



Dalekovod završio zahtjevan posao u Kazahstanu

Business.hr/Hina

11.05.2009 10:54

Ocijenite članak (0)

Zagrebačka tvrtka Dalekovod priopćila je kako je uspješno završila izgradnju dalekovoda dužine 390 kilometara naponskog nivoa 500 kilovolti Agadyr-YuKGRES za kazahstanskog investitora Kazakstan Electricity Grid Operating Company.

Ova dionica, koja je puštena u probni rad krajem prošlog tjedna, sastavni je dio 1115 kilometara dugog dalekovoda Sjever-Jug koji će činiti okosnicu elektroenergetskog sustava Republike Kazahstan.

Dalekovod je zajedno s lokalnim podizvođačima projektirao, isporučio materijal i izgradio objekt za nešto više od 26 mjeseci.

Većane vijesti

- ▶ ZSE uživo: HT zaronio ispod 220 kuna



Vod je izgrađen na 1250 čelično-rešetkastih stupova prosječne visine 35 metara, s tri fazna vodiča u snopu presjeka 332 kvadratnih milimetara, zaštitnim užetom te zaštitnim užetom s optičkim nitima.

U transformatorskim stanicama Agadyr i YuKGRES ugrađena je telekomunikacijska oprema, a zbog velike dužine dalekovoda na približno polovini trase izgrađena je i stanica za regeneraciju optičkog signala.

Cjelokupna ugrađena ovjesno-spojna oprema za vodiče, zaštitno uže i zaštitno uže sa optičkim nitima proizvodi su tvrtke Dalekovod.

Tijekom izgradnje je isporučeno i ugrađeno oko 8730 prostornih metara armiranobetonskih temelja, 11.810 tona metalne konstrukcije, 3600 kilometara vodiča, 4266 izolatorskih lanaca, 32.300 elastičnih rastojnika, 85 optičkih spojnica, 390 kilometara zaštitnog užeta i OPGW-a.

Radovi su se odvijali u gotovo ekstremnim klimatskim uvjetima. Dalekovod najvećim dijelom prolazi daleko od naseljenih mjesta i cestovne infrastrukture zbog čega je isporuka materijala i organizacija gradilišta predstavljala pravi logistički pothvat, navode iz zagrebačke tvrtke.

Dodaju da se poslije uspješnog završetka tako zahtjevnog i važnog objekta Dalekovodu otvaraju velike mogućnosti za dobivanje novih poslova na perspektivnom kazahstanskom tržištu.

