

Organizaciona jedinica: CENTAR ZA ELEKTROENERGETSKE SISTEME Godina: 1993

Idejni projekat perspektivnog razvoja elektroenergetskih mreža 110 kV i 35 kV na prigradskom (i delom gradskom) području "EDB" do 2010. godine

Urađeno za: JP "Elektrodistribucija" Beograd

Rukovodilac Srđo Mrđa, dipl. ing.

Snežana Mijailović, dipl. ing.

Branko Mandić, dipl. tehn.

Mirko Jeličić, dipl. ing.

Saradnici:

Slobodan Maksimović, dipl. ing.

Tomislav Milanov, dipl. ing.

Janko Živanović, dipl. ing.

Stevan Milićević, dipl. ing.

Miladin Tanasković, dipl. ing.

U studiji je razmatran razvoj i mreže 110 kV i 35 kV na vangradskim područjima EDB u periodu do 2010. godine. Urađena je prognoza opterećenja za EDB kao celinu, kao i za svako od vangradskih područja posebno. Na osnovu te prognoze, za svako od područja analiziran je veći broj varijanti razvoja mreže do 2010. godine. Razmatrane varijante su upoređivane po energetskim, tehničkim i ekonomskim kriterijumima. Najpovoljnije su predložene i prihvaćene kao osnova za razvoj perspektivne mreže 110 kV i 35 kV na vangradskim područjima.

U studiji je razmatran i deo mreže 110 kV i 35 kV na užem gradskom području, sa ciljem da se dodje do najprihvatljivijeg načina uklapanja TS 400/110 kV Beograd 20 u gradsku mrežu 110 kV.

Obim studije: