

Kaivulupa 905-2022-15

Päätöksen tila	Lupa myönnetty
Hakemuspäivä	10.2.2022
Voimassaoloaika	3.2.2022 - 30.5.2022
Osoite/sijainti	Sairaskodinkatu-Sorakatu-Silmukkatie

Yhteystiedot

Hakija	Maksaja
Vaasan Sähköverkko Oy	Vaasan Sähköverkko Oy
Kauppapuistikko 0	Kauppapuistikko 0
65100 Vaasa	65100 Vaasa

Luvan tarkoitus

Kaivetaan jakokaapilta K1535 kuparit, kaapelit sekä **putket** Sairaskodinkadun ja Sorakadun risteyksen ali, sekä suojatien kohdalta tien yli. Myös tehdään jakokaapilla K273 kaapelijatkos(kaivu) Silmukkatiele.

Johto-, kaapeli- tai putkityöt
Johtotyöt

Lisätiedot

Tämä hakemus koskee	Kaivu- ja sijoituslupaa
Kaivu-, sijoitusalueen katuosoite	Sairaskodinkatu, Silmukkatie
Vaikutukset liikenteeseen	Aiheuttaa liikennehaitan
Vaikutukset liikenteeseen, tarkempi selostus	Pyörätie sekä ajorata häiriintyy
Päällystyskorjaustarve	Korjaus tarvitaan
Vihertyötarve	Korjaus tarvitaan
Laita tähän työnnumero tms. mikäli haluat saada sen laskulle viitteeksi	2499921
Olen selvittänyt alueen johtotiedot.	Kyllä
Olen perehtynyt ja sitoudun Kaivu- ja sijoituslupamääräyksiin, lupamaksuihin ja hoitoluokituskarttaan (Kaivu- ja sijoituslupamääräykset , Tilapäiset lupamaksut ja vuokrat , Hoitoluokituskartta)	Kyllä

Esitys

Hakija anoo kaivu- ja sijoituslupaa em. kohteen kaapelointityölle/vesihuollon saneeraustyöhön oheisten piirustusten mukaan.

Esitän, että hakijalle myönnetään kaivu- ja sijoituslupa oheisten piirustusten mukaiselle kaupungin katualueelle.

Piirustuksien muutokset huomioidaan, hakijalla on tontinomistajien ja -haltijoiden luvat työlle. Jakokaapit saa sijoittaa katualueelle. Kaapit eivät saa olla näkemän tai muun esteenä.

Hakija ilmoittaa lähiasukkaille ja -firmoille ennen töiden alkamista. Kiinteistöihin ja firmoihin on oltava esteetön kulku koko työn ajan. Kevyelle liikenteelle on varattava esteetön, vähintään 1,5 m leveä kulkureitti kaivupaikan ohitse. Tai

vaihtoehtoisesti ohjattava kevyt liikenne määräysten mukaisin liikennemerkein ja opastein vaihtoehtoiselle kulkureitille.

Kaapelien ja kaapeliputkien ym. laitteiden etäisyys samansuuntaisista vesi- ja viemäriputkista on oltava vähintään 2 m. Putkien ja kaapeleiden lopullinen peitesyvyys tulee olla vähintään 0,7 m. Kaivoihin tulee asentaa säädettävä valurautainen kansi, kantavuus 40 tn.

Katualueen ennallistaminen kaivu- ja sijoituslupamääräysten mukaisesti. Työn valmistumisesta on ilmoitettava kaivulupatarkastajalle sähköpostitse. Työssä tulee olla voimassa oleva Tieturva 1 tai Tieturva 2 -kortti.

Hoitoluokkien mukaisesti päällysteet:

1. hoitoluokan katu	SMA16 tai AB16	16 cm (6+6+4cm)
2. hoitoluokan katu	AB16	10 cm (6+4cm)
3. hoitoluokan katu	AB16 tai AB11	6 cm
Pyörätiet ja jalkakäytävät	AB11	4 cm

Päätös

Lupahakemuksenne on hyväksytty.

Kaupunki perii tästä päätöksestä kaivulupakäsittely- ja valvontamaksuna yhteensä 93,00 € (sis. alv.24%)

Huomautus

Sairaskodinkatu on erikoiskuljetusreitti ja 1-hoitoluokan katu. Sorakatu on 2 hoitoluokan katu. Kaivettava osa Silmukkatiestä on 3-hoitoluokan katua.

Lisätietoja antaa Ilkka-Matti Kattilakoski, p. 040 611 6864

Lupaehdot

Työssä noudatettava Telan 9.6.2016 § 87 hyväksymiä kaivu- ja sijoituslupamääräyksiä.

Allekirjoitus

Ilkka-Matti Kattilakoski

Ilkka-Matti Kattilakoski

JAKELU

Kyla, Kuusela, Lax, Flen, Allonen / Voimatel Oy, Tyni / VSVOY.

Oikaisuvaatimusohje

Päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen alla mainitulle viranomaiselle 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän (7) päivän kuluessa siitä kun päätös on asetettu nähtäville kaupungin internetsivuille. Asianosaisen katsotaan saaneen tiedon päätöksestä seitsemäntenä (7) päivänä kirjeen lähettämisestä, saanti todistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksiantotodistukseen merkittynä aikana ja silloin kun päätös on annettu tiedoksi sähköisesti kolmantena (3) päivänä viestin lähettämisestä. Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteluineen ja se on tekijän allekirjoitettava.

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään

Kaupunkiympäristölautakunta, PL 3, Raastuvankatu 33 A, 65101 VAASA

sposti: kirjaamo@vaasa.fi

VALTAKIRJA

Valtuutamme maastosuunnittelija **Jere Allonen 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 1.1.2022–31.12.2022.

FULLMAKT

Vi befullmäktigar terrängplanerare **Jere Allonen** 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 1.1.2022–31.12.2022.

VAASAN SÄHKÖVERKKO OY
VASA ELNÄT AB

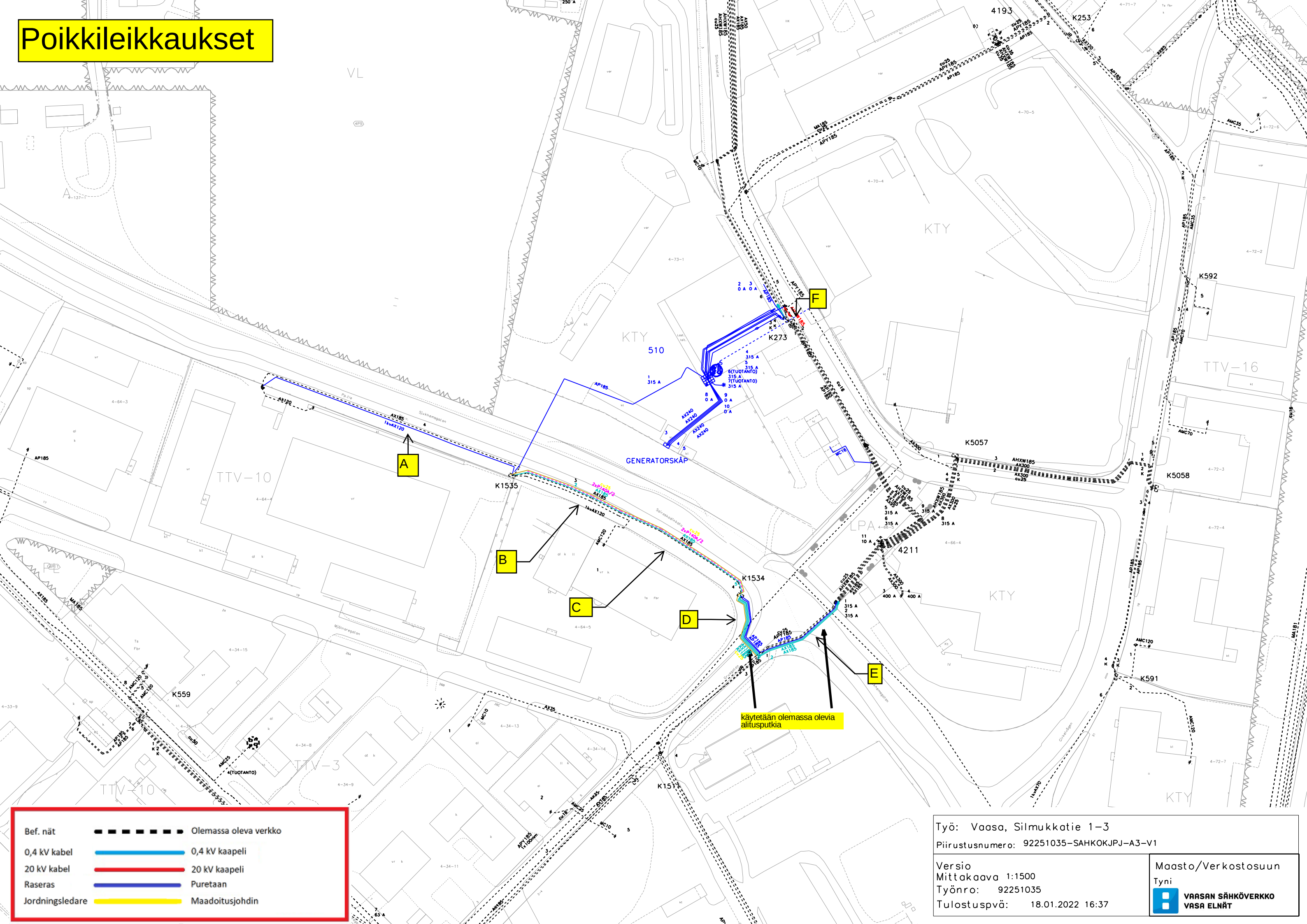
Vaasassa 2.2.2022



Juha Rintamäki
Toimitusjohtaja



Poikkileikkaukset



Bef. nät

0,4 kV kabel

20 kV kabel

Raseras

Jordningsledare

Olemassa oleva verkko

0,4 kV kaapeli

20 kV kaapeli

Puretaan

Maadoitusjohdin

Työ: Vaasa, Silmukkatie 1-3

Piirustusnumero: 92251035-SÄHKOKJPJ-A3-V1

Versio

Mittakaava 1:1500

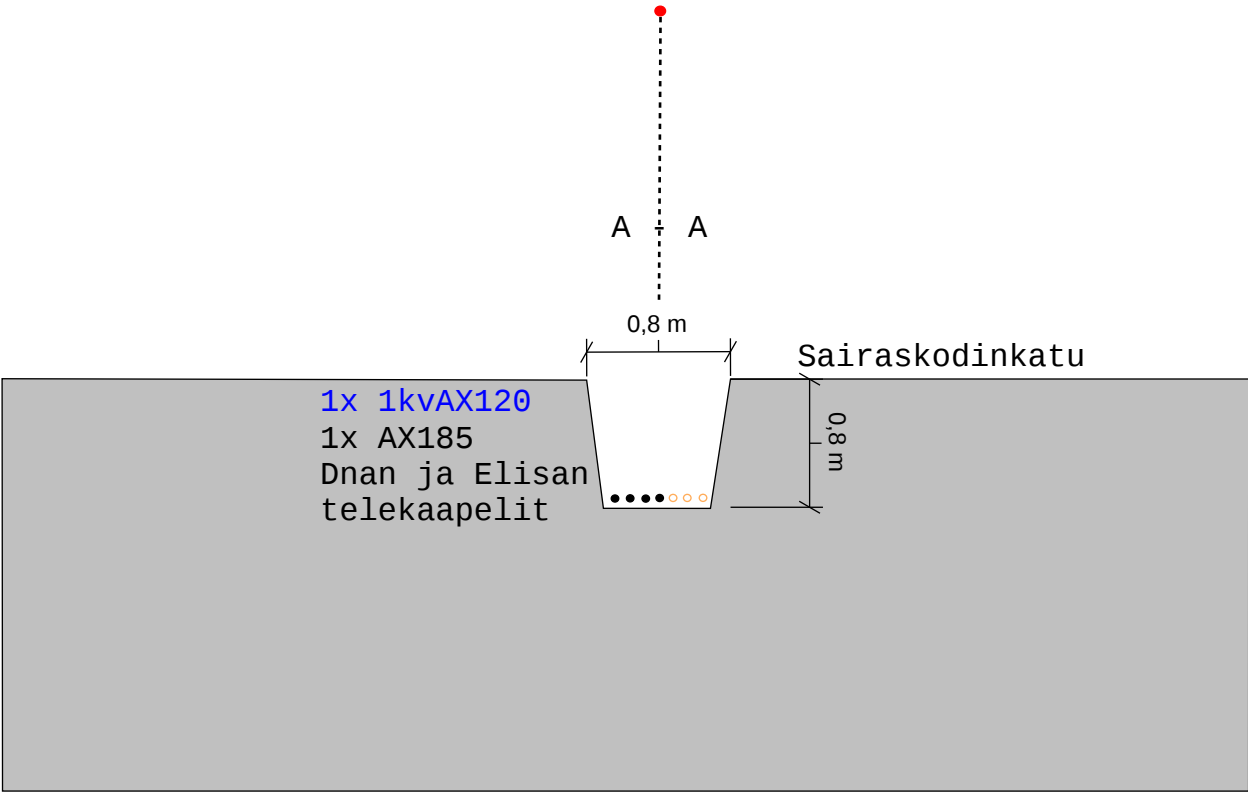
Työnro: 92251035

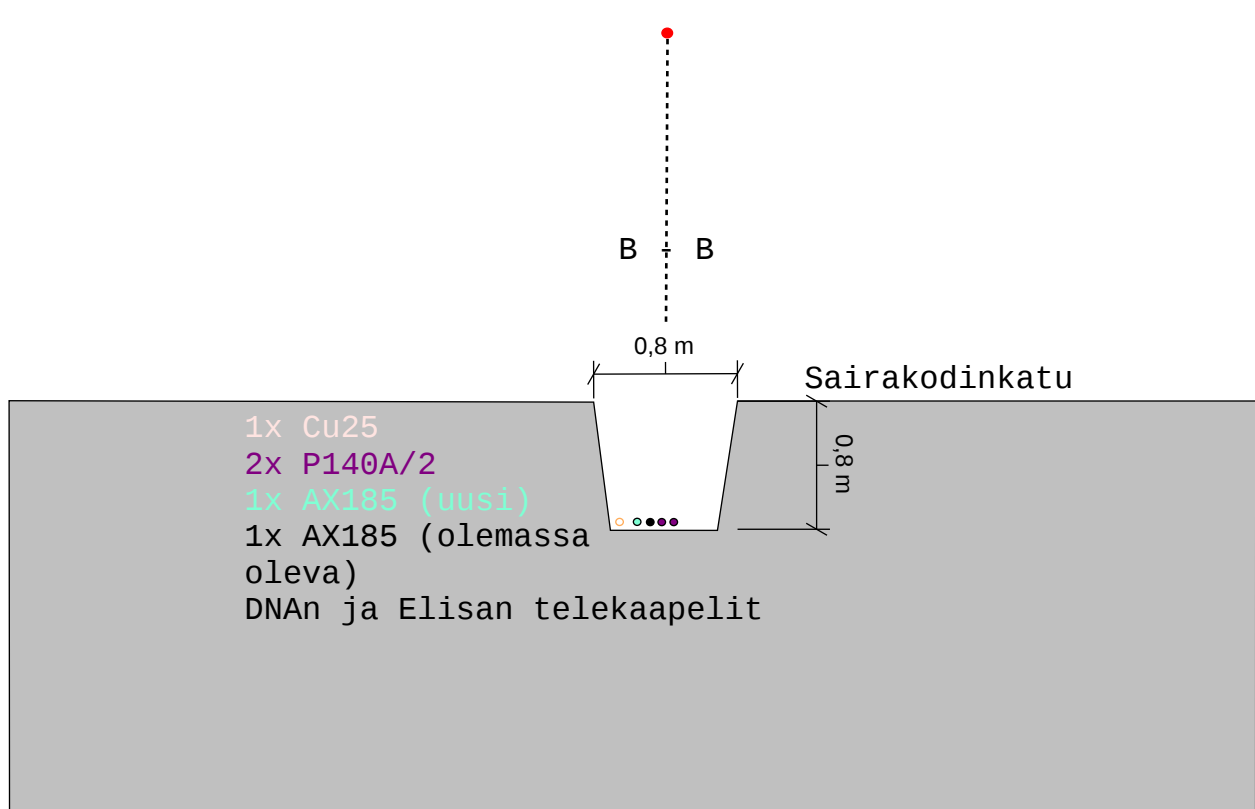
Tulostuspvä: 18.01.2022 16:37

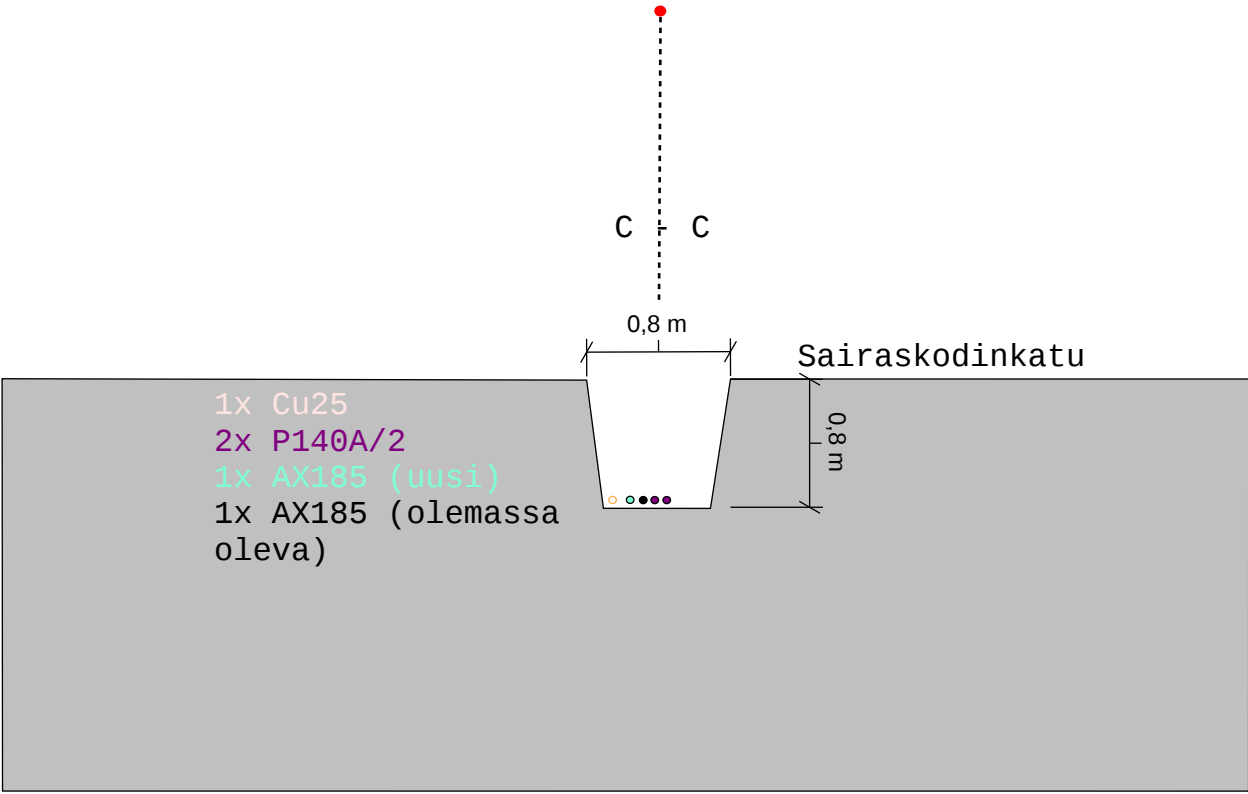
Maasto/Verkostosuun

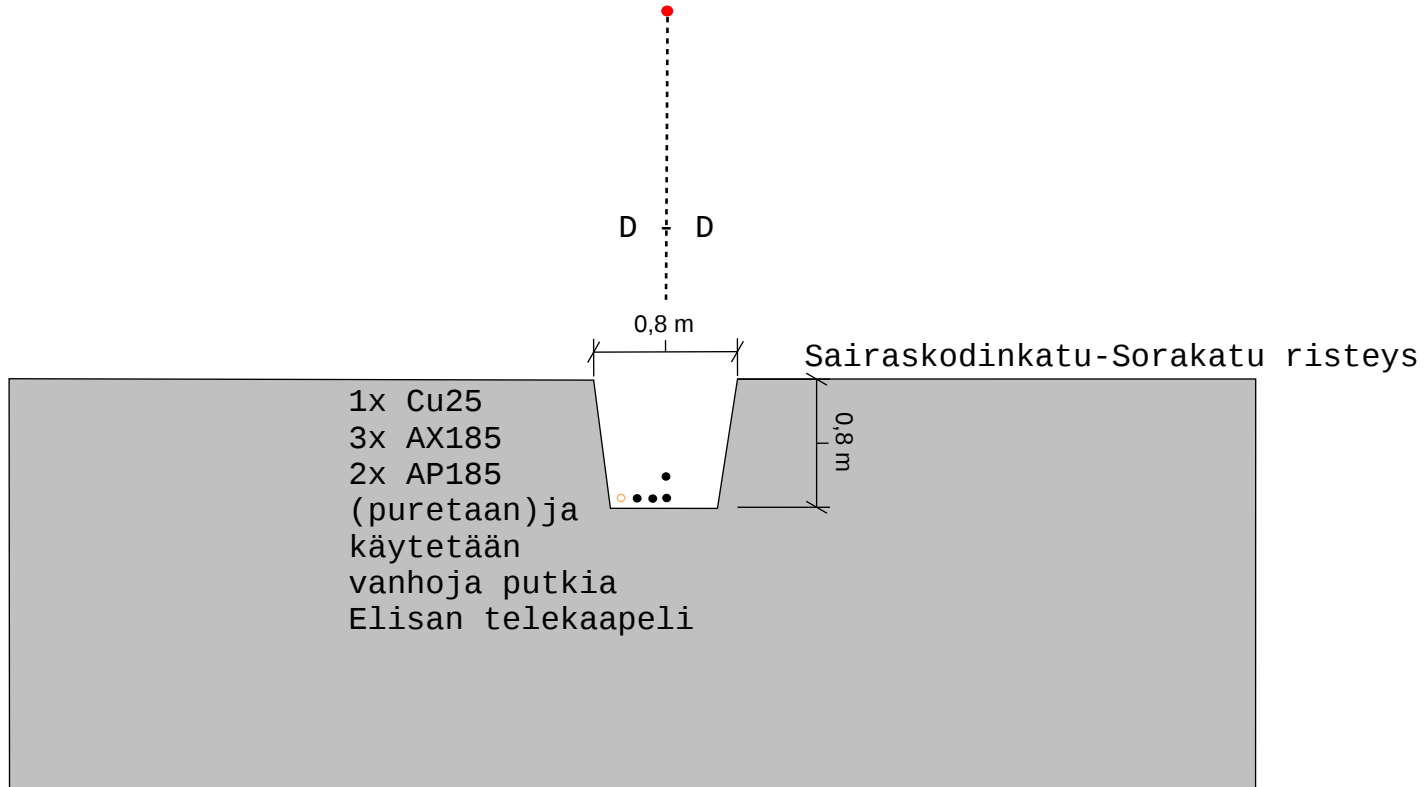
Tyni

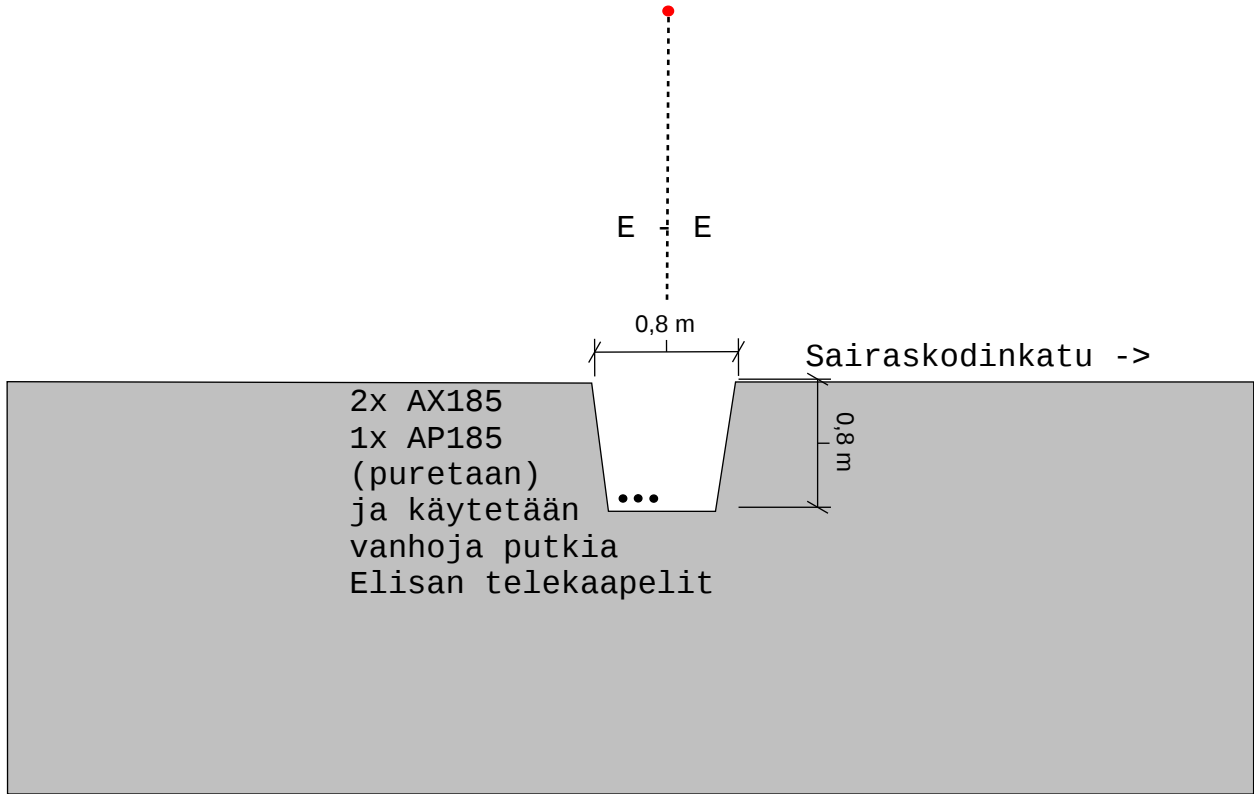
VAASAN SÄHKÖVERKKO
VASA ELNÄT



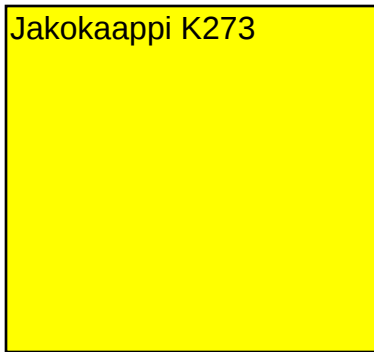








Vesiputkia menee 2-
3m syvyydessä
keskellä tietä



F + F

0,8 m

Silmukkatie

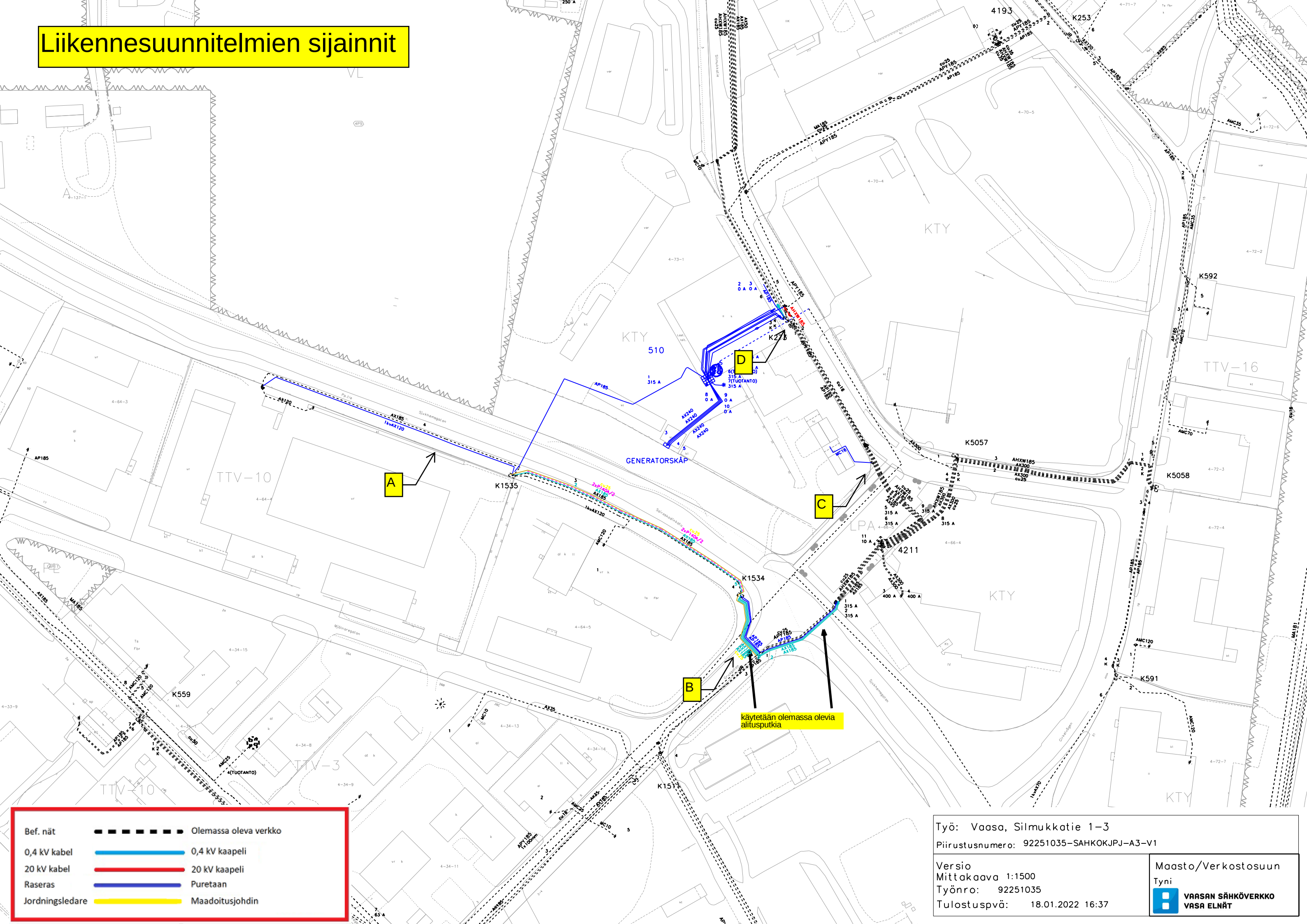
1x AHXW185 3x185
jatko APY185
2x AP185
1x APY185
1x Cu16
Elisan ja DNAn telekaapelit

0,80



Vesiputkia menee
keskellä tietä 2-3m
syvyydessä

Liikennesuunnitelmien sijainnit



Bef. nät  Olemassa oleva verkko

0,4 kV kabel 0,4 kV kaapeli

20 kV kabel 20 kV kaapeli

Raseras Puretaan

Jordningsledare Maadoitusjohdin

Työ: Vaasa, Silmukkatie 1-3

Piirustusnumero: 92251035-SAHKOKJPJ-A3-V1

Versio

Mittakaava 1:1500

Työnro: 92251035

Tulostuspäivä: 18.01.2022 16:37

Maasto/Verkostosuun

Tyni



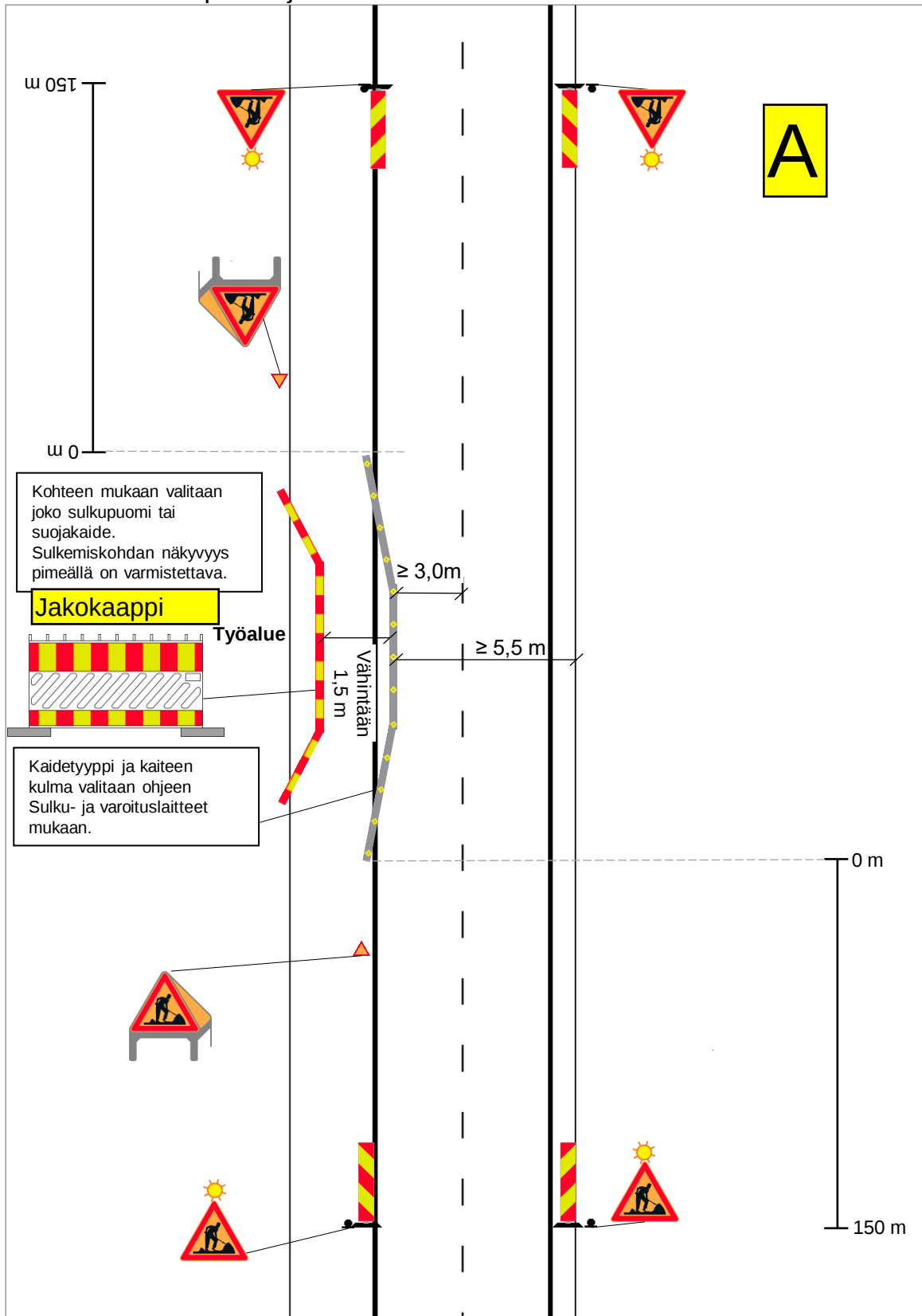
**VAASAN SÄHKÖVERKKO
VASA ELNÄT**

LIIKENTENOHJAUSUUNNITELMA

Työ jalankulku- ja pyöräilyväylällä. Väliaikainen vähintään 1,5 metrin levyinen jalankulku- ja pyöräilyväylä osittain ajoradan reunassa.

Ajoneuvoliikenteelle käytettävissä oleva TIEN leveys $\geq 5,5$ metriä TAI käytettävissä oleva AJOKAISTAN leveys $\geq 3,0$ metriä

Tiekohtainen nopeusrajoitus enintään 50 km/h

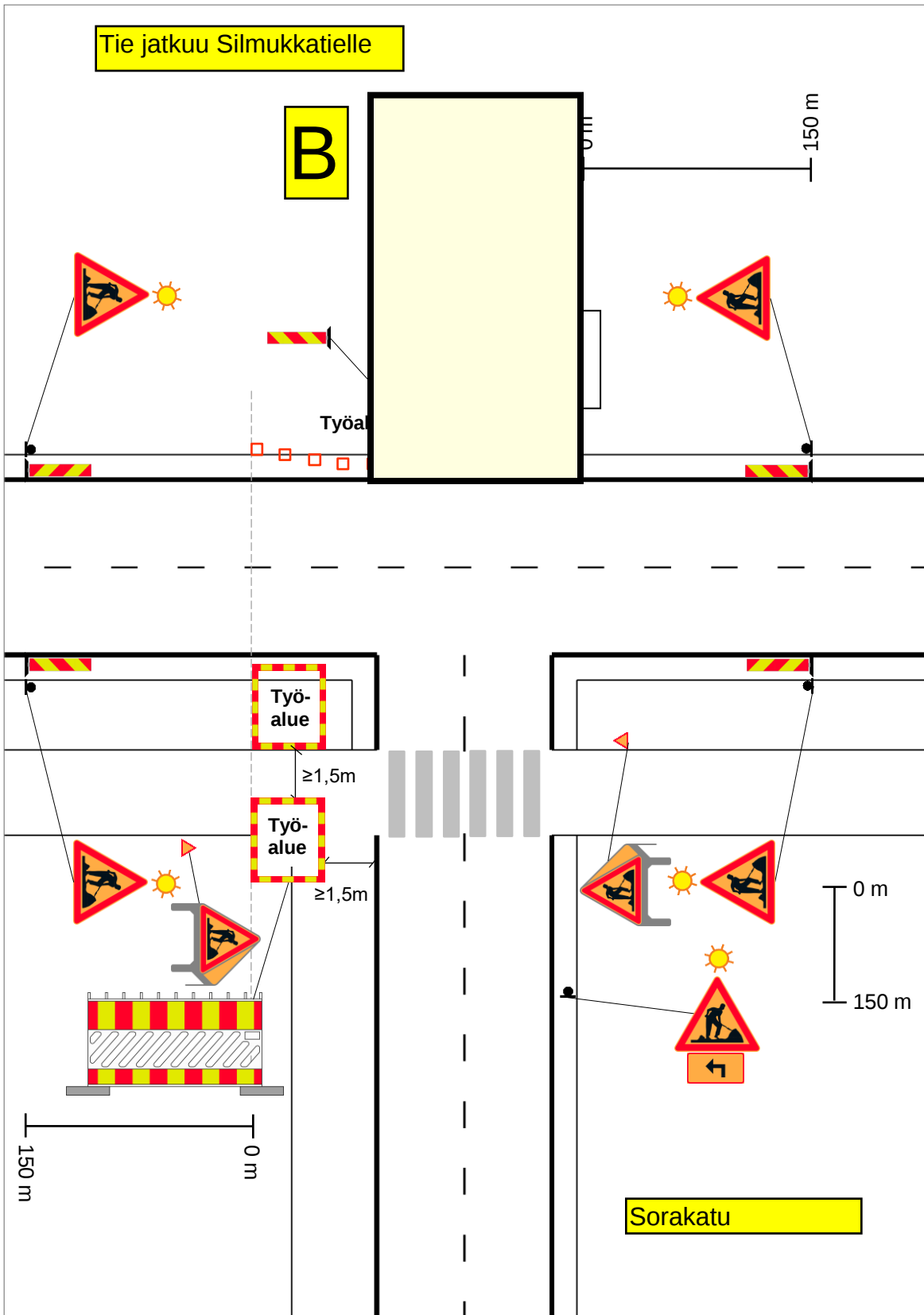


LIIKENTEENOHJAUSUUNNITELMA

Työ risteysalueella, työ ja kalusto ajoradan ulkopuolella

Jalankulku- ja pyöräilyväylällä käytössä vähintään 1,5 metrin levyinen osa väylästä

Tiekohtainen nopeusrajoitus enintään 60 km/h

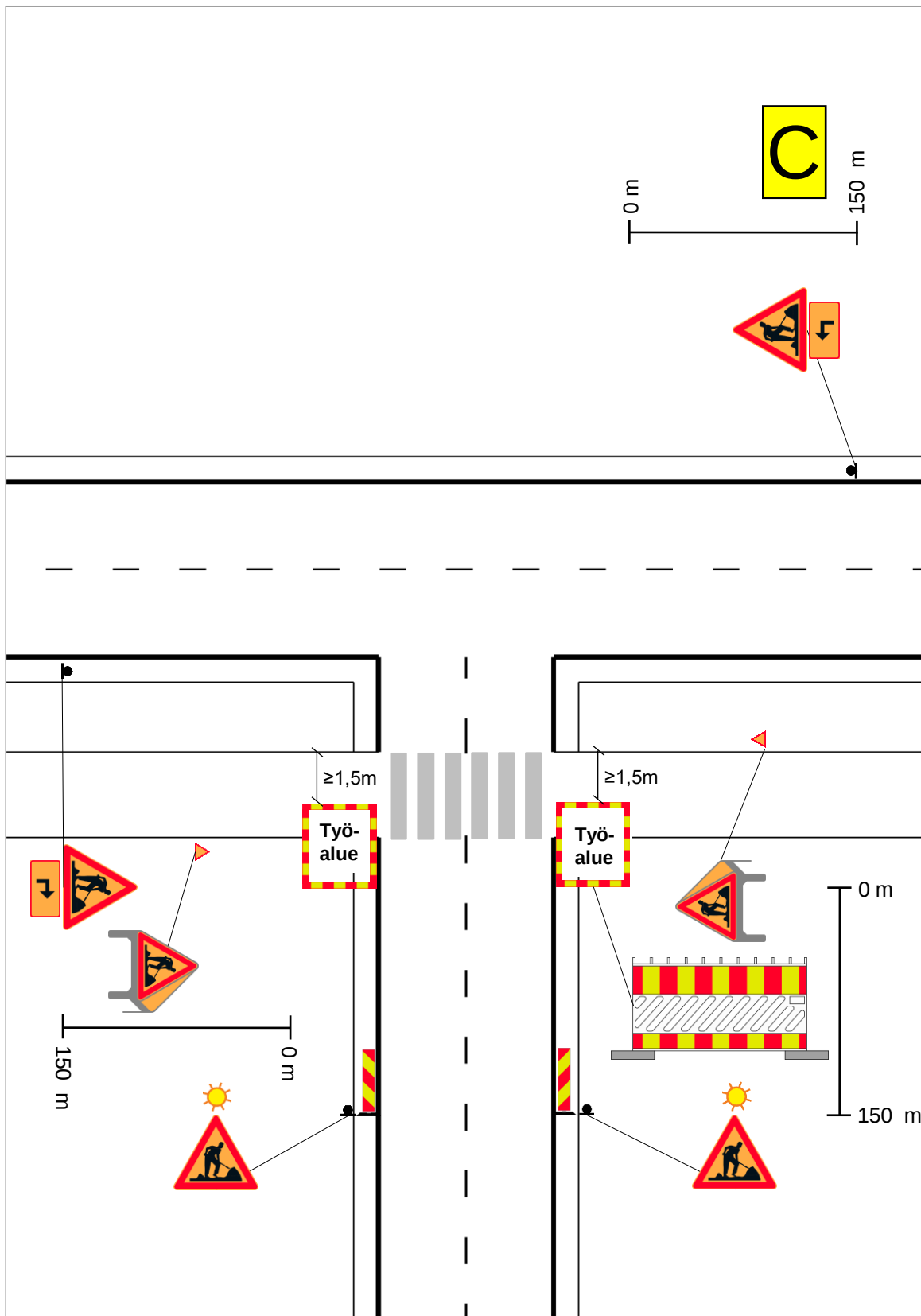


LIIKENTEENOHJAUSUUNNITELMA

Työ risteysalueella, työ ja kalusto ajoradan ulkopuolella

Jalankulku- ja pyöräilyväylällä käytössä vähintään 1,5 metrin levyinen osa väylästä

Tiekohtainen nopeusrajoitus enintään 60 km/h



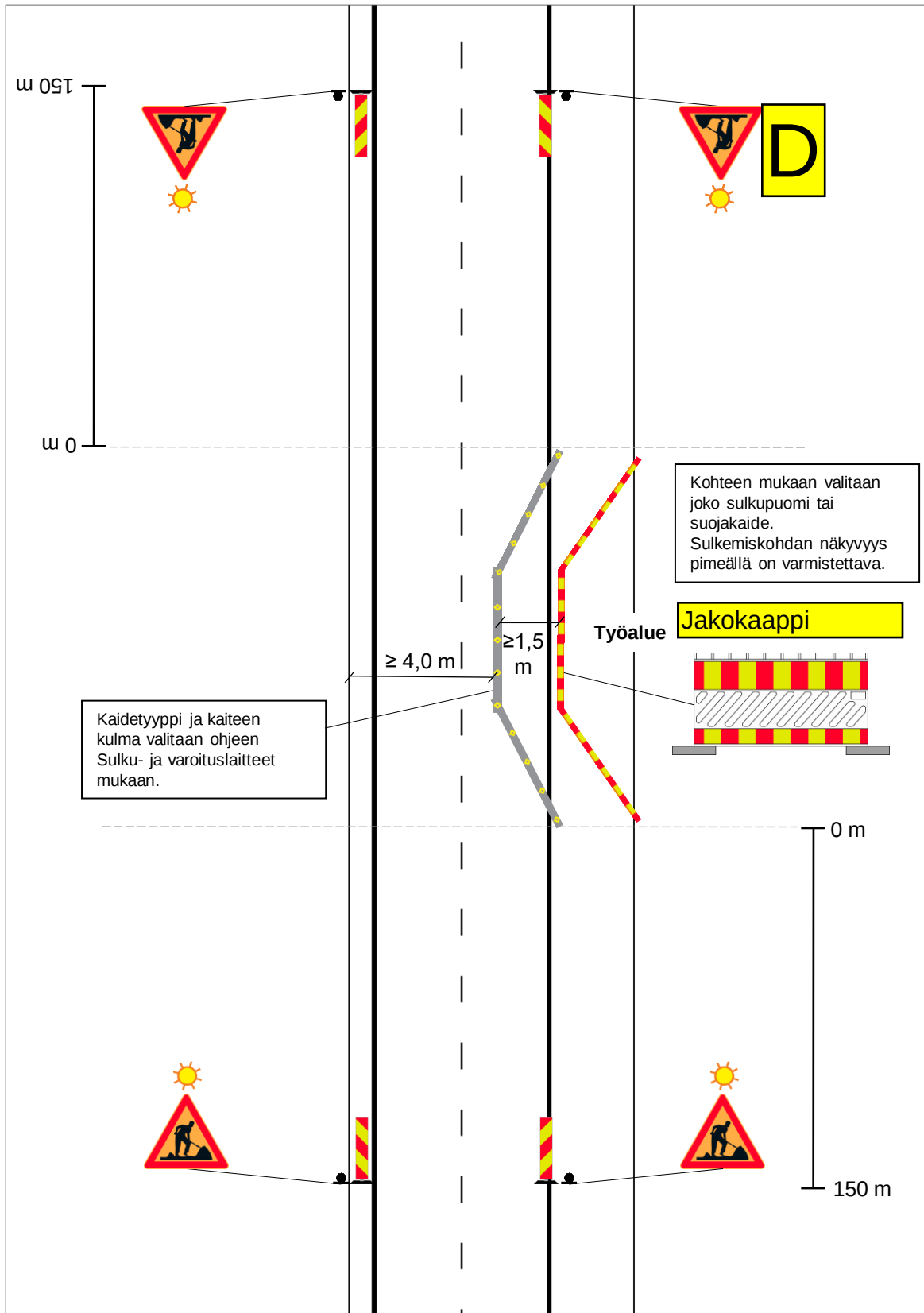
LIIKENTENOHJAUSUUNNITELMA

Työ jalankulku- ja pyöräilyväylällä VÄHÄLIIKENTEISELLÄ TIELLÄ

(liikennemäärä enintään 900 ajoneuvoa vuorokaudessa)

Jalankulku- ja pyöräilyväylä siirretty väliaikaisesti ajoradan reunaan

Tiekohtainen nopeusrajoitus enintään 50 km/h



Tontille ei jää lainkaan jännitteellisiä kaapeleita.
Tontille voidaan myöhemmin rakentaa muuntamo,
kaava mahdollistaa sen. Kylmät kaapelit saa jäädä
maahan.

Wärtsilä lähtee tontilta (varasto) vappuna 2022, sen
jälkeen voidaan laittaa muuntamo kylmäksi.

Muuntamolla ei ole enää katuvalokeskusta käytössä,
poistettu käytöstä vuonna 2020.

tontille otetaan jossain vaiheessa työmaasähköä,
saadaan otettua jakokaapilta K273

K273 säilytetään

Jatketaan PJ-
runkokaapelit sekä
KJ-kaapelit

tämä liittymä on
purettu jo

kaivetaan välille
cu25, AX185 sekä
kaksi varaputkea

käytetään olemassa olevia
alitusputkia

Bef. nät

0,4 kV kabel

20 kV kabel

Raseras

Jordningsledare

Olemassa oleva verkko

0,4 kV kaapeli

20 kV kaapeli

Puretaan

Maadoitusjohdin

Työ: Vaasa, Silmukkatie 1-3

Piirustusnumero: 92251035-SÄHKOKJPJ-A3-V1

Versio

Mittakaava 1:1500

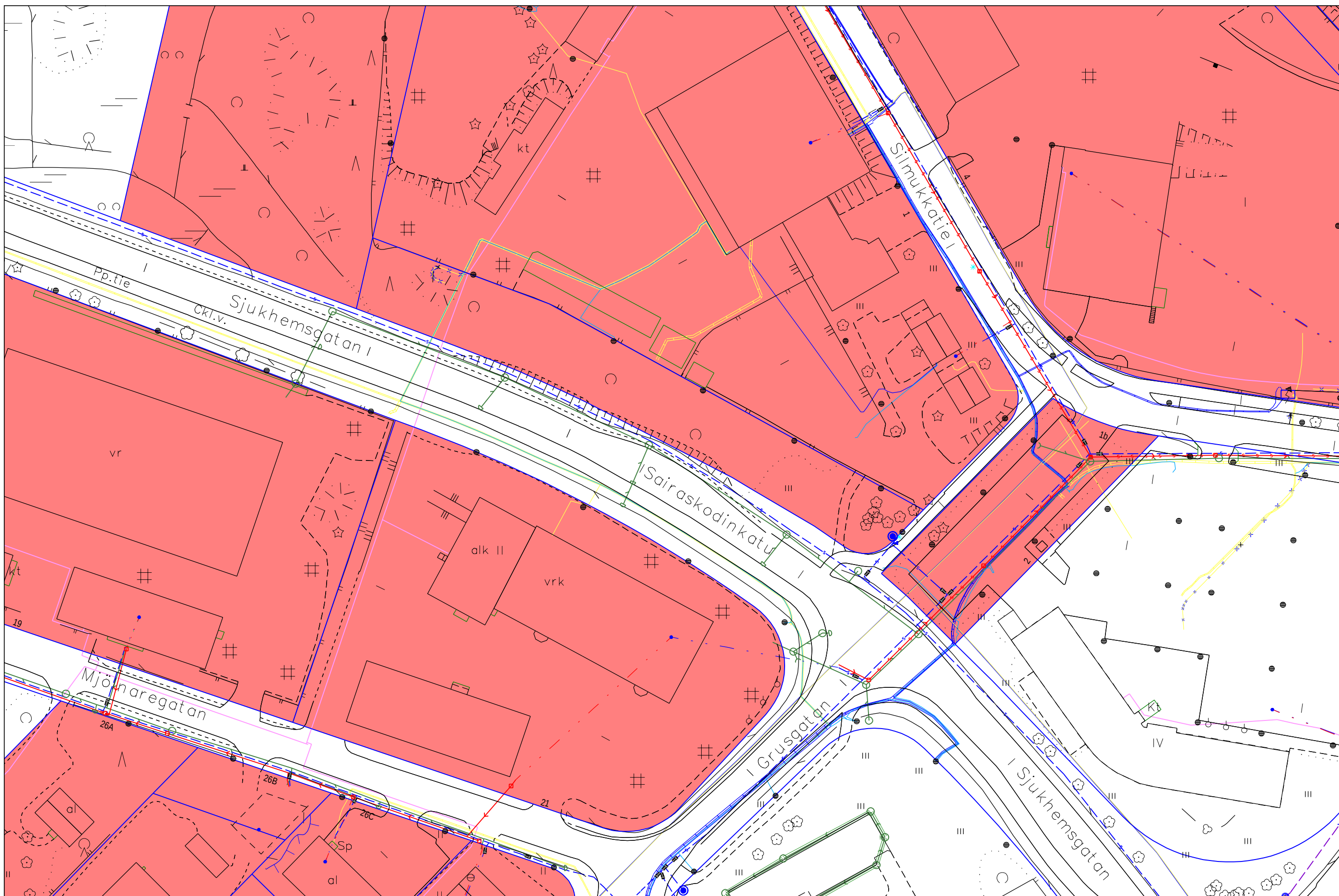
Työnro: 92251035

Tulostuspvä: 18.01.2022 16:37

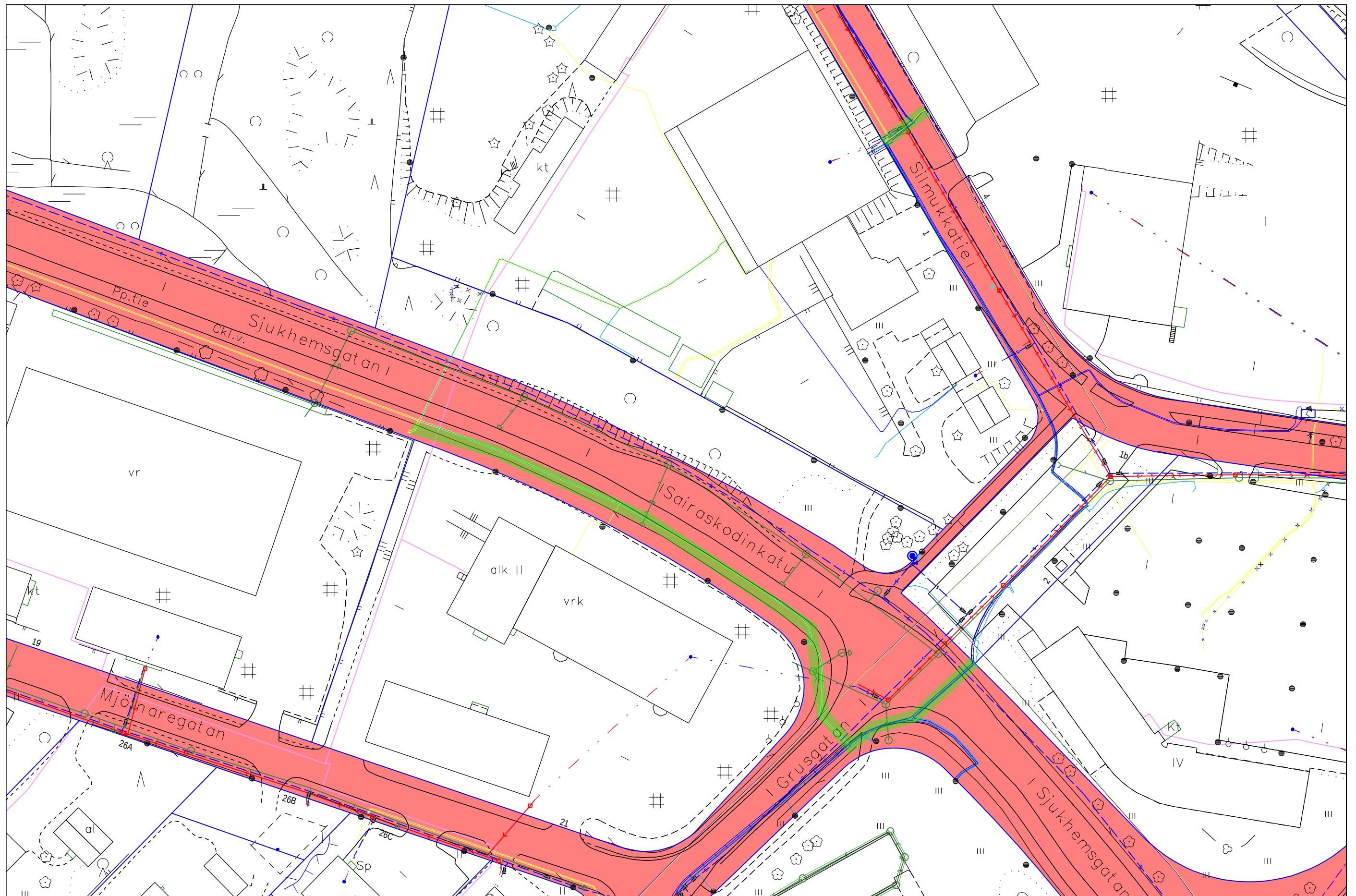
Maasto/Verkostosuun

Tyni

VAASAN SÄHKÖVERKKO
VASA ELNÄT



Kiinteistötoimen hallinnoima alue (punaisella)



Kuntatekniikan hallinnoima alue (punaisella)

Kaivuaalue 