

Bilaga 2. Teknisk beskrivning

Ägare	Vattenfall Eldistribution AB
Organisationsnummer	556417-0800
Adress	Vattenfall Eldistribution AB Aurorum 12 SE-977 75 Luleå Telefon +46 (0)920-77000 www.vattenfall.com
Ledningssträcka	Från station PT61 utanför Vånafjärden till station PT6122 i Haparanda, totalt cirka 42 kilometer ledning.
Ledningslittera	PL612 4048Cf (luftledning) och PL612 4048Cf(1) samt PL615 4048Bu(1) (markkablar)
Ledningstyp	Singulär
Huvudsaklig stolptyp	Enkel- och portalstolpar i delvis kreosotimpregnerat och delvis saltimpregnerat trä.
Markkablar	1,3 kilometer kabelgrav med tre stycken enledarkablar per ledning (PL612 resp. PL615), från kabelstolpe i infarten till Haparanda stad till ställverk PT6122. Schaktdjup ca 1,0 meter.
Konstruktionsspänning	52 kV
Nominell spänning	45 kV
Medeldriftspänning	45 kV
Ledningen berör	Bland annat enskilda och allmänna vägar, detaljplanlagt område, järnväg, rennäring, naturskyddsområden och riksintressen.

2018-09-04

2008-103204-0011