

Uusittavat voimajohdot ja sähköasemat

- Rakennettavien voimajohtojen pituus on noin 112 km.
- Pääosin uusittavat puupylväsjohtot ovat purettaessa yli 50 vuotiaita.
- Voimajohdot uusitaan pääosin olemassa olevan paikalle.
- Kontiolahti-Kuurna-Palojärvi ensimmäiset 6,3 km Kontiolahden suunnasta rakennetaan kahden virtapiirin voimajohtona. Toinen virtapiiri tulee PKS Sähkönsiirto Oy:n käyttöön.
- Parannetaan Kontiolahden 110 kV kytkinlaitoksen käyttövarmuutta (lisäämällä 2. pääkisko) ja laajennetaan kahdella kentällä. Lisäksi tehdään laaja perusparannus ja suojausuusinta.
- Koko Uimaharju-Pamilo voimajohto on uusittu.
- Rakennetaan uusi Pamilon sähköaseman korvaava Palojärven 110 kV sähköasema
- Lisätty Uimaharjun sähköasemalle kondensaattori ja uusittu suojaus.
- Hankekokonaisuuden valmistuttua nykyinen Kiikanlahti-Pamilo voimajohto tuodaan sisään Kontiolahden sähköasemalle ja loppuosa Pamilo-Lehmonsärkkä 36 km puretaan.

