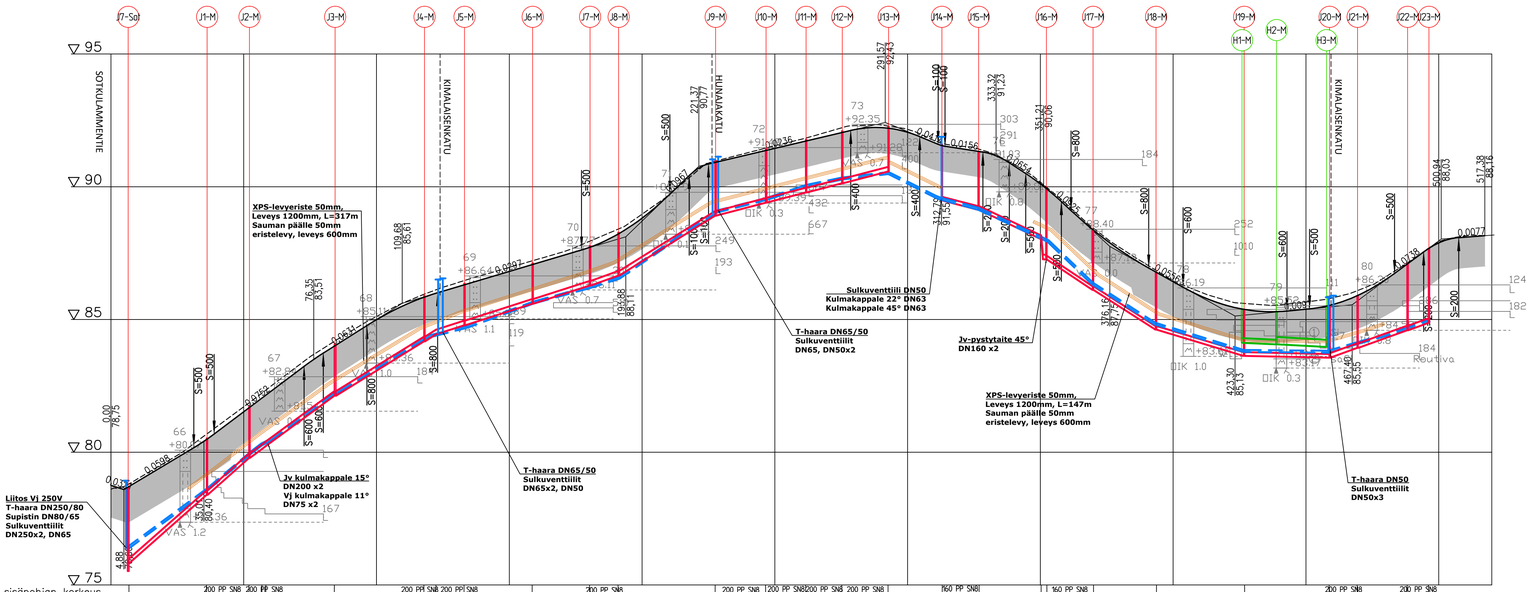
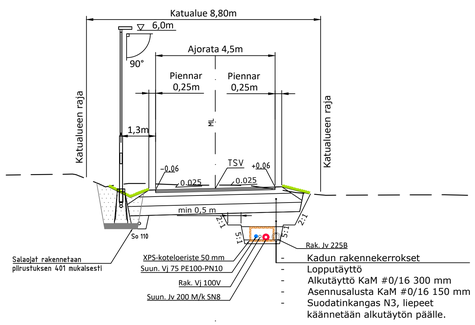
PITUUSLEIKKAUS 1:1000/1:100

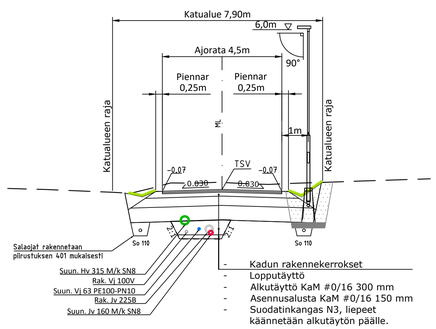


Jätevesiviemäri, sisäpohjan korkeus	
Putken mitat ja laatu	
Paalu, kaivoväli ja kaltevuus	
Hulevesiviemäri, sisäpohjan korkeus	
Putken mitat ja laatu	
Paalu, kaivoväli ja kaltevuus	
Vesijohto, laen korkeus	
Putken mitat ja laatu	
Paalu	
Perustamistapa	Tuentaelementti | Maaluiska 2:1 + kallioluiska 5:1 | Luiskaus 2:1 | Maaluiska 2:1 + kallioluiska 5:1 | Luiskaus 2:1
Päällysrakenne	Asennusalusta 150mm; 5H-115cm | 5F-95cm | 5H-115cm
Matka	0 … 4,882 … 31,178 … 38,844 … 72,738 … 79,843 … 96,392 … 122,993 … 177,213 … 210,478 … 217,742 … 225,01 … 278,567 … 304,556 … 311,495 … 315,081 … 328,347 … 330,289 … 344,497 … 357,906 … 361,555 … 390,802 … 403,76 … 442,867 … 451,379 … 483,372 … 494,347 … 507,545 … 517,384
	4,882 | 26,294 | 7,668 | 33,894 | 7,226 | 16,429 | 26,601 | 54,22 | 33,263 | 7,266 | 7,268 | 53,557 | 25,988 | 6,94 | 14,266 | 6,207 | 3,648 | 29,247 | 12,958 | 39,108 | 8,512 | 31,994 | 10,974 | 13,198 | 9,839
	−0,032 | 0,06 | S=500 | 0,075 | S=600 | 0,063 | S=800 | 0,03 | S=500 | 0,095 | S=100 | 0,024 | S=400 | −0,041 | −0,016 | 2,585 S=100 | −0,065 | 9,942 S=200 | −0,092 | 13,41 S=500 | S=800 | −0,056 | S=600 | 0,01 | S=500 | 0,074 | S=200 | 0,008
Kaltevuus / pyöristyssäde	
Tasausviivan korkeus	78,75 … 78,90 … 79,50 … 80,10 … 80,77 … 81,52 … 82,28 … 83,03 … 83,74 … 84,37 … 84,99 … 85,51 … 85,91 … 86,21 … 86,51 … 86,81 … 87,11 … 87,40 … 87,71 … 88,16 … 88,82 … 89,67 … 90,61 … 90,97 … 91,21 … 91,45 … 91,68 … 91,92 … 92,15 … 92,23 … 92,05 … 91,66 … 91,43 … 91,27 … 90,79 … 90,11 … 89,24 … 88,36 … 87,61 … 86,98 … 86,42 … 85,90 … 85,53 … 85,33 … 85,30 … 85,39 … 85,56 … 85,93 … 86,50 … 87,22 … 87,88 … 88,10 … 88,16
Maanpinnan korkeus	78,61 … 78,99 … 79,59 … 80,23 … 80,97 … 81,71 … 82,47 … 83,22 … 83,92 … 84,54 … 85,12 … 85,62 … 86,03 … 86,37 … 86,67 … 86,96 … 87,25 … 87,54 … 87,93 … 88,36 … 88,87 … 89,69 … 90,53 … 91,03 … 91,29 … 91,55 … 91,79 … 92,07 … 92,30 … 92,32 … 92,16 … 91,74 … 91,53 … 91,32 … 90,85 … 90,17 … 89,33 … 88,44 … 87,71 … 87,07 … 86,44 … 86,04 … 85,72 … 85,58 … 85,56 … 85,66 … 85,81 … 86,11 … 86,61 … 87,26 … 87,93 … 88,15 … –
Kaarevuus	1000/R; 0,00 … 50 … 100 … 150 … 200 … 250 … 300 … 350 … 400 … 450 … 500 … 520; 0,00 … 7,21 … 18,51 … 29,86 … 17,28; Sr … R=100 … R=50 … Sr
Ajoradan sivukaltevuus	0,00 … 10,00 … 15,00 … 20,00 … 25,00 … 5,00 … 10,00 … 18,00 … 24,00 … 26,00 … 30,00 … 35,00 … 23,00 … 29,00 … 20,00 … 60,00 … 56,00 … 63,00 … 70,00 … 75,00; qo=−0,015 qv=−0,015 … qo=0,025 qv=−0,025 … qo=0,025 qv=−0,025 … qo=0,025 qv=−0,025 … 1%/7,27m … 1%/80,00m … qv=−0,030 … qo=−0,030 … qv=−0,040; RISTISYSALUEET TASAUSSUUNNITELMAN MUKAISESTI

TYYPPIPOIKKILEIKKAUS 1:100 (PL100)



TYYPPIPOIKKILEIKKAUS 1:100 (PL440)



PÄÄLLYSRAKENNE

PÄÄLLYSRAKENNE	KATU 5F	KATU 5H
Päällyste AB16	5 cm	5 cm
Kantava krs, KaM 0...16 mm	5 cm	5 cm
Kantava krs, KaM 0...32 mm	15 cm	15 cm
Jakava krs, KaM 0...90 mm	35 cm	35 cm
Suodatin krs, Hk	35 cm	55 cm
Suodatinkangas N3	kyllä	kyllä
YHTEENSÄ	95 cm	115 cm

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

IMATRA

Kaupunkikehitys ja tekniset palvelut

SOTKULAMPI	PÄIVÄMÄÄRÄ 31.12.2022	PIIRUSTUSNUMERO 3270–21
Mehiläismäenkatu Rakennussuunnitelma	PIIRTÄNYT	
	SUUNNITELLUT	
	TARKASTANUT	
Pituusleikkaus Tyyppipoikkileikkaus	MITTAKAAVA 1:1000/ 1:100 1:100 / 1:100	KANSIO

Mehiläismäenkatu

RAMBOLL Ramboll Laserkatu 6 53850 Lappeenranta puh. 020 755 611	Suunn ala TKA	Työnro 1510071773	Tiedosto
	Piirustusnro 3270-21	Piirustuksia	Muutos
hyv. ANUKO	suunn. PETRA	piirt. PETRA	pvm 31.12.2022

\\files\Projects\RT2022\K008XX\RT2022K008323\Suunn\1510071773_Sotkulampi_RS_UA2.dwg