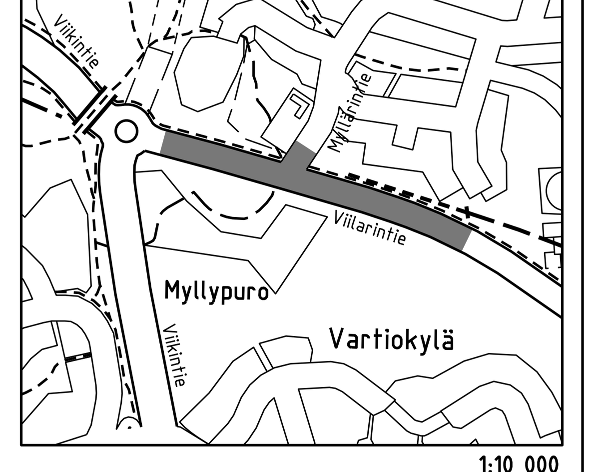
## PIIRUSTUSMERKINNÄT

- Ajorata/jalkakäytävä, asfalttia
- Pyörätie, punainen asfaltti
- Noppakiveys, punainen
- Betonikiveys, punamusta
- Betonikiveys, vaalean harmaa
  3:n kiven harmaa nupukiviraita
- Betonikiveys, musta
  2:n kiven valkoinen betonikiviraita
  3:n kiven harmaa noppakiviraita
- Betonikiveys, valkoinen
- Raitiotiealue,
  betoni / nurmetus
- Raitiotien ylityspaikka, betoni
- Nurmetus,
  uusien rakennusten kohdalla alle 1,5 m leveät
  nurmialueet kivetään rakennusten valmistuttua
- Asemakaavaehdotuksen nro 12550 mukainen rakentaminen
- Istutettava lehtipuu
- Nykyinen puusto
- Kiskot
- Reunatuki, luonnonkivi, punainen/harmaa
- Reunatuki, madallettu/luiskattu, luonnonkivi, punainen/harmaa
- Reunatuki, upotettu, luonnonkivi, punainen/harmaa
- 2:n kiven punainen noppakiviraita
- 3:n kiven punainen noppakiviraita
- Kaide
- Pysäkkikatos
- Liikennevalo-ohjattu liittymä
- Ratasähköpylväs valaisimilla
- Valaisinpylväs
- +3.0 Kadun likimääräinen korkeusasema

Kuivatus hoidetaan katukohtaisella hulevesiviemäröinnillä.




Helsinki **Kaupunkiympäristön toimiala**

www.hel.fi
sähköposti: etunimi sukunimi@hel.fi

KAUP.OSA, OSA-ALUE
45. Vartiokylä, Myllypuro

# VIILARINTIE
välillä Viikintie - kortteli 45101, tontti 18

# MYLLÄRINTIE
Viilarintien liittymä

Katusuunnitelma

| | | | |
|---|---|---|---|
| MK 1:500 | LIITTYY 30934/5, 30935/2 | NRO 30935/1 | KHS |
| | KORVAA | | YTLK |
| | KORVATTU | TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25 | HYV. 25.2.2019 R. Putkonen |
| | ASEMAKAAVA 12400, 8844, 8158, 7430, 7188 | KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000 | TARK. 25.2.2019 I. Rantanen |
| | LIIKENNES. 6588-7 | | PROJ. 25.2.2019 O. Haanperä |

RAIDE-JOKERI
Raide-Jokerin projektitoimisto
Valimotie 1, 00380 Helsinki
raidejokeri@hel.fi

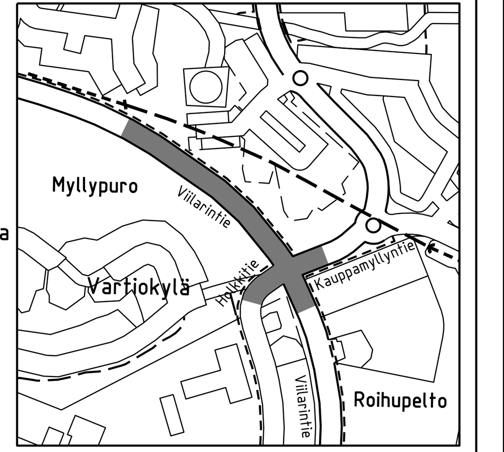
| | | |
|---|---|---|
| HYV. | 25.2.2019 | J. Oinaanoja |
| TARK. | 25.2.2019 | T. Karvonen |
| LAAT. | 25.2.2019 | R. Larsson / Ramboll Finland Oy |

## PIIRUSTUSMERKINNÄT

- Ajorata/jalkakäytävä ja pyörätie, asfalttia
- Pyörätie, punainen asfaltti/punainen pinnoite
- Betonikiveys, vaalean harmaa 3:n kiven harmaa nupukiviraita
- Betonikiveys, punamusta
- Betonikiveys, musta
- Noppakiveys, punainen
- Noppakiveys, harmaa
- Nurmikiveys
- Kiviheitoke
- Nurmetus
- Lehtipensas, matala
- Niitty
- Suunnitteilla oleva rakennus
- Raitiotiealue, betoni / nurmetus
- Raitiotien ylityspaikka, betoni
- Istutettava lehtipuu, lehtipuu juuristoritilällä
- Nykyinen metsä
- +3.0 Kadun likimääräinen korkeusasema

- Kiskot
- Tukimuuri
- Reunatuki, luonnonkivi, punainen/harmaa
- LR Reunatuki, madallettu/luiskattu, luonnonkivi, punainen/harmaa
- Reunatuki, upotettu, luonnonkivi, punainen/harmaa
- 2:n kiven punainen noppakiviraita
- 3:n kiven punainen noppakiviraita
- Kaide
- Pys Pysäkkikatos
- Liikennevalo-ohjattu liittymä
- Raidesähköpylväs valaisimilla
- Valaisinpylväs

Kadun kuivatus hoidetaan katukohtaisella hulevesiviemäröinnillä.




1:10 000

Helsinki Kaupunkiympäristön toimiala

www.hel.fi
sähköposti: etunimi sukunimi@hel.fi

KAUP.OSA, OSA-ALUE
45. Vartiokylä, Myllypuro

# VIILARINTIE

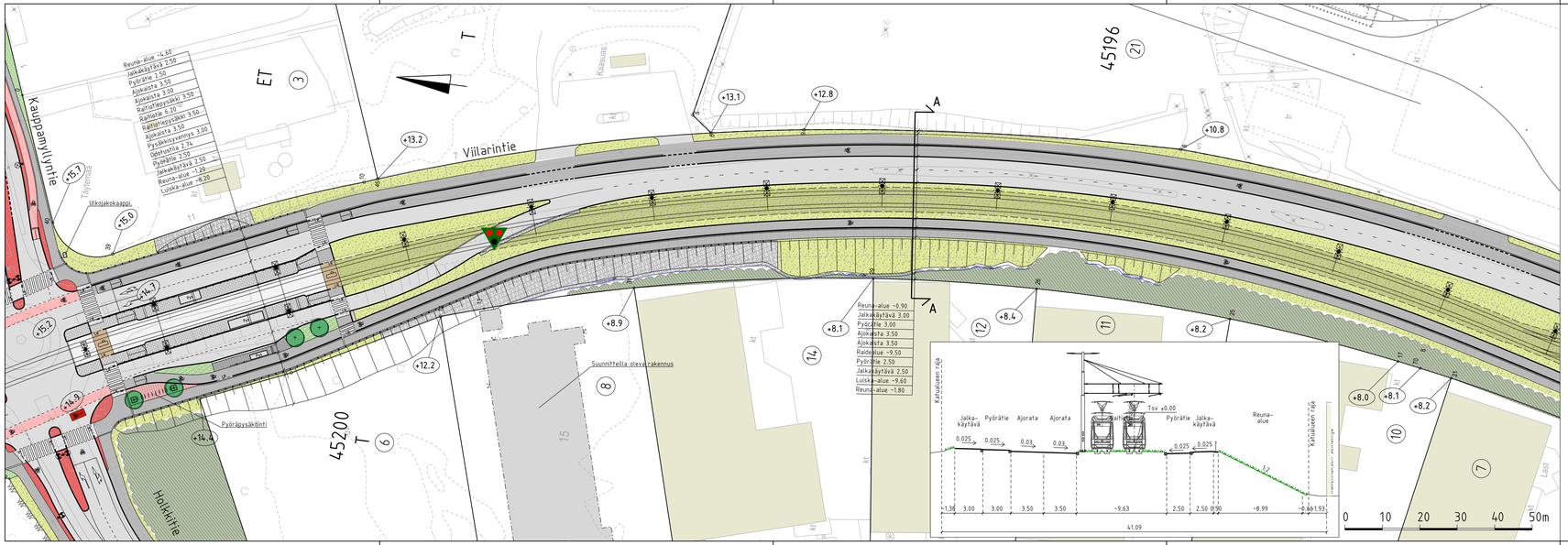
välillä kortteli 45101, tontti 18 - Kauppamyllyintie / Holkkitie

Katusuunnitelma

# HOLKKITIE JA KAUPPAMYLLYNTIE

Viilarintien liittymä

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MK 1:500 | LIITTYY 30935/1, 30935/3 | NRO 30935/2 | KHS | | |
| | KORVAA | | YTLK | | |
| | KORVATTU | TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25 | HYV. | 25.2.2019 | R. Putkonen |
| | ASEMAKAAVA 12400, 7188, 11425, 9385, 8725 | | TARK. | 25.2.2019 | I. Rantanen |
| | LIIKENNES. 6588-7, 6589-2 | KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000 | PROJ. | 25.2.2019 | O. Haanperä |
| RAIDE-JOKERI | Raide-Jokerin projektitoimisto Valimotie 1, 00380 Helsinki raidejokeri@hel.fi | | HYV. | 25.2.2019 | J. Oinaanoja |
| | | | TARK. | 25.2.2019 | T. Karvonen |
| | | | LAAT. | 25.2.2019 | R. Larsson / Ramboll Finland Oy |




PIIRUSTUSMERKINNÄT

- Ajorata/jalkakäytävä ja pyörätie, asfalttia
- Pyörätie, punainen asfaltti/punainen pinnoite
- Betonikiveys, harmaa
- Betonikiveys, punamusta
- Betonikiveys, musta
- Noppakiveys, punainen
- Noppakiveys, harmaa
- Kiviheitoke
- Lehtipensas, matala
- Niitty
- Suunniteltoilla oleva rakennus
- Raitiotiealue, betoni / niitty
- Raitiotien ylityspaikka, betoni
- Istutettava lehtipuu, lehtipuu juuristorritilällä
- Nykyinen metsä

- Kiskot
- Reunatuki, luonnonkivi, punainen/harmaa
- LR Reunatuki, madallettu/luiskattu, luonnonkivi, punainen/harmaa
- Reunatuki, upotettu, luonnonkivi, punainen/harmaa
- 2:n kiven punainen noppakivirivi
- 3:n kiven punainen noppakivirivi
- Kaide
- Pys Pysäkkikatos
- Raitiovaunuvalot
- Raidesähköpylväs valaisimilla
- Valaisinpylväs
- +3.0 Kadun likimääräinen korkeusasema

Kadun kuivatus hoidetaan katukohtaisella hulevesiviemäröinnillä.

Helsinki Kaupunkiympäristön toimiala
www.hel.fi
sähköposti: etunimi.sukunimi@hel.fi

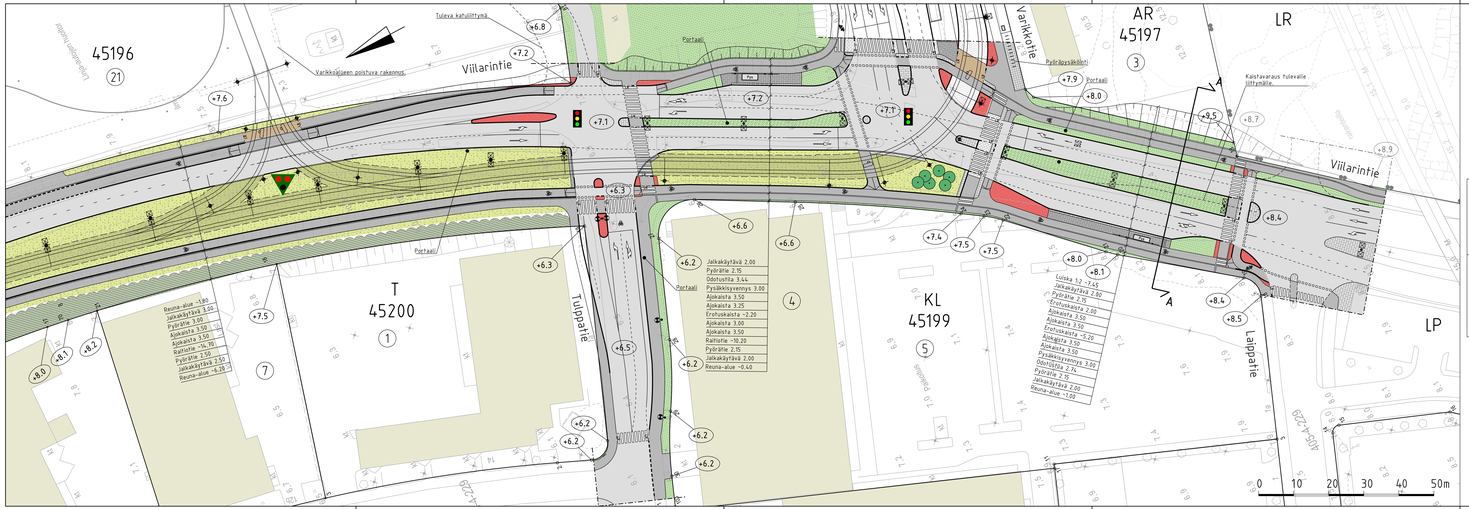
KAUP.OSA OSA-ALUE
45 Varttiokylä, Roihupelto

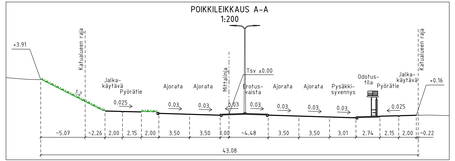
# VIILARINTIE
valilla Kauppamyllyntie/Holkkitie - kortteli 45200 tontti 7

Katusuunnitelma

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MK 1:500 | LIITTYY 30935/2, 30935/4 | NRO 30935/3 | KHS | | |
| | KORVAA | | YTLK | | |
| | KORVATTU | TASOKORDINAATISTO: ETRS-GK25 | HYV | 25.2.2019 | R. Putkonen |
| | ASEMAKAAVA 12400, 8725 | KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000 | TARK | 25.2.2019 | I. Rantanen |
| | LIIKENNE 6589-2, 6636-2 | | PROJ | 25.2.2019 | O. Haanperä |
| | | | HYV | 25.2.2019 | J. Onaaneja |
| | | | TARK | 25.2.2019 | T. Karvonen |
| | | | LAAT | 25.2.2019 | R. Larsson / Ramboll Finland Oy |

RAIDE-JOKERI
Raide-Jokerin projektitoimisto
Valimontie 1, 00380 Helsinki
raidejokeri@hel.fi




PERUSTUSMERKINNÄT

- Ajorata/jalkakäytävä ja pyörätie, asfalttia
- Betonikiveys, punamusta
- Betonikiveys, musta
- Kenttäkiveys
- Nurmetus
- Niitty
- Lehtipensas, matala
- Raitiotiealue, betoni / niitty
- Raitiotien ylityspaikka, asfaltti / betoni
- Nykyinen metsä
- Kiskot
- Reunatuki, luonnonkivi, punainen/harmaa
- Reunatuki, madallettu/luiskattu, luonnonkivi, punainen/harmaa
- Reunatuki, upotettu, luonnonkivi, punainen/harmaa
- 2:n kiven noppakivirivi, punainen/harmaa
- 3:n kiven noppakivirivi, punainen/harmaa
- Kaide
- Pysäkkikatos
- Raiteenvaunuvalot
- Liikennevalo-ohjattu liittymä
- Raideesteohjelmalla valaisimilla
- Valaisinpylväs
- +3.0 Kadun likimääräinen korkeusasema
- Yksittäispensas

Kadun kuivatus hoidetaan katukohtaisella hulevesiviemäröinnillä.

Helsinki Kaupunkiympäristön toimiala
www.hel.fi
sähköposti: etunimi.sukunimi@hel.fi

KAUPUNGINOSA-ALUE
45 Varhiskylä, Roihupelto

**VIILARINTIE**
välillä kortteli 45200 kortteli 7 - Laippatie

Katusuunnitelma

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MK 1:500 | LIITTYY | 30935/3, 30936/1 | NRO | 30935/4 | |
| | KORVAA | | KHS | | |
| | KORVATTU | | YTLK | | |
| | KOORDINAATIT | 6725, 19682, 32400, 18892 | TASOKOORDINAATISTO | ETRS-GK25 | |
| | LIKITNES | 6636-2, 6590-56 | KORKEUSJÄRJESTELMÄ | N2000 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| HYV | 25.2.2019 | R. Purkunen |
| TARK | 25.2.2019 | T. Rantanen |
| PROJ | 25.2.2019 | O. Haapsara |
| HYV | 25.2.2019 | J. Onaranta |
| TARK | 25.2.2019 | T. Karvonen |
| LAAT | 25.2.2019 | R. Larsson / Ramboll Finland Oy |

Raide-Jokerin projektitoimisto
Valimotie 1, 00380 Helsinki
raidejokeri@hel.fi