








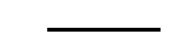


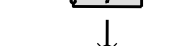

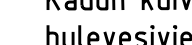
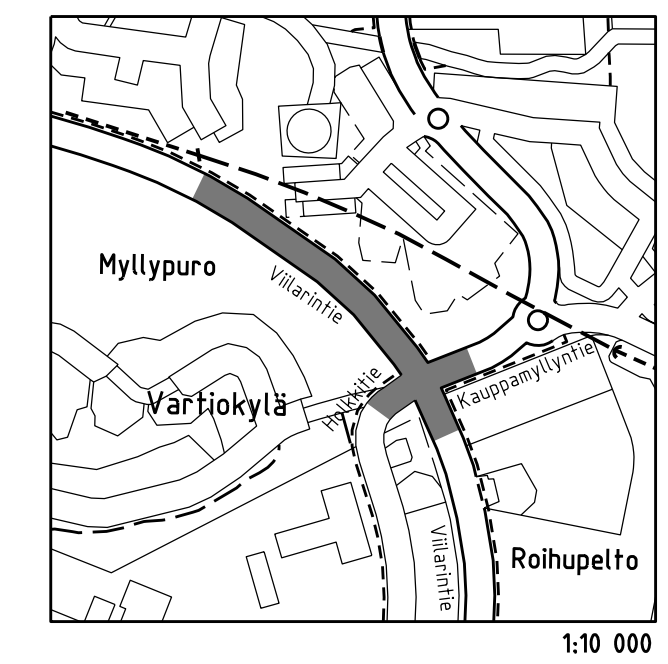


PIIRUSTUSMERKINNÄT

-  Ajorata/jalkakäytävä ja pp, asfalttia
-  Betonikiveys, punamusta
-  Betonikiveys, musta
-  Kenttäkiveys
-  Nurmetus
-  Niitty
-  Lehtipensas, matala
-  Nykyinen metsä
-  Kiskot
-  Reunatuki, luonnonkivi, punainen
-  Reunatuki, madallettu/luiskattu, luonnonkivi, punainen
-  Reunatuki, upotettu, luonnonkivi, punainen
-  Pyöräteline
-  Pysäkkikatos
-  Ratasähköpylväs
-  Raitiovaunuväli
-  Liikennevalo-ohjattu liittymä

Kadun kuivatus hoidetaan katukohtaisella hulevesiviemäroinnilla.



1:10 000


Reuna-alue	1.85
Jalkakäytävä	2.50
Erotuskaista	1.00
Pyörätie	2.50
Ajokaista	3.50
Ajokaista	3.50
Ajokaista	1.25
Erotuskaista	14.50
Raidealue	1.00
Erotuskaista	1.00
Pyörätie	2.50
Jalkakäytävä	2.50
Reuna-alue	6.25

Reuna-alue	0.60
Jalkakäytävä	2.00
Pyörätie	2.00
Odotustila	3.44
Pysäkkisyvennys	3.00
Ajokaista	3.50
Ajokaista	3.25
Erotuskaista	2.50
Ajokaista	3.50
Ajokaista	3.50
Raidealue	8.55
Erotuskaista	1.15
Pyörätie	2.00
Jalkakäytävä	2.00
Reuna-alue	0.50

Jalkakäytävä	2.15
Pyörätie	2.15
Erotuskaista	3.00
Ajokaista	3.50
Ajokaista	3.50
Erotuskaista	3.10
Ajokaista	3.00
Ajokaista	3.50
Ajokaista	3.50
Pysäkkisyvennys	3.00
Odotustila	2.74
Pyörätie	2.15
Jalkakäytävä	2.00
Reuna-alue	0.30



LUONNOS 1.11.2018

Helsinki Kaupunkiympäristön toimiala		www.hel.fi sähköposti: etunimi.sukunimi@hel.fi	
KALUP OSA, OSA-ALUE			
45. Vartiokylä, Rauhupelto			
VIILARINTIE välillä Kauppamyllyntie/Holkkitie - Tulppatie - Laippatie			
Katusuunnitelma			
MK	LIITTYVÄ	NRO	KHS
1500	00000/000	30935/4	VIO 0000/000
KORVAA	00000/000	TASOKOORDINAATISTO	YTLK
KORVATTU	00000/000	ETRS-GK25	HYV.
ASEMAKAAVA	00000	KORKEUSJÄRJESTELMA	TARK.
LIIKENNES	00000	N2000	PROJ.
HYV.	12 10 2018	J. Oinaanoja	
TARK.	12 10 2018	T. Malmelin	
LAAT.	12 10 2018	R. Larsson / Ramboll Finland Oy	
 Raide-Jokerin projektitoimisto Valimotie 1, 00380 Helsinki raidejokeri@hel.fi			