

4xAX185, 12m jatkokohtaan
putkessa 4xP110A/0, 8m+
(2xAX185 asiakkaan kaapelit kaappiin
2xP110A/0 putkessa)

TR611 Pj Merkintä muutos:
K91-> K8337
K91-> K8337

Uusi Jakokaapin K8337
(POK MEGA-2H63Z)
rakennuksen seinän viereen.
2 x kiskokiinnikkeet
4x jonovarokeytkin, 2, 400A
AX185 kaapelien välillä TR611 -
K91 katkaisu ja jatkot 4kpl uudelle
jakokaapille.

jatko kohdat kourutetaan,
PJ-jatkot:
AX185 K8337 GR1 kiskoon-> AX185 TR611
AX185 K8337 GR2 kiskoon-> AX185 TR611
AX185 K8337 GR3-> AX185 K91
AX185 K8337 GR4-> AX185 K91

K-Citymarket Keskusta

Liittymäjohto 2xAX185, Asiakas jättää
tonttirajalle tarpeeksi pituutta jotta kaapeli
saadan kytkettyä jakokaapille

Liittymäjohto 2xAX185
putkeen, 2xP110A/0, 14m.
Kaivetaan puolet ja puolet

Olemassa oleva
kaapelikanava 1,5m
syvyydessä (jatkot).
Sähkökaapelit
kuitujen vieressä.
Varo Kj-Kaapelia

K91 Merkintä muutos:
TR611-> K8337
TR611-> K8337

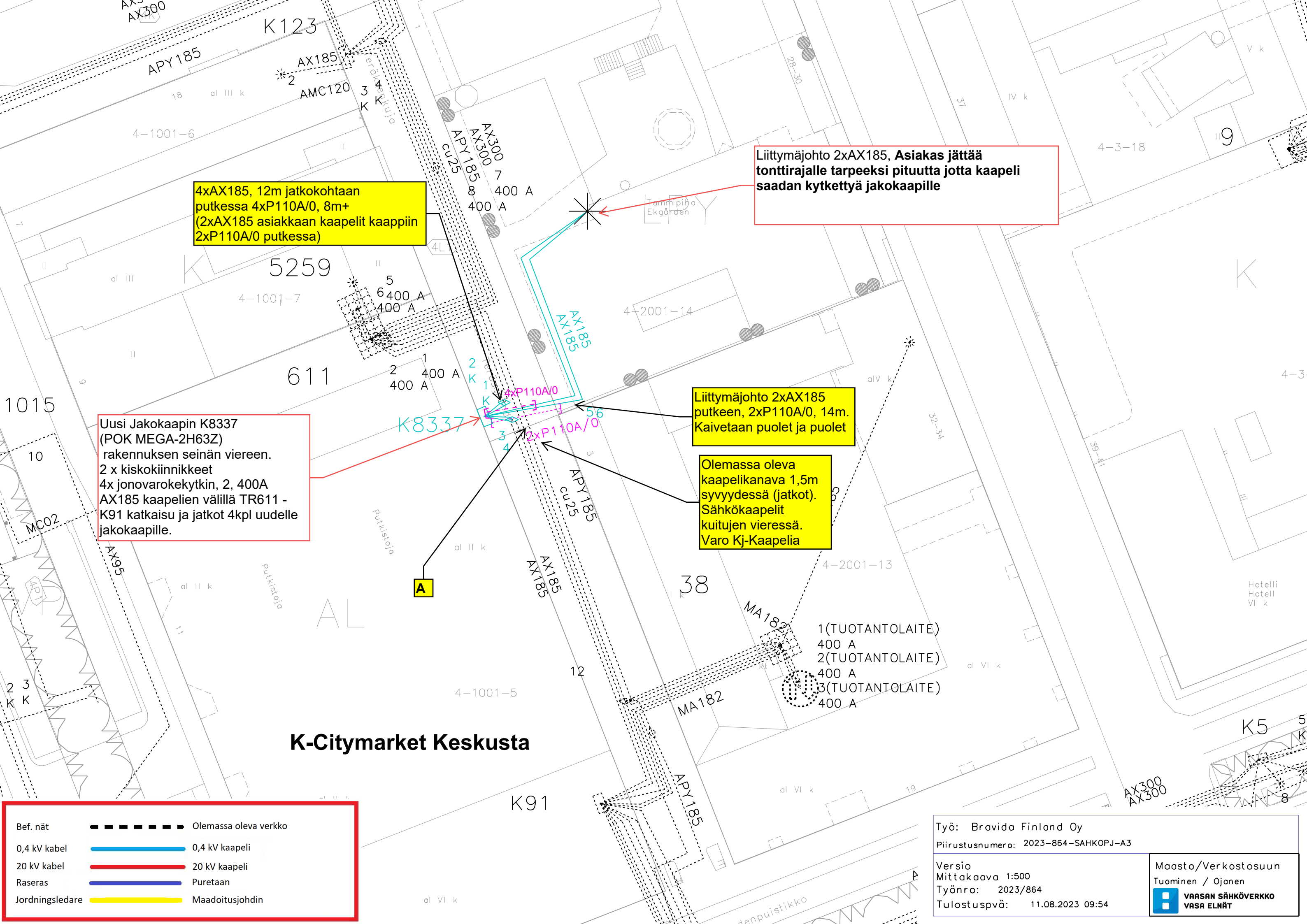
Bef. nät	-----	Olemassa oleva verkko
0,4 kV kabel	—————	0,4 kV kaapeli
20 kV kabel	—————	20 kV kaapeli
Raseras	—————	Puretaan
Jordningsledare	—————	Maadoitusjohdin

Työ: Bravida Finland Oy
Piirustusnumero: 2023-864-SAHKOPJ-A3

Versio
Mittakaava 1:500
Työnro: 2023/864
Tulostuspä: 11.08.2023 09:54

Maasto/Verkostosuun
Tuominen / Ojanen

VASAN SÄHKÖVERKKO
VASA ELNÄT



4xAX185, 12m jatkokohtaan putkessa 4xP110A/0, 8m+ (2xAX185 asiakkaan kaapelit kaappiin 2xP110A/0 putkessa)

Liittymäjohto 2xAX185, Asiakas jättää tonttirajalle tarpeeksi pituutta jotta kaapeli saadan kytkettyä jakokaapille

Uusi Jakokaapin K8337 (POK MEGA-2H63Z) rakennuksen seinän viereen. 2 x kiskokiinnikkeet 4x jonovarokeytkin, 2, 400A AX185 kaapelien välillä TR611 - K91 katkaisu ja jatkot 4kpl uudelle jakokaapille.

Liittymäjohto 2xAX185 putkeen, 2xP110A/0, 14m. Kaivetaan puolet ja puolet

Olemassa oleva kaapelikanava 1,5m syvyydessä (jatkot). Sähkökaapelit kuitujen vieressä. Varo Kj-Kaapelia

- 1(TUOTANTOLAITE) 400 A
- 2(TUOTANTOLAITE) 400 A
- 3(TUOTANTOLAITE) 400 A

K-Citymarket Keskusta

Bef. nät	-----	Olemassa oleva verkko
0,4 kV kabel	—————	0,4 kV kaapeli
20 kV kabel	—————	20 kV kaapeli
Raseras	—————	Puretaan
Jordningsledare	—————	Maadoitusjohdin

Työ: Bravida Finland Oy
 Piirustusnumero: 2023-864-SAHKOPJ-A3

Versio
 Mittakaava 1:500
 Työnro: 2023/864
 Tulostuspvä: 11.08.2023 09:54

Maasto/Verkostosuun
 Tuominen / Ojanen

VASAAN SÄHKÖVERKKO
VASA ELNÄT

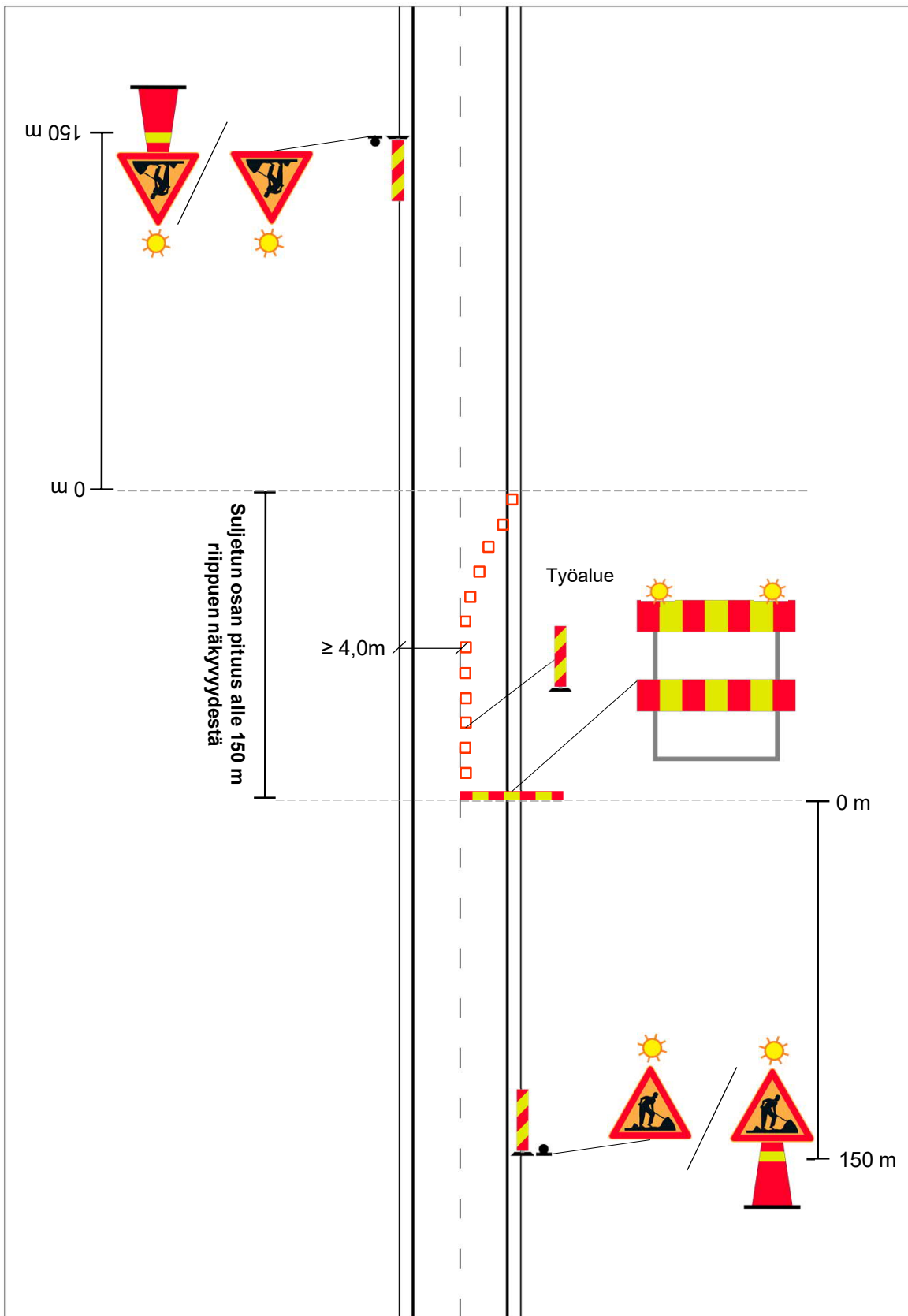
LIIKENTENOHJAUSUUNNITELMA

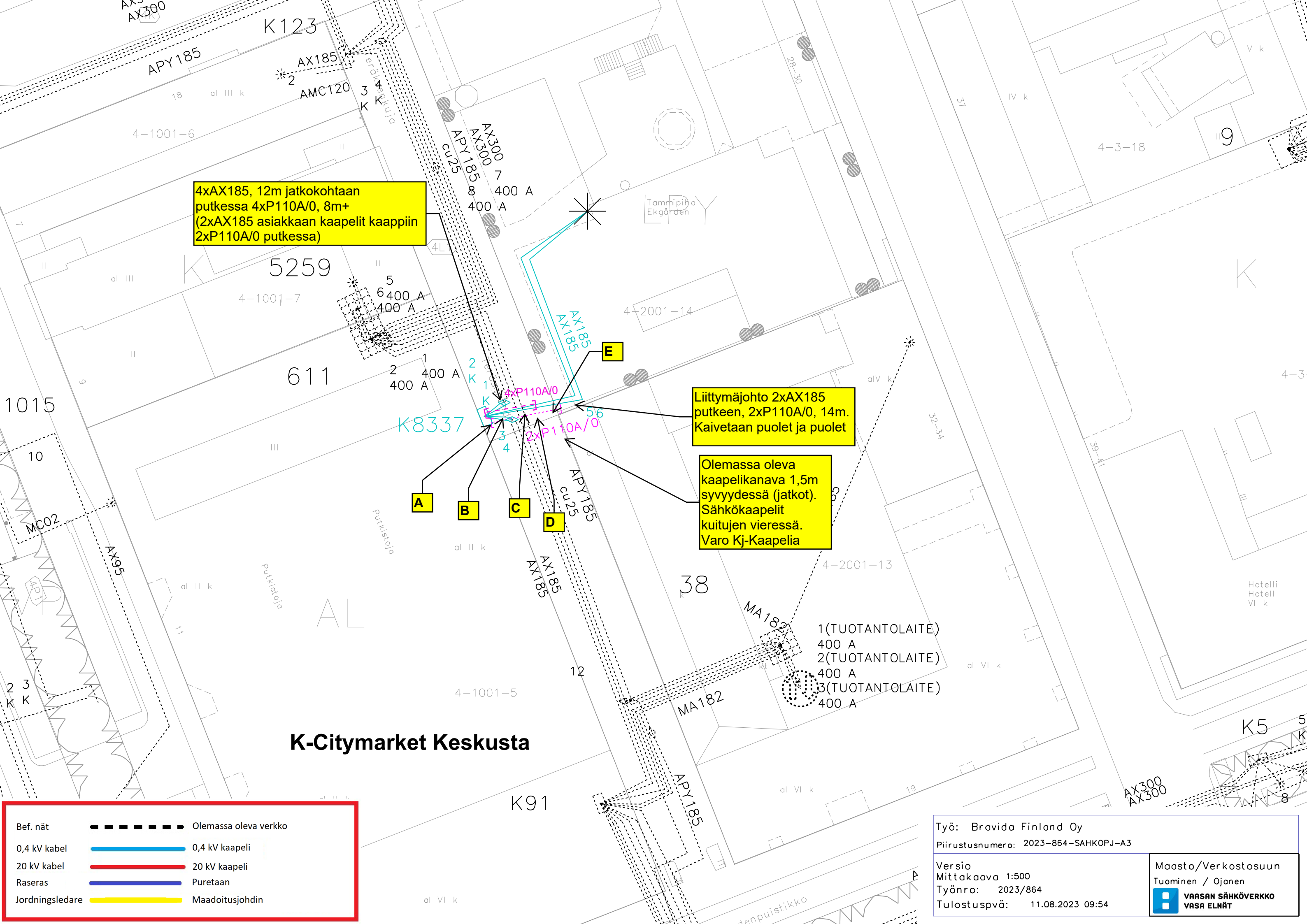
VAIN TOINEN KAISTA KÄYTÖSSÄ vähäliikenteisellä tiellä

(liikennemäärä enintään 900 ajon./vrk)

Tiekohtainen nopeusrajoitus enintään 50 km/h

Ei voida käyttää ohituskieltoalueella eikä mutkaisella/mäkisellä tiellä tai näkyvyyden ollessa muuten rajoitettu. Ei liikkuvaan työhön.





4xAX185, 12m jatkokohtaan
putkessa 4xP110A/0, 8m+
(2xAX185 asiakkaan kaapelit kaappiin
2xP110A/0 putkessa)

Liittymäjohto 2xAX185
putkeen, 2xP110A/0, 14m.
Kaivetaan puolet ja puolet

Olemassa oleva
kaapelikanava 1,5m
syvyydessä (jatkot).
Sähkökaapelit
kuitujen vieressä.
Varo Kj-Kaapelia

- 1(TUOTANTOLAITE)
400 A
- 2(TUOTANTOLAITE)
400 A
- 3(TUOTANTOLAITE)
400 A

K-Citymarket Keskusta

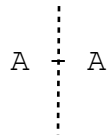
Bef. nät	-----	Olemassa oleva verkko
0,4 kV kabel	—————	0,4 kV kaapeli
20 kV kabel	—————	20 kV kaapeli
Raseras	—————	Puretaan
Jordningsledare	—————	Maadoitusjohdin

Työ: Bravida Finland Oy
 Piirustusnumero: 2023-864-SÄHKÖPJ-A3

Versio
 Mittakaava 1:500
 Työnro: 2023/864
 Tulostuspvä: 11.08.2023 09:54

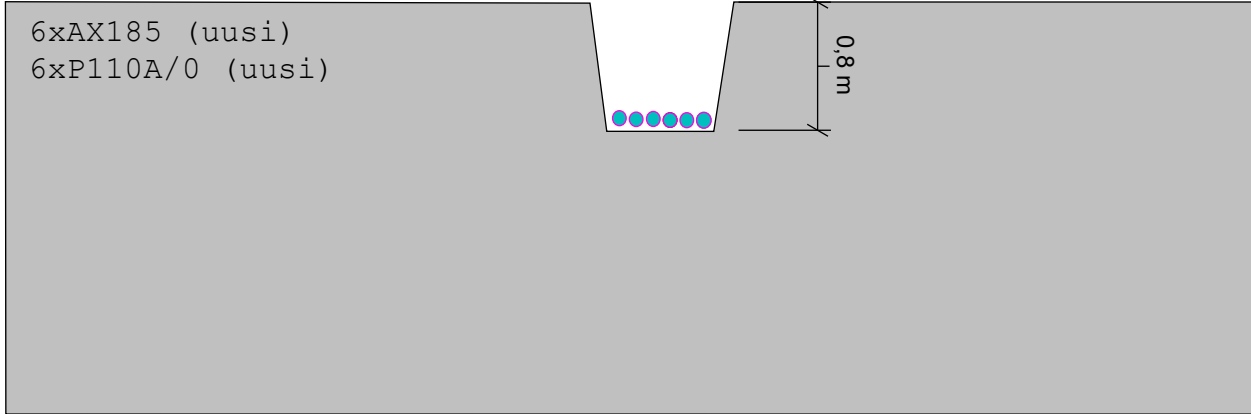
Maasto/Verkostosuun
 Tuominen / Ojanen

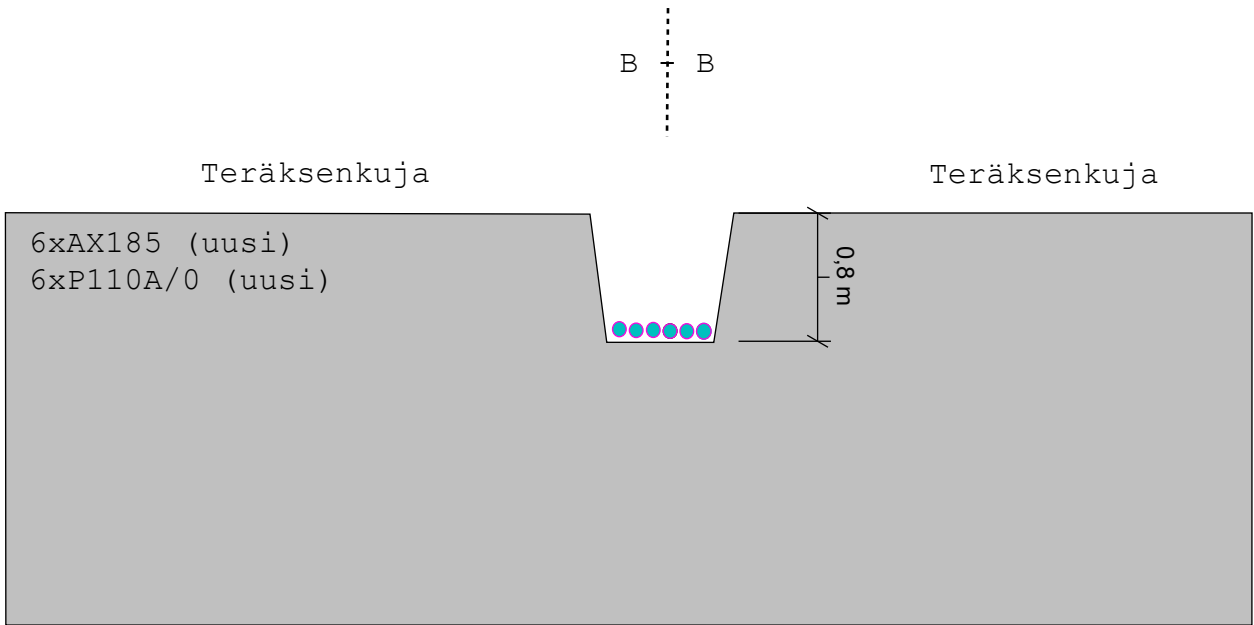
K8337



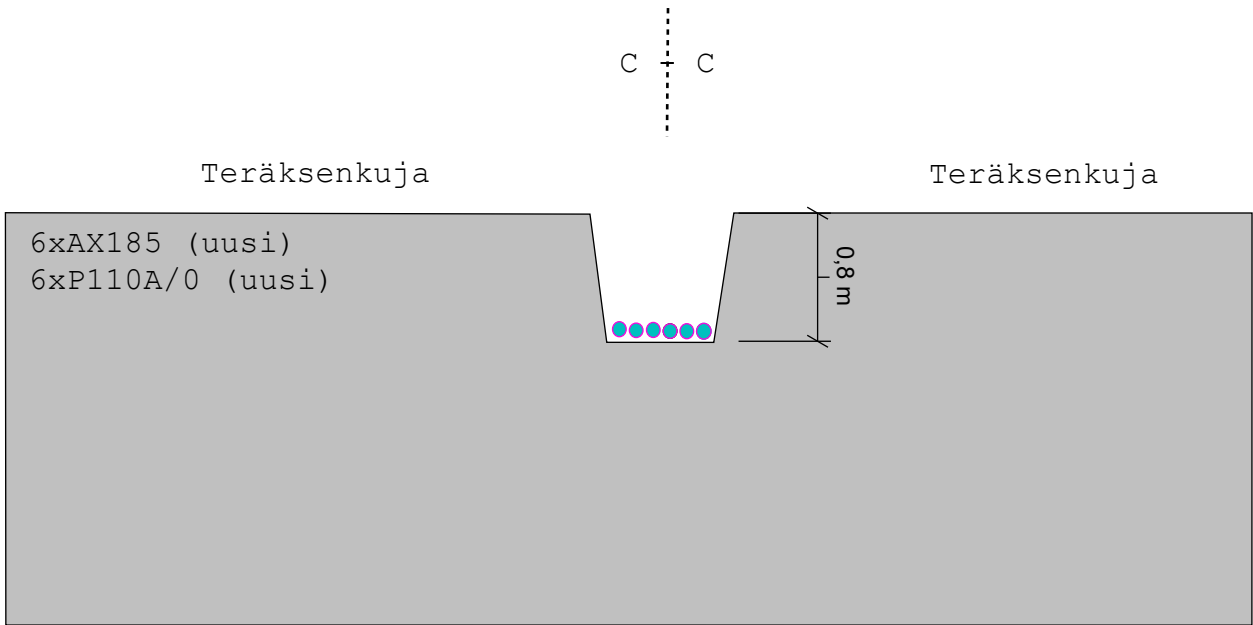
Teräksenkuja

Teräksenkuja

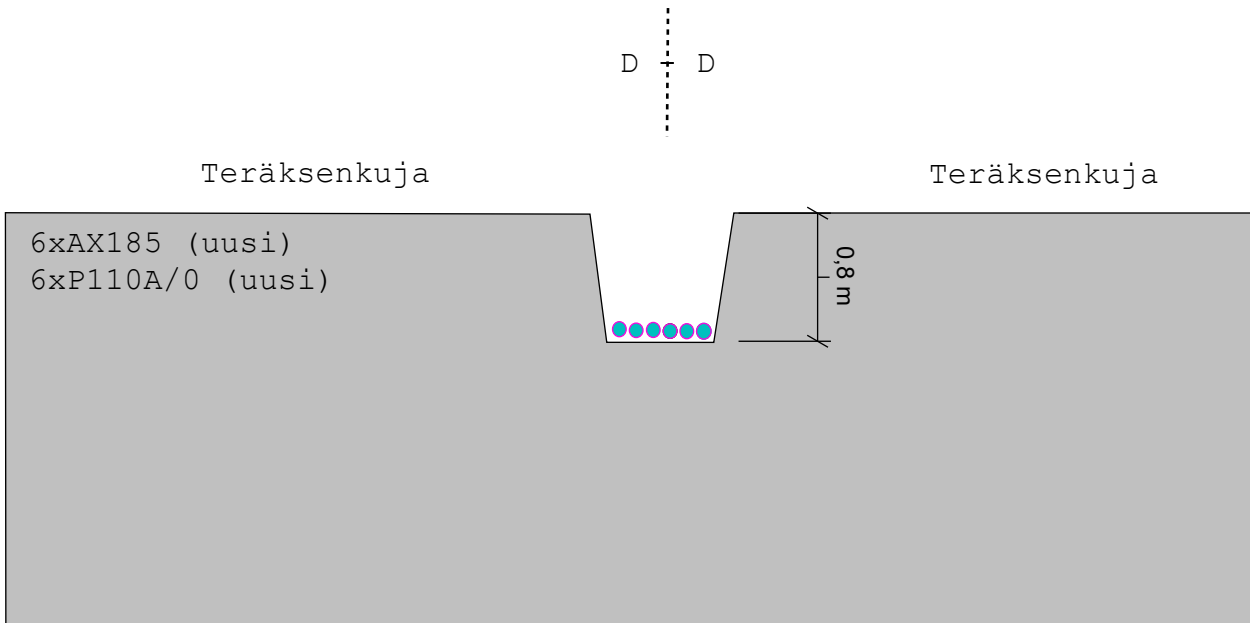




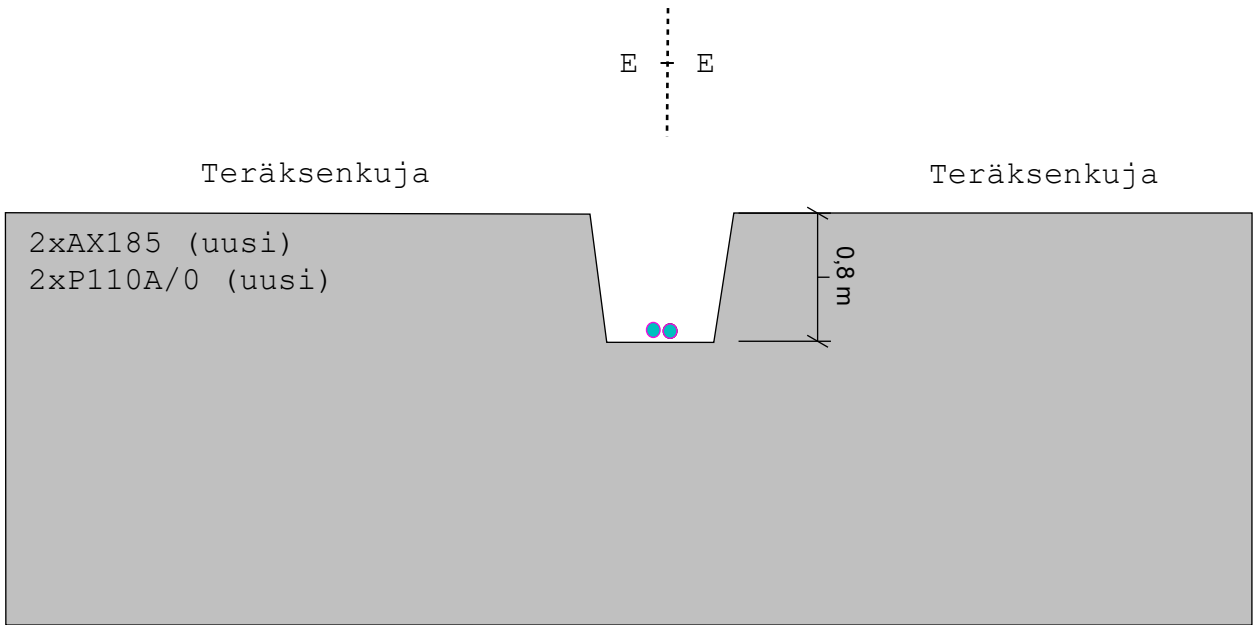
Risteävä Elisan kuitu



Risteävä Viemäri johto ja Elisan ja Telian kuitu



Risteävä Viemäri johto ja Elisan, JNT ja Telian kuitu.
Risteävät 2xAX185-> tehdään jatkot AX185, APY185 ja Cu25
Kaapecti kanava 1,5m syvyydessä



Risteävä Viemäri johto

VALTAKIRJA

Valtuutamme maastosuunnittelija **Joonas Tuominen Voimatel Oy:stä** hoitamaan ja allekirjoittamaan yhtiömme puolesta verkonrakennusprojekteissa rakentamisessa vaadittavien maanomistajalupien hankintaan liittyviä sopimuksia, sekä hakemaan muuntamoiden rakentamisessa vaadittavia rakennus- ja toimenpidelupia. Valtakirja on voimassa 1.1.2023–31.12.2023.

FULLMAKT

Vi befullmäktigar terrängplanerare **Joonas Tuominen** från **Voimatel Ab** att för Vasa Elnät Ab's räkning behandla och underteckna avtalshandlingar som erfordras för markägarlov relaterade till nätbyggnadsprojekt samt ansöka om byggnads- och åtgärdstillstånd som erfordras för byggande av transformatorstationer. Fullmakten är i kraft 1.1.2023–31.12.2023.

VAASAN SÄHKÖVERKKO OY
VASA ELNÄT AB

Vaasassa 10.1.2023



Juha Rintamäki
Toimitusjohtaja

