

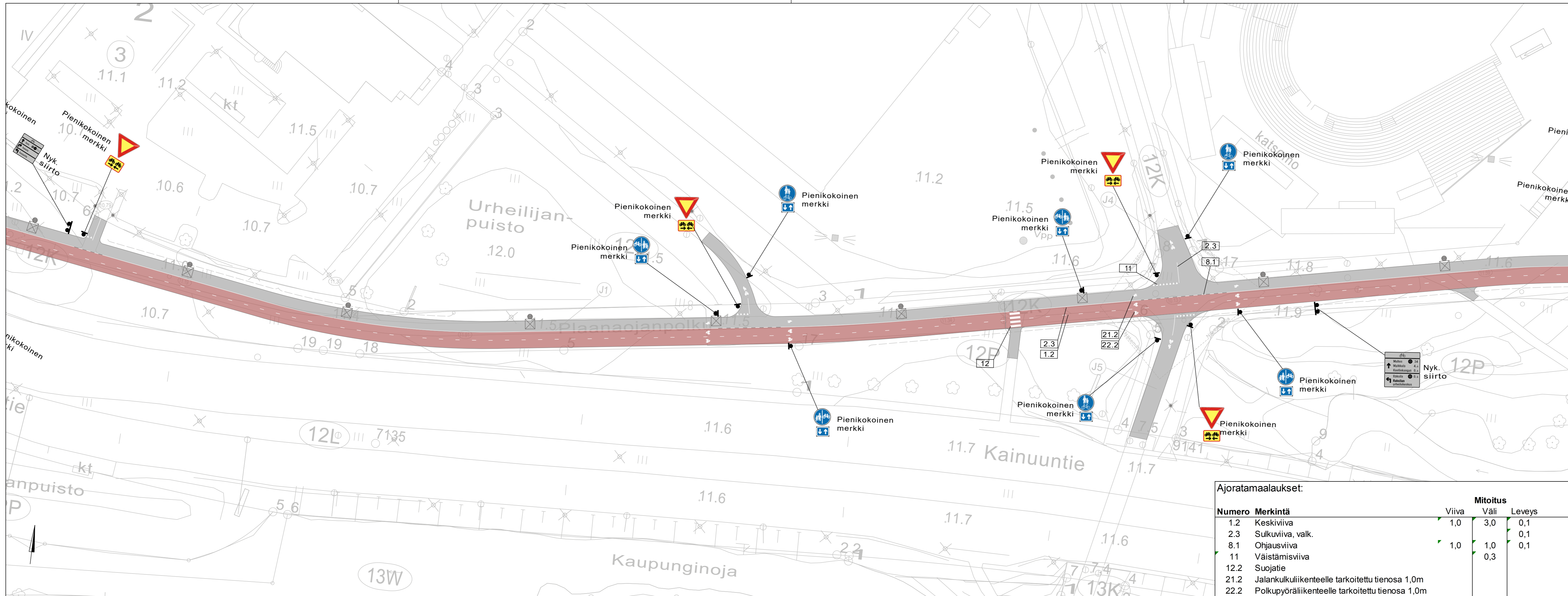
Ajoratamaalaukset:

Numero	Merkintä	Viiva	Mitoitus	
			Väli	Leveys
1.2	Keskiviiva	1,0	3,0	0,1
2.3	Sulkuviiva, valk.			0,1
6.5	Ajokaistaviiva	1,0	1,0	0,1
8.1	Ohjausviiva	1,0	1,0	0,1
11	Väistämisiivi		0,3	
12.2	Suojatie			
14.2	Ajokaistanuolet 5m			
14.4	Pyörätien ajosuuntanuoli	1		0,05
21.2	Jalankulkuliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			
22.2	Polkupyöräliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26 ja N2000				
Teema Katupiirustus		Kaupunginosa Raksila 12		
Hanke Maikkulan baan rakennussuunnittelu väliillä Syrjäkatu - Poikkimaantie LYK_2020_0020				HYVÄKSYNYT KAUP. INS.
Kohde Pilaanpojanpolku väliillä Syrjäkatu - Teuvo Pakkalan katu				§
Asiasisältö Liikenteenohjauspiirustus 1 Liikennemerkkit, ajoratamaalaukset				§
Mittakaava 1:500				
Suunnittelija Vesa-Pekka Saunakangas		HYVÄKSYNYT YMPÄRISTÖPALVELUT		
Hyväksyjä Teemu Vaara	Pvm		Hyväksyjä Harri Vaarala	Piir.nro Liik1

RAMBOLL Ramboll Kiviharjunenki 1A 90220 Oulu puh. 020 755 611

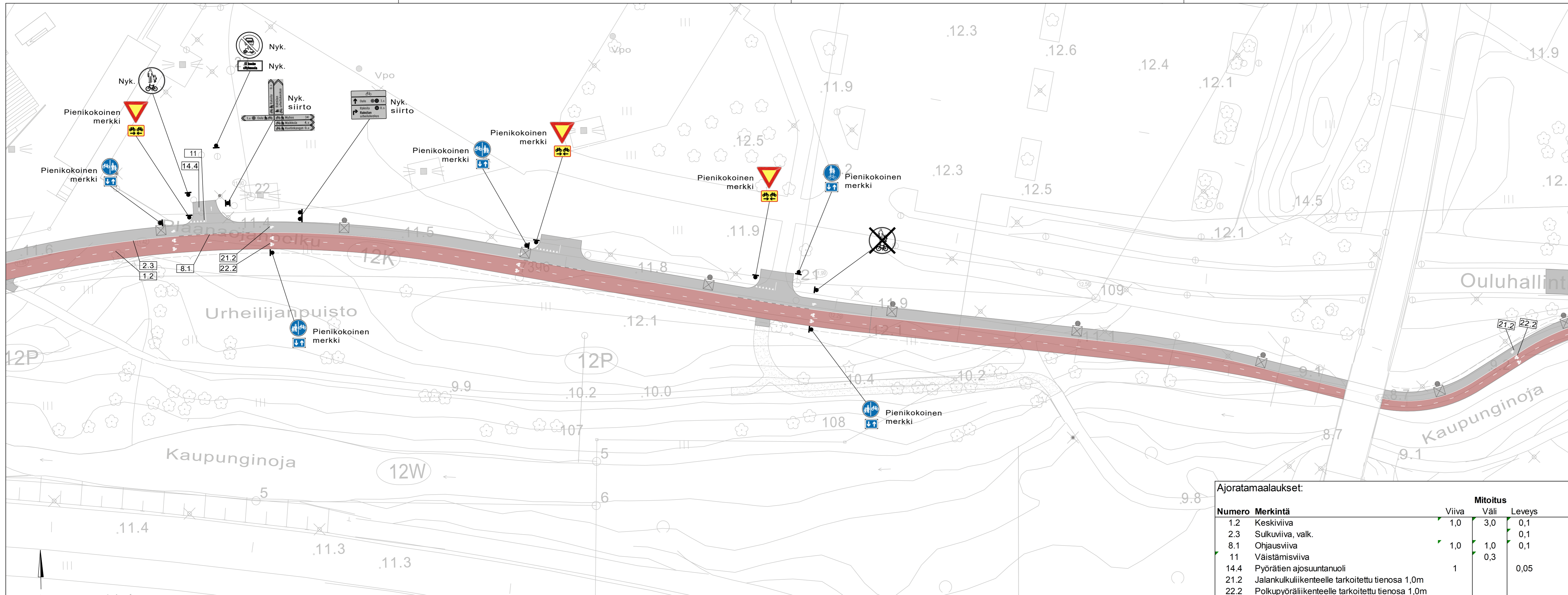
OULU YMPÄRISTÖPALVELUT



Ajoratamaalaukset:

Numero	Merkintä	Mitoitus		
		Viiva	Väli	Leveys
1.2	Keskiviiva	1,0	3,0	0,1
2.3	Sulkuviiva, valk.			0,1
8.1	Ohjausviiva	1,0	1,0	0,1
11	Väistämiviiva		0,3	
12.2	Suojatie			
21.2	Jalankulkuliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			
22.2	Polkupyöräliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26 ja N2000				
Teema Katupiirustus		Kaupunginosa Raksila 12		
Hanke Mäikkulan baanarakennussuunnittelu välillä Syrjäkatu - Poikkimaantie LYK_2020_0020				HYVÄKSYNYT KAUP. INS.
Kohde Pilaanpöytäkatu välillä Teuvo Pakkalan katu - Raksilanraitti				YHDYSKUNTA LTK
Asiasisältö Liikenteenohjaussuunnittelu 2				Mittakaava 1:500
Ramboll Kiviharjunenkatu 1A 90220 Oulu puh. 020 755 611				YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT
Suunnittelija Vesa-Pekka Saunakangas		Hyväksyjä Harri Vaarala		
Hyväksyjä Teemu Vaara		Pvm		Piir.nro Liik2

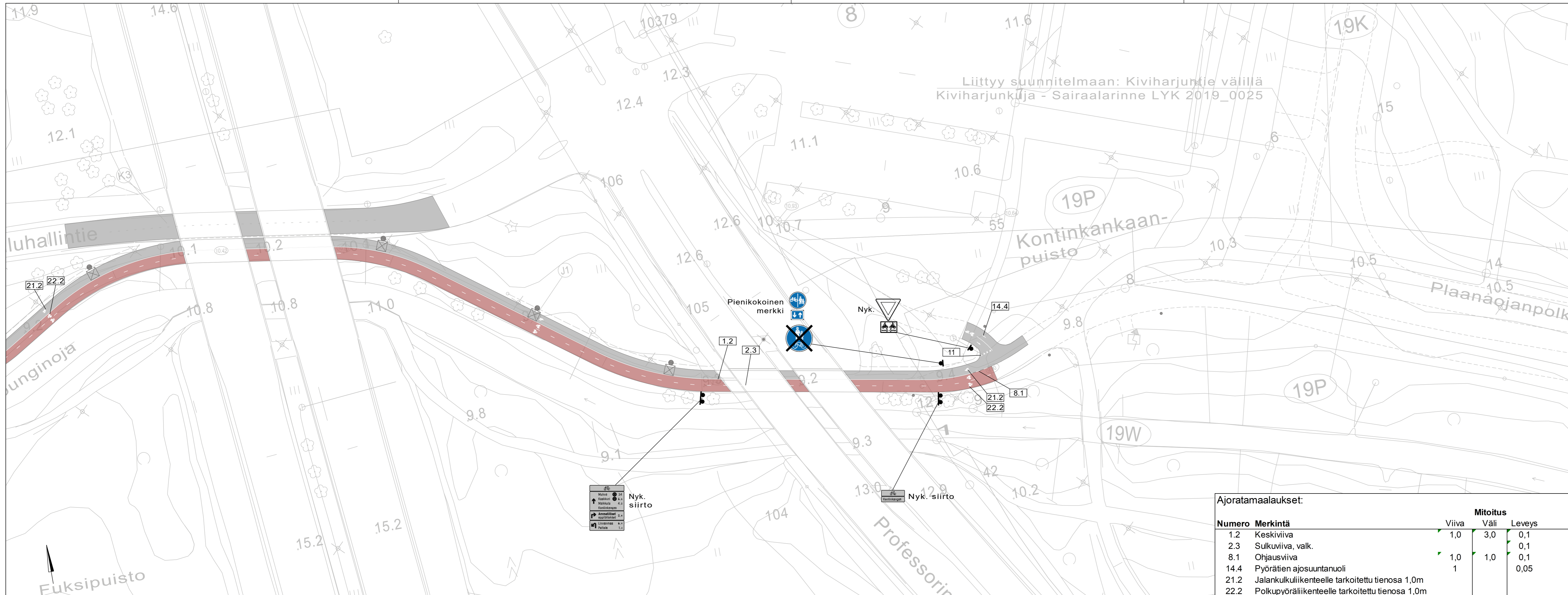


Ajoratamaalaukset:

Numero	Merkintä	Mitoitus		
		Viiva	Väli	Leveys
1.2	Keskiviiva	1,0	3,0	0,1
2.3	Sulkuviiva, valk.			0,1
8.1	Ohjausviiva	1,0	1,0	0,1
11	Väistämisviiva		0,3	
14.4	Pyörätien ajosuuntanuoli	1		0,05
21.2	Jalankulkuliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			
22.2	Polkupyöräliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26 ja N2000				
Teema Katupiirustus		Kaupunginosa Raksila 12, Kaukovainio 20		
Hanke Mäikkulan baan rakennussuunnittelu välillä Syrjäkatu - Poikkimaantie LYK_2020_0020				HYVÄKSYNYT KAUP. INS.
Kohde Plaanaoijanpolku välillä Raksilanraitti - Fuksipuisto				YHDYSKUNTA LTK
Asiasisältö Liikenteenohjauspiirustus 3				Mittakaava 1:500
Liikennemerkkit, ajoratamaalaukset				
Suunnittelija Vesa-Pekka Saunakangas		Hyväksyjä Harri Vaarala		
Hyväksyjä Teemu Vaara		Pvm		
Piir.nro		Piir.nro Liik3		





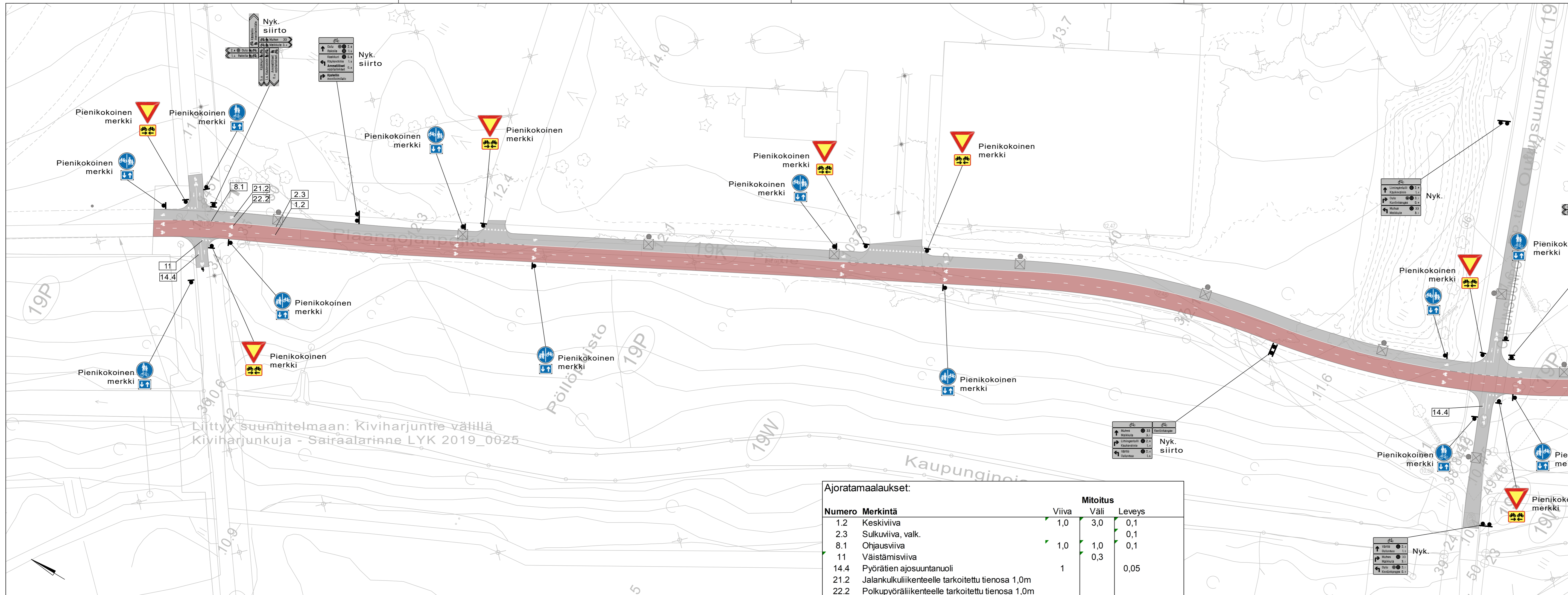
Ajoratamaalaukset:

Numero	Merkintä	Mitoitus		
		Viiva	Väli	Leveys
1.2	Keskiviiva	1,0	3,0	0,1
2.3	Sulkuviiva, valk.			0,1
8.1	Ohjausviiva	1,0	1,0	0,1
14.4	Pyörätien ajosuuntanuoli	1		0,05
21.2	Jalankulkuliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			
22.2	Polkupyöräliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26 ja N2000				
Teema Katupiirustus		Kaupunginosa Kaukovainio 20, Kontinkangas 19		
Hanke Maikkulan baanan rakennussuunnittelu välillä Syrjäkatu - Poikkimaantie LYK_2020_0020				HYVÄKSYNYT KAUP. INS.
Kohde Plaanaojanpolku välillä Fuksipuisto - Kontinkankaanpolku				YHDYSKUNTA LTK
Asiasisältö Liikenteenohjauspiirustus 4 Liikennemerkit, ajoratamaalaukset				Mittakaava 1:500
Suunnittelija Vesa-Pekka Saunakangas		Hyväksyjä Harri Vaarala		
Hyväksyjä Teemu Vaara		Pvm		
Piir.nro		Piir.nro Liik4		

RAMBOLL Ramboll Kiviharjuntie 1A 90220 Oulu puh. 020 755 611

OULU YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT

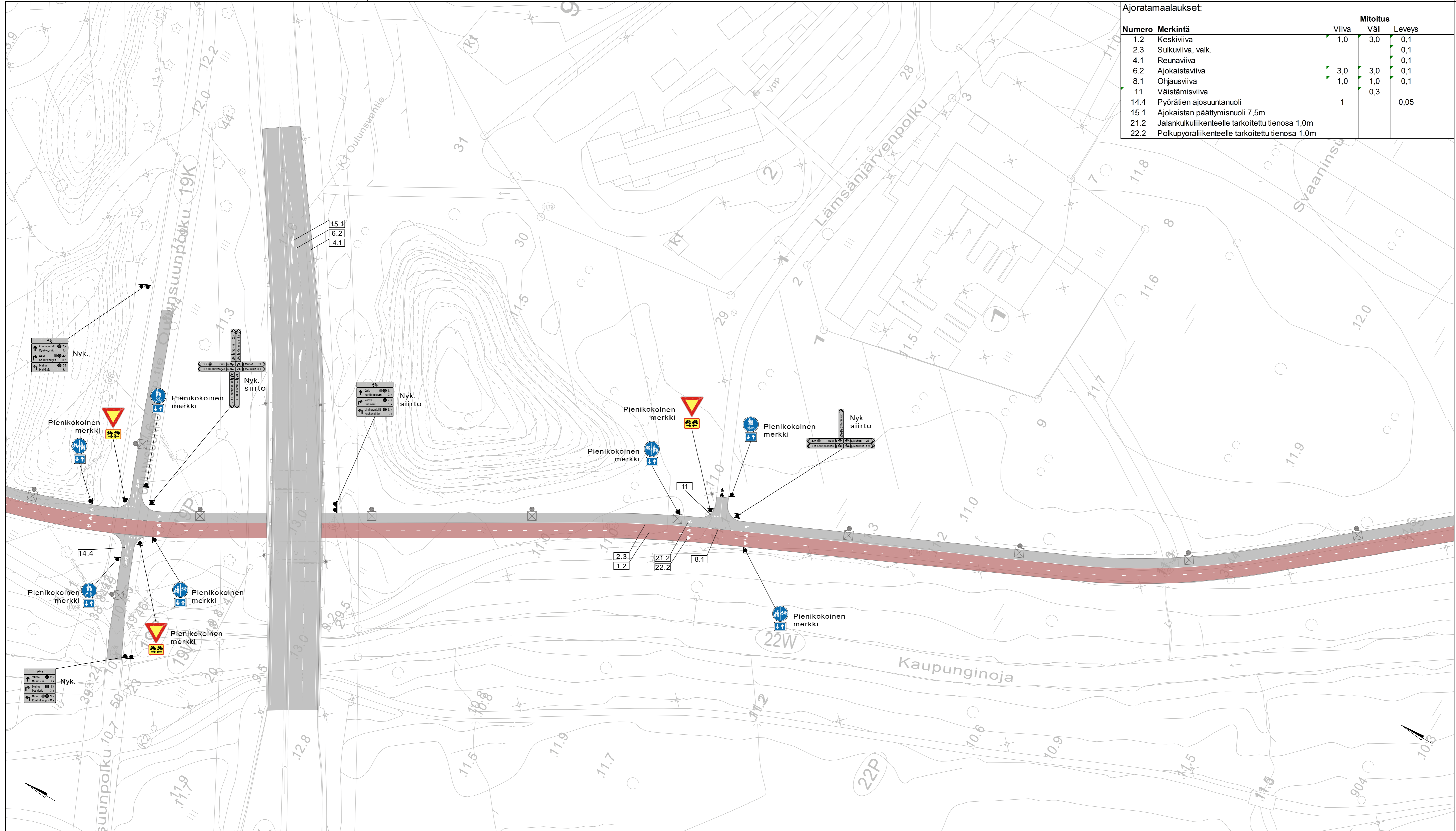


Liittyy suunnitelmaan: Kiviharjuntie välillä
Kiviharjunkuja - Sairaalarinne LYK 2019_0025

Ajoratamaalaukset:

Numero	Merkintä	Mitoitus		
		Viiva	Väli	Leveys
1.2	Keskiviiva	1,0	3,0	0,1
2.3	Sulkuviiva, valk.			0,1
8.1	Ohjausviiva	1,0	1,0	0,1
11	Väistämissviiva		0,3	
14.4	Pyörätien ajosuuntanuoli	1		0,05
21.2	Jalankulkuliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			
22.2	Polkupyöräliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			

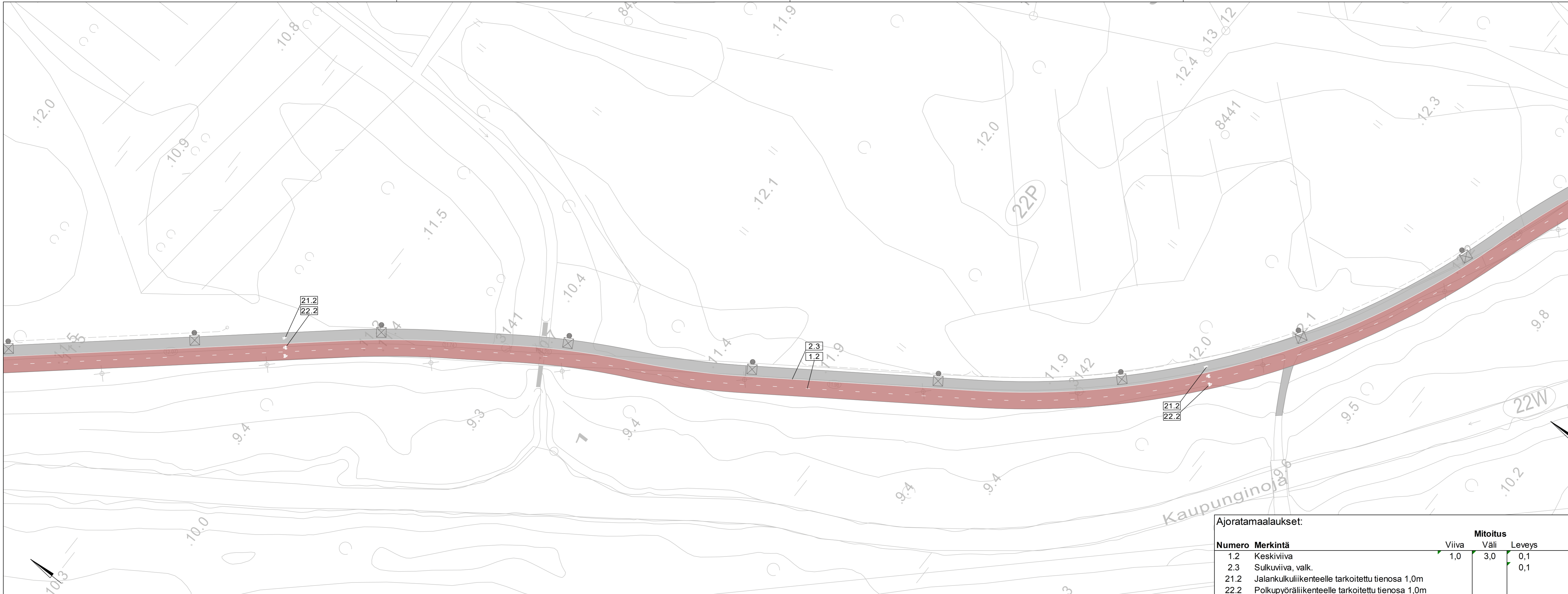
Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26 ja N2000				
Teema Katupiirustus		Kaupunginosa Kontinkangas 19		
Hanke Maikkulan baan rakennussuunnittelu välillä Syrjäkatu - Poikkimaantie LYK_2020_0020				HYVÄKSYNYT KAUP. INS.
Kohde Pöytäkatu välillä Hoitajanpolku - Oulunsuunpolku				YHDYSKUNTA LTK
Asiasisältö Liikenteenohjauspiirustus 5				Mittakaava 1:500
Liikennemerkit, ajoratamaalaukset				
Ramboll Kiviharjuntienkatu 1A 90220 Oulu puh. 020 755 611		YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT		
Suunnittelija Vesa-Pekka Saunakangas		Hyväksyjä Harri Vaarala		
Hyväksyjä Teemu Vaara		Pvm		
Piir.nro		Piir.nro Liik5		



Ajoratamaalaukset:

Numero	Merkintä	Mitoitus		
		Viiva	Väli	Leveys
1.2	Keskiwiiva	1,0	3,0	0,1
2.3	Sulkuviiva, valk.			0,1
4.1	Reunaviiva			0,1
6.2	Ajokaistaviiva	3,0	3,0	0,1
8.1	Ohjausviiva	1,0	1,0	0,1
11	Väistämiviiva		0,3	
14.4	Pyörätien ajosuuntanuoli	1		0,05
15.1	Ajokaistan päättymisnuoli 7,5m			
21.2	Jalankulkuliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			
22.2	Polkupyöräliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			

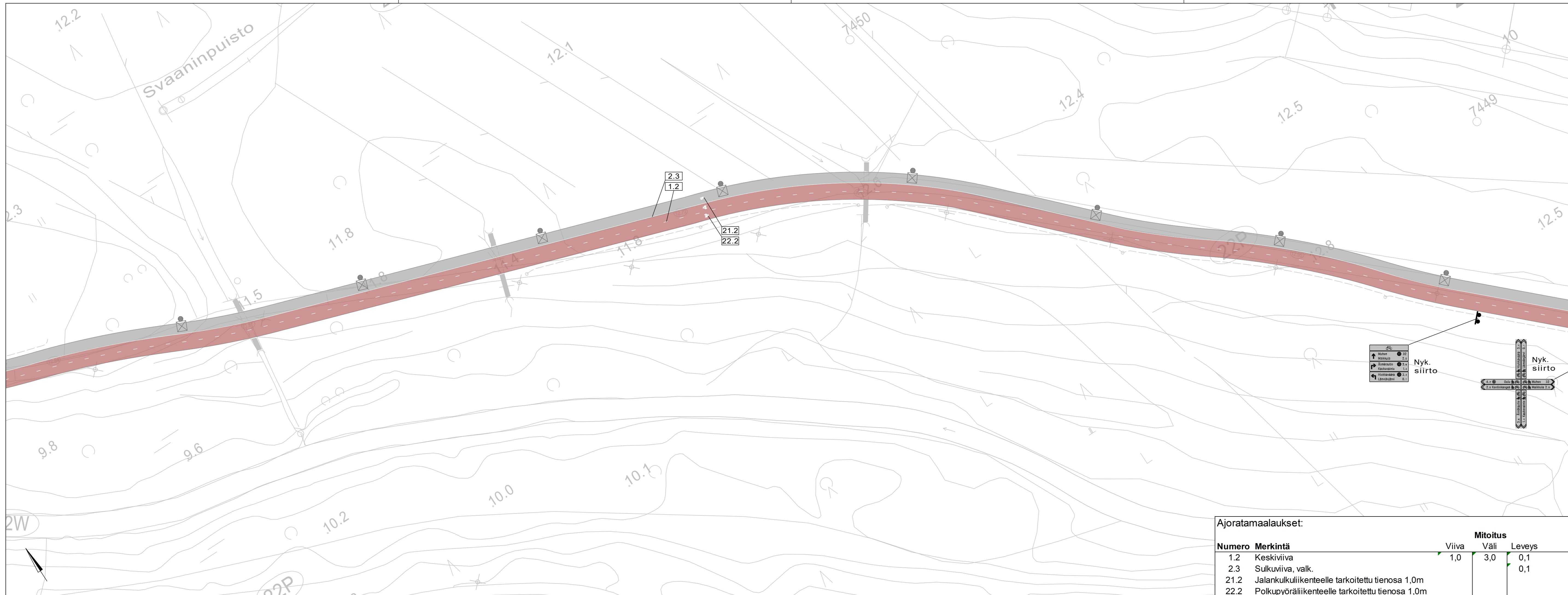
Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26 ja N2000				
Teema Katupiirustus Kaupunginosa Kontinkangas 19, Oulunsuu 22				
Hanke Maikkulan baanan rakennussuunnittelu välillä Syrjäkatu - Poikkimaantie LYK_2020_0020				HYVÄKSYNYT KAUP. INS.
Kohde Plaanaojanpolku välillä Oulunsuunpolku - Svaaninsuonpuisto				YHDYSKUNTA LTK
Asiasisältö Liikenteenohjauspiirustus 6 Liikennemerkit, ajoratamaalaukset				Mittakaava 1:500
Ramboll Kiviharjunenkatu 1A 90220 Oulu puh. 020 755 611		YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT		
Suunnittelija	Vesa-Pekka Saunakangas	Hyväksyjä	Harri Vaarala	
Hyväksyjä	Teemu Vaara	Pvm	Piir.nro Liik6	



Ajoratamaalaukset:

Numero	Merkintä	Mitoitus		
		Viiva	Väli	Leveys
1.2	Keskiviiva	1,0	3,0	0,1
2.3	Sulkuviiva, valk.			0,1
21.2	Jalankululiikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			
22.2	Polkupyöräliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26 ja N2000				
Teema Katupiirustus		Kaupunginosa Oulunsuu 22		
Hanke Mäikkulan baan rakennussuunnittelu välillä Syrjäkatu - Poikkimaantie LYK_2020_0020				HYVÄKSYNYT KAUP. INS. \$
Kohde Plaanaojanpolku Svaaninsuonpuistossa				\$
Asiasisältö Liikenteenohjauspiirustus 7				YHDYSKUNTA LTK \$
Liikennemerkkit, ajoratamaalaukset				Mittakaava 1:500
Suunnittelija Vesa-Pekka Saunakangas		HYVÄKSYNYT YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT		
Hyväksyjä Teemu Vaara	Hyväksyjä Harri Vaarala			
Piir.nro	Pvm	Piir.nro	Liik7	



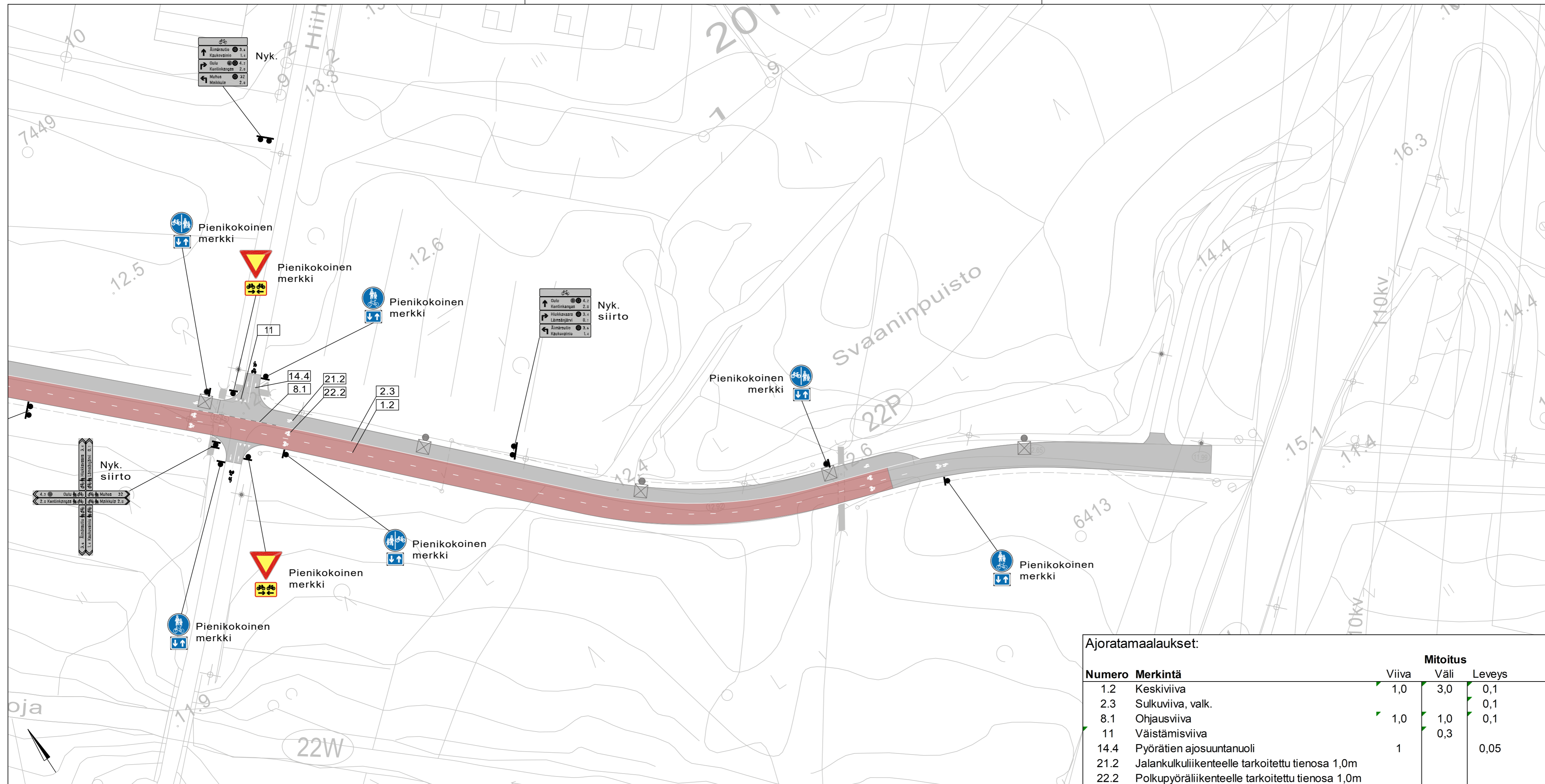
Ajoratamaalaukset:

Numero	Merkintä	Mitoitus		
		Viiva	Väli	Leveys
1.2	Keskiviiva	1,0	3,0	0,1
2.3	Sulkuviiva, valk.			0,1
21.2	Jalankululiikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			
22.2	Polkupyöräliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26 ja N2000				
Teema Katupiirustus		Kaupunginosa Oulunsuu 22		
Hanke Maikkulan baanan rakennussuunnittelu välillä Syrjäkatu - Poikkimaantie LYK_2020_0020				HYVÄKSYNYT KAUP. INS. §
Kohde Pilaanojanpolku Svaaninpuistossa				§
Asiasisältö Liikenteenohjauspiirustus 8				YHDYSKUNTA LTK §
Liikennemerkkit, ajoratamaalaukset				Mittakaava 1:500
Suunnittelija Vesa-Pekka Saunakangas		HYVÄKSYNYT KAUP. INS. §		
Hyväksyjä Teemu Vaara		HYVÄKSYNYT KAUP. INS. §		
Piir.nro		Pvm		
		Piir.nro Liik8		

RAMBOLL Ramboll Kiviharjunenki 1A 90220 Oulu puh. 020 755 611

OULU YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT



Ajoratamaalaukset:

Numero	Merkintä	Mitoitus		
		Viiva	Väli	Leveys
1.2	Keskiviiva	1,0	3,0	0,1
2.3	Sulkuviiva, valk.			0,1
8.1	Ohjausviiva	1,0	1,0	0,1
11	Väistämiviiva		0,3	
14.4	Pyörätien ajosuuntanuoli	1		0,05
21.2	Jalankulkuliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			
22.2	Polkupyöräliikenteelle tarkoitettu tienosa 1,0m			

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä		ETRS-GK26 ja N2000		
Teema		Katupiiustus		
Kaupunginosa		Oulunsuu 22		
Hanke Maikkulan baanin rakennussuunnittelu välillä Syrjäkatu - Poikkimaantie LYK_2020_0020				HYVÄKSYNYT KAUP. INS. \$
Kohde Plaanaojanpolku Svaaninpuisto - Poikkimaantie				\$ YHDYSKUNTA LTK \$
Asiasisältö Liikenteenohjauspiirustus 9 Liikennemerkkit, ajoratamaalaukset				Mittakaava 1:500
Suunnittelija		Vesa-Pekka Saunakangas		
Hyväksyjä		Teemu Vaara		Hyväksyjä Harri Vaarala
Piir.nro		Pvm		Piir.nro Liik9

