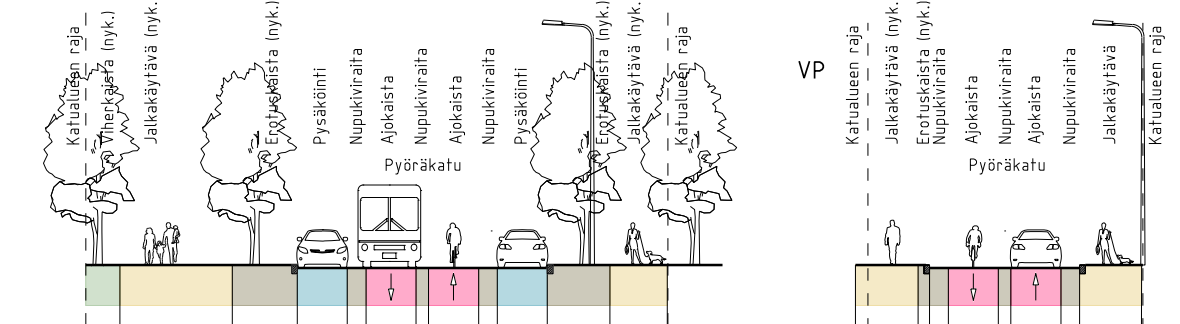
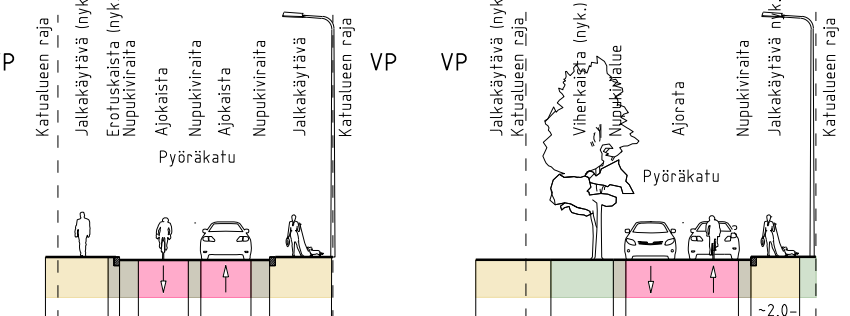
Liittyy Mechelininkadun katusuunnitelmaan 31431

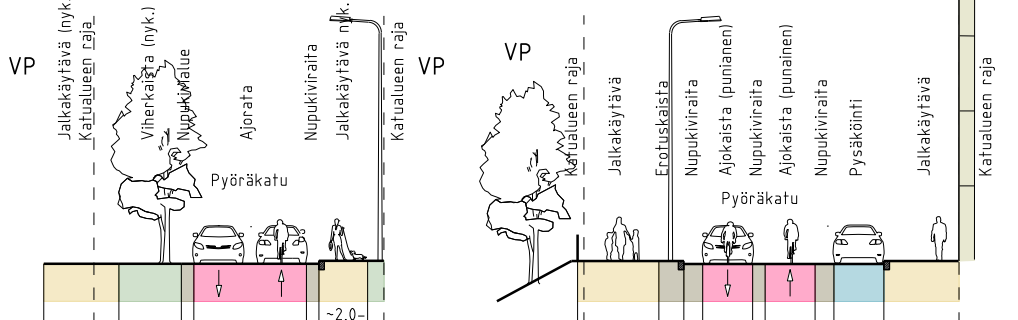
HIETANIEMENKATU
leikkaus A – A
1:200


Katualueen raja
Viherkaista (nyk.)
Jalkakäytävä (nyk.)
Erotuskaista (nyk.)
Pysäköinti
Nupukiviraita
Ajokaista
Nupukiviraita
Ajokaista
Nupukiviraita
Pysäköinti
Erotuskaista (nyk.)
Jalkakäytävä (nyk.)
Katualueen raja
Pyöräkatu
1.36
4.5
2.6
2.00
2.00
2.00
2.00
2.5
2.3
0.75
0.50
0.75
6.0 (nyk.)
Katualue 23.28

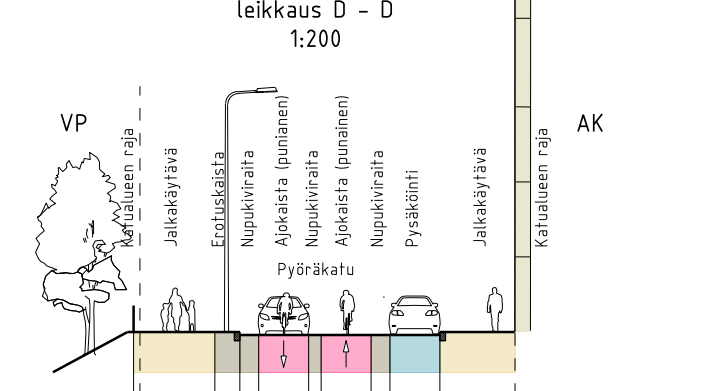
HIETAKANNAKSENTIE
leikkaus B – B
1:200


VP
Katualueen raja
Jalkakäytävä (nyk.)
Erotuskaista
Nupukiviraita
Ajokaista
Nupukiviraita
Ajokaista
Nupukiviraita
Jalkakäytävä
Katualueen raja
VP
Pyöräkatu
2.5
0.5
2.00
2.00
2.5
0.75
0.50
0.75
6.00
Katualue 11.00

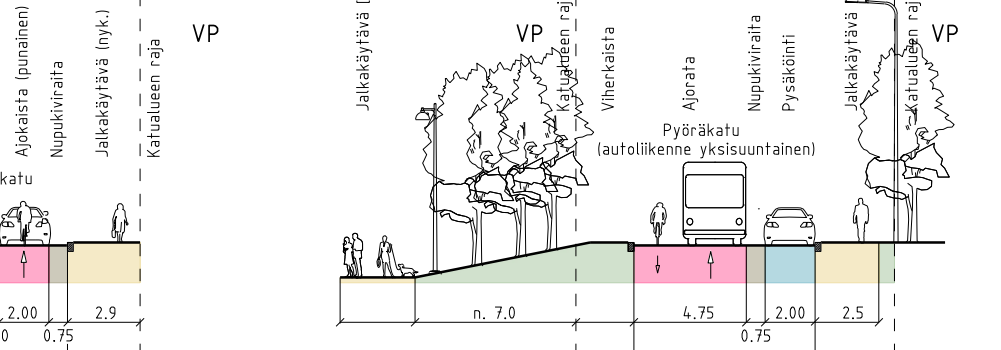
HIETAKANNAKSENTIE
leikkaus C – C
1:200


VP
Jalkakäytävä (nyk.)
Katualueen raja
Viherkaista (nyk.)
Nupukivialue
Ajorata
Nupukiviraita
Jalkakäytävä (nyk.)
Katualueen raja
VP
Pyöräkatu
~2.2–3.3
~2.5
4.50
~2.0–2.6
~0.2–1.4
0.50
~5.2–6.4
Katualue ~11.60

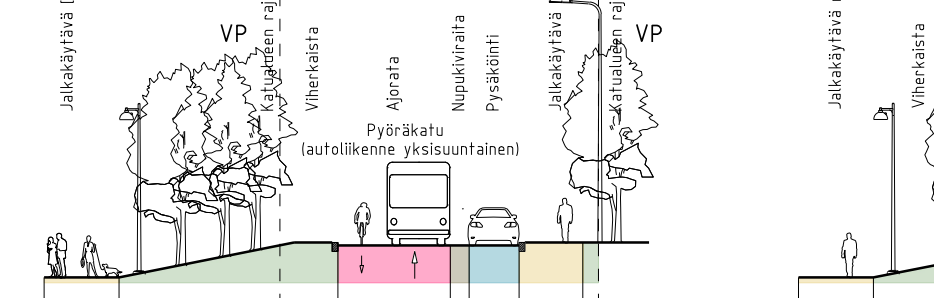
MERIKANNONTIE
leikkaus D – D
1:200


VP
Katualueen raja
Jalkakäytävä
Erotuskaista
Nupukiviraita
Ajokaista (punainen)
Nupukiviraita
Ajokaista (punainen)
Nupukiviraita
Pysäköinti
Jalkakäytävä
Katualueen raja
AK
Pyöräkatu
3.00
1.00
2.00
2.00
2.00
3.00
0.75
0.50
0.75
6.00
Katualue 15.00

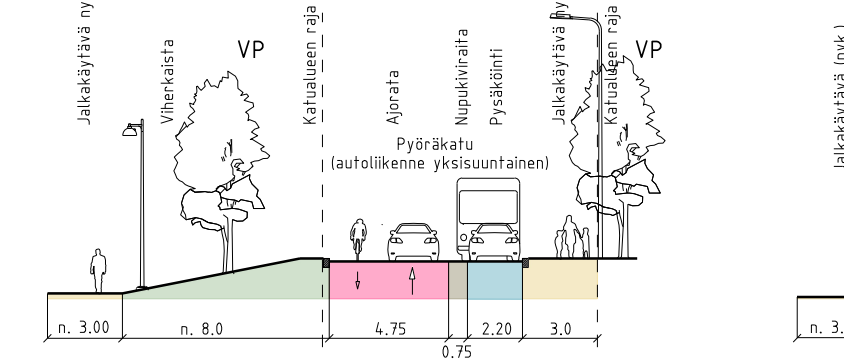
MERIKANNONTIE
leikkaus E – E
1:200


VP
Katualueen raja
Viherkaista
Jalkakäytävä
Erotuskaista
Nupukiviraita
Ajokaista (punainen)
Nupukiviraita
Ajokaista (punainen)
Nupukiviraita
Jalkakäytävä (nyk.)
Katualueen raja
VP
Pyöräkatu
2.2
2.75
1.0
2.00
2.00
2.9
0.75
0.50
0.75
6.00
Katualue ~14.85

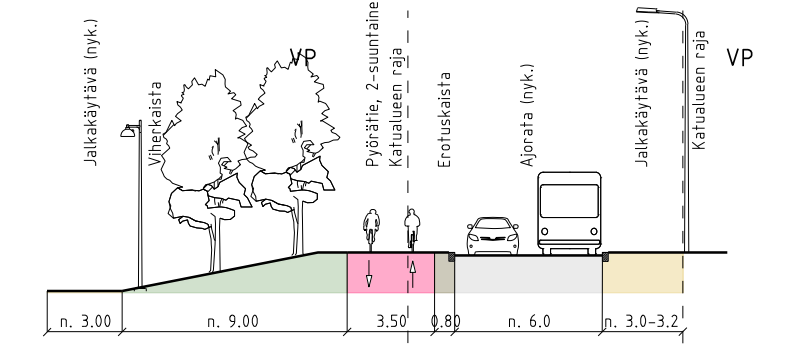
MERIKANNONTIE
leikkaus F – F
1:200


Jalkakäytävä (nyk.)
VP
Katualueen raja
Viherkaista
Ajorata
Nupukiviraita
Pysäköinti
Jalkakäytävä (nyk.)
Katualueen raja
VP
Pyöräkatu
(autoliikenne yksisuuntainen)
n. 7.0
4.75
2.00
2.5
0.75
7.25
Katualue 13.00

MERIKANNONTIE
leikkaus G – G
1:200


Jalkakäytävä nyk.
Viherkaista
VP
Katualueen raja
Ajorata
Nupukiviraita
Pysäköinti
Jalkakäytävä nyk.
Katualueen raja
VP
Pyöräkatu
(autoliikenne yksisuuntainen)
n. 3.00
n. 8.0
4.75
2.20
3.0
0.75
7.70
Katualue 11.00

MERIKANNONTIE
leikkaus H – H
1:200


Jalkakäytävä (nyk.)
Viherkaista
VP
Pyörätie, 2-suuntainen
Katualueen raja
Erotuskaista
Ajorata (nyk.)
Jalkakäytävä (nyk.)
Katualueen raja
VP
n. 3.00
n. 9.00
3.50
0.80
n. 6.0
n. 3.0–3.2
Katualue 11.00

SELITE

🟨	Jalkakäytävä
🟪	Pyörätie jalankulun tasossa
🟥	Punainen asfaltti / pinnoite
🟦	Pyörätie, 3-taso
⬜	Ajorata
🟩	Istutuskaista
▨	Koroke / erotuskaista / kiveys
🟦	Pysäkki
🟦	Pysäköinti
⬜	Raitiotie
🟦	Pyöräpysäköinti
•P	Reunapaalu
▯	Liikennevalot

Helsinki Kaupunkiympäristön toimiala

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

KAUP.OSA, OSA-ALUE
14. Taka-Töölö, 140 Taka-Töölö, 15. Etu-Töölö, 150 Etu-Töölö

MUNKKINIEMENBAANAN YLEISSUUNNITELMA

Yleisasemapiirustus, osa 1

MK 1:500 1:200	LIITTYY	NRO 7673	KHS	
	KORVAA		KYLK	27.8.2024	
	KORVATTU	TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25	HYV.	27.8.2024	R. Putkonen
	ASEMAKAAVA	KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000	TARK.	27.8.2024	J. Korhonen
	LIIKENNES.		PROJ.	27.8.2024	T. Pasanen

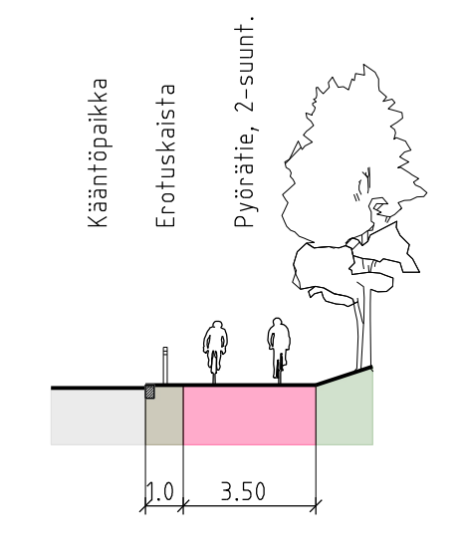
RAMBOLL

Ramboll Finland Oy
PL 25, Itsehallintokuja 3
02601 ESPOO
puh. 020 755 611

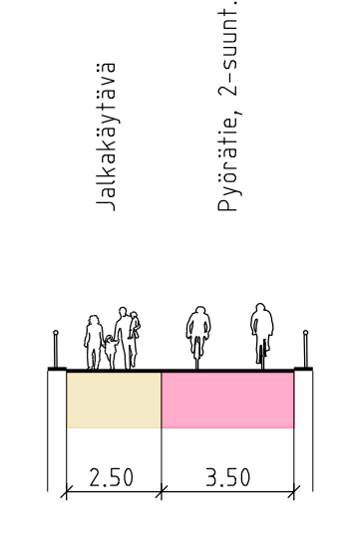
HYV.		
TARK.	31.5.2024	N. Palo
LAAT.	31.5.2024	J. Ruonala

Tukholmankatu
Paciuksenkatu
Zaidankatu
Mississippinraitti
Mississippipuisto
Paikoitusalue
Oksakoskenpolku
Meilahden liikuntapuisto
Seurasaarentie
Humallahdenpuisto
Kesärannantie
Stenbäckinkatu
Linnankoskenkatu
Merikannontie
0
20
40
60
80
100

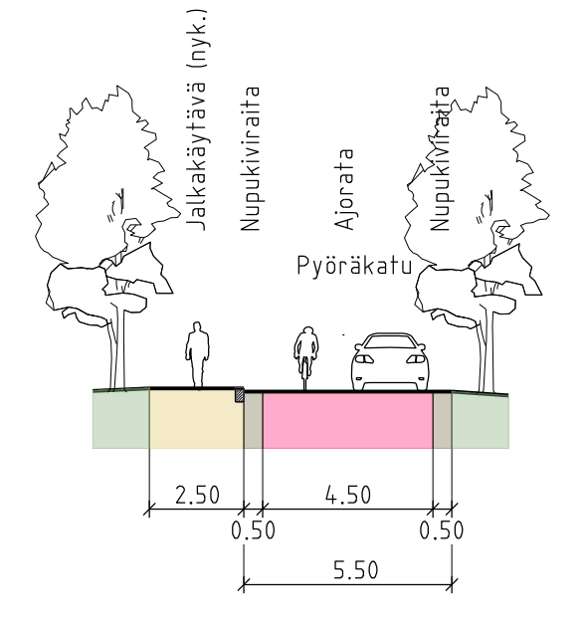
KESÄRANNANTIE
Leikkaus I - I
1:200


Kääntöpaikka
Erotuskaista
Pyörätie, 2-suunt.
1.0
3.50

HUMALLAHDEN
BAANASILTA
Leikkaus J - J
1:200


Jalkakäytävä
Pyörätie, 2-suunt.
2.50
3.50

OKSAKOSKENPOLKU
Leikkaus K - K
1:200


Jalkakäytävä (nyk.)
Nupukiviraita
Ajorata
Nupukiviraita
Pyöräkatu
2.50
4.50
0.50
0.50
5.50

SELITE

🟨	Jalkakäytävä
🟪	Pyörätie jalankulun tasossa
🟥	Punainen asfaltti / pinnoite
⬜	Ajorata
🟩	Istutuskaista
▨	Koroke / erotuskaista / kiveys
🟦	Pysäköinti
TL	Tonttiliittymä
•	Pollari
▯	Liikennevalot

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

KAUP.OSA, OSA-ALUE
15. Meilahti, 150 Meilahti, 14. Taka-Töölö, 140 Taka-Töölö

MUNKKINIEMENBAANAN YLEISSUUNNITELMA

Yleisasemapiirustus, osa 2

MK		NRO			
1:500 1:200	LIITTYY	7673	KHS		
	KORVAA		KYLK	27.8.2024	
	KORVATTU	TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25	HYV.	27.8.2024	R. Putkonen
	ASEMAKAAVA		TARK.	27.8.2024	J. Korhonen
	LIIKENNES.	KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000	PROJ.	27.8.2024	T. Pasanen

RAMBOLL
Ramboll Finland Oy
PL 25, Itsehallintokuja 3
02601 ESPOO
puh. 020 755 611

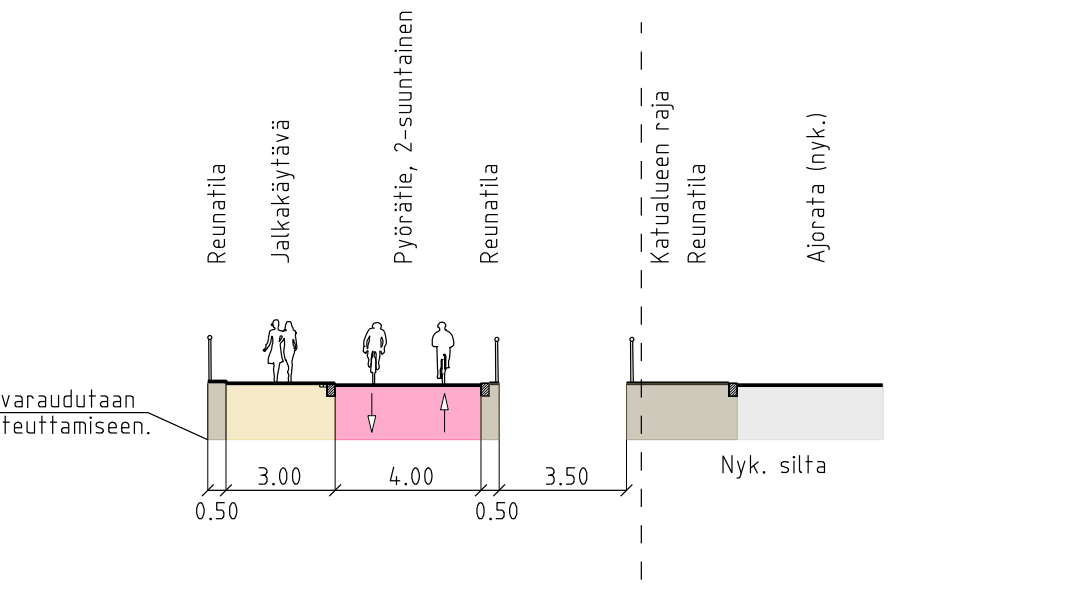
HYV.		
TARK.	31.5.2024	N. Palo
LAAT.	31.5.2024	R. Tammisto

Perustie
Solnantie
Kadetintie
Laajalahdentie
Laajalahden aukio
Munkkiniemen puistotie
Munkkiniemen aukio
Huopalahdentie
Munkkiniemen silta
Pikku Huopalahti
Ramsaynranta
Tammikuja
Riihitie
Munkinpolku
← Yksisuuntainen
Yksisuuntainen →
0
20
40
60
80
100

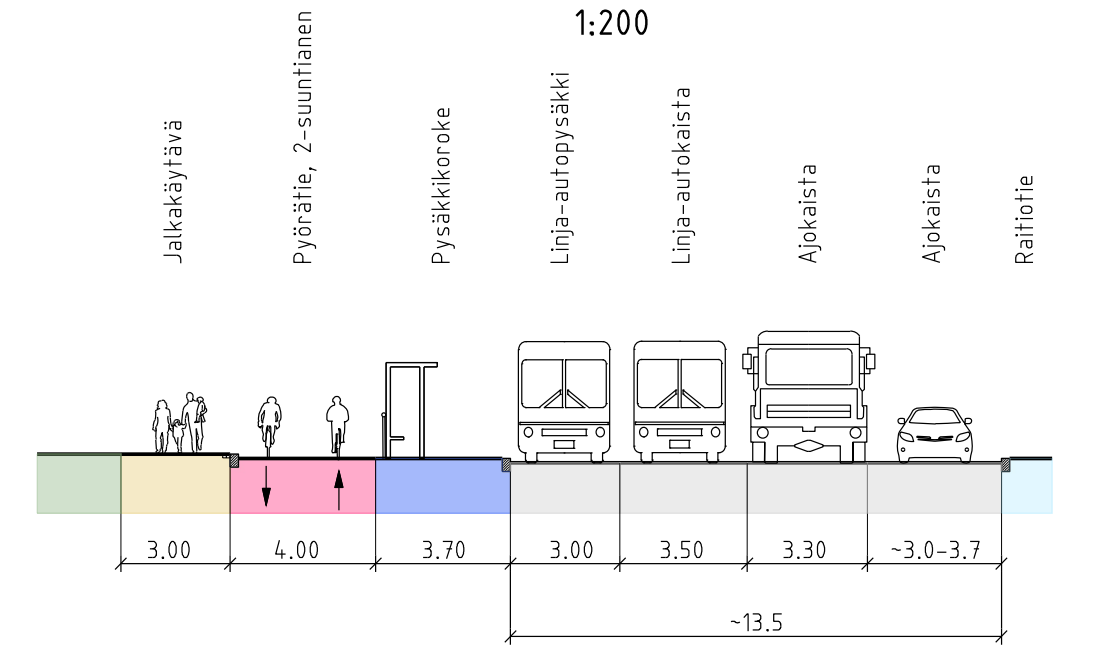
Periaateratkaisu tilanteesta, jossa autoliikenne Solnantieltä ei risteä baanaa eikä raitiotietä. Ratkaisusta tehdään päätös katusuunnitteluvaiheessa.

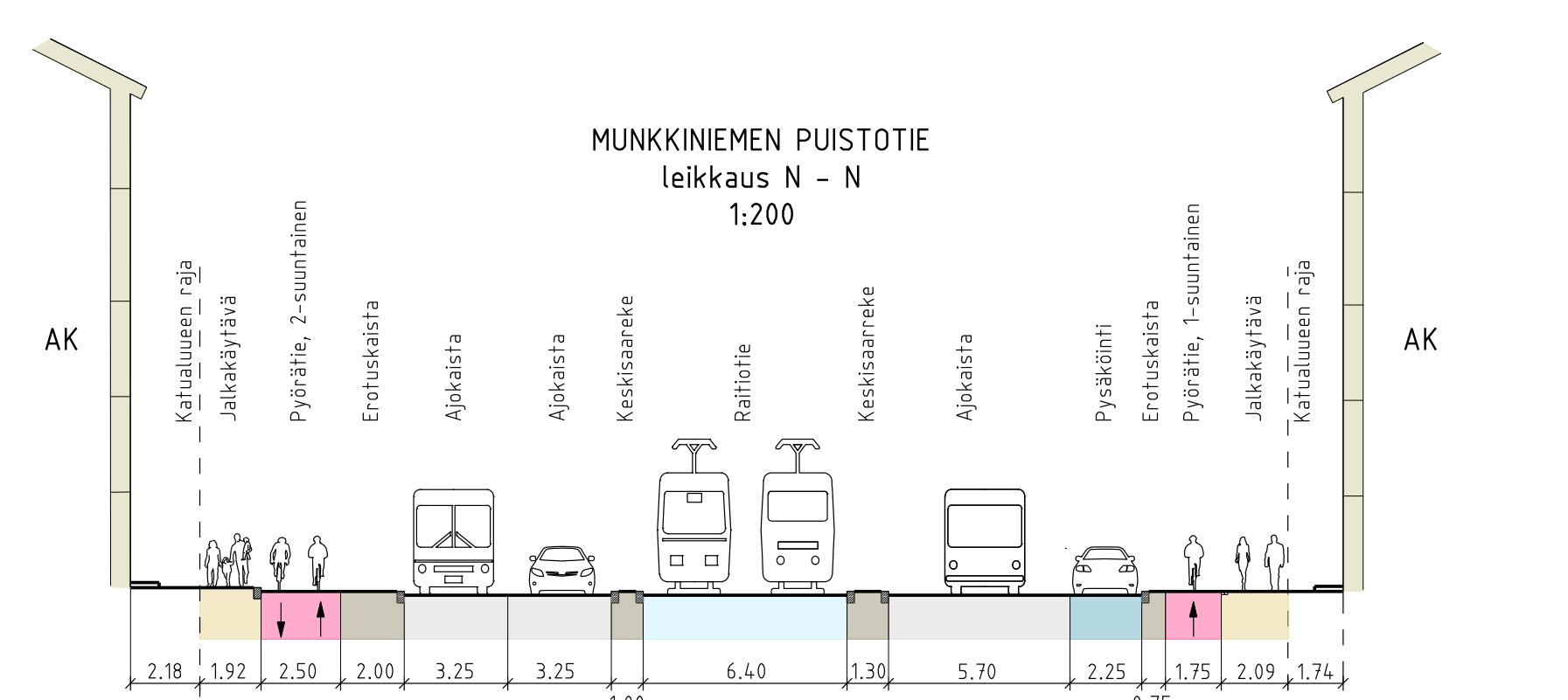
Periaateratkaisu tilanteesta, jossa autoliikenne Kadetintieltä ei risteä baanaa eikä raitiotietä. Ratkaisusta tehdään päätös katusuunnitteluvaiheessa.

MUNKKINIEMEN BAANASILTA
leikkaus L – L
1:200

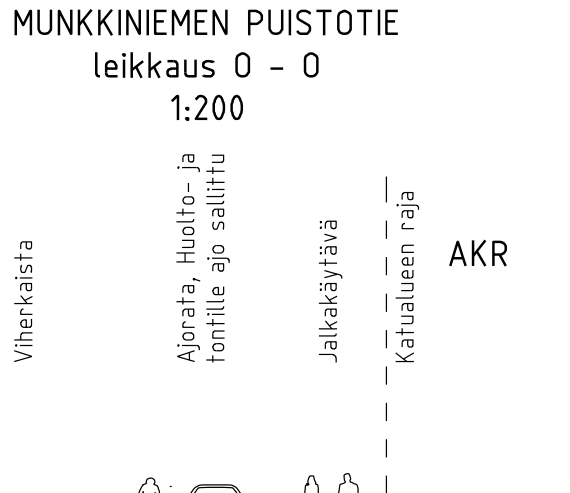

Reunatila
Jalkakäytävä
Pyörätie, 2-suuntainen
Reunatila
Katualueen raja
Reunatila
Ajorata (nyk.)
Sillan rakentamisessa varaudutaan erillisen tulvaportin toteuttamiseen.
Nyk. silta
3.00
4.00
3.50
0.50
0.50

MUNKKINIEMENSILTA
leikkaus M – M
1:200


Jalkakäytävä
Pyörätie, 2-suuntainen
Pysäkkikoroke
Linja-autopysäkki
Linja-autokaista
Ajokaista
Ajokaista
Raitiotie
3.00
4.00
3.70
3.00
3.50
3.30
~3.0–3.7
~13.5


MUNKKINIEMEN PUISTOTIE
leikkaus N – N
1:200
AK
AK
Katualueen raja
Jalkakäytävä
Pyörätie, 2-suuntainen
Erotuskaista
Ajokaista
Ajokaista
Keskisaareke
Raitiotie
Keskisaareke
Ajokaista
Pysäköinti
Erotuskaista
Pyörätie, 1-suuntainen
Jalkakäytävä
Katualueen raja
2.18
1.92
2.50
2.00
3.25
3.25
1.00
6.40
1.30
5.70
2.25
0.75
1.75
2.09
1.74
Katualue 34.11

MUNKKINIEMEN PUISTOTIE
leikkaus O – O
1:200


Viherkaista
Ajorata, Huolto- ja tontille ajo sallittu
Jalkakäytävä
Katualueen raja
AKR
4.00
3.00

SELITE

🟨	Jalkakäytävä
🟪	Pyörätie jalankulun tasossa
🟥	Punainen asfaltti / pinnoite
🟦	Pyörätie, 3-taso
⬜	Ajorata
🟩	Istutuskaista
🟫	Koroke / erotuskaista / kiveys
🟦	Pysäkki
🟦	Pysäköinti
⬜	Raitiotie
🟦	Pyöräpysäköinti
TL	Tonttiliittymä
•P	Reunapaalu
⚪	Liikennevalot

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

KAUP.OSA, OSA-ALUE
15. Meilahti, 150 Meilahti, 30. Munkkiniemi, 301 Vanha Munkkiniemi

MUNKKINIEMENBAANAN YLEISSUUNNITELMA

Yleisasemapiirustus, osa 3

MK 1:500 1:200	LIITTYY	NRO 7673	KHS	
	KORVAA		KYLK 27.8.2024	
	KORVATTU	TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25	HYV. 27.8.2024	R. Putkonen
	ASEMAKAAVA		TARK. 27.8.2024	J. Korhonen
	LIIKENNES.	KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000	PROJ. 27.8.2024	T. Pasanen
RAMBOLL		Ramboll Finland Oy PL 25, Itsehallintokuja 3 02601 ESPOO puh. 020 755 611	HYV.	
			TARK. 31.5.2024	N. Palo
			LAAT. 31.5.2024	J. Ruonala

Turunväylä
Ritokalliontie
Pyöräkatu
Huoltoajo, tontille ajo ja mopolla ajo sallittu
Pyöräkatu
Ritokallionpolku
Tarvonsalmi
Tarvonsalmi
Lankiniemi
Lankiniemi
MUNKKINIEMI 30
30041
30046
KY
LPA
LP
EV
Q
Q
P
P
0
20
40
60
80
100

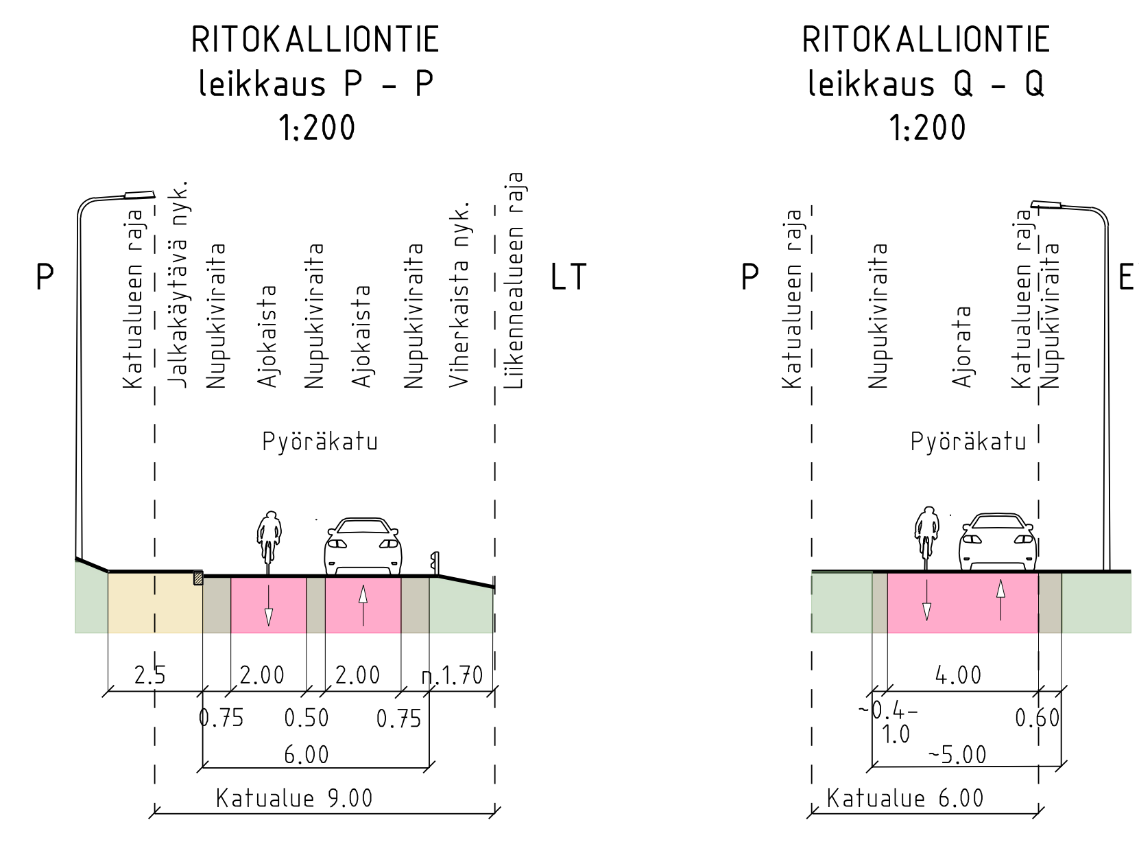
Nupuraita 0.60
Ajorata 4.00
Nupuraita ~0.5–1.0

Nupuraita 0.75
Ajokaista 2.00
Nupuraita 0.50
Ajokaista 2.00
Nupuraita 0.75

Jatkosuunnittelussa tarkastellaan pysäköintipaikkojen tarpeen määrä ja lisäämismahdollisuudet.

Pyörätie 3.00
Jalkakäytävä n. 2.5 nyk.

Nupuraita 0.75
Ajokaista 2.00
Nupuraita 0.50
Ajokaista 2.00
Nupuraita 0.75
Jalkakäytävä 2.50


RITOKALLIONTIE
leikkaus P – P
1:200

RITOKALLIONTIE
leikkaus Q – Q
1:200
P
LT
Katualueen raja
Jalkakäytävä nyk.
Nupukiviraita
Ajokaista
Nupukiviraita
Ajokaista
Nupukiviraita
Viherkaista nyk.
Liikennealueen raja
Pyöräkatu
2.5
2.00
2.00
n.1.70
0.75
0.50
0.75
6.00
Katualue 9.00
P
EV
Katualueen raja
Nupukiviraita
Ajorata
Katualueen raja
Nupukiviraita
Pyöräkatu
4.00
~0.4–1.0
0.60
~5.00
Katualue 6.00

SELITE

🟨	Jalkakäytävä
🟪	Pyörätie jalankulun tasossa
🟥	Punainen asfaltti / pinnoite
🟩	Istutuskaista
▨	Koroke / erotuskaista / kiveys
🟦	Pysäköinti
⬜	Ajorata
•p	Reunapaalu

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

KAUP.OSA, OSA-ALUE
30. Munkkiniemi, 301 Vanha Munkkiniemi

MUNKKINIEMENBAANAN YLEISSUUNNITELMA

Yleisasemapiirustus, osa 4

MK		NRO			
1:500 1:200	LIITTYY	7673	KHS		
	KORVAA		KYLK	27.8.2024	
	KORVATTU	TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25	HYV.	27.8.2024	R. Putkonen
	ASEMAKAAVA	KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000	TARK.	27.8.2024	J. Korhonen
	LIIKENNES.		PROJ.	27.8.2024	T. Pasanen

RAMBOLL
Ramboll Finland Oy
PL 25, Itsehallintokuja 3
02601 ESPOO
puh. 020 755 611

HYV.		
TARK.	31.5.2024	N. Palo
LAAT.	31.5.2024	J. Ruonala

Pituusleikkaus osa 1, Hietaniemenkatu – Merikannontie, plv 0–1927
Arkadiankatu
Liittyy suunnitelman osaan 2
S=1000
0.040
1897.68
3.54
SELITE
Munkkiniemenbaanan tasaus
Nykyinen maanpinta
Mechelininkatu
100

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

KAUP.OSA, OSA-ALUE
13. Etu-Töölö, 130 Etu-Töölö. 14. Taka-Töölö, 140 Taka-Töölö

MUNKKINIEMENBAANAN YLEISSUUNNITELMA

Pituusleikkaus, osa 1

MK		NRO			
1:500 1:1000/ 1:100	LIITTYY	XXXX	KHS		
	KORVAA		KYLK	20.8.2024	
	KORVATTU	TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25	HYV.	XXXX	XXXX
	ASEMAKAAVA	KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000	TARK.	XXXX	XXXX
	LIIKENNES.		PROJ.	XXXX	T. Pasanen

RAMBOLL
Ramboll Finland Oy
PL 25, Itsehallintokuja 3
02601 ESPOO
puh. 020 755 611

HYV.		
TARK.	31.5.2024	N. Palo
LAAT.	31.5.2024	R. Tammisto

Pituusleikkaus osa 2, Humallahti – Oksakoskenpolku ja Missisipinraitti, plv 0–950
Liittyy suunnitelman osaan 1
Luiskalla korotettu pyörätienjatke (Kesärannantie)
Jatkosuunnittelussa tutkitaan korotettua ylitystä (Seurasaarentie)
Ajoyhteys paikoitusalueelle
Ajo- ja huoltoyhteys rakennuksille
Liittyy Zaidankadun suunnitelmaan nro 31476
Matka
Kaltevuus / pyöristyssäde
Tasausviivan korkeus
Maanpinnan korkeus
Kaarevuus
SELITE
Munkkiniemenbaanan tasaus
Nykyinen maanpinta
Silta
0
20
40
60
80
100

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

KAUP.OSA, OSA-ALUE
15. Meilahti, 150 Meilahti

MUNKKINIEMENBAANAN YLEISSUUNNITELMA

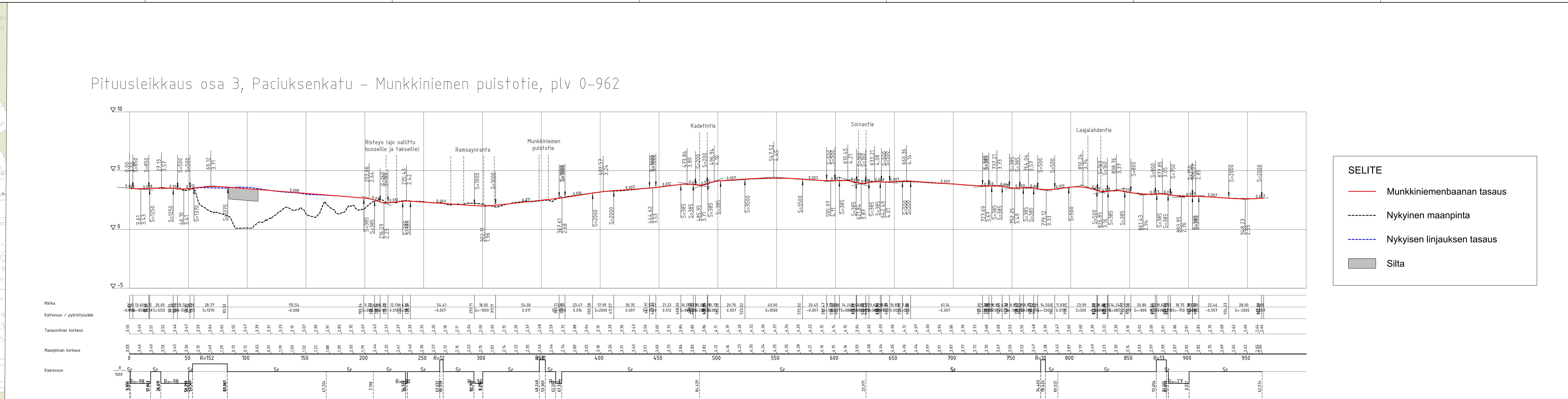
Pituusleikkaus, osa 2

MK					
1:500 1:1000/ 1:100	LIITTYY	NRO XXXX	KHS		
	KORVAA		KYLK	20.8.2024	
	KORVATTU	TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25	HYV.	XXXX	XXXX
	ASEMAKAAVA	KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000	TARK.	XXXX	XXXX
	LIIKENNES.		PROJ.	XXXX	T. Pasanen

RAMBOLL
Ramboll Finland Oy
PL 25, Itsehallintokuja 3
02601 ESPOO
puh. 020 755 611

HYV.		
TARK.	31.5.2024	N. Palo
LAAT.	31.5.2024	R. Tammisto

Pituusleikkaus osa 3, Paciuksenkatu – Munkkiniemen puistotie, plv 0–962


∇10
∇5
∇0
∇-5
Risteys (ajo sallittu busseille ja takseille)
Ramsaynranta
Munkkiniemen puistotie
Kadetintie
Solnantie
Laajalahdentie
Matka
Kaltevuus / pyöristyssäde
Tasausviivan korkeus
Maanpinnan korkeus
Kaarevuus
R/1000
Sr
R=-98
R=152
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
850
900
950

SELITE

—	Munkkiniemenbaanan tasaus
- - -	Nykyinen maanpinta
- - -	Nykyisen linjauksen tasaus
▨	Silta

Munkkiniemen puistotie
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
20
40
60
80
100

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

KAUP.OSA, OSA-ALUE
15. Meilahti, 150 Meilahti. 30 Munkkiniemi, 301. Vanha Munkkiniemi

MUNKKINIEMENBAANAN YLEISSUUNNITELMA

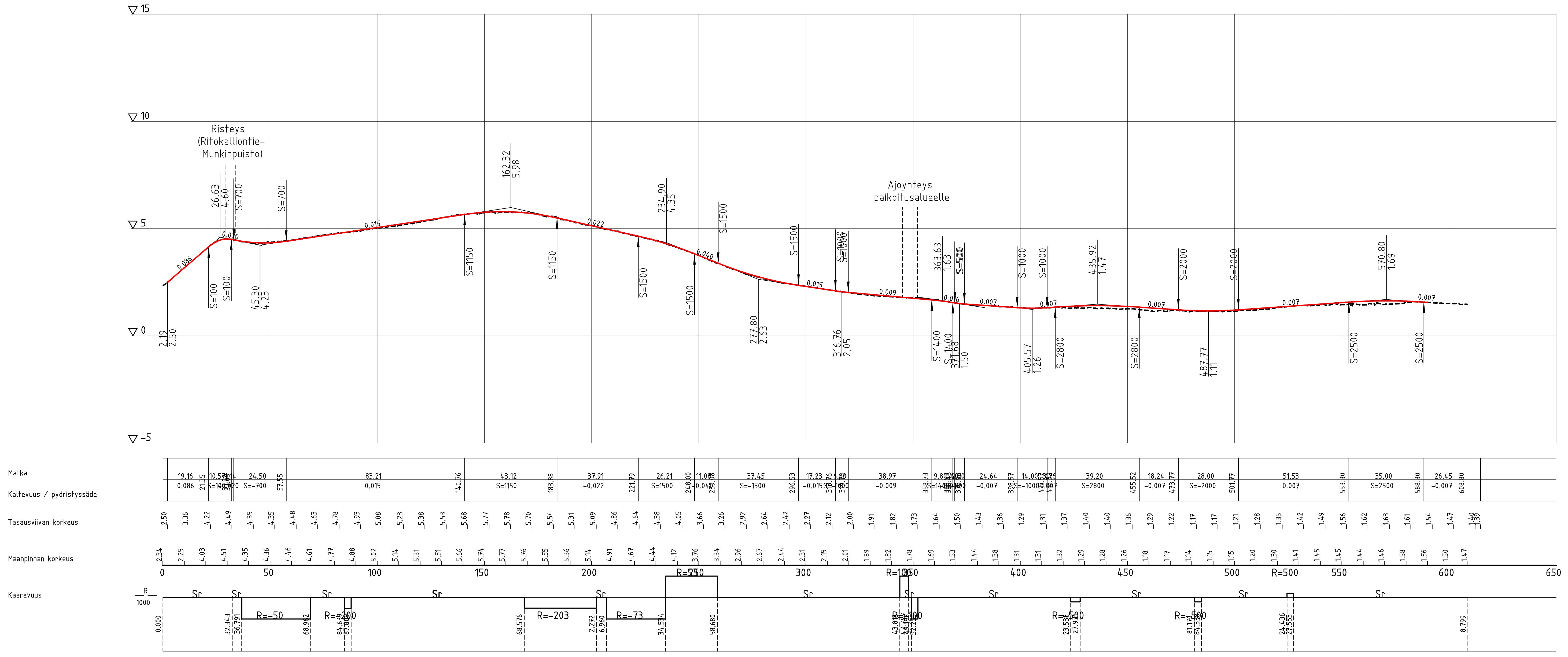
Pituusleikkaus, osa 3

MK		NRO			
1:500 1:1000/ 1:100	LIITTYY	XXXX	KHS		
	KORVAA		KYLK	20.8.2024	
	KORVATTU	TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25	HYV.	XXXX	XXXX
	ASEMAKAAVA		TARK.	XXXX	XXXX
	LIIKENNES.	KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000	PROJ.	XXXX	T. Pasanen

RAMBOLL
Ramboll Finland Oy
PL 25, Itsehallintokuja 3
02601 ESPOO
puh. 020 755 611

HYV.		
TARK.	31.5.2024	N. Palo
LAAT.	31.5.2024	R. Tammisto

Pituusleikkaus osa 4, Ritokalliontie, plv 0–590



SELITE

🟥	Munkkiniemenbaanan tasaus
--------	Nykyinen maanpinta

600
500
400
300
200
100
0
R=500
R=100
R=53
R=73
R=203
R=200
R=50.5
Turunväylä
Ritokalliontie
Tarvo
Tarvonsalmi
MUNKKINIEMI
Pyöräkatu
Nupuralta 0.50
Ajorata 4.00
Nupuralta -0.5-1.0
Nupuralta 0.75
Ajokaista 2.00
Nupuralta 0.50
Ajokaista 2.00
Nupuralta 0.75
Jalkakäytävä 2.50
Jatkosuunnittelussa tarkastellaan pysäköintipaikkojen tarpeen määrä ja lisäämismahdollisuudet.
0
20
40
60
80
100

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

KAUP.OSA, OSA-ALUE
30 Munkkiniemi, 301. Vanha Munkkiniemi

MUNKKINIEMENBAANAN YLEISSUUNNITELMA

Pituusleikkaus, osa 4

MK		NRO			
1:500 1:1000/ 1:100	LIITTYY	XXXX	KHS		
	KORVAA		KYLK	20.8.2024	
	KORVATTU	TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25	HYV.	XXXX	XXXX
	ASEMAKAAVA	KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000	TARK.	XXXX	XXXX
	LIIKENNES.		PROJ.	XXXX	T. Pasanen

RAMBOLL
Ramboll Finland Oy
PL 25, Itsehallintokuja 3
02601 ESPOO
puh. 020 755 611

HYV.		
TARK.	31.5.2024	N. Palo
LAAT.	31.5.2024	R. Tammisto