Arvioitu liityntäpiste
sähköasemalla. Tarkennetaan
toteutussuunnittelun yhteydessä.

KAAPELIOJA LEIKKAUS B--B

KAAPELIOJA LEIKKAUS C--C

751-401-2-154

751-401-2-159

KAAPELIOJA LEIKKAUS B--B

Kaapeli sijoitetaan 110 kV johdon
johtoaukealle mahdollisimman kauas
voimajohdon keskilinjasta
vaakasuoraan mitattuna.

751-401-2-151

751-401-2-115

751-401-2-116

751-401-2-166

751-401-2-167

751-401-2-101

Tien alituksen työmenetelmä tarkennetaan
toteutussuunnittelun yhteydessä

Olemassa olevat maakaapelit
huomioitava ennen kaivutöitä

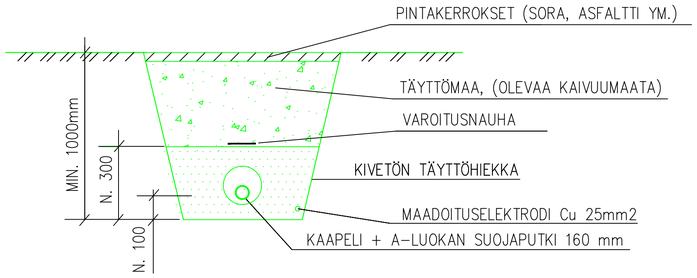
Kaapelin suojaputki D = 160 mm, Luokka A.
Alustava kaapelityyppi: AHXAMK-W
3*185\35+Cu 25mm2 saattokupari.

KAAPELIOJA LEIKKAUS A--A

Kaapeli asennetaan olemassa olevan
liittymistien pohjoispuolelta.

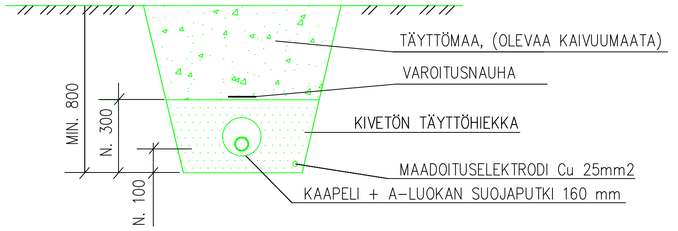
Arvioitu liityntäpiste
kytkinasemalla. Tarkennetaan
toteutussuunnittelun yhteydessä.

KAAPELIOJA LEIKKAUS A--A



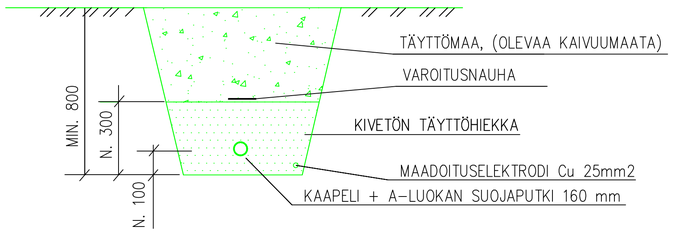
KAAPELI ASENNETAAN KANTAVAN MAAKERROKSEN ALAPUOLELLE
KAAPELIOJAN POHJA TIIVISTETÄÄN.

KAAPELIOJA LEIKKAUS B--B



KAAPELI ASENNETAAN KANTAVAN MAAKERROKSEN ALAPUOLELLE
KAAPELIOJAN POHJA TIIVISTETÄÄN.

KAAPELIOJA LEIKKAUS C--C



KAAPELI ASENNETAAN KANTAVAN MAAKERROKSEN ALAPUOLELLE
KAAPELIOJAN POHJA TIIVISTETÄÄN.

REV A 5.3.2026: Kaapelin sijoittelua päivitetty.

Kaapelireitin tarkempi työsuunnitelma määritetään hankkeen edetessä.
Suunnittelussa ja toteutuksessa noudatetaan voimassa olevia sähköalan standardeja (mm. SFS 6001 Suurjännitesähköasennukset ja SFS 6002 Sähkötyöturvallisuus), verkonhaltijan ohjeita sekä viranomaismääräyksiä.
Työsuunnitelma kattaa mm. kaivutyöt, kaapelien suojaukset, risteämät muiden johtojen ja rakenteiden kanssa, varaukset tuleville johdoille sekä toteutus- ja dokumentointivaatimukset.

K.osa/kylä	Kortteli/Tila	Tontti/R.nro
Simo	–	751-401-2-101

Rakennustoimenpide
–

Rakennuskohteen nimi ja osoite
Varikkotie 8 Simo
GSE BESS 1 Oy

Prenner Oy
040 705 3294
pyry.sarkkinen@prenner.fi

Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten

Piirustuslaji
ARK

Piirustuksen sisältö — Mittakaavat
Alustava liittymiskaapelireitti 1:600

Päiväys	Piirt.	Työn nro	Piir. nro
25.2.2026	PSa		1

Suunn.	Suunn.ala
Pyry Sarkkinen, DI	RAK
Allekirjoitus	Tarkastaja: Jouko Jaakola