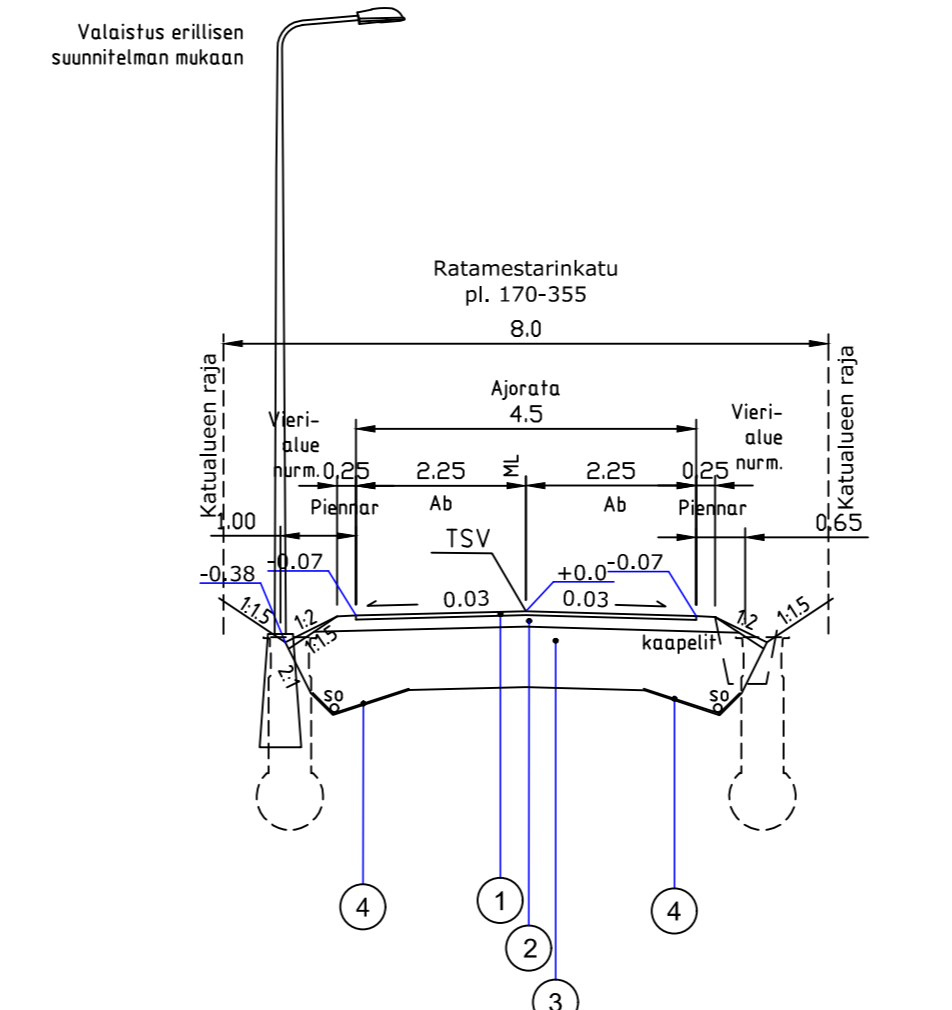
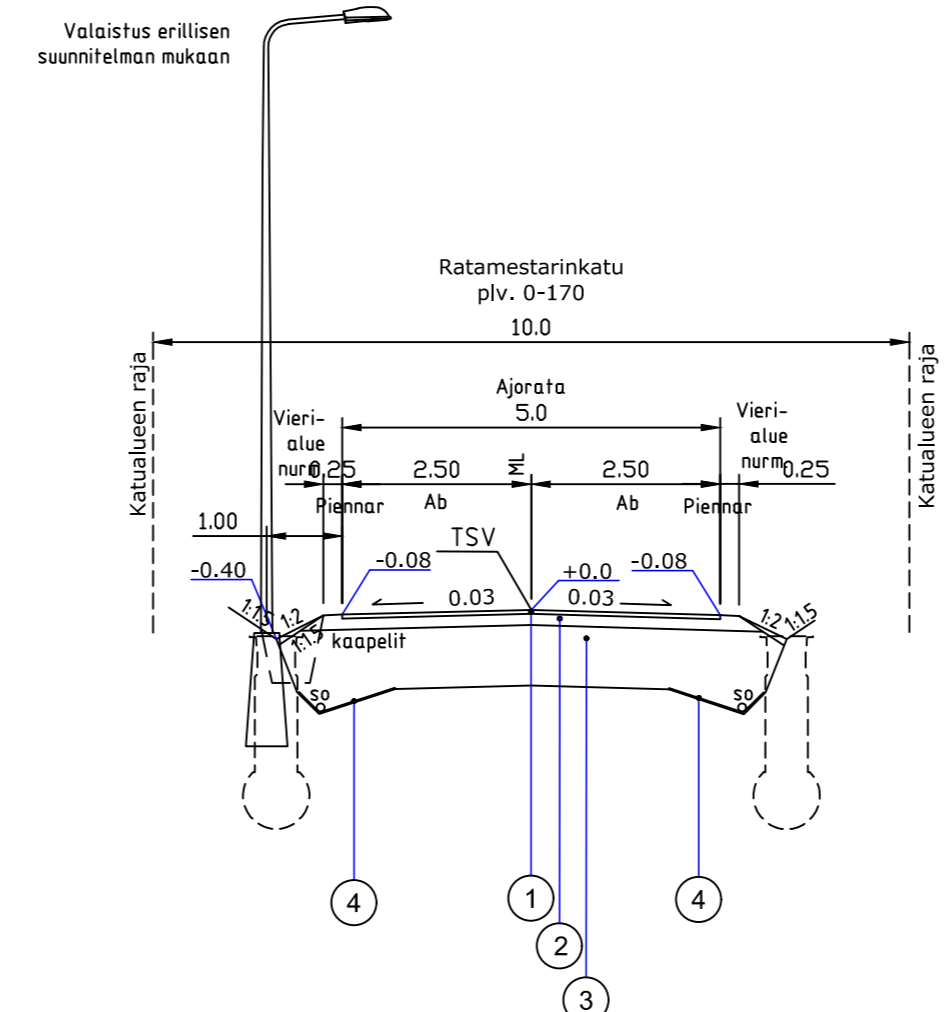


Jätevesiviemäri, sisäpohjan korkeus
 Putken mitat ja laatu
 Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
 Sadevesiviemäri, sisäpohjan korkeus
 Putken mitat ja laatu
 Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
 Vesijohto, laen korkeus
 Putken mitat ja laatu
 Paalu

5F-100										6F-99																																
MAANVARAINEN ASENNUSALUSTA 15cm																																										
2,25																																										
2,249	31,146	33,4	16,569	12,527	16,305		51,299	130,1	27,707	9,003	48,238	215,04	36,078	251,12	20,105	271,22		80,923	352,15	29,061	381,21	387,07	394,89	401,54																		
-0,03	0,009	S=1000	0,025	S=800		0,005		S=800	0,039	S=1000		-0,009		S=1000		-0,029		S=700	0,019																							
Kaltevuus / pyöristyssäde																																										
72,04	72,04	72,12	72,21	72,32	72,52	72,77	72,99	73,08	73,13	73,18	73,22	73,27	73,32	73,43	73,66	74,02	74,41	74,72	74,93	75,04	75,06	74,98	74,89	74,80	74,71	74,59	74,36	74,07	73,78	73,49	73,20	72,91	72,62	72,33	72,04	71,80	71,69	71,73	71,81			
Maanpinnan korkeus																																										
72,31	72,23	72,27	72,37	72,48	72,77	73,10	73,22	73,22	73,18	73,19	73,23	73,20	73,38	73,64	74,01	74,46	74,74	74,99	75,04	75,09	74,90	74,89	74,77	74,70	74,64	74,55	74,10	73,58	73,36	73,05	72,72	72,63	72,36	72,09	71,74	71,58	71,66	71,81				
Kaarevuus																																										
1000			50		93,99	100		R=35	150	61,00	200	250	300	350																												
Ajoradan sivukaltevuus																																										



MATERIAALITAUUKKO KATU + JKPP

Päällysrakenteen osat	Kerrosvahvuudet	
	KATU 5F	JKPP 6F
1 Päällyste Ab16/100	5	4
2 Kantavakerros KaM 0/32	15	15
3 Tukikerros teräskuona	80	80
4 Suodatinkangas N2		
Yhteensä cm	100	99

Koordinaattiluettelo ETRS-GK29, korkeusjärjestelmä N2000. N2000 = N43 + 0,24m

IMATRA Kaupunkikehitys ja tekniset palvelut

VIRASOJA

PÄIVÄMÄÄRÄ 22.01.2018 PIIRUSTUSNUMERO 3238-24

Ratamestarinkatu Katusuunnitelma

Pituusleikkaus 1:1000/1:100
 Tyypipiikkileikkaus 1:100

MITTAKAAVA 1:1000/1:100 KANSIO

Ratamestarinkatu

RAMBOLL Ramboll Jaäkärintäti 33 50130 Mikkelä puh. 040 861 9314

Suunn. TKA Työnro 1510029884 Tiedosto Virasoja_RS_UA2.dwg

Piirustusno. - Piirustuksia Muutos

hyv. VJohn suunn. MIKO piirt. MLon pvm