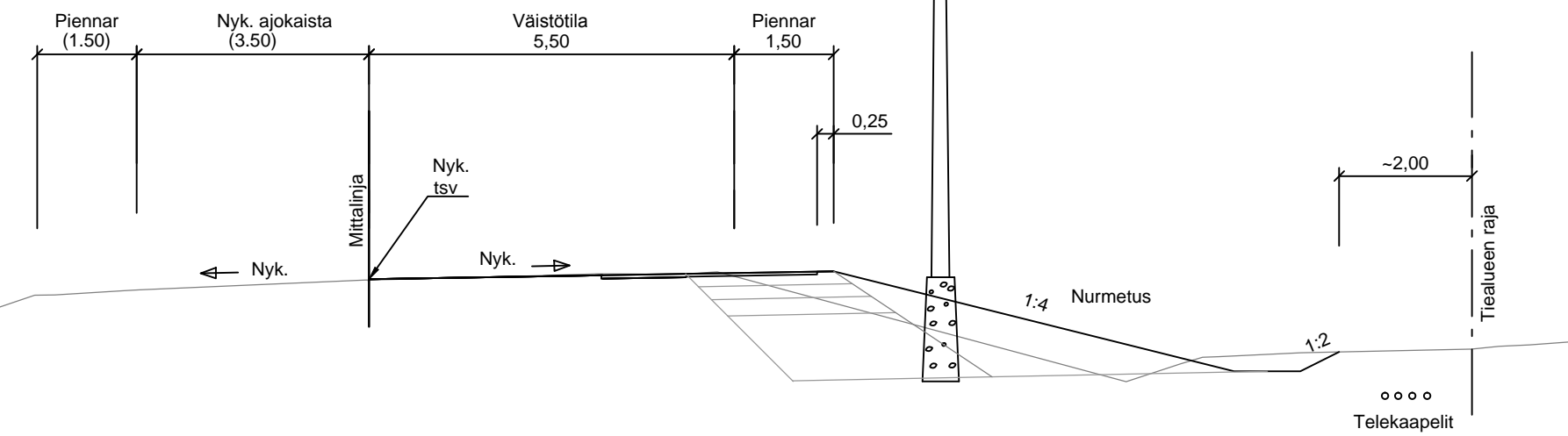
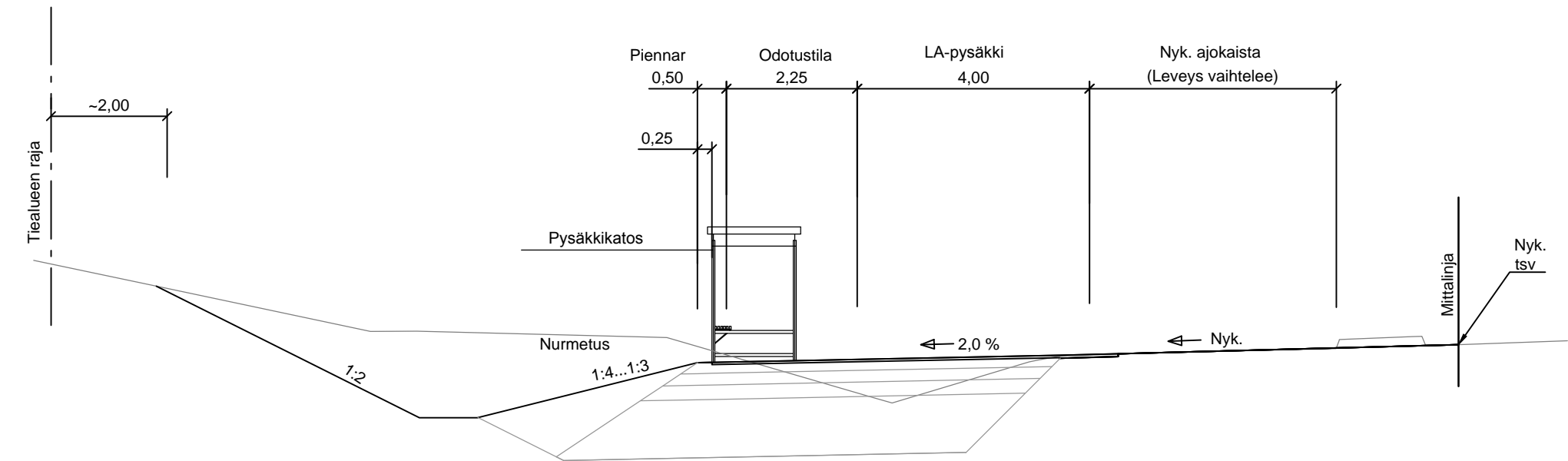


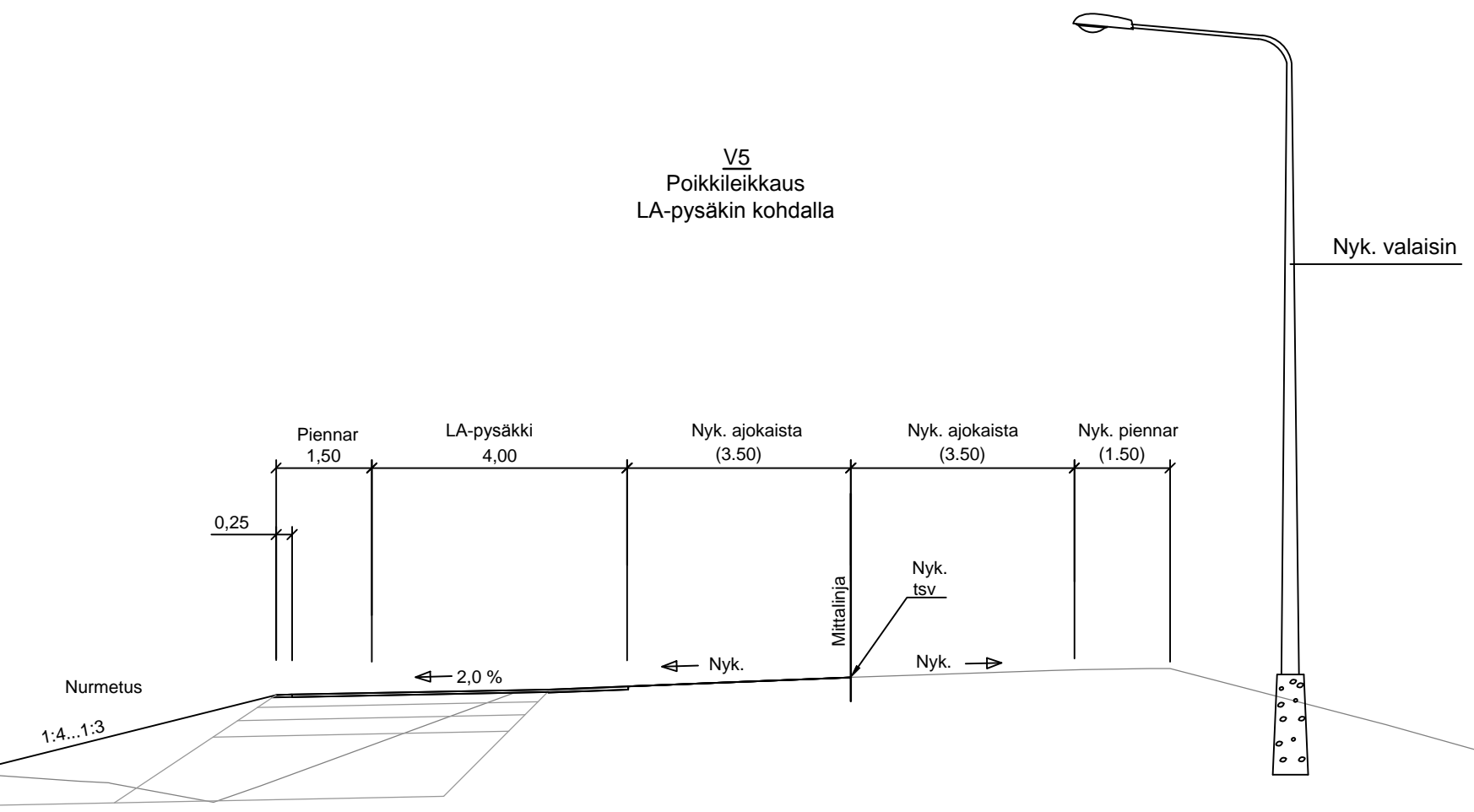
V5
Poikkileikkaus
Väistötien kohdalla



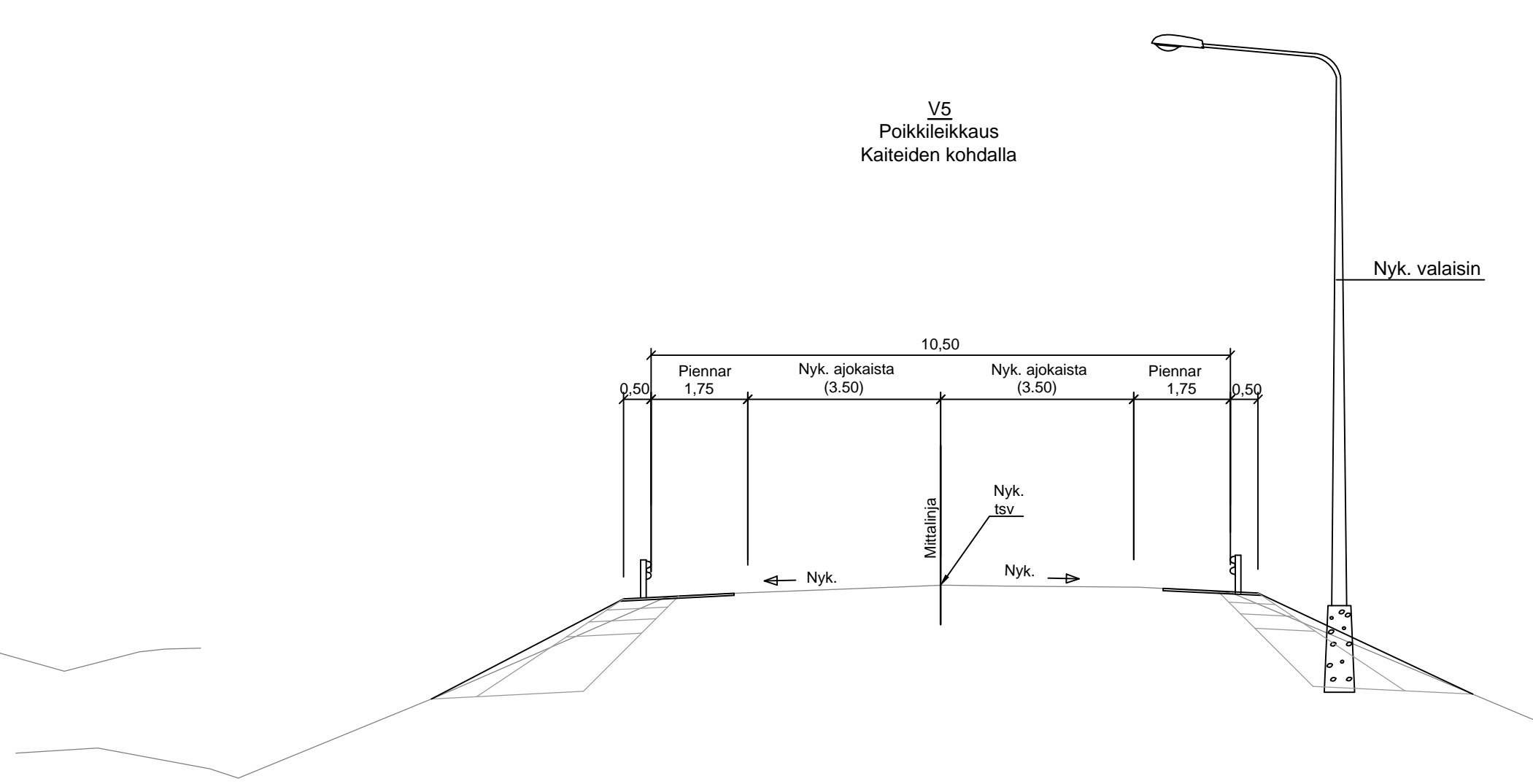
V5
Poikkileikkaus
katoksellisen
LA-pysäkin kohdalla



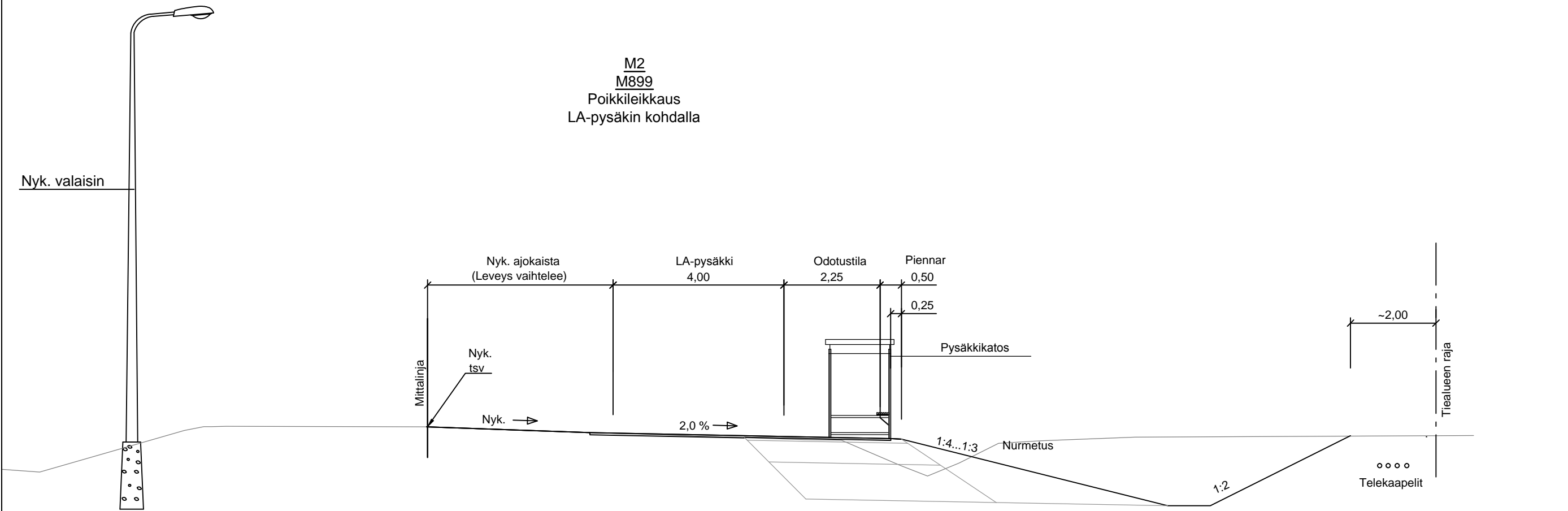
V5
Poikkileikkaus
LA-pysäkin kohdalla



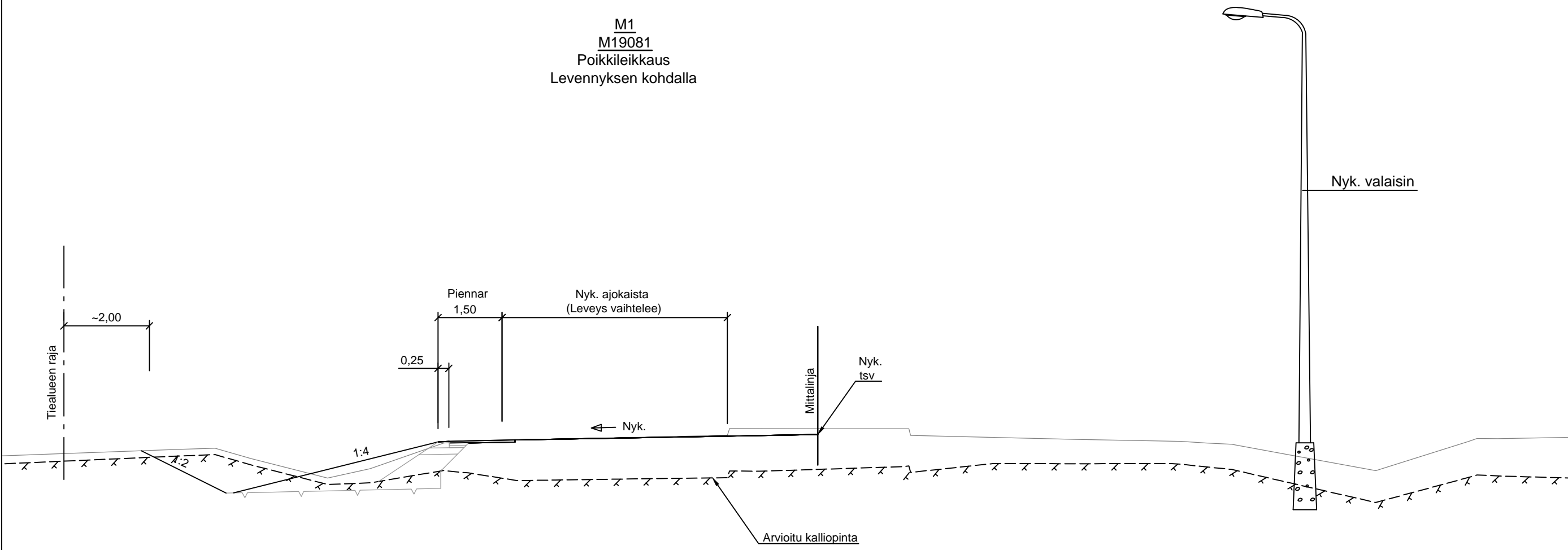
V5
Poikkileikkaus
Kaiteiden kohdalla



Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Hankkeen nimi Valtatien 5 parantaminen välillä Häikiönmäentie - Losotörmäntie, Kajaani				
Piirustuksen sisältö Liikennetekninen poikkileikkaus V5				
WSP WSP Finland Oy Kiviharjunlenkki 1 D, 90220 OULU puh.0207 864 12, fax. 0207 864 800			Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus Veteraaninkatu 1, PL 86, 90101 OULU puh.0295 038 000, fax. 08 816 2869	
Pvm 31.03.2015	Suunn. <i>[Signature]</i>	Pvm 31.03.2015	Tark. <i>[Signature]</i>	
Tierekisteritunnus 5/304/5800-5/306/1505		Suha 1471	Mittakaava 1:100	Piir.nro 4T-1

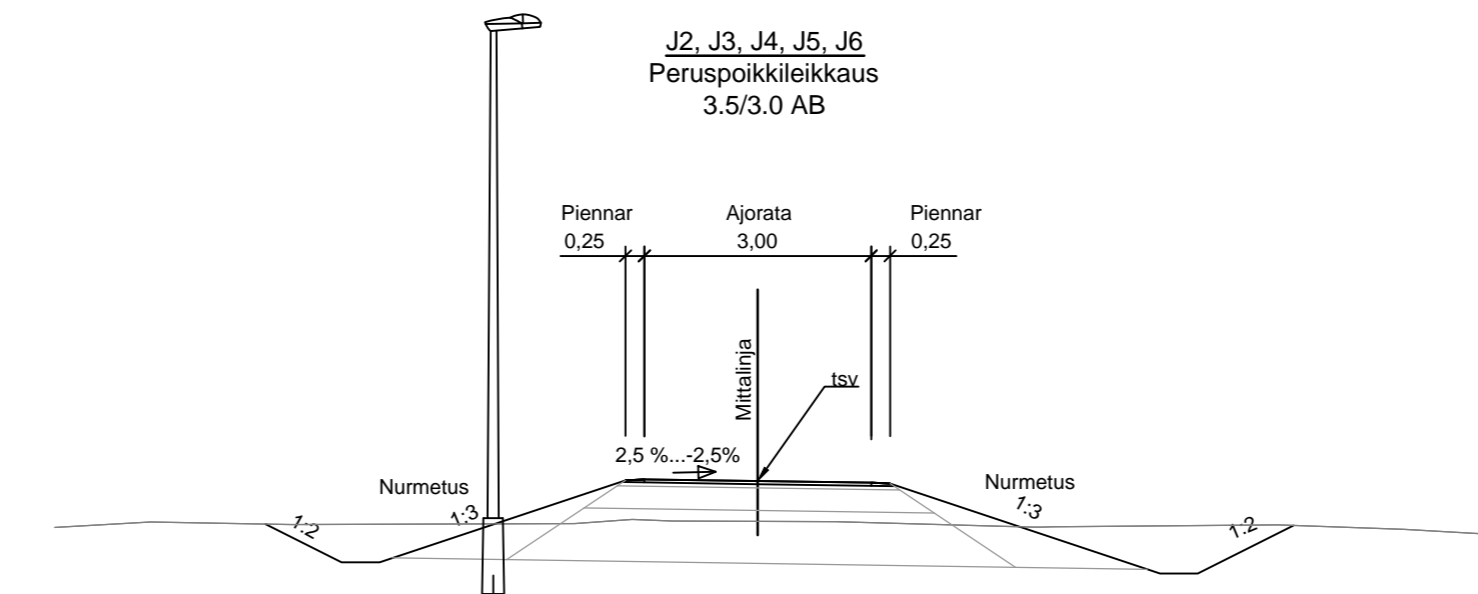
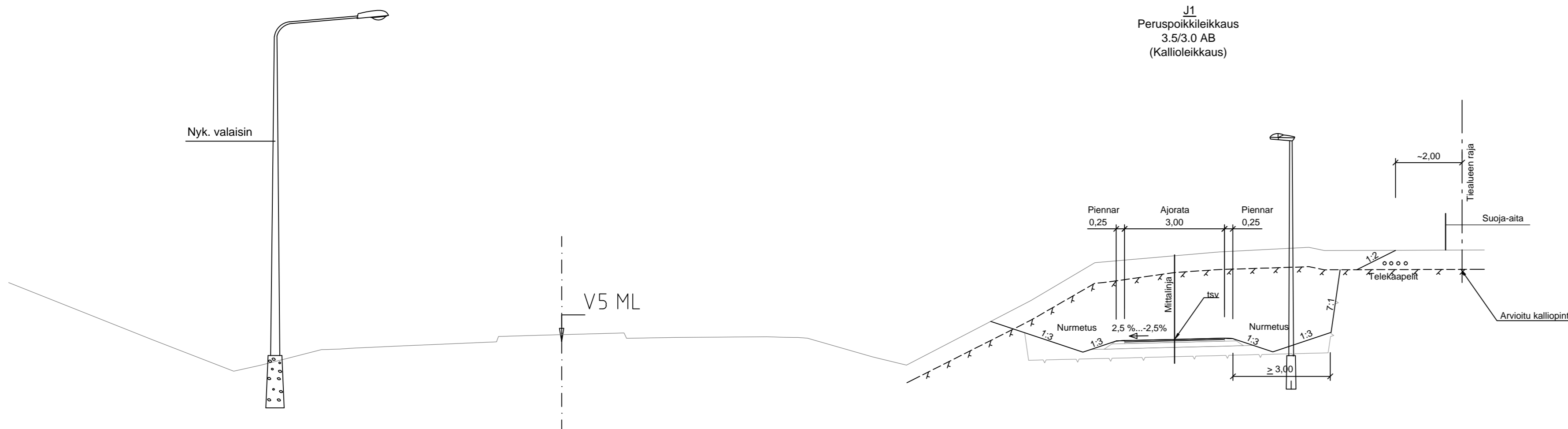
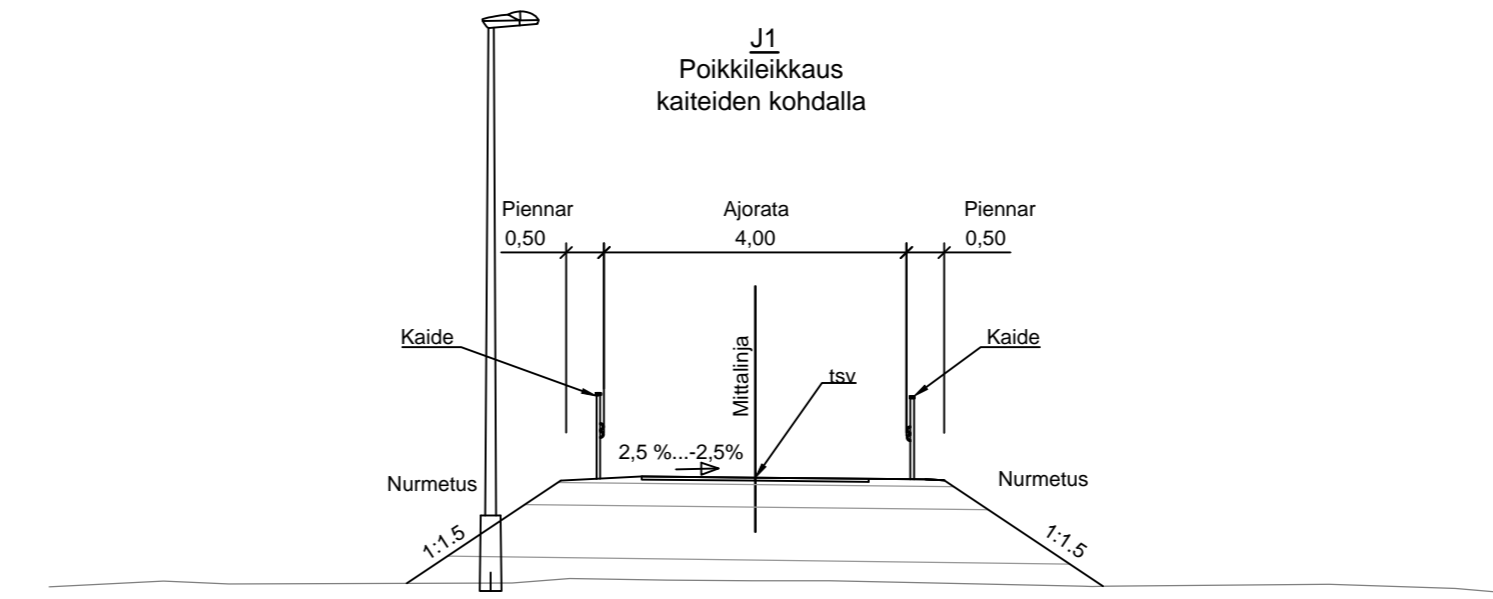
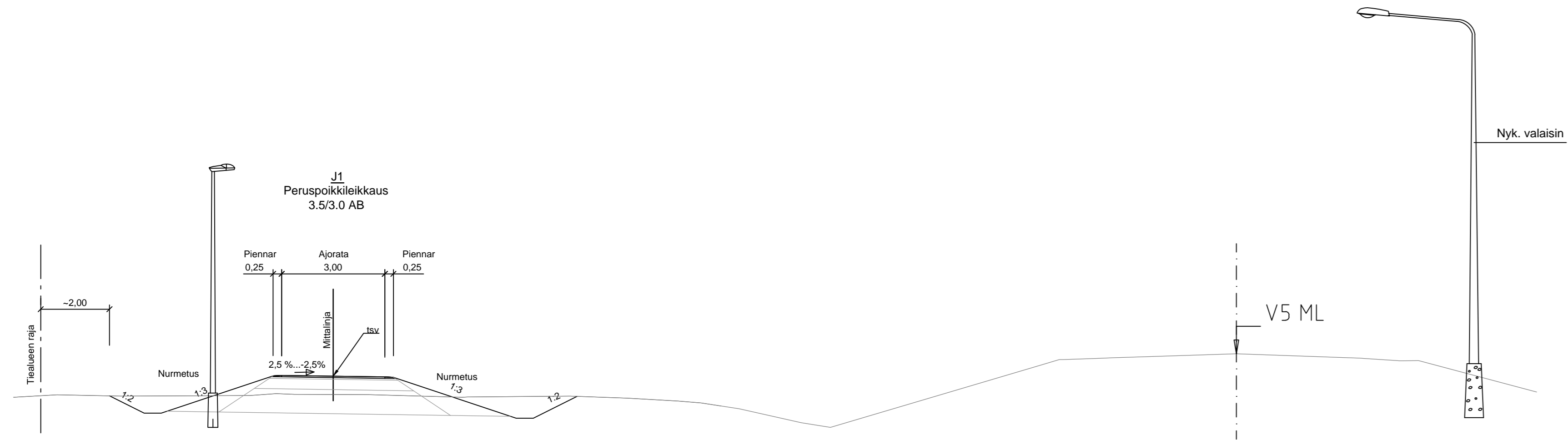


M2
M899
Poikkileikkaus
LA-pysäkin kohdalla



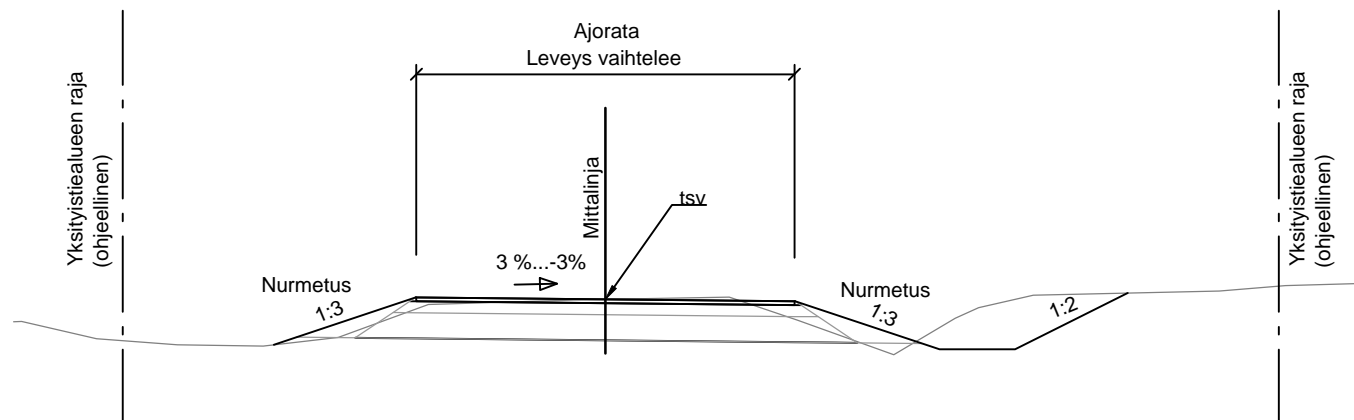
M1
M19081
Poikkileikkaus
Levennyksen kohdalla



Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Hankkeen nimi				
Valtatien 5 parantaminen välillä Häikiönmäentie - Losotörmäntie, Kajaani				
Piirustuksen sisältö				
Liikennetekninen poikkileikkaus M1, M2				
WSP Finland Oy <small>Kiviharjunenkatu 1 D, 90220 OULU puh.0207 864 12, fax. 0207 864 800</small>			Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus <small>Veteraaninkatu 1, PL 86, 90101 OULU puh.0295 038 000, fax. 08 816 2869</small>	
Pvm	Suunn.	Pvm	Tark.	
31.03.2015	Proj.pääll. <i>[Signature]</i>	31.03.2015	Hyv. <i>[Signature]</i>	
Tierekisteritunnus		Suha	Mittakaava	Piir.nro
5/304/5800-5/306/1505		1471	1:100	4T-2



Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Hankkeen nimi				
Valtatien 5 parantaminen välillä Häikiönmäentie - Losotörmäntie, Kajaani				
Piirustuksen sisältö				
Liikennetekninen poikkileikkaus J1, J2, J3, J4, J5, J6				
WSP WSP Finland Oy Kiviharjunlenkki 1 D, 90220 OULU puh.0207 864 12, fax. 0207 864 800		Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus Veteraaninkatu 1, PL 86, 90101 OULU puh.0295 038 000, fax. 08 816 2869		
Pvm	Suunn.	Pvm	Tark.	
31.03.2015	Proj.pääll.	31.03.2015	Hyv.	
Tierekisteritunnus	Suha	Mittakaava	Piir.nro	
5/304/5800-5/306/1505	1471	1:100	4T-3	

Y-tiet
Y1, Y2, Y3, Y4A



Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Hankkeen nimi				
Valtatien 5 parantaminen välillä Häikiönmäentie - Losotörmäntie, Kajaani				
Piiirustuksen sisältö				
Liikennetekninen poikkileikkaus Y1, Y2, Y3, Y4A				
 WSP Finland Oy <small>Kiviharjunenki 1 D, 90220 OULU puh.0207 864 12, fax. 0207 864 800</small>		 Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus <small>Veteraanikatu 1, PL 86, 90101 OULU puh.0295 038 000, fax. 08 816 2869</small>		
Pvm	Suunn.	Pvm	Tark.	
31.03.2015	Proj.pääll. <i>[Signature]</i>	31.03.2015	Hyv. <i>[Signature]</i>	
Tierekisteritunnus		Suha	Mittakaava	Piir.nro
5/304/5800-5/306/1505		1471	1:100	4T-4