ernestinova i Pecs (Pečuha) kao priključnih trafostanica.

U međuvremenu je obavljen čitav niz pripremnih aktivnosti u sklopu kojih je izrađeno više studija, elaborata, analiza

i ostalih stručnih materijala kojima je dokazana opravdanost njezine izgradnje. Na temelju toga su HEP-Operator prijenosnog sustava d.o.o. (HEP-OPS) i Mađarski operator prijenosnog sustava (MAVIR Zrt.) 12. srpnja 2007. u Osijeku potpisali Sporazum o izgradnji dalekovoda 2x400 kV Ernestinovo-Pečuh.

Ovim bilateralnim Sporazumom regulirana su međusobna prava i obveze obje strane potpisnice, te je određen ožujak 2010. kao najkasniji datum za predviđeno puštanje dalekovoda u pogon.

Temeljem preuzetih obveza HEP-Operator prijenosnog sustava d.o.o. proveo je međunarodno javno nadmetanje za izgradnju DV 2x400 kV Ernestinovo-Pečuh, dionica Ernestinovo - državna granica, u dužini od 44,1 km, a najpovoljnija je ponuda bila ona tvrtke Dalekovod d.d. iz Zagreba sa cijenom 159

Stvoreni infrastrukturni preduvjeti za realizaciju nove elektroenergetske veze između Mađarske i Hrvatske

milijuna kuna i rokom izgradnje od 700 dana od uvođenja izvoditelja u posao.

Na kraju je predsjednik Uprave HEP-a Ivan Mravak čestitao izvoditelju radova, našoj renomiranoj tvrtki Dalekovod d.d., na najpovoljnijoj ponudi i djelatnicima Hrvatske elektroprivrede, koji su sudjelovali u stvaranju preduvjeta da se ovaj važan elektroenergetski projekt može početi graditi, a stanovnicima Osijeka i čitave Slavonije i Baranje je poručio da u HEP-u itekako misle na ovaj, u ratu možda najviše stradali dio Lijepe naše, te da će im potrebe ovog područja za kvalitetnom električnom energijom biti i u buduće jedan od prioriteta.

Povezivanje elektroenergetskih sustava Hrvatske i Mađarske ima veliki značaj za naše dvije države, posebice od 1999. nakon izgradnje dalekovoda 400 kV Tumbri - Heviz kao prve interkonekcije na naponskoj razini 400 kV. Ovaj će dalekovod biti dug 44,1 km i prijenosnu moć 2200 - 2600 MVA. Ukupni troškovi izgradnje na hrvatskoj strani, te opremanje dalekovodnih polja 400 kV u TS Ernestinovo iznose 159 milijuna kuna. Rok za realizaciju ugovora je 700 dana od uvođenja izvoditelja u posao, odnosno kraj 2009. godine, ali prvi čovjek naše najuspješnije tvrtke Dalekovoda je podsjetio "kako se Dalekovod nikada ne drži rokova, pa će tako biti i sada, odnosno završit ćemo radove prije roka", rekao je Luka Miličić i pritom dobio veliki pljesak oduševljenih sudionika svečanosti. ■