

Kaivulupa 905-2022-14

Päätöksen tila Lupa myönnetty
Hakemuspäivä 23.2.2022
Voimassaoloaika 1.3.2022 - 4.1.2023
Osoite/sijainti Merikaarrontie - Kopentie - Nikontie

Yhteystiedot

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

Työmaan vastaava
Voimatel Oy
Silmukkatie 6
65100 Vaasa

Luvan tarkoitus

Sähköverkon saneeraus ja maakaapelointi
Sähkö Vaasan Sähköverkko Oy

Lisätiedot

Tämä hakemus koskee	Kaivu- ja sijoituslupaa
Vaikutukset liikenteeseen	Aiheuttaa liikennehaitan
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 lähiasukaille 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 liikennemerkkein ja opastein vaihtoehtoiselle kulkureitille.

Kaapelien ja kaapeliputkien ym. laitteiden etäisyys samansuuntaisista vesi- ja viemäriputkista on oltava vähintään 3 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.

Lupamaksu sähköpostilla 1.9.2021 alkaen:

Kaupunki perii tästä päätöksestä kaivulupakäsittely- ja valvontamaksuna yhteensä 105,40 € (sis. alv.24%)

Huomautus

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

JAKELU

Kyla, Kuusela, Lax, Flen, Jousmäki, Peltomäki / Insplan Oy, Silvonen / Voimatel Oy, Varonen / 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, saantitodistuksen 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

Vastaanotettu 13 / 1 20 22

☒ kaivulupaa haettava 21 vrk ennen töiden aloittamista

HAKIJAN LASKUTUSTIEDOT

Yritys	Vaasan Sähköverkko Oy	LY-tunnus	1993667-7
Osoite	Kirkkopuistikko 0	Postinumero	65100
		Postitoimipaikka	Vaasa
Vastuuhenkilön sukunimi	Varonen	Vastuuhenkilön etunimi	Ville-Matti
		Puhelin	06 324 5111
Vastuuhenkilön sähköpostiosoite ville-matti.varonen@vaasansahkoverkko.fi			

TYÖMAA VASTAAVA (jos eri kuin hakija)

Yritys / Nimi	Voimatel Oy, Tatu Virtanen	LY-tunnus	1703917-1
Osoite	Silmukkatie 6	Postinumero	65100
		Postitoimipaikka	Vaasa
Vastuuhenkilö	Tatu Virtanen	Puhelin	0447939867

KAIVUTYÖN SIJAINTI

Katuosoite	Nikontie 12, Kopentie 10, Merikaarrontie 412
Käyttötarkoitus	Sähköverkon saneeraus ja maakaapelointi.
Lupa-aika	3.1.2022 - 4.1.2023

LIITTEET:

- ☐ Työaikainen liikennemerkkisuunnitelma
☒ Kartta
☐

PÄIVÄYS JA ALLEKIRJOITUS

Paikka ja aika	Hakijan allekirjoitus ja nimenselvitys
13.1.2022	Ilpo Peltomäki

PÄÄTÖS: Viranomaisen täyttää

Lupa myönnetty päivämäärä	Luvan myöntäjä
Liitteet	Ehdot
☐ ☐ ☐ Työohjeet	
Työssä noudatettava Telan hyväksymiä kaivutöiden yleisehtoja 16.11.1983 § 1092 Vaasan kaupunki perii tästä luvasta kaivulupa- ja valvontamaksua voimassa olevan taksan mukaan	
Laskutustiedot:	Tulotili
Tuotenumero	Menotili

Palautusosoite: Kuntatekniikka, Kirkkopuistikko 26 65100 Vaasa
 S-posti: kuntatekniikka.hakemukset@vaasa.fi
 Fax: 06 325 4201

Lähetä

VALTAKIRJA

Valtuutamme maastosuunnittelija **Ilpo Peltomäki Insplan 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 25.10.2021–31.12.2022.

FULLMAKT

Vi befullmäktigar terrängplanerare **Ilpo Peltomäki** från **Insplan 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 25.10.2021–31.12.2022.

VAASAN SÄHKÖVERKKO OY
VASA ELNÄT AB

Vaasassa 25.10.2021



Juha Rintamäki
Toimitusjohtaja





Selitteet:

Vihreä - Uusi maakaapeli

Nuolilla korostettu vihreä - Uusi maakaapeli kaupungin kiinteistöille

Sininen katkoviivalla - Purettava ilmajohto

Päivitys 28.2.2022:
Kaivetaan enemmän
peltoalueelle, jotta 3m
etäisyys vesijohtoihin
säilyy

Päivitys 28.2.2022:
Kaivetaan reitti 3m päähän
vesijohdoista noin 30m
matkalta
urakoitsijan päättämällä
tavalla, mutta varaudutaan
asentamaan kaapelit
pyörätien alle/laitaan.

Uusi puistomuuntamo
(poikkeuslupa
käsittelyssä).

Työ: Maakaapeli/saneeraus-suunnitelma.
Päärustusanumero: Vähäkyrö-tapoila 1.

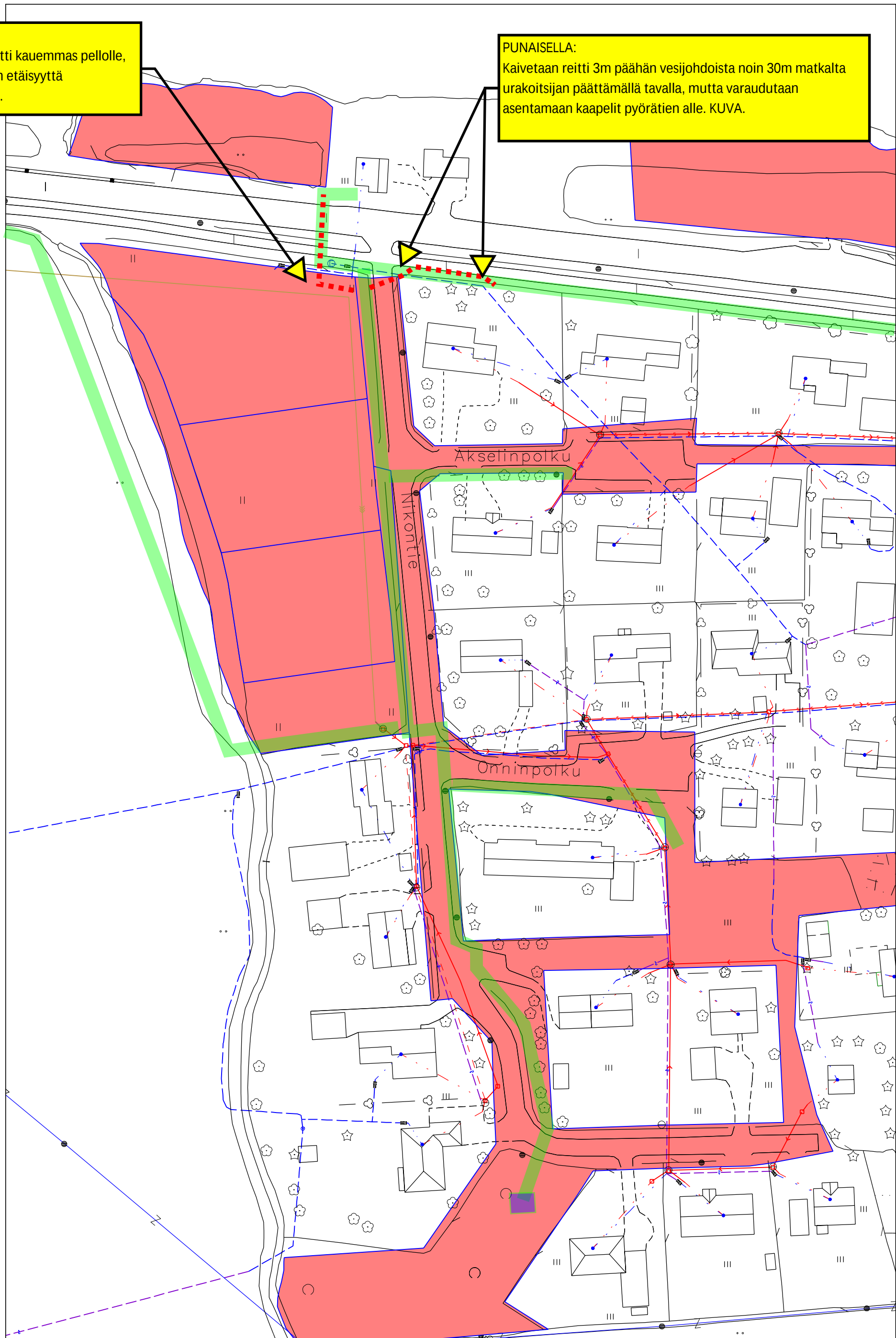
Versio
Mittakaava 1:1200
Työnro:
Tulostuspäivä:

Maasto/Verkostosuun

VAASAN SÄHKÖVERKKO
VARSAN ELNÄT

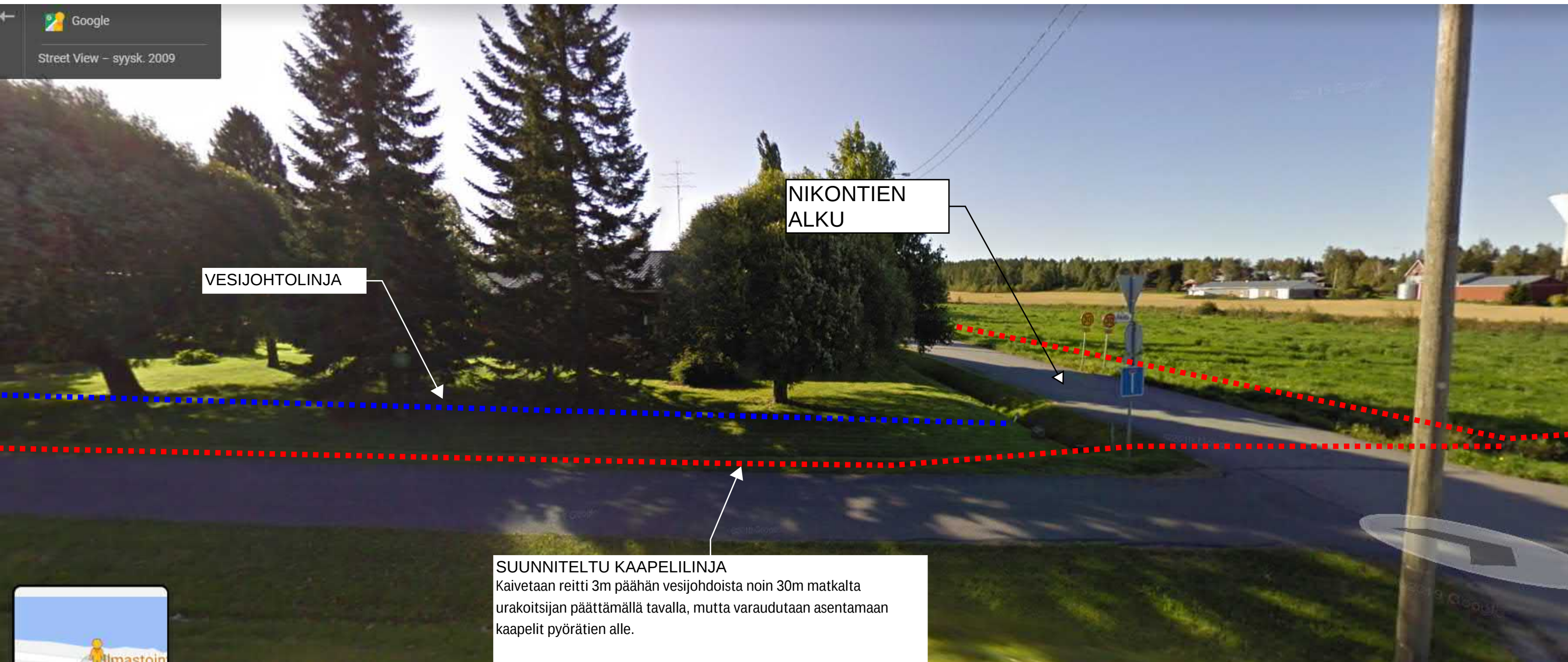
PUNAISELLA:
Siirretään reitti kauemmas pellolle,
jotta saadaan etäisyyttä
vesijohtoihin.

PUNAISELLA:
Kaivetaan reitti 3m päähän vesijohdoista noin 30m matkalta
urakoitsijan päättämällä tavalla, mutta varaudutaan
asentamaan kaapelit pyörätien alle. KUVA.



Kiinteistötoimen hallinnoima alue (punaisella)

Kaivualue



Uusi keskijännitekaapeli peltoalueen reunaan

905-447-4-41
FÄCKSELL

Uudet pien ja-
keskijännitekaapelit
peltoalueen reunaan

905-450-12-4
FINNCROWN

KOPENTIE

LEIPÄKUJA

Päivitys 28.2.2022:
Kaivetaan pyörätien
sisäluiskaan, jotta
3m etäisyys
vesijohtoihin säilyy

Uudet pien ja-
keskijännitekaapelit
metsäalueelle
purettavan
ilmajohtolinjan
suuntaisesti. kts.
liitekuva.

Uusi
puistomuuntamo,
kts. liitekuva.

Kaivetaan soratien/
kulkualueen reunaan.
kts. liitekuva

Uusi jakokaappi, kts
liitekuva.

Uusi
pienjännitekaapeli
hyötykäyttöasemalle

Jäteasema

905-450-12-4
FINNCROWN

Selitteet:

Vihreä - Uusi maakaapeli

Nuolilla korostettu vihreä - Uusi maakaapeli kaupungin kiinteistölle

Sininen katkoviivalla - Purettava ilmajohto

Punainen - Uusi puistomuuntamo (Kaupungin lupa saatu aiemmin)

Työ:

Piirustusnumero:

Versio
Mittakaava 1:1200

Työnro:

Tulostuspäivä: 13.01.2022 10:43

Maakaapeli/saneeraus-suunnitelma.
Vähäkyrö-tapoila 2.

Maasto/Verkostosuun



VARSAN SÄHKÖVERKKO
VASA ELNÄT

KELTAISELLA MUUTOKSET
ALKUPERÄISEEN REITTIIN
IP INSPLAN OY 28.2.2022

HUOMIOT JA KOMMENTIT
VALKOISELLA
IP INSPLAN OY 28.2.2022

PUNAISELLA:
Alkuper. suunnitelman
mukaan mutta
kaivetaan pyörätien
sisäluiskaan.
Pakolliset risteämät
vesijohdon kanssa
tulevat joka
tapauksessa. KUVA

* Kopentien pääty: Kaapelin sijainti kartalla ei ole 100% tarkka ja oikeasti Kaapelit kaivetaan tiestä 2-3m päähän (kts. kuvat), jolloin vesijohtoon jää tilaa n. 2,5m-4m., joten uskon että tähän ei muutoksia tarvita.

Pelkästään kartasta mittaamalla johdoista ojaan on 3 m ja tien reunaan lähemmäs 6 m.

VARAREITTI:
Siirretään reitti ja
Kopentien alitus
lähemmäksi leipäkujaa ,
jolloin saadaan pidempi
etäisyys vesijohtoihin.
Huomattavasti kalliimpi
toteuttaa: siksi varareittinä

Kiinteistötoimen hallinnoima alue (punaisella)

Kaivuv alue

Mallikuva sijainnista ja kaivuista.
Tiealue ja hyötykäyttöasema.
905-450-12-4
FINNCROWN
Leipäkuja 14 // Kopentie 10



Muuntamon
sijainti on täällä
koivujen takana

Suunniteltu
kaapelireitti

Suunniteltu
kaapelireitti
hyötykäyttöasemalle

Uusi jakokaappi
peltoalueen
reunaan

Mallikuva sijainnista ja kaivuista.

Metsäalue

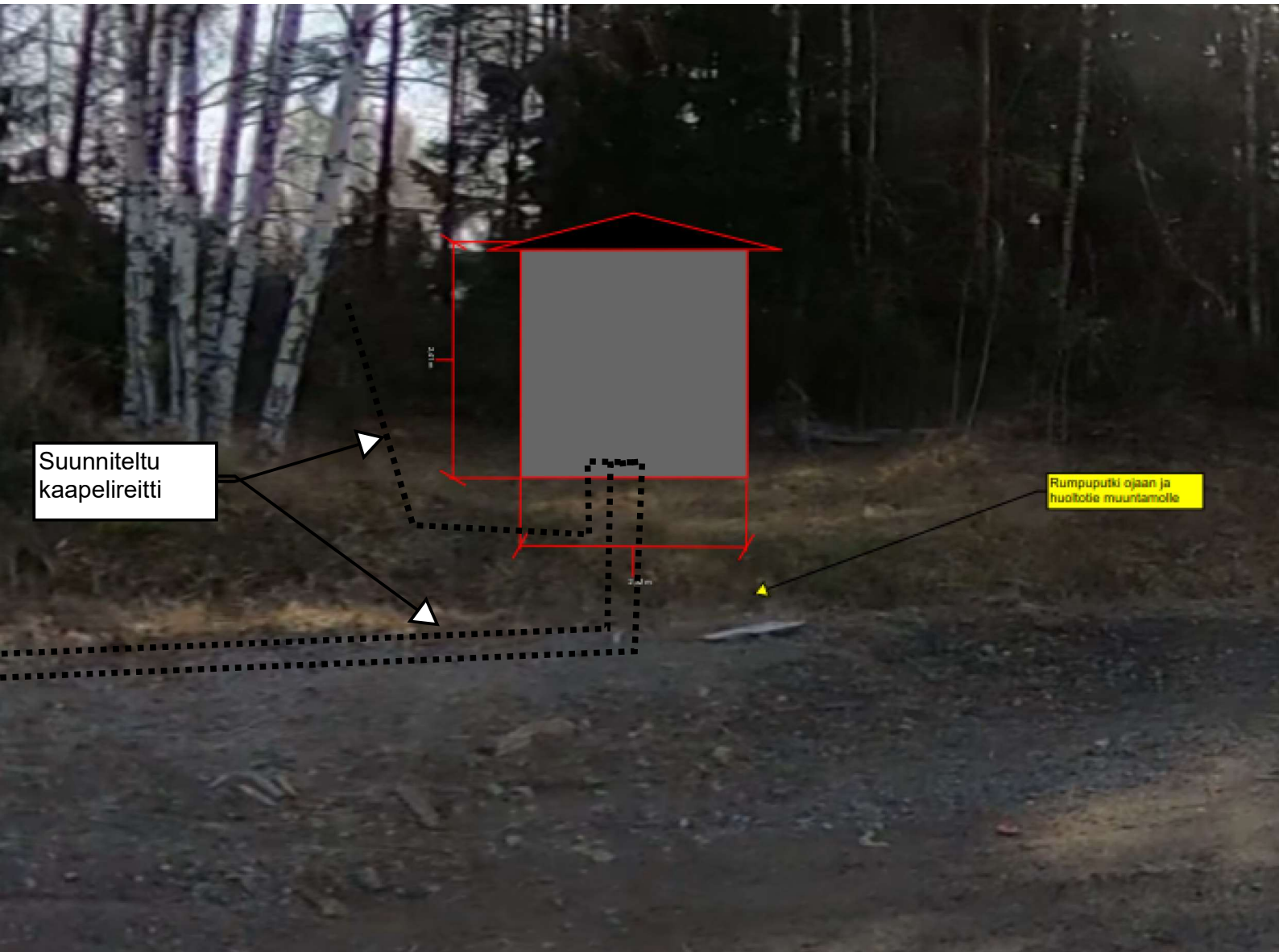
905-450-12-4

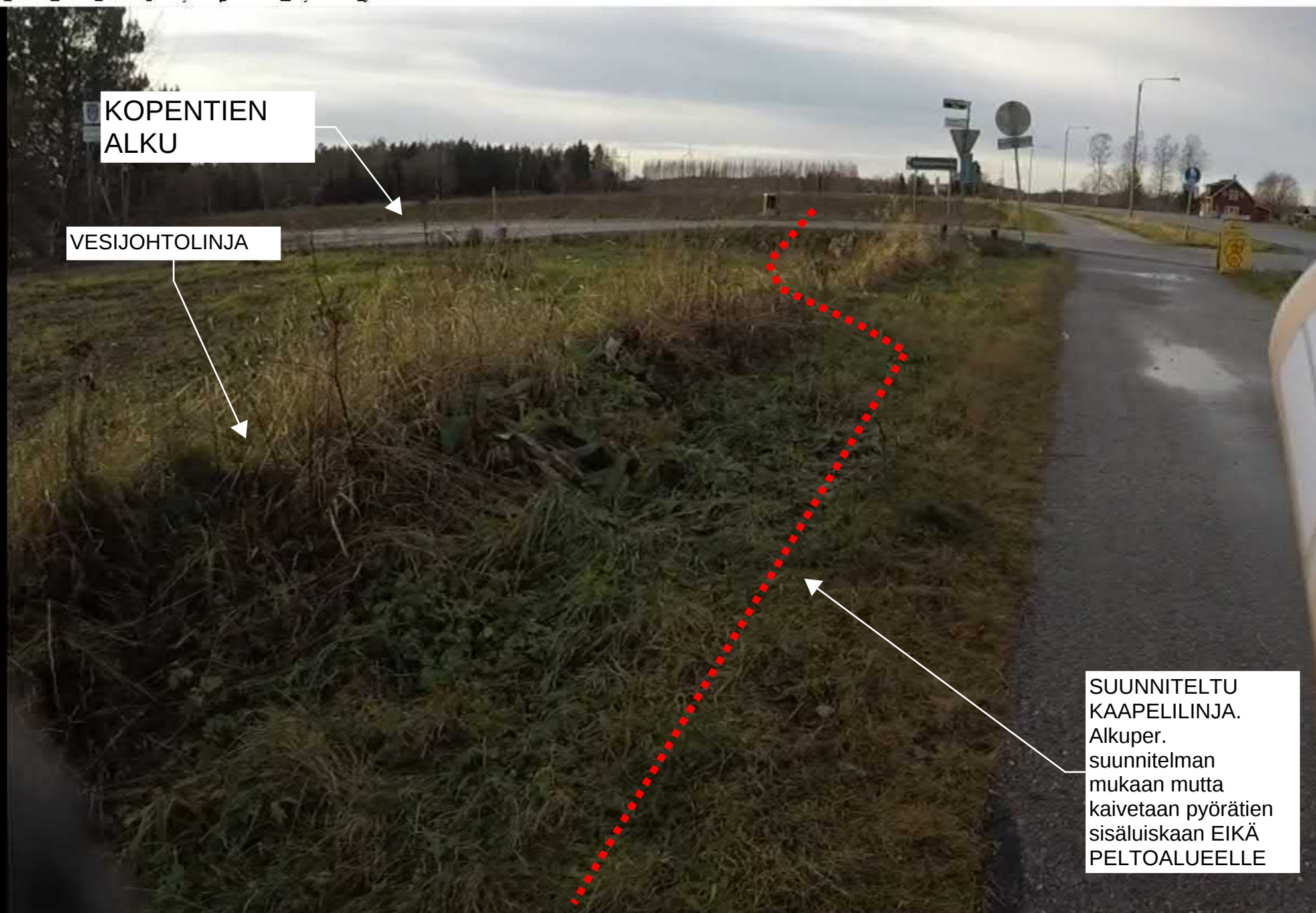
FINNCROWN

Leipäkuja 14 // Kopentie 10



Uusi puistomuuntamo, mallikuva
sijainnista ja kaivuista.
905-450-12-4
FINNCROWN
Muuntamo 4923.
Leipäkuja 14 // Kopentie 10





KOPENTIEN
ALKU

VESIJOHTOLINJA

SUUNNITeltu
KAAPELILINJA.
Alkuper.
suunnitelman
mukaan mutta
kaivetaan pyörätien
sisäluiskaan EIKÄ
PELTOALUEELLE



SUUNNITELTU
KAAPELILINJA.
Alkuper.
suunnitelman
mukaan mutta
kaivetaan pyörätien
sisäluiskaan

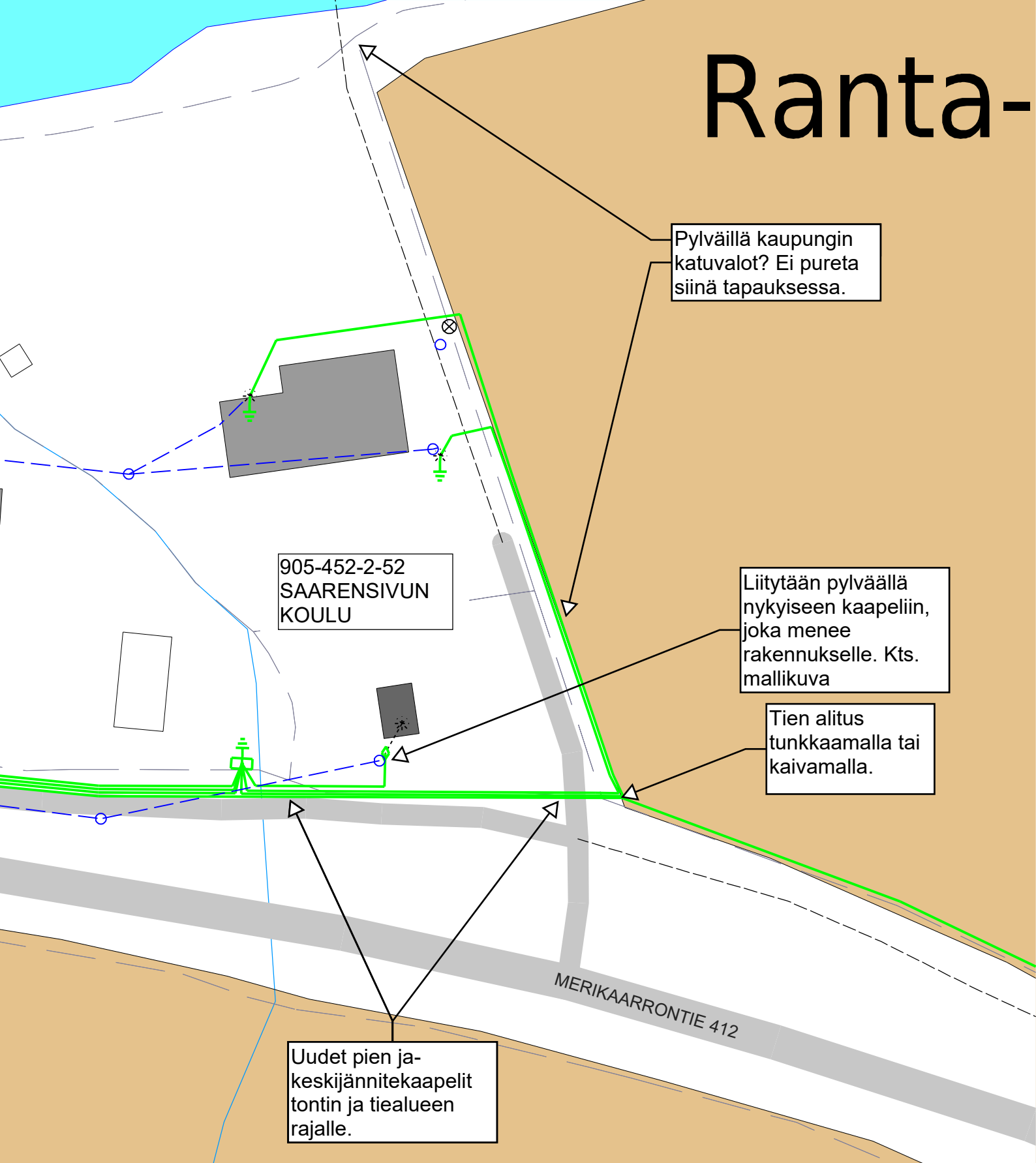
VESIJOHTOLINJA

SUUNNITELTU
KAAPELILINJA.
Alkuper.
suunnitelman
mukaan mutta
kaivetaan pyörätien
sisäluiskaan

KOPENTIEN
ALKU

VESIJOHTOLINJA

Ranta-



Selitteet:

Vihreä - Uusi maakaapeli

Nuolilla korostettu vihreä - Uusi maakaapeli kaupungin kiinteistölle

Sininen katkoviivalla - Purettava ilmajohto

Työ:

Piirustusnumero:

Versio

Mittakaava 1:700

Työnro:

Tulostuspäivä: 13.01.2022 10:39

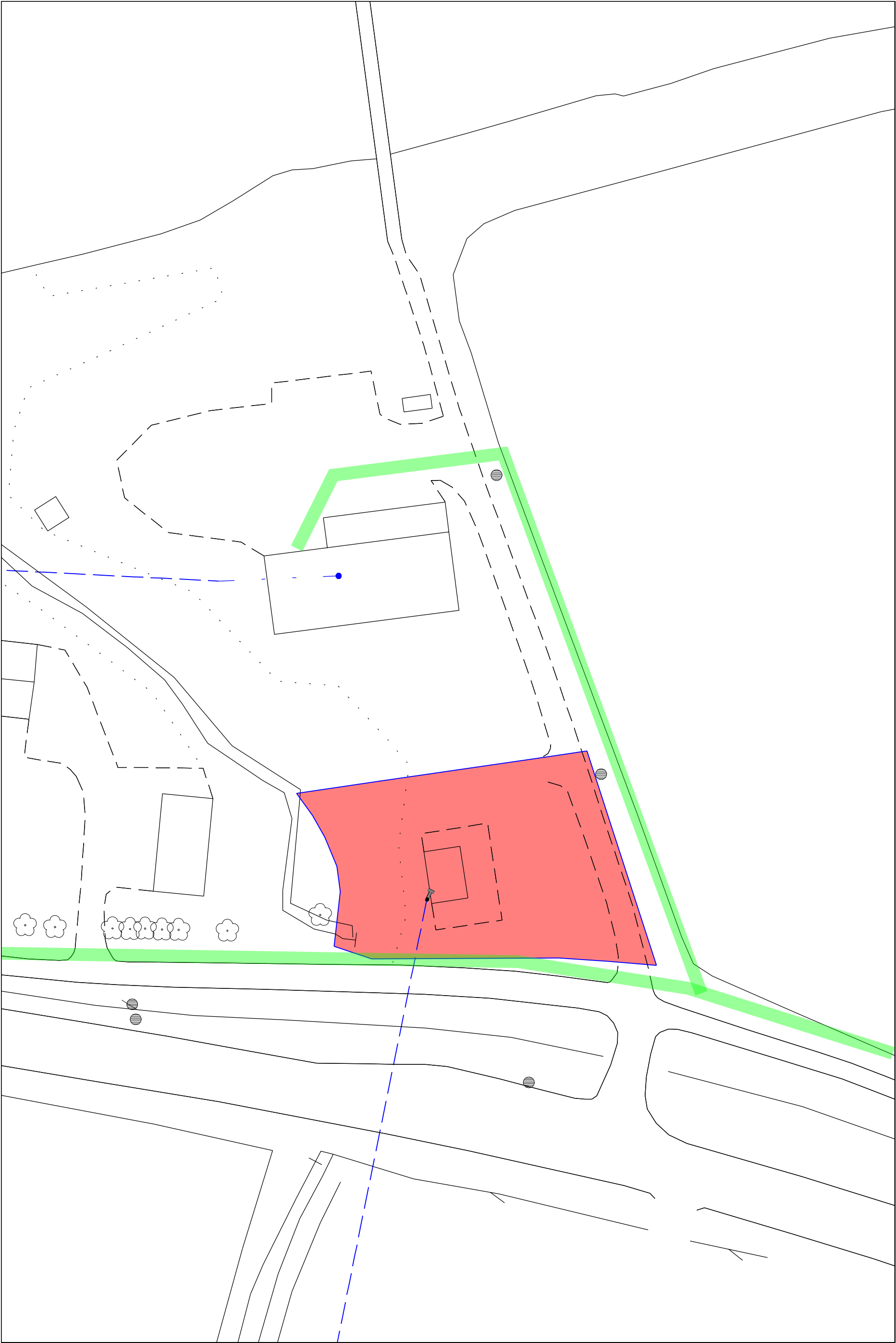
Maakaapeli/saneeraus-suunnitelma.

Vähäkyrö-tapoila 3.

Maasto/Verkostosuun



VAASAN SÄHKÖVERKKO
VASA ELNÄT



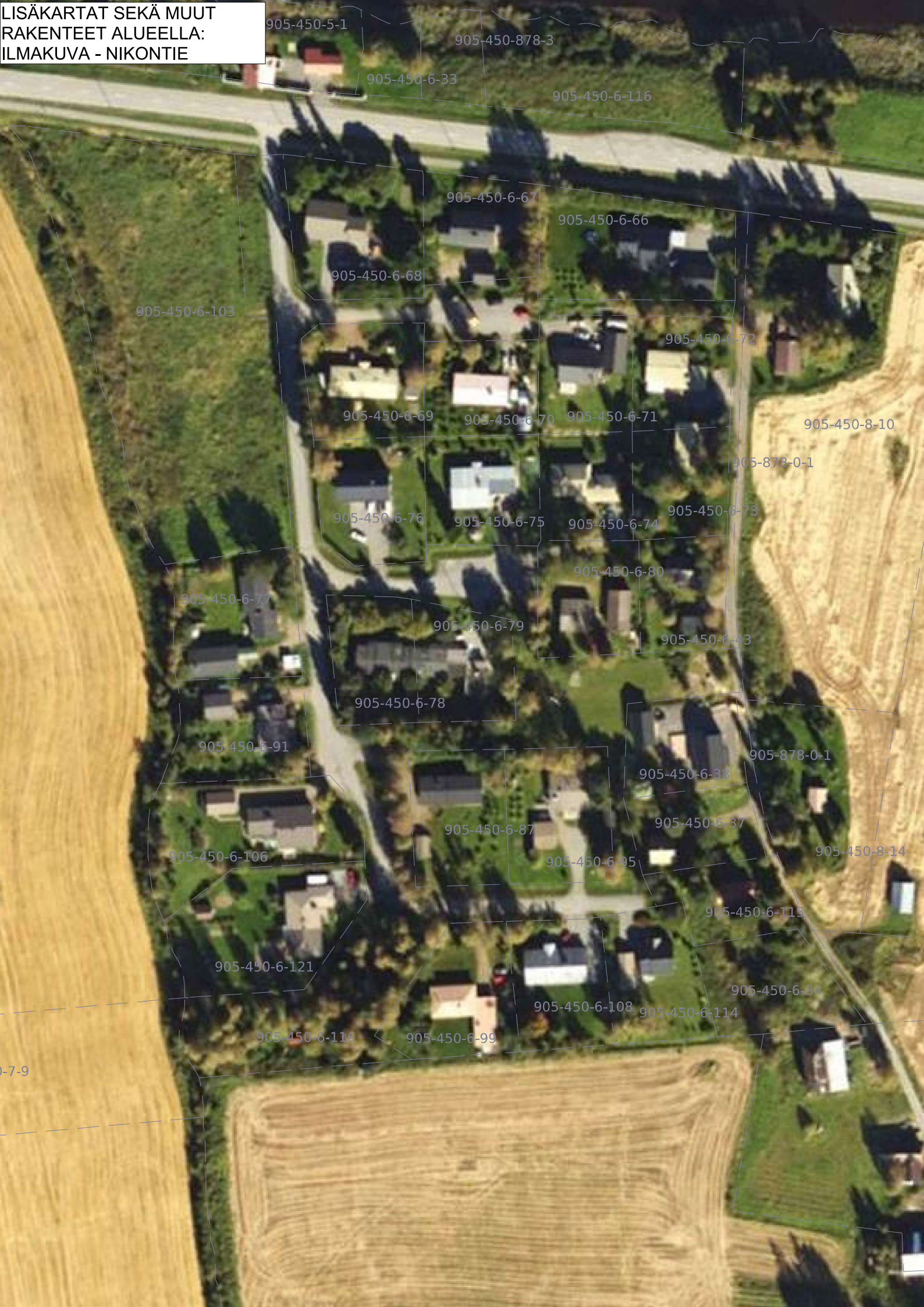
Kiinteistötoimen hallinnoima alue (punaisella)

Kaivualue ■

Mallikuva sijainnista ja kaivuista.
905-452-2-52
SAARENSIVUN KOULU
MERIKAARRONTIE 412



LISÄKARTAT SEKÄ MUUT
RAKENTEET ALUEELLA:
ILMAKUVA - NIKONTIE



905-450-5-1

905-450-878-3

905-450-6-33

905-450-6-116

905-450-6-67

905-450-6-66

905-450-6-68

905-450-6-103

905-450-6-72

905-450-6-69

905-450-6-70

905-450-6-71

905-450-8-10

905-878-0-1

905-450-6-76

905-450-6-75

905-450-6-74

905-450-6-73

905-450-6-80

905-450-6-77

905-450-6-79

905-450-6-43

905-450-6-78

905-450-6-91

905-878-0-1

905-450-6-38

905-450-6-87

905-450-6-37

905-450-8-14

905-450-6-106

905-450-6-95

905-450-6-115

905-450-6-121

905-450-6-34

905-450-6-108

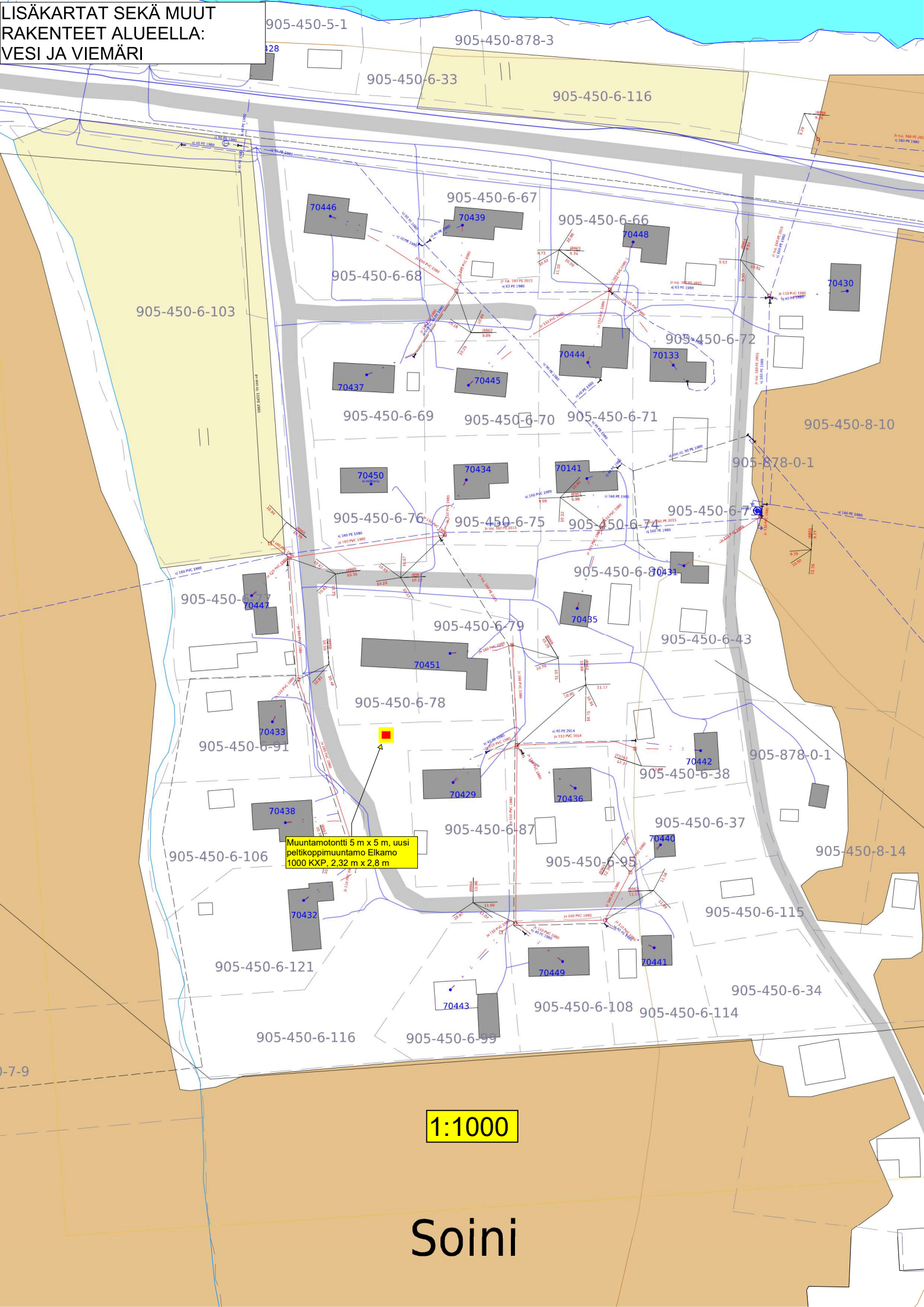
905-450-6-114

905-450-6-116

905-450-6-99

905-450-6-116

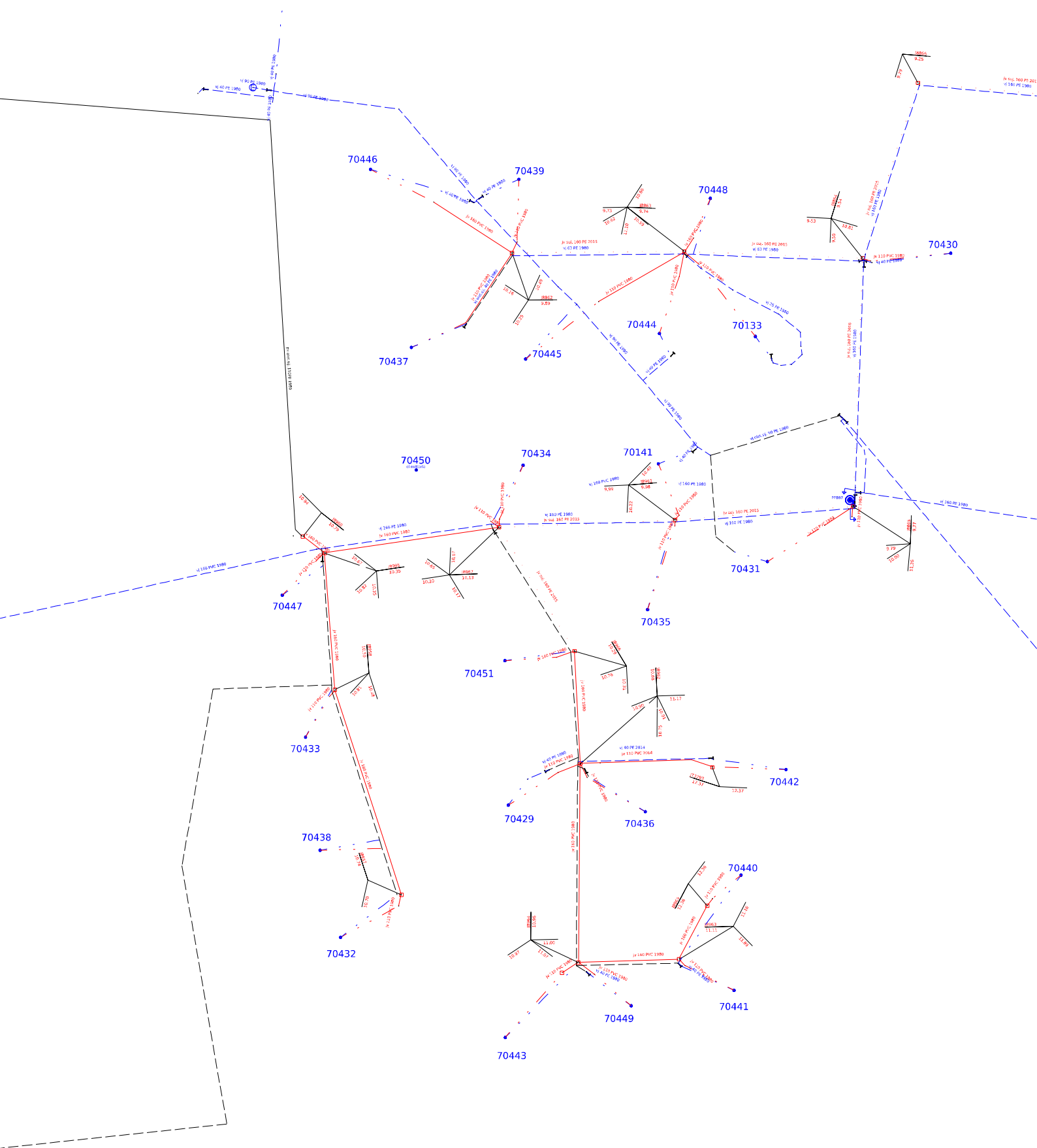
LISÄKARTAT SEKÄ MUUT
RAKENTEET ALUEELLA:
VESI JA VIEMÄRI



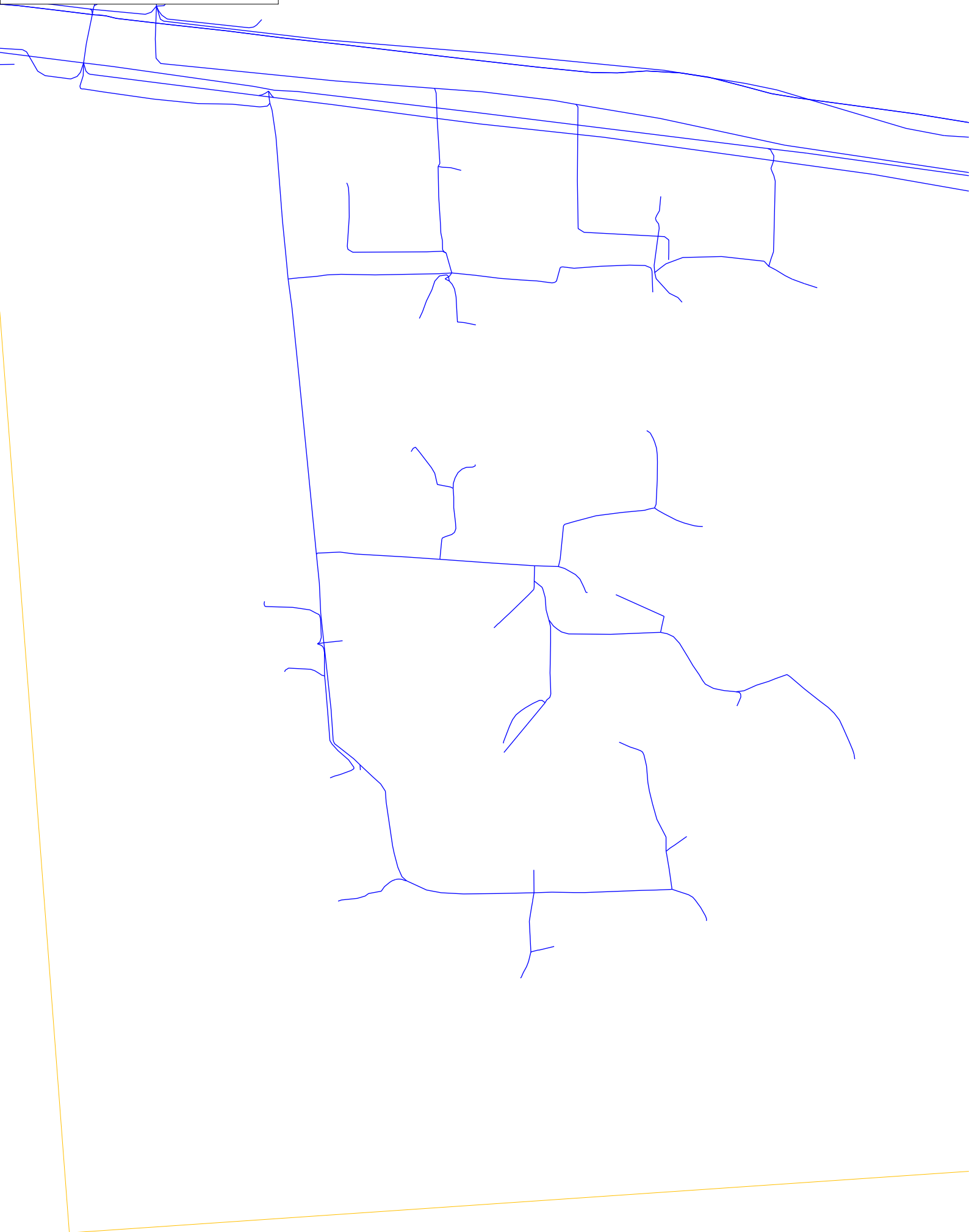
1:1000

Soini

LISÄKARTAT SEKÄ MUUT
RAKENTEET ALUEELLA:
VESI JA VIEMÄRI - NIKONTIE



LISÄKARTAT SEKÄ MUUT
RAKENTEET ALUEELLA:
ELISAN KUITU - NIKONTIE



LISÄKARTAT SEKÄ MUUT
RAKENTEET ALUEELLA:
ILMAKUVA - KOPENTIE



Työ: Vähäkyrö, Tapoila

Piirustusnumero: 92251005-TR4923-ILMAKUVA-A3

Versio

Mittakaava 1:1000

Työnro: 92251005

Tulostuspä: 24.08.2021 12:34

Maasto/Verkostosuun



VASAN SÄHKÖVERKKO
VASA ELNÄT

LISÄKARTAT SEKÄ MUUT
RAKENTEET ALUEELLA:
ILMAKUVA - MERIKAARRONTIE

905-452-2-56

05-452-2-53

905-452-2-52

905-452-2-57

Työ:

Piirustusnumero:

Versio
Mittakaava 1:700

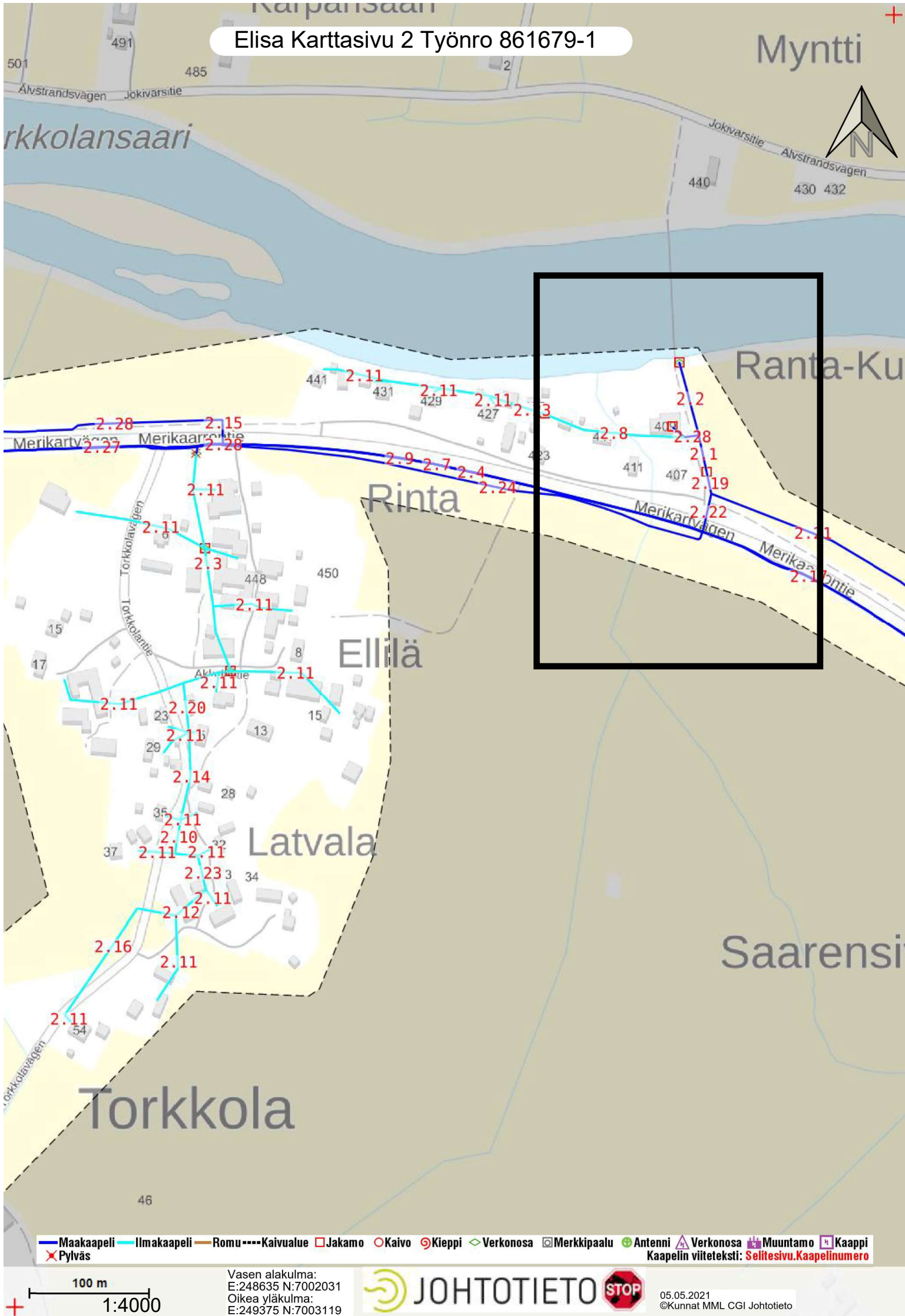
Työnro:

Tulostuspäivä: 13.01.2022 13:54

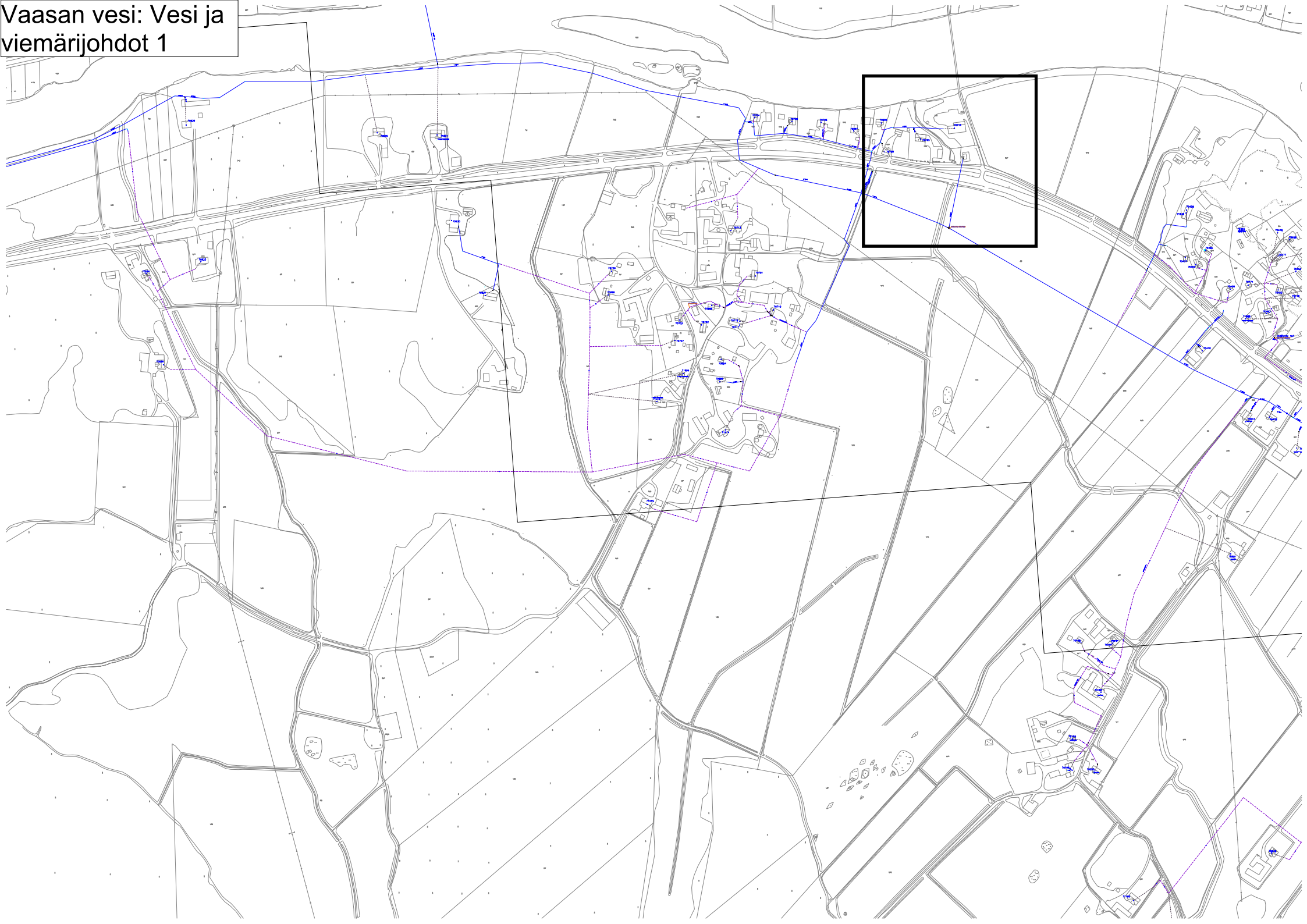
Maasto/Verkostosuun



VAASAN SÄHKÖVERKKO
VASA ELNÄT



Vaasan vesi: Vesi ja
viemärijohtot 1



Vaasan vesi: Vesi ja
viemärijohtot 2

