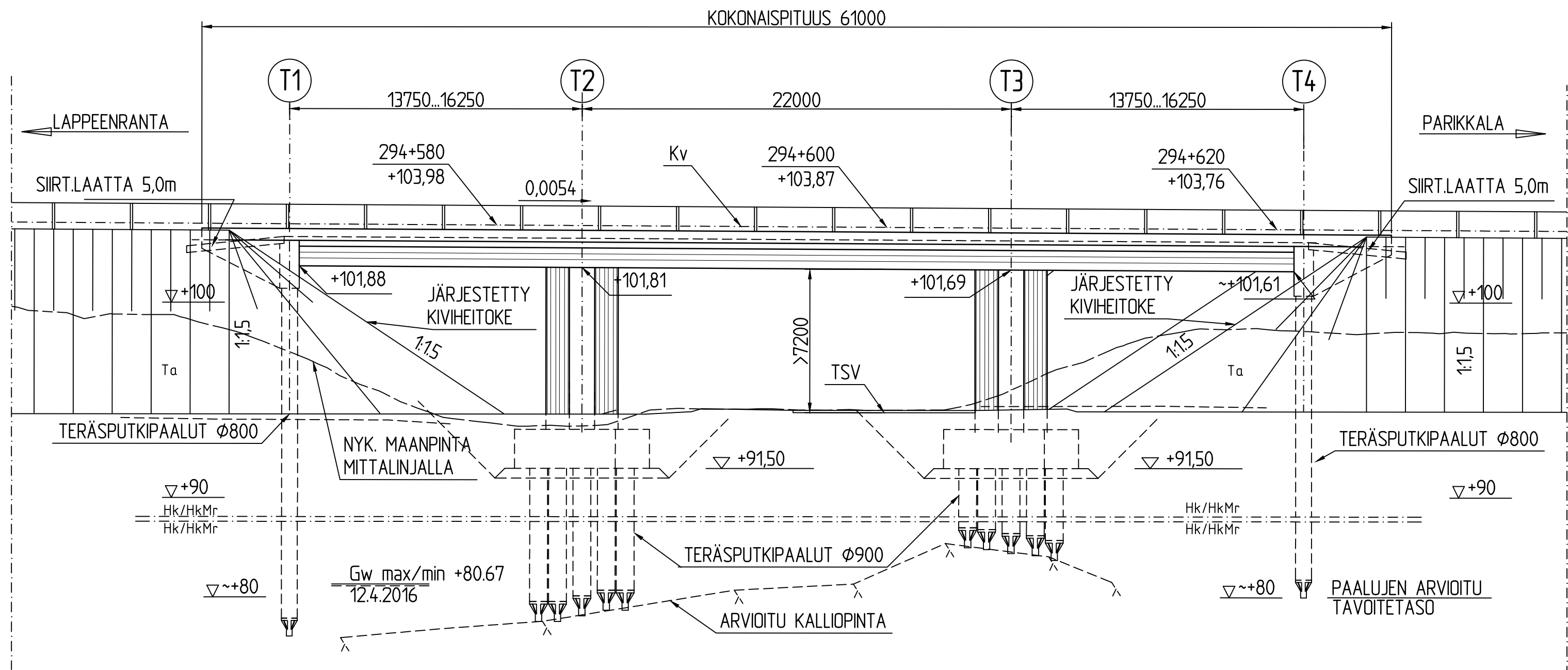
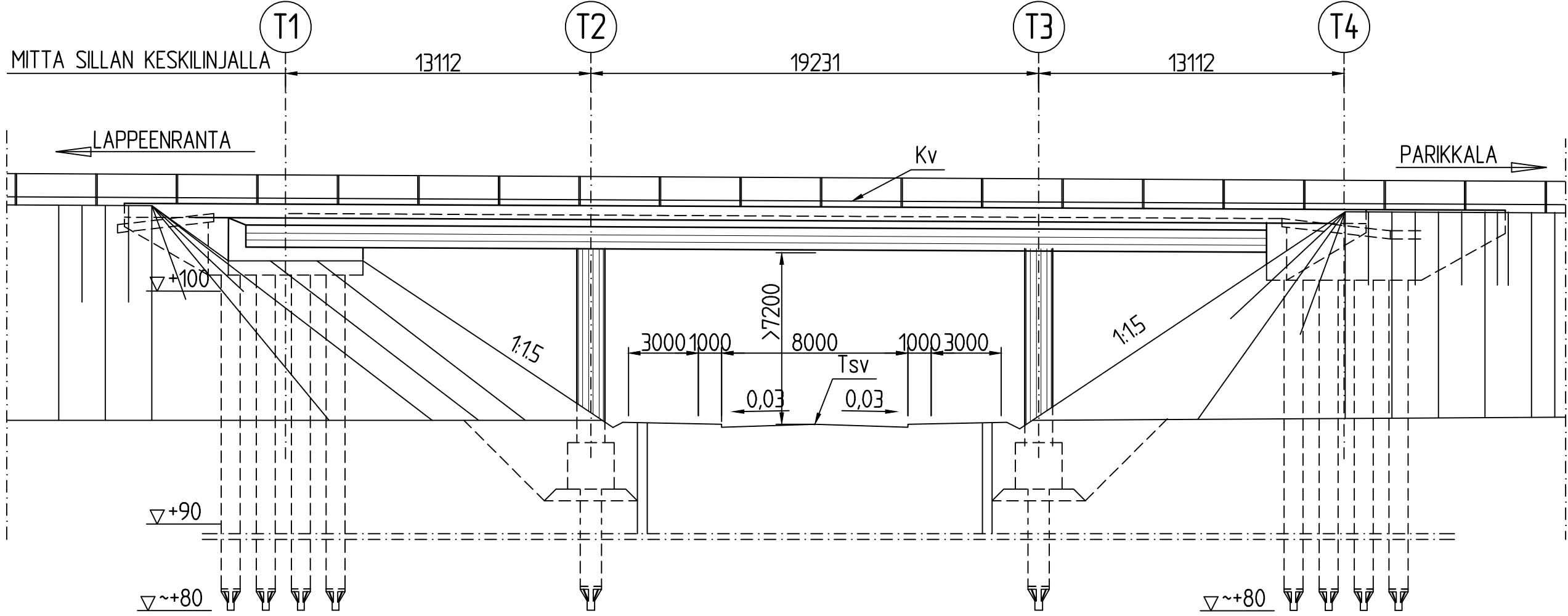


A-A, 1:200



RISTEYSKOHTA: A Km+m 294+594,240 Kv +103,89  
PL 76,17 Tsv ~+94,47  
X= 29462225,840  
Y= 6774491823  
RISTEYSKULMA: ~64,7 gon

LEIKKAUS B-B, 1:200



PÄÄMATERIAALIT

BETONI:	PAALUJEN TÄYTE	Ro02, R4, C30/37-3, P20, C <sub>nom</sub> = 40 mm
	PERUSLAATAT	Ro03, R4, C30/37-3, P30, C <sub>nom</sub> = 50/100 mm
	PILARIT	Ro10, R1, C30/37-3, P30, C <sub>nom</sub> = 40 mm
	KANSILAATTA	Ro20, R4, C35/45-3, P20, C <sub>nom</sub> = 40 mm
	REUNAPALKKI	Ro22, R4, C35/45-3, P20, C <sub>nom</sub> = 40 mm
	SUOJABETONI	Ro22, R4, C30/37-3, P30, C <sub>nom</sub> = 40 mm
	SIIRTYMÄLAATAT	Ro23, R4, C35/45-3, P30, C <sub>nom</sub> = 40 mm

BETONITERÄS: B 500 B

JÄNNETERÄS: Y 1860 S7

KANNEN PINTARAKENTEET

2-KERTAINEN KUMBITUMIKERMI	10 mm
SUOJABETONI	50 mm
YHTEENSÄ	60 mm

RADAN PINTARAKENTEET

TUKIKERROS ≥ 550 (600) mm

VARUSTEET

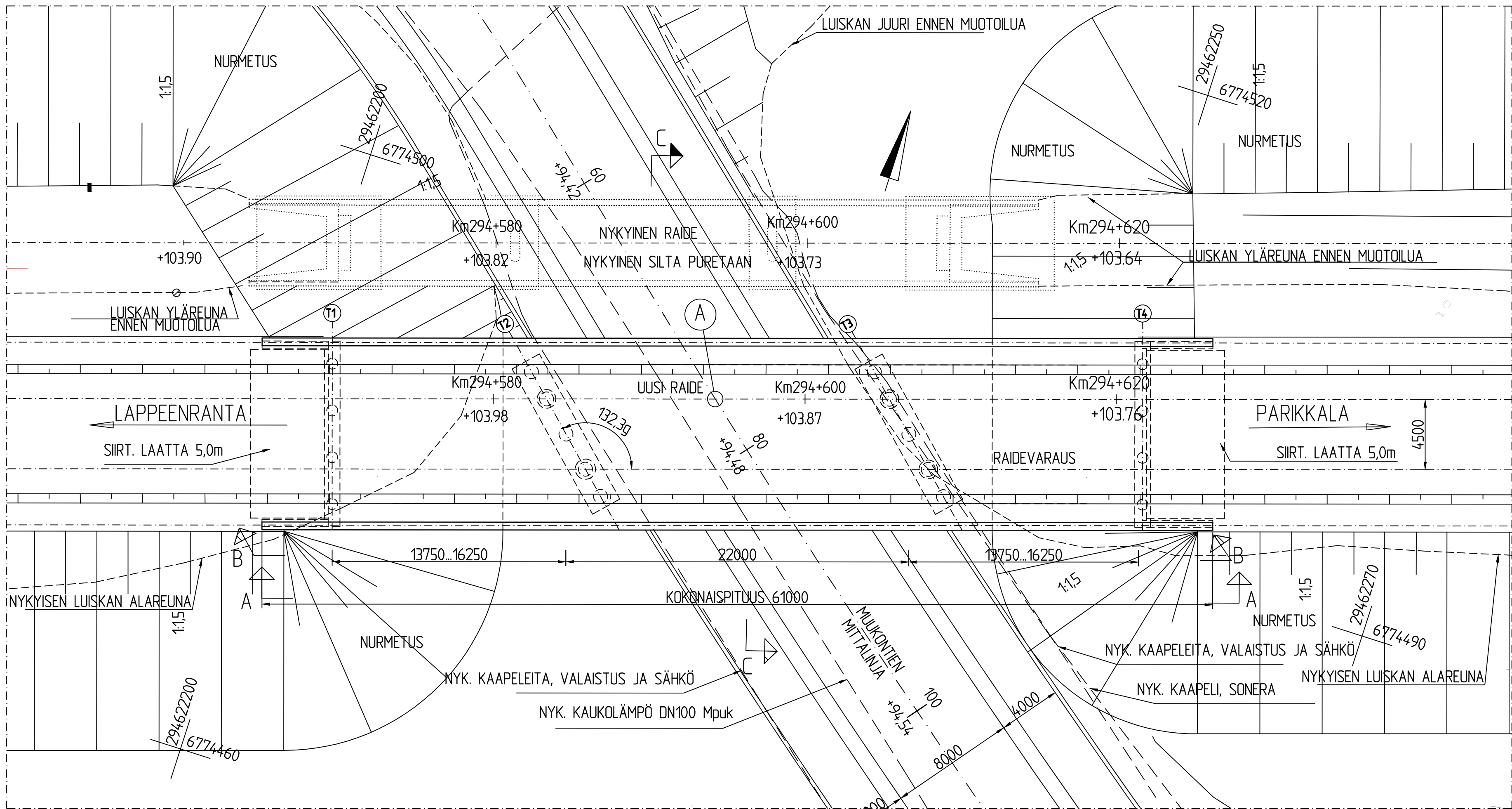
KAITEET: LÄPINÄKYVÄ MELUKAIDE KV+1,0m MOLEMPIIN REUNOIHIN  
MATERIAALI KOVAPINNOITETTU UV-SUOJATTU POLYKARBONAATTILEVY (ESIM. HAMMERGLASS TAI PLEXIGLAS SOUNDSTOP)

PAALUTUS: TERÄSPUTKIPAALUT Ø813x12,5 JA Ø914x12,5 S355J2H

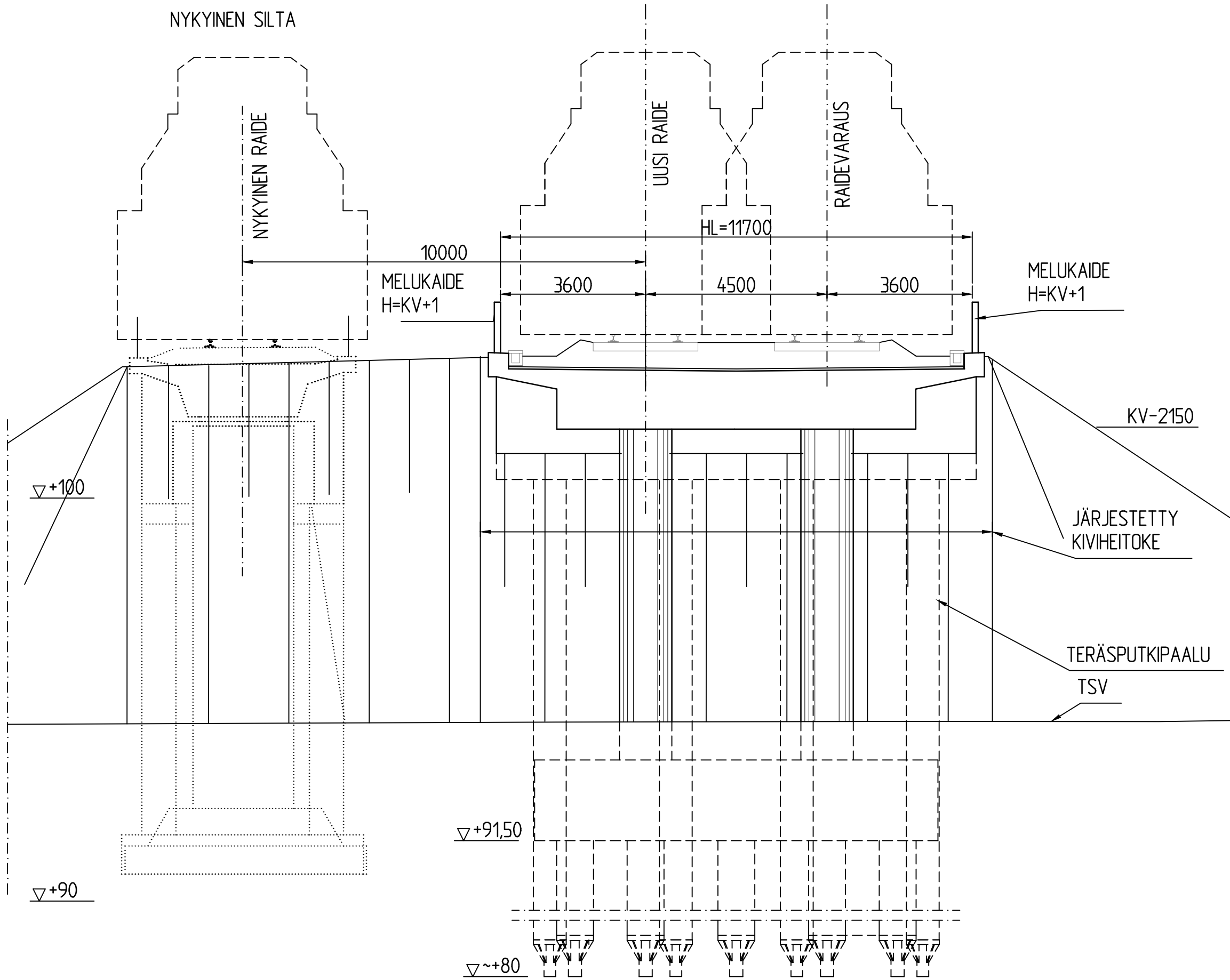
OLEMASSA OLEVAN SILLAN YLEISPIRUSTUS: PIIR. NRO 15704-1

SILLAN ALLE LUISKIIN JÄRJESTETTY KIVIHEITOKE. NYKYISEN SILLAN KOHDALLA RATALUISKAT MUOTOILLAAN SILLAN PURKAMISEN JÄLKEEN.

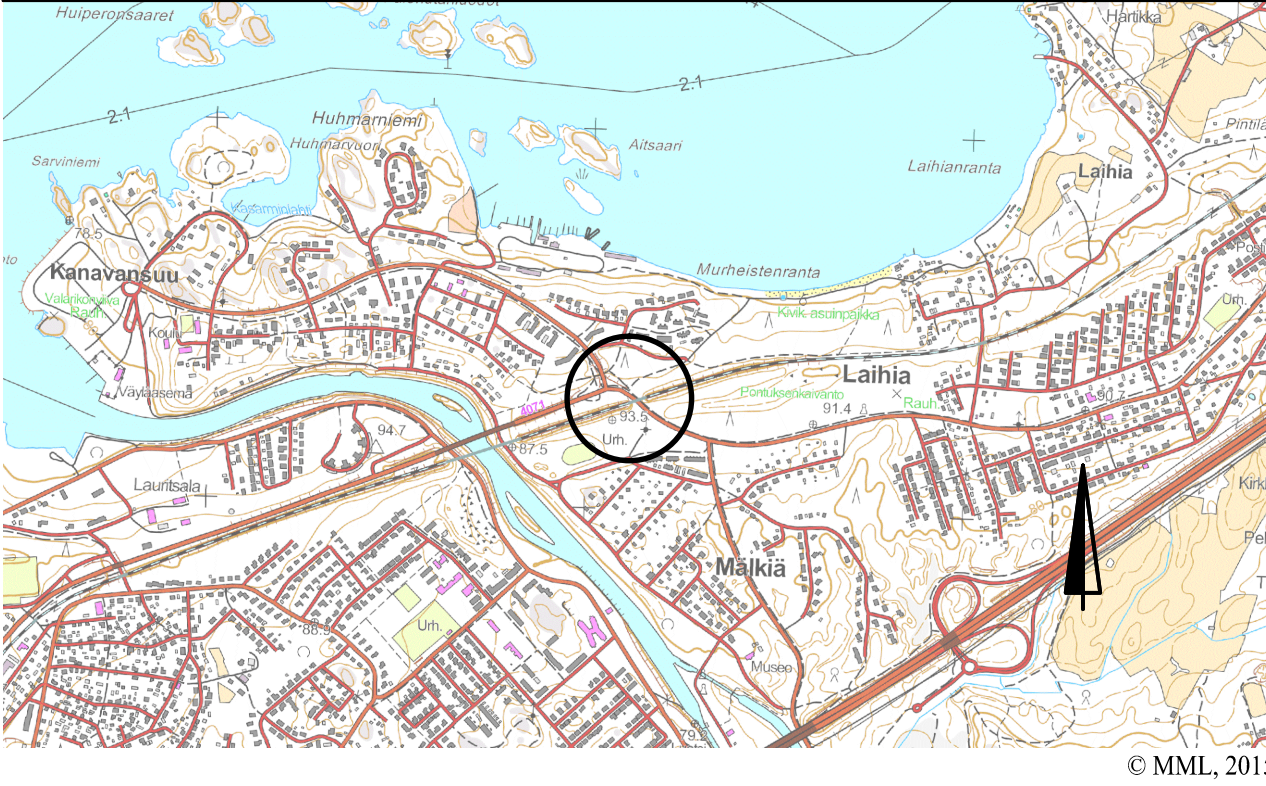
TASOKUVA, 1:200



C-C, 1:100



SILTAPAIKAN KARTTA 1:20000



JÄNNITETTY BETONINEN JATKUVA LAATTASILTA

JÄNNITÄT	13,75..16,25+22,0+16,25..13,75
VAPAA LEVEYS	18,0
RYÖTYLEVEYS	11,7 m
VAPAA KOKKEUS	7,2 m

MUUT.		SELITYS		PVM		TEHNYT		PVM		HYV.	
TILAAJA				HANKE		LUUMÄKI - IMATRA TAVARA RATASUUNNITELMA					
SUUNNITTELU				KOHDE JA KUNTA		PONTUKSEN ALIKULKUSILTA LAPPEENRANTA					
PIRST.				28.6.2016		Simo Rautajärvi		PIIRUSTUS			
SUUNN.				28.6.2016		Simo Rautajärvi		PÄÄPIRUSTUS			
TARK.				28.6.2016		Kari Pere					
HYV.				28.6.2016		Sami Niemelä					
TARKASTAJA				28.6.2016		Sami Niemelä		KORJAUTUS			
								LM71-35 / 5.9.2014			
								KOORDINAATTI- JA KORKEUSLÄRJI			
								ETRS-GK29, N2000			
								RATASDA			
								LR-PART			
								KM + M			
								294+600			
TARK.				28.6.2016		Anna-Liisa Siika-Aho/Ramboll		PAIKKA		LAI	PIIR.NRO
HYV.								MUUT.		LEHTI	LEHTI
LOI/HYV.				28.6.2016		Sami Nojonen		4032		AKS	9312
										911	