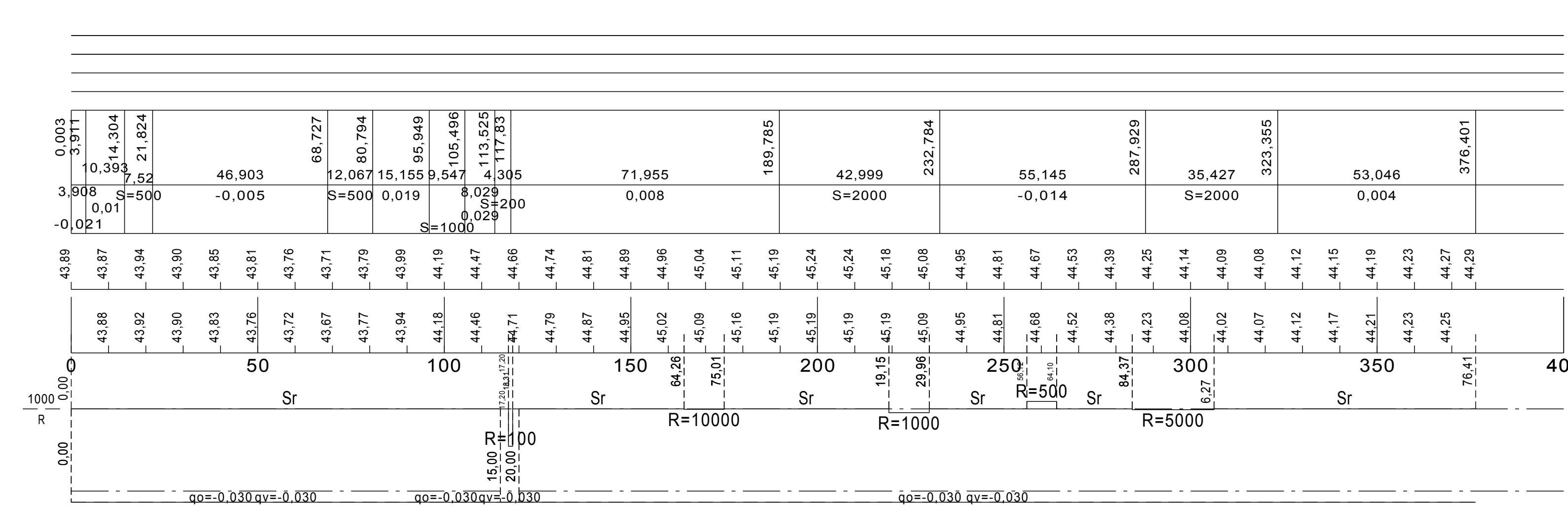
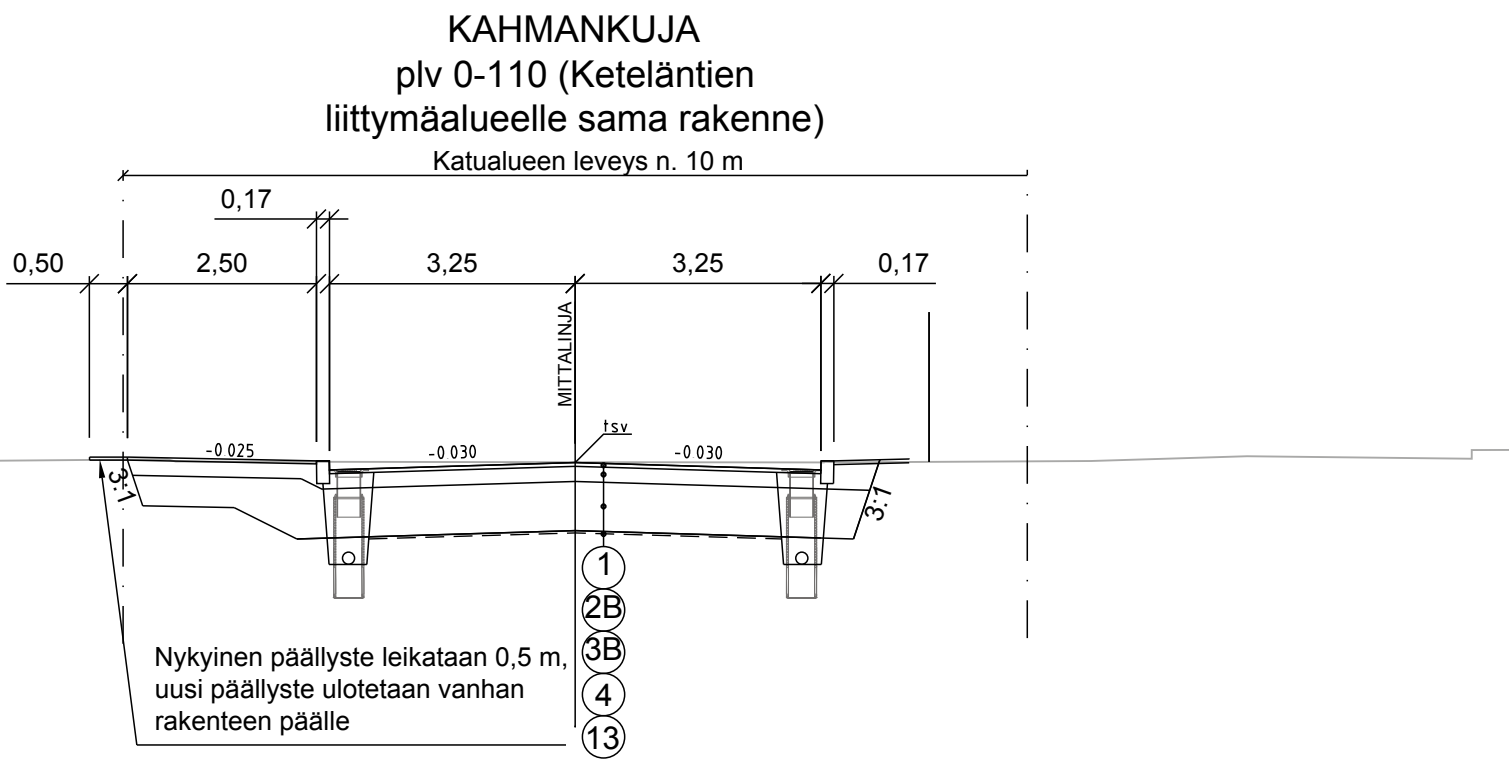


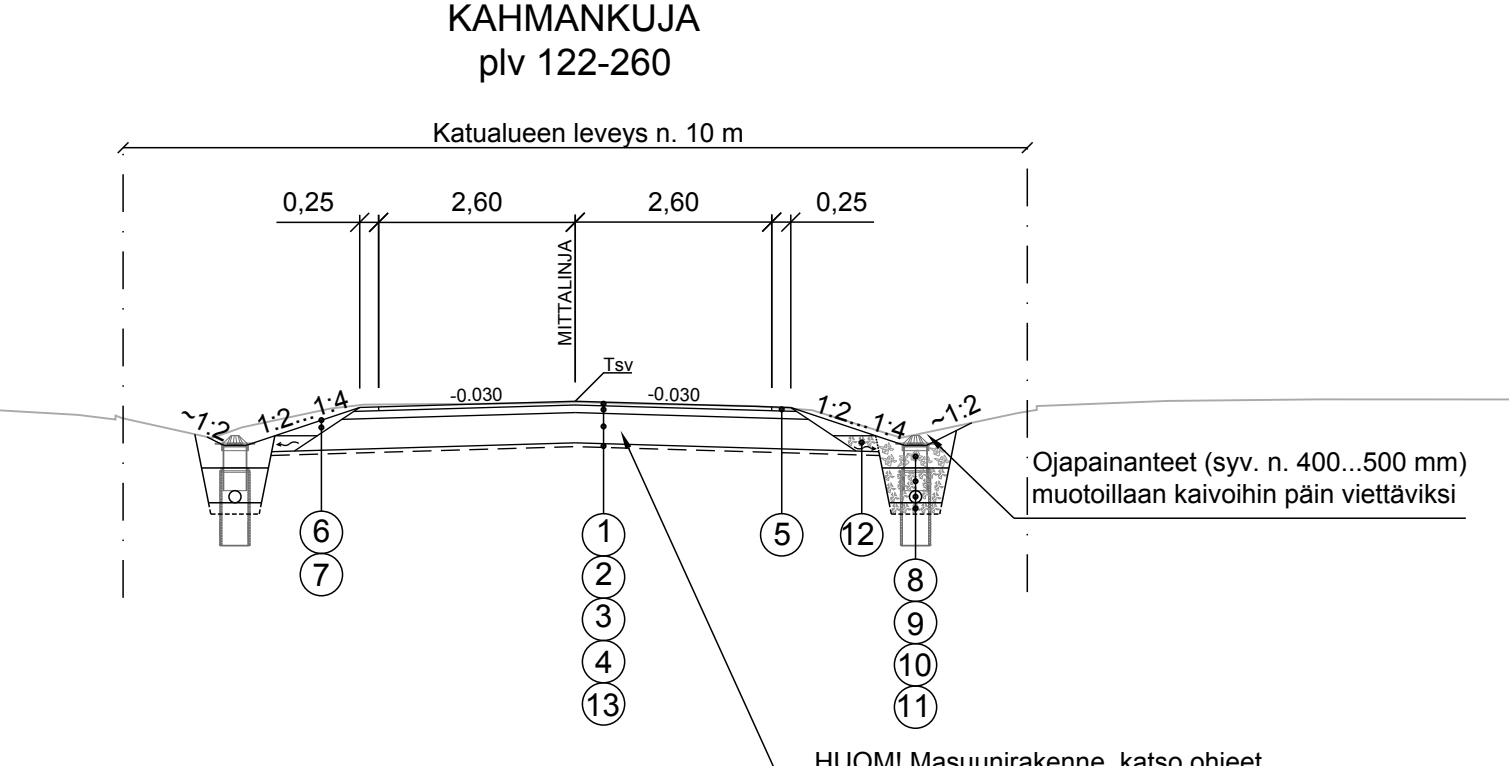
Sadevesiviemäri oik, sisäpohjan korkeus	Putken mitat ja laatu	Paalu, kaivoväli ja kaltevuus	Sadevesiviemäri vas, sisäpohjan korkeus	Putken mitat ja laatu	Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
250 YHD SN8	41.80	5.29/0.003	160 YHD SN8	41.88	12.1
250 YHD SN8	41.82	6.8	160 YHD SN8	41.95	18.18/0.005
250 YHD SN8	41.88	12.18/0.003	160 YHD SN8	42.06	25.3
250 YHD SN8	41.92	22.00/0.003	160 YHD SN8	42.08	28.21/0.005
250 YHD SN8	42.00	47.7	160 YHD SN8	42.20	47.5
250 YHD SN8	42.00	27.96/0.003	160 YHD SN8	42.20	27.68/0.005
250 YHD SN8	42.00	75.6	160 YHD SN8	42.20	75.2
250 YHD SN8	42.00	33.41/0.015	160 YHD SN8	42.80	33.50/0.018
250 M SN8	42.50	6.33/0.019	160 YHD SN8	42.91	108.7
160 YHD SN8	42.82	109.1	160 YHD SN8	43.08	125.0
160 YHD SN8	43.05	128.2	160 YHD SN8	43.24	142.0
160 YHD SN8	43.29	153.2	160 YHD SN8	43.40	159.8
160 YHD SN8	43.33	178.5	160 YHD SN8	43.56	184.0
160 YHD SN8	43.09	184.0	160 YHD SN8	43.61	191.0
160 YHD SN8	43.25	191.0	160 YHD SN8	43.61	208.5
160 YHD SN8	43.59	208.5	160 YHD SN8	43.61	223.2
160 YHD SN8	43.61	223.2	160 YHD SN8	43.61	232.2
160 YHD SN8	42.81/0.017	244.0	160 YHD SN8	43.61	251.5
160 YHD SN8	42.35	244.0	160 YHD SN8	43.61	285.5
160 YHD SN8	42.56	286.8	160 YHD SN8	43.61	304.8
160 YHD SN8	42.56	304.8	160 YHD SN8	43.61	319.4
160 YHD SN8	42.56	319.4	160 YHD SN8	43.61	326.8
160 YHD SN8	42.56	326.8	160 YHD SN8	43.61	341.4
160 YHD SN8	42.56	341.4	160 YHD SN8	43.61	368.2
160 YHD SN8	42.56	368.2	160 YHD SN8	43.61	376.4
160 YHD SN8	42.76	376.4	160 YHD SN8	43.61	376.4



qo=-0.030 qv=-0.030



Nykyinen päällyste leikataan 0,5 m, uusi päällyste ulotetaan vanhan rakenteen päälle



HUOM! Masuunirakenne, katso ohjeet materiaalitöittäjän sivuilta.

RAKENNETAULUKKO

Nro	Rakenteen osa	Materiaali	Paksuus mm	E-moduli MPa	Huom!
1	Päällystekerros	AB 16	50	2500	
2	Kantava kerros	KaM # 0/32 mm	100	280	http://www.ssab.fi/ssab-konserni/merox/products/infrastructure
2B	Kantava kerros	KaM # 0/32 mm	200	280	
3	Jakava kerros	Masuunihiekka (MaHk)	400	600	http://www.ssab.fi/ssab-konserni/merox/products/infrastructure
3B	Jakava kerros	KaM # 0/90 mm	650	200	
4	Suodatinkangas	KL N3	-	-	
5	Piennar	M # 0/16	50	-	
6	Nurmetus	A3	-	-	Kasvialusta 150 mm
7	Luiskatäyte	-	-	-	Soveltuvista leikkausmassoista
8	Lopputäyttö	M / Sr / Hk	-	-	
9	Alkutäyttö	M / Sr / Hk	300	-	min. 300 mm putken yläpuolelle, materiaali InfraRYL mukaan
10	Salaoja/hulevesiviemäri	-	-	-	Suunnitelman mukaan, yhdistelmäputki
11	Asennusalusta	M / Sr / Hk	150	-	Paksuus 150 mm, materiaali InfraRYL mukaan
12	Vettä johtava kerros	M / Sr / Hk	200	-	
13	Kivien haraus	-	-	-	Leikattu pohja -0,5 m

A	27.11.-17	Ther	J. Pajula	Lisätty osuus Kauppakatu-Keteläntie	
Merkki	Kpl	Pvm	Nimi	Hyv.	Muutettu kuivatusta
Muutostapahtuma					
K.osa/Kylä	Korttel/Tila	Tontti/Reknro	Viranomaisen merkintöjä		
Rakennustoimenpide			Koordinaattijärjestelmä	Kork. järj. N2000	
Rakennuskohteen nimi ja osoite			Piirustuksen sisältö	Mittakaava	
ILMAJOEN KUNTA			Pituusleikkaus	1:1000/1:100	
Kahmankujan saneeraus			Tyypipoikkileikkaus	1:100	
Ramboll Finland Oy		Suunn.ala	Työnro	Piirustusnro	
Ruukintie 54		60100 Seinäjoki	15111350	297 X1050	
Suunn.(nimi, tutkinto, allekirjoitus)		Piirt.	Hyv.	Pvm	
Timo Ojanperä		TOJA	Jussi Pajula	31.5.2017	