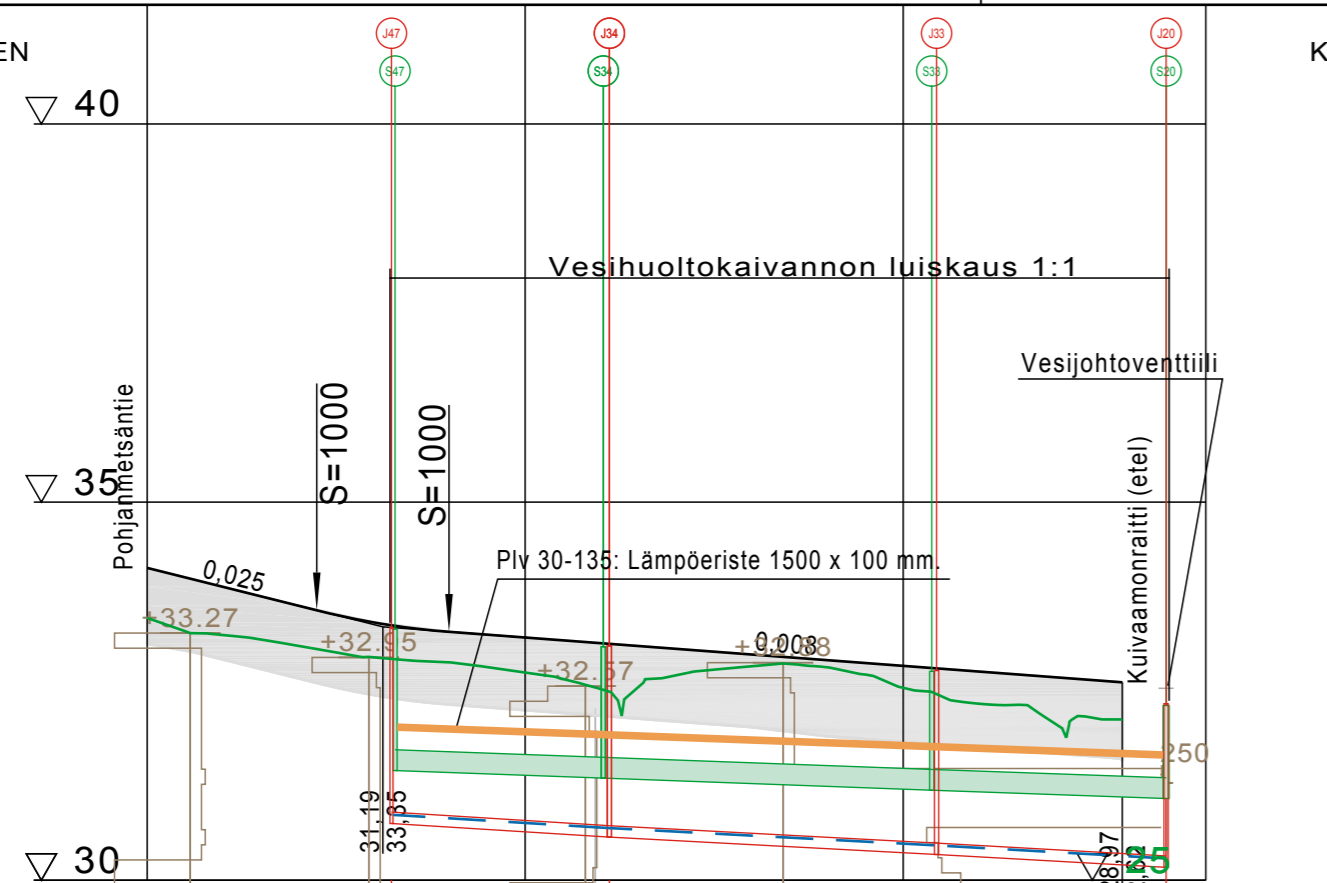
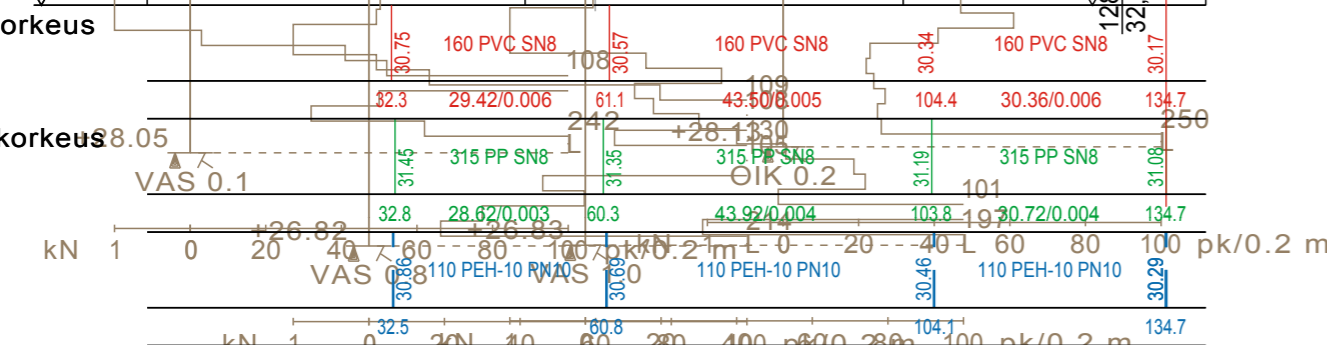


KUIVAAMONRAITTI, POHJOINEN

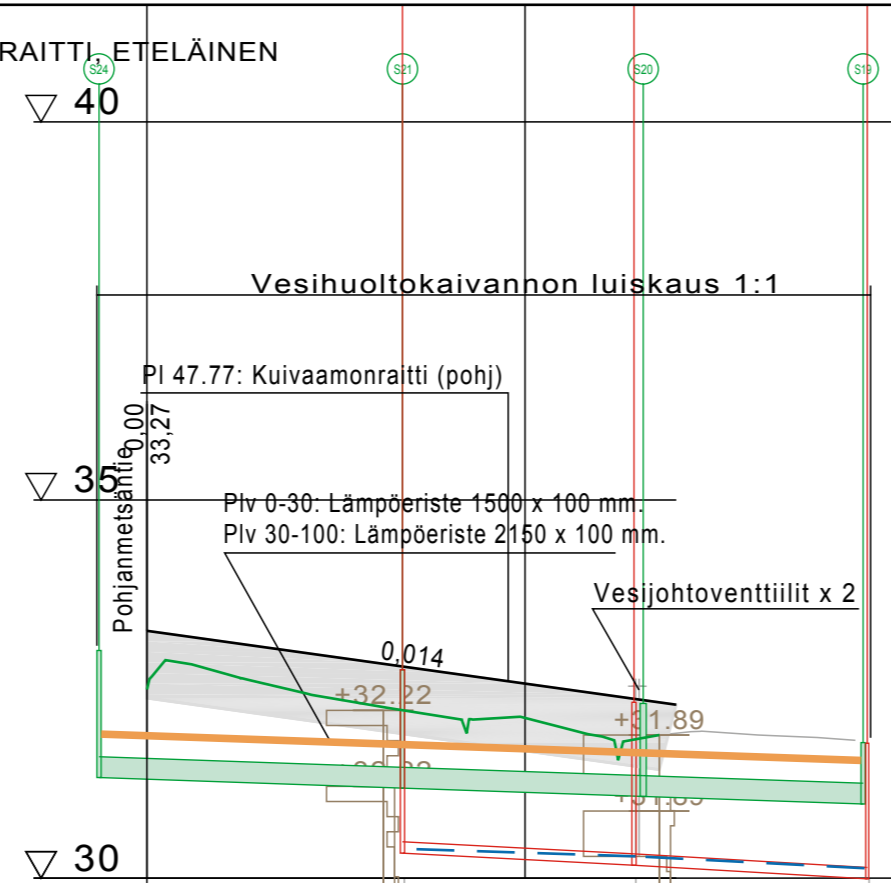


Jätevesiviemäri, sisäpohjan korkeus
Putken mitat ja laatu
Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
Sadavesiviemäri, sisäpohjan korkeus
Putken mitat ja laatu
Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
Vesijohto, laen korkeus
Putken mitat ja laatu
Paalu

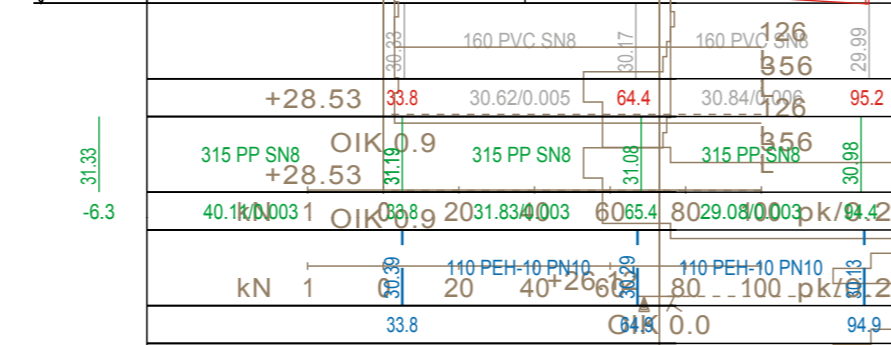


Päälys rakenne	5F / 89 cm													
Putkien perustamistapa	Asennusalusta 150 mm + sora-arina 300 mm													
Matka	22,444	39,937		128,972										
Kaltevuus / pyörityssäde	-0,025	S=1000		-0,008										
Tasausviivan korkeus	34,13	33,88	33,63	33,41	33,28	33,21	33,13	33,06	32,98	32,91	32,83	32,76	32,68	32,62
Maanpinnan korkeus		33,24	33,10	32,95	32,88	32,75	32,63	32,71	32,83	32,81	32,54	32,33	32,08	
Kaarevuus	1000	Sr	R=30	Sr	53	R=15	Sr	100	5	18,95	Sr	28,97	140	
Ajoradan sivukaltevuus	1%	2,99m									1%	3,00m	1%	3,00m

KUIVAAMONRAITTI, ETELÄINEN

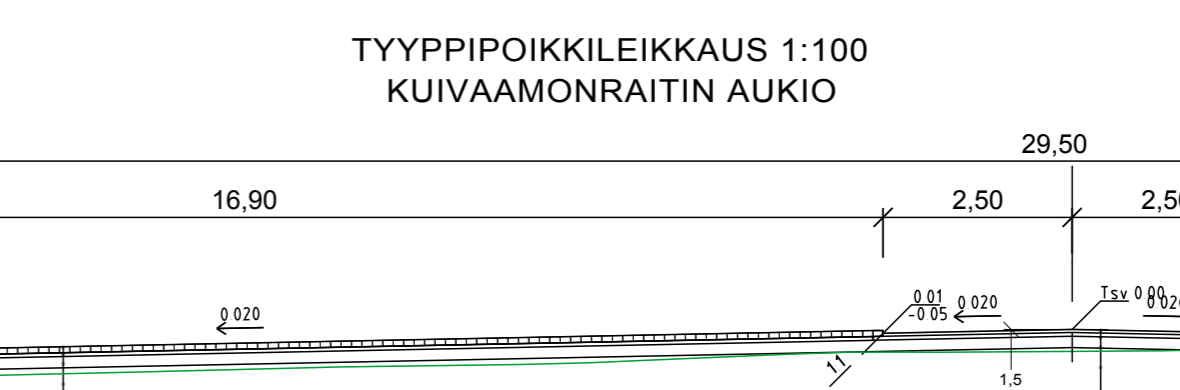
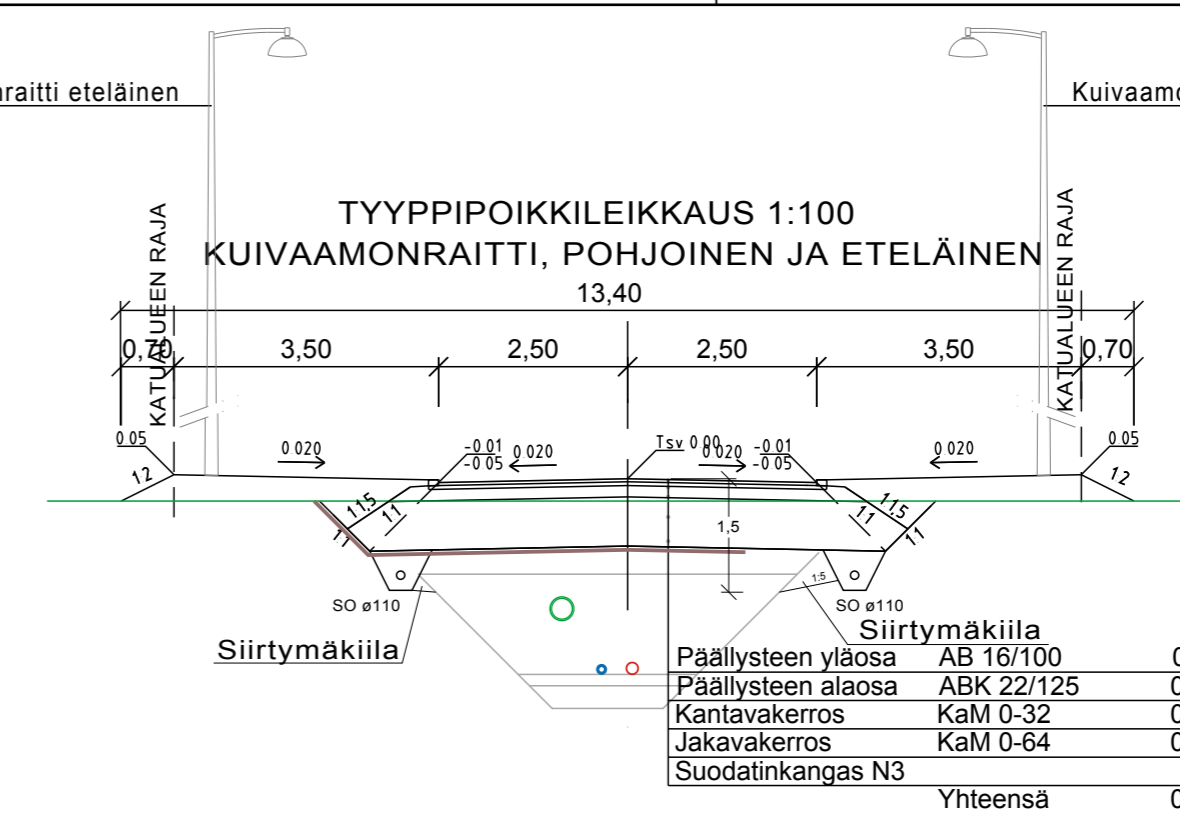


Jätevesiviemäri, sisäpohjan korkeus
Putken mitat ja laatu
Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
Sadavesiviemäri, sisäpohjan korkeus
Putken mitat ja laatu
Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
Vesijohto, laen korkeus
Putken mitat ja laatu
Paalu



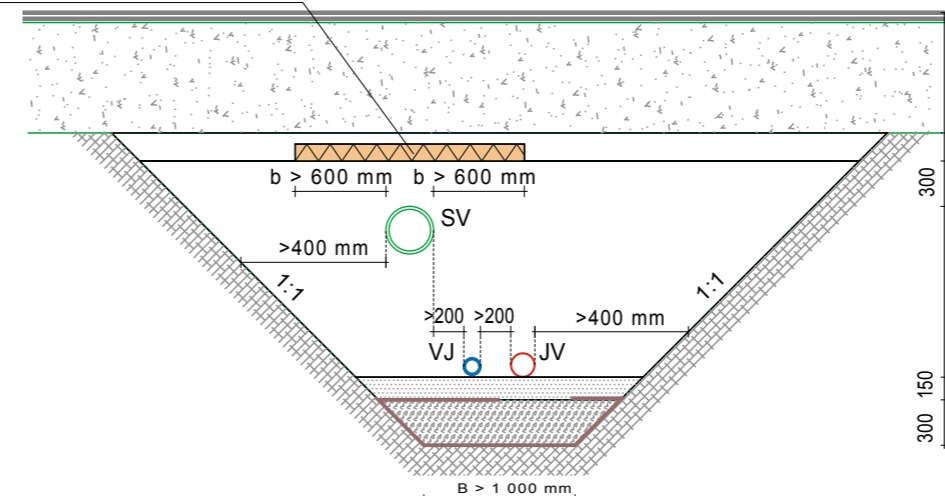
Päälys rakenne	5F / 89 cm							
Putkien perustamistapa	Asennusalusta 150 mm + sora-arina 300 mm							
Matka	70,224							
Kaltevuus / pyörityssäde	-0,014							
Tasausviivan korkeus	33,27	33,13	32,99	32,85	32,71	32,57	32,43	32,29
Maanpinnan korkeus		32,71	32,47	32,28	32,12	32,12	31,88	
Kaarevuus	1000	Sr						
Ajoradan sivukaltevuus	1%	2,99m						1%

KUIVAAMONRAITTI, POHJOINEN JA ETELÄINEN



Päällyste	Betonikivi	0,08
Asennushiekka	# 0-8 mm	0,03-0,05
Kantavakerros	KaM 0-32	0,15
Jakavakerros	KaM 0-64	0,65
Suodatinkangas N3		
Yhteensä		0,93

Peittösyvyyden ollessa < 1,80 m käytetään lämpöeristeenä 100 mm suulakepuristettua lämpöeristettä.



Katurakenne
Lopputäyttö
Alkutäyttö
Alkutäyttö/Putki
Asennusalusta
Kiviainesarina
Suodatinkangas

Rakennuskohde SIPOON KUNTA KARTANONRINNE AS.KAAVA-ALUE, LÄNTINEN OSA RAK.SUUNNITELMA	Piirustuksen sisältö Kuivaamonraitti, eteläinen ja pohjoinen Pituusleikkaukset 1:1000/1:100 Tyyppi- ja poikkileikkaukset 1:100	Mittakaavat
FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Pyhäjärvenkatu 1, 33200 Tampere Puh. 0104090 www.fcg.fi	Tiedosto 29450_kartta_TULOSTUS.dwg	Muutos
Päiväys 31.8.2016 Pääsuunn. C.Lundqvist, ins. Hyv. O. Allila, DI	Tarkastaja O. Allila, DI Yhteyshenkilö O. Allila, DI	