

Väylien tunnukset yleis- ja suunnitelmakartalla

Nykyisten väylien tunnukset

| | |
|---------|---|
| TEN-T | TEN-T -verkkoon kuuluva maantie |
| MO | Moottoritie tai moottoriliikennetie |
| V13 | Valtatie (nro 13) |
| K59 | Kantatie (nro 59) |
| M123 | Muut maantiet (nro 123) |
| Y | Yksityistie |
| K | Katu |
| J | Jalankulku- ja pyöräilyväylä |
| ML | Nykyinen maatalousliittymä |
| KaS-123 | Nykyinen silta (ELY-keskuksen tunnus+siltarekisterin nro 123) |

Suunniteltujen väylien ja siltojen tunnukset

| | |
|------|--|
| M1 | Maantie (nro 1) |
| E1R2 | Eritasoliittymän ramppi |
| K1 | Katu (nro 1) |
| K5J | Katu jalankulku- ja pyöräilyväylänä |
| J4 | Jalankulku- ja pyöräilyväylä (nro 4, maantiehen kuuluva) |
| Y4 | Yksityistie |
| Y5J | Yksityistie jalankulku- ja pyöräilyväylänä |
| T | Tonttiliittymä |
| ML | Uusi maatalousliittymä |
| LK1 | Liittymän katkaisu |
| S6 | Silta (nro 6) |

Maantiehen liittyvän yksityistien liittymän käyttötarkoitus

| | |
|-----|--|
| Y1A | Yksityistie, asuinkiinteistö |
| Y2L | Yksityistie, lomakiinteistö |
| Y3M | Yksityistie, maa- ja metsätalous |
| Y4E | Yksityistie, elinkeinon harjoittaminen tai erikoiskäyttö |
| Y5S | Yksityistie, liittymä sallitaan rakennettavaksi |



Yleiskartan piirustusmerkinnät

Tämän suunnitelman mukaan
rakennettavat tai parannettavat väylät



Ajoväylät



Jalankulku- ja pyöräilyväylät



Ohituskaista

Yleiskartan muut merkinnät



Silta



3 m asemakaava-alueen
ulkopuolella oleva viiva



Muiden suunnitelmien mukaan
rakennettavat tiet



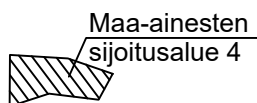
Ratalinja



Tasoristeyksen parantaminen

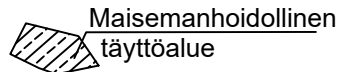


Tasoristeyksen poistaminen tiejärjestelyin



Maa-ainesten
sijoitusalue 4

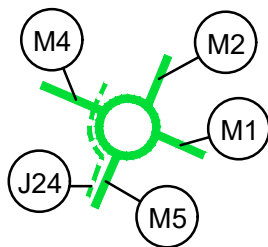
Maa-ainesten sijoitusalue



Maisemanhoidollinen
täyttöalue

Maisemanhoidollinen täyttöalue

Esimerkkejä piirustusmerkinnöistä, joita voi käyttää
tarvittaessa riippuen suunnitelman sisällöstä



Kiertoliittymä



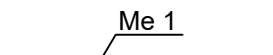
Tien tai liittymän katkaisu



Liikennevalot

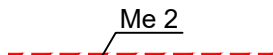


Moottorikelkkailureitti



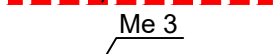
Me 1

Meluseinä



Me 2

Melukaide



Me 3

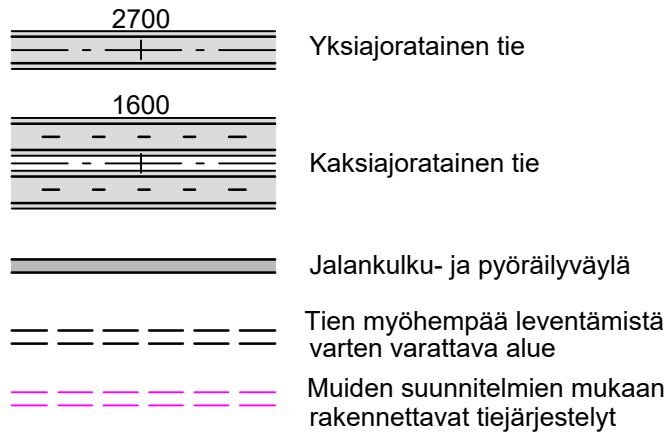
Meluvalli



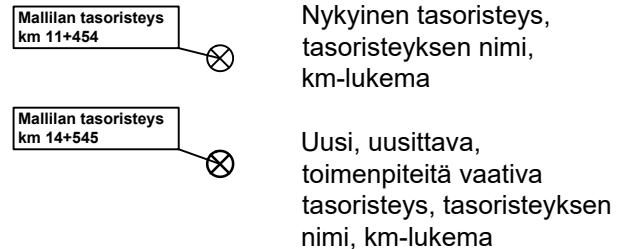
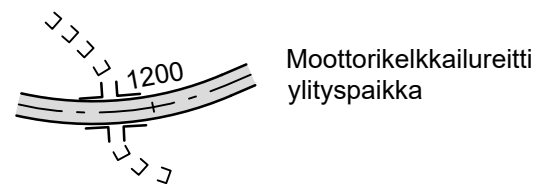
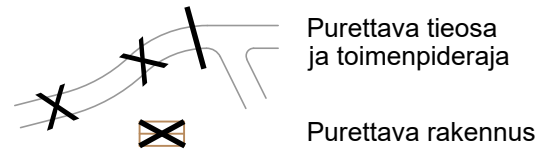
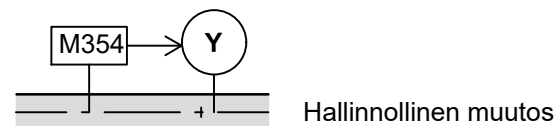
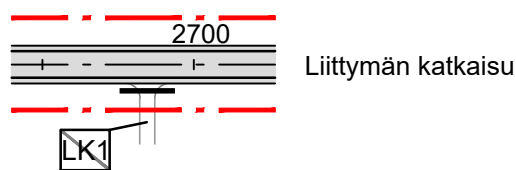
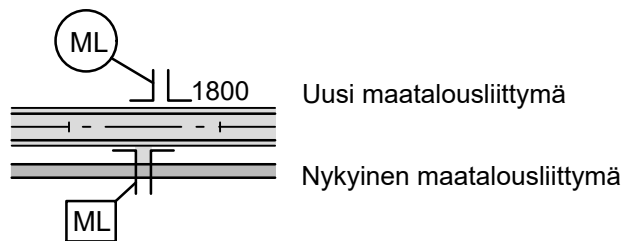
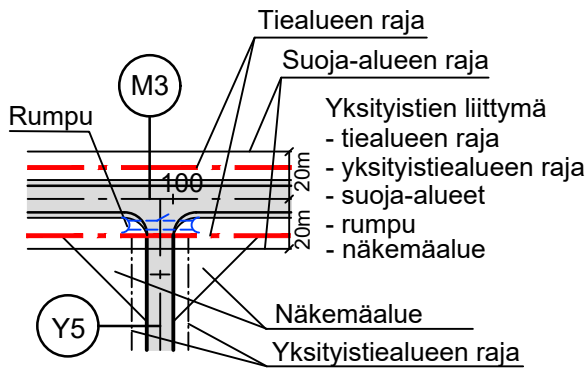
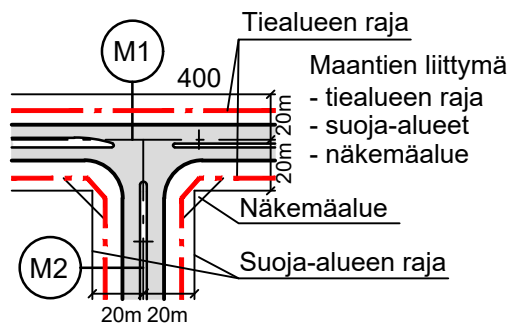
Väylävirasto
Trafikledsverket

Suunnitelmaportaan piirustusmerkinnät

Suunnitellut väylät

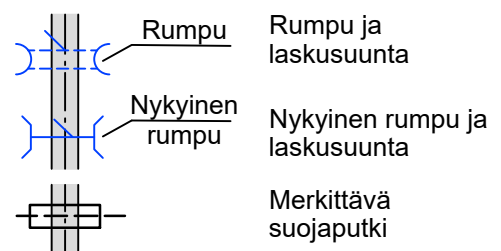


Tie- ja liittymäjärjestelyt



Pohjoisnuoli

Ajoradan alittavat putket



Väylävirasto
Trafikledsverket

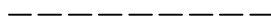
2022

Suunnitelmaportin piirustusmerkinnät

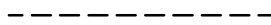
Rajat



Kunnanraja



Kiinteistön raja, nykyinen tiealueen raja



Tieoikeuden raja



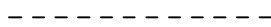
Tiealueen raja ja liitännäisalueen raja



Yksityistiealueen raja



Katualueen raja



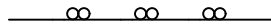
Käyttöoikeus- tai rasitealueen raja
- laskuoja - alue
- tien rakentamisen ajaksi
varattavan alueen raja



Suoja-alueen raja tai näkemäalueen raja



Riista-aita ja portti



Liikennealueen raja



Ehdotettu liikennealueen raja



3 m asemakaava-alueen
ulkopuolella oleva viiva



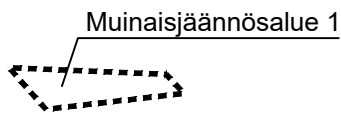
Pohjavesialueen raja



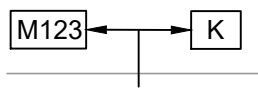
Pohjaveden muodostumisalueen raja



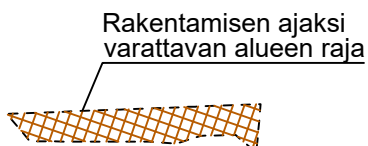
Suojelualueen raja
(esim. Natura)



Muinaisjäännös



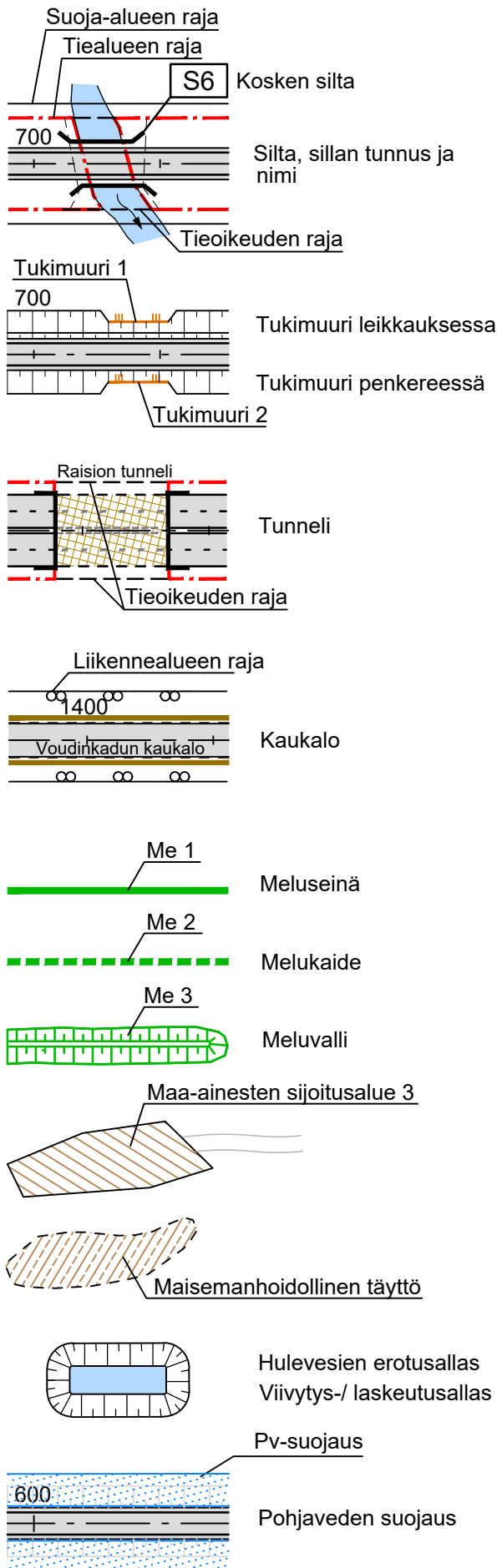
Maantien ja kadun raja



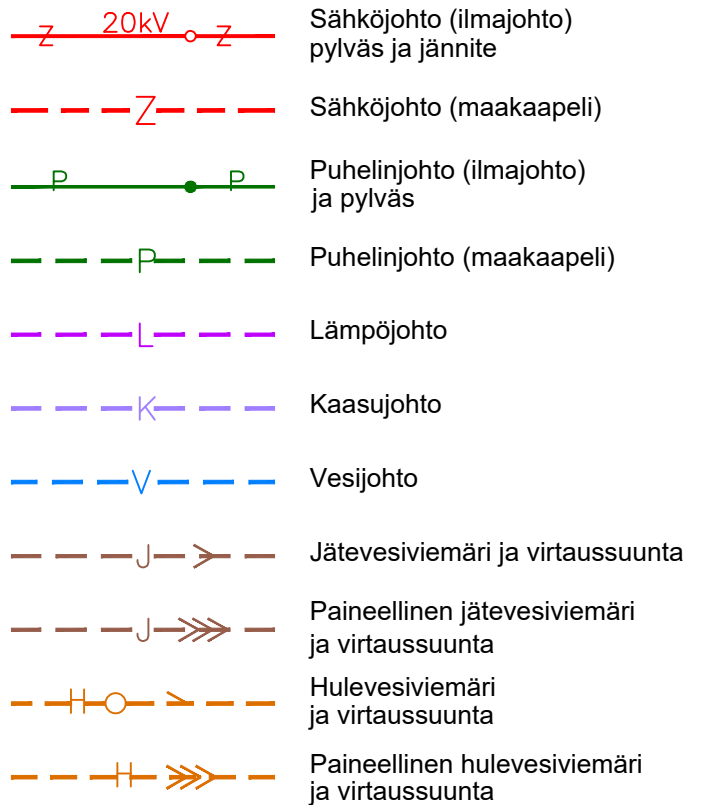
Rakentamisen ajaksi varattava alue

Suunnitelmaportin piirustusmerkinnät

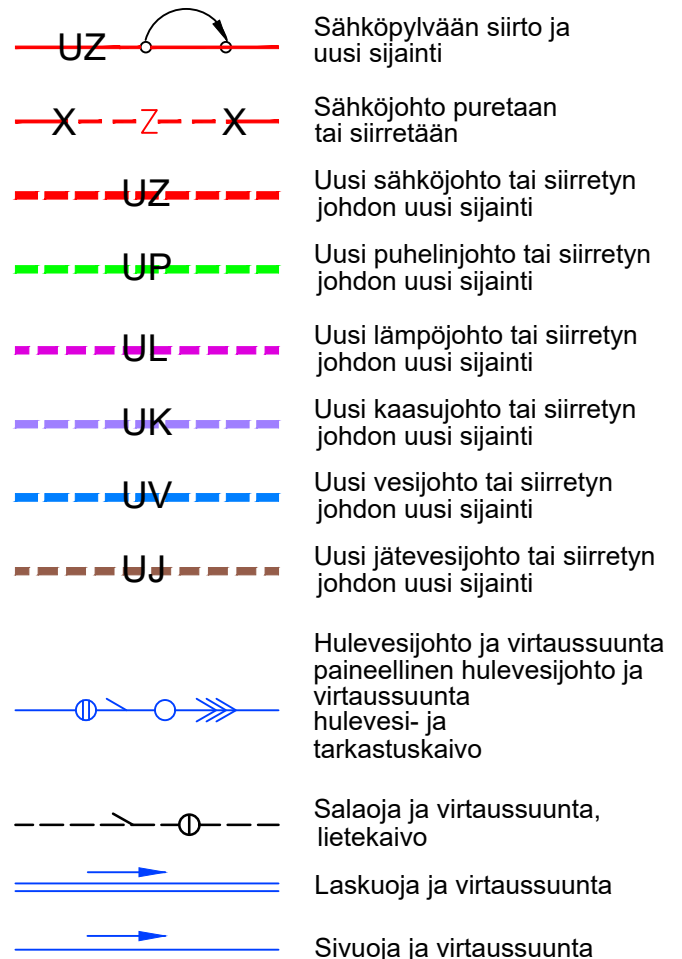
Sillat, rakenteet ja maastonmuotoilu



Nykyiset johdot

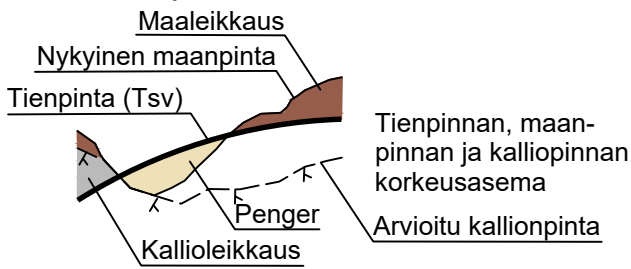


Suunnitellut johdot



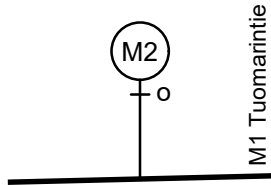
Pituusleikkauksen piirustusmerkinnät

Suunnitellun tien ja maanpinnan korkeusasema



Tienpinnan, maanpinnan ja kalliopinnan korkeusasema

Liittymät ja risteykset

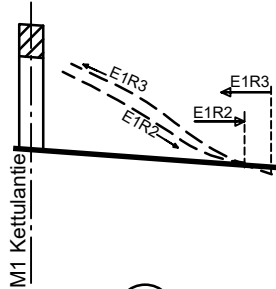


Maantien M2 tasoliittymä tien oikealla puolella
-tie päättyy M1 Tuomarintiehen

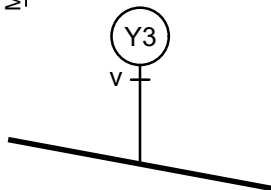
E1 Kettulan eritasoliittymä

S1 Kettulan risteyssilta

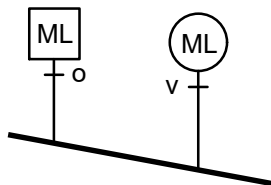
leveys = 10,50 m
vapaa korkeus \geq 5,2 m
vapaa aukko \geq 12,95 m



Eritasoliittymä
- eritasoliittymän tunnus ja nimi
- rampin tunnus, nokan sijainti ja taseus projisoituna

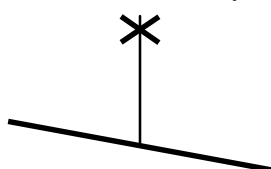


Yksityisen tien Y3 tasoliittymä tien vasemmalla puolella



Maatalousliittymä
- nykyinen maatalousliittymä tien oikealla puolella
- uusi maatalousliittymä tien vasemmalla puolella

Kemin - Rovaniemen rautatie
Tervolan tasoristeys

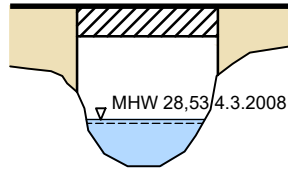


Rautatie tasoristeys
- rautatien nimi
- tasoristeuksen nimi

Sillat

S6 Porvoonjoen silta

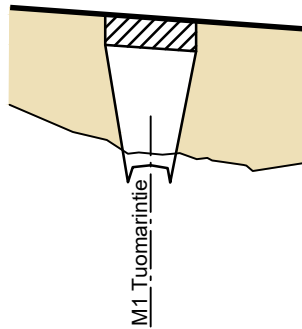
leveys = 2 x 13,0 m
vapaa korkeus \geq 6,0 m
vapaa aukko = 35 m



Vesistö
- sillan tunnus ja nimi
- mitat
- määräävä vedenkorkeustaso

S2 Tuomarintien risteyssilta

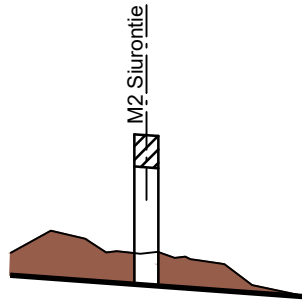
leveys = 8,5 m
vapaa korkeus \geq 5,0 m
vapaa aukko 22 m



Alittava tie
- sillan tunnus ja nimi
- mitat
- alittavan tien nimi ja tunnus (M1)

S3 Siurontien risteyssilta

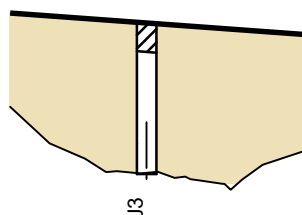
leveys = 10,5 m
vapaa korkeus \geq 5,0 m
vapaa aukko 12 m



Ylittävä tie
- sillan tunnus ja nimi
- mitat
- ylittävän tien nimi ja tunnus (M2)

S5 Kielotien alikulkukäytävä

leveys = 10,5 m
vapaa korkeus \geq 3,2 m
vapaa aukko 5 m

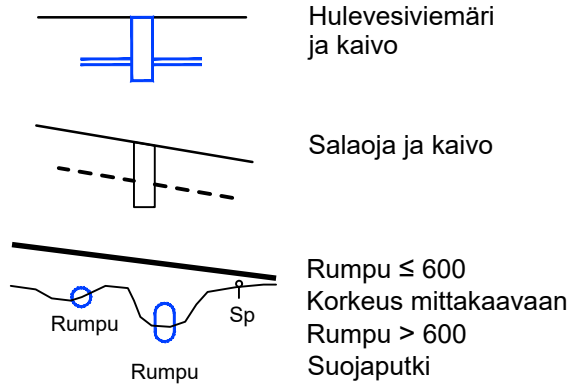


Alikulkukäytävä
- sillan tunnus ja nimi
- mitat
- alittavan jalankulku- ja pyöräilyväylän tunnus (J3)

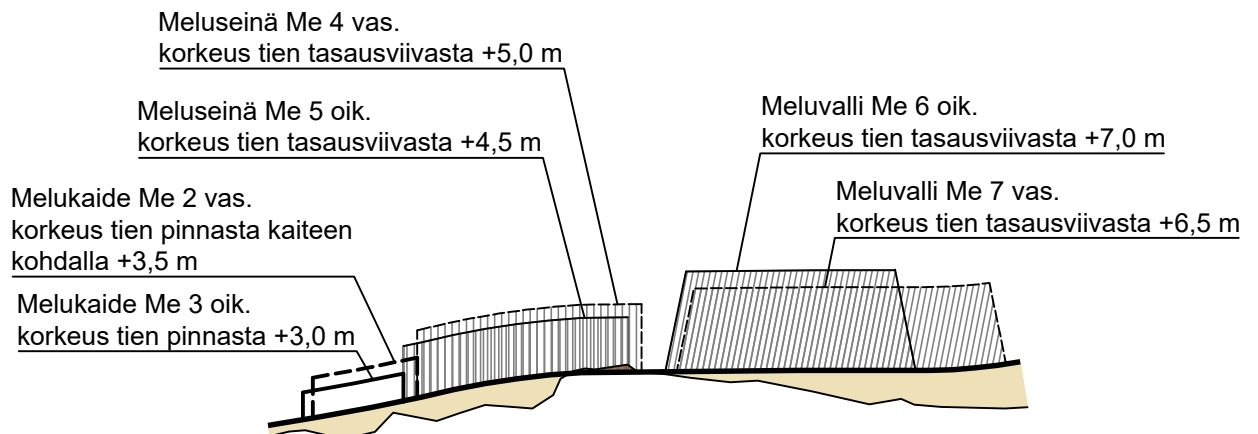


Pituusleikkauksen piirustusmerkinnät

Ajoradan alittavat putket



Meluesteet



Muutosmerkinnät



Muutosmerkintänuoli
- muutoksen tunnus
- kohteen numero
- muutoksen kohde,
tarvittaessa