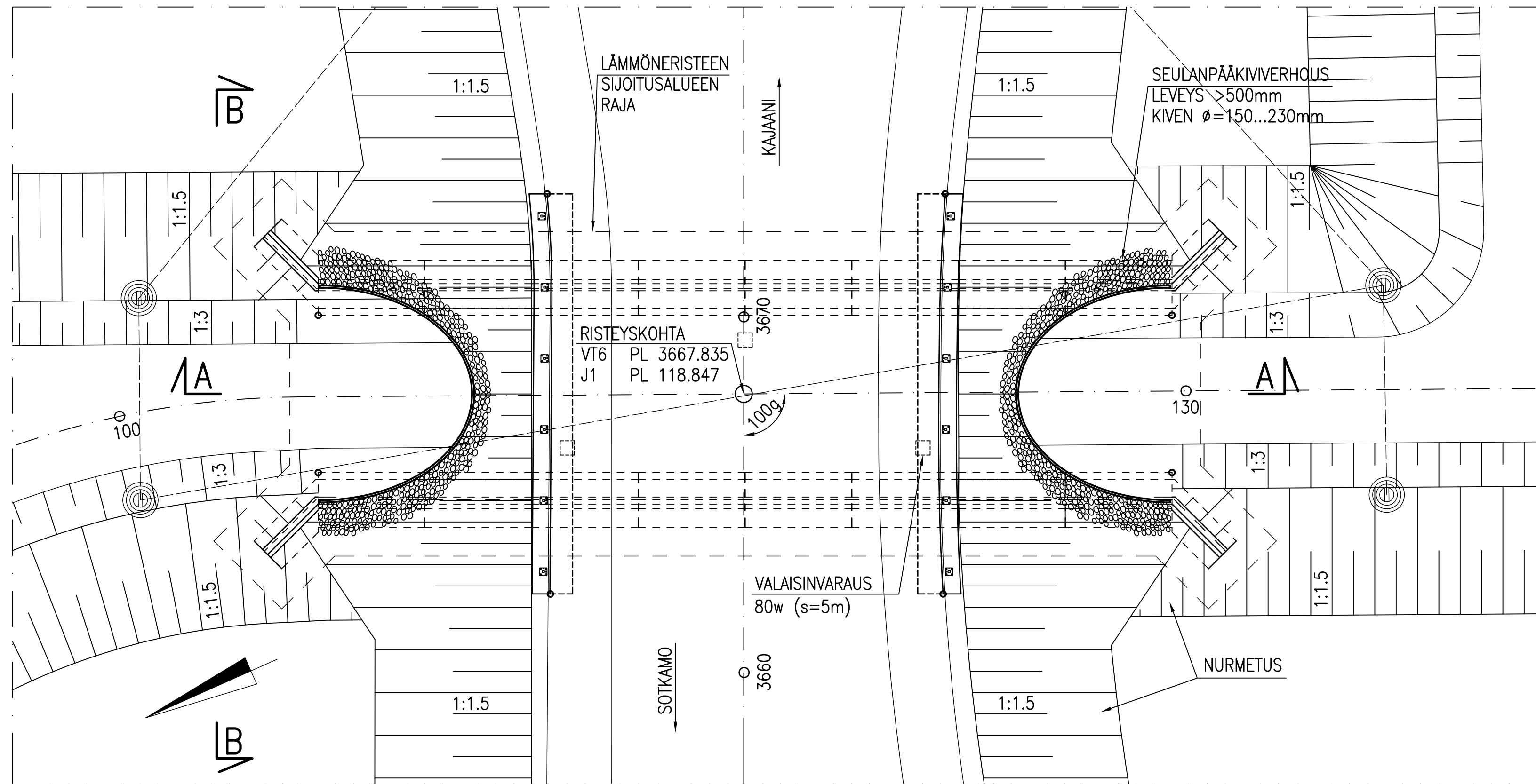


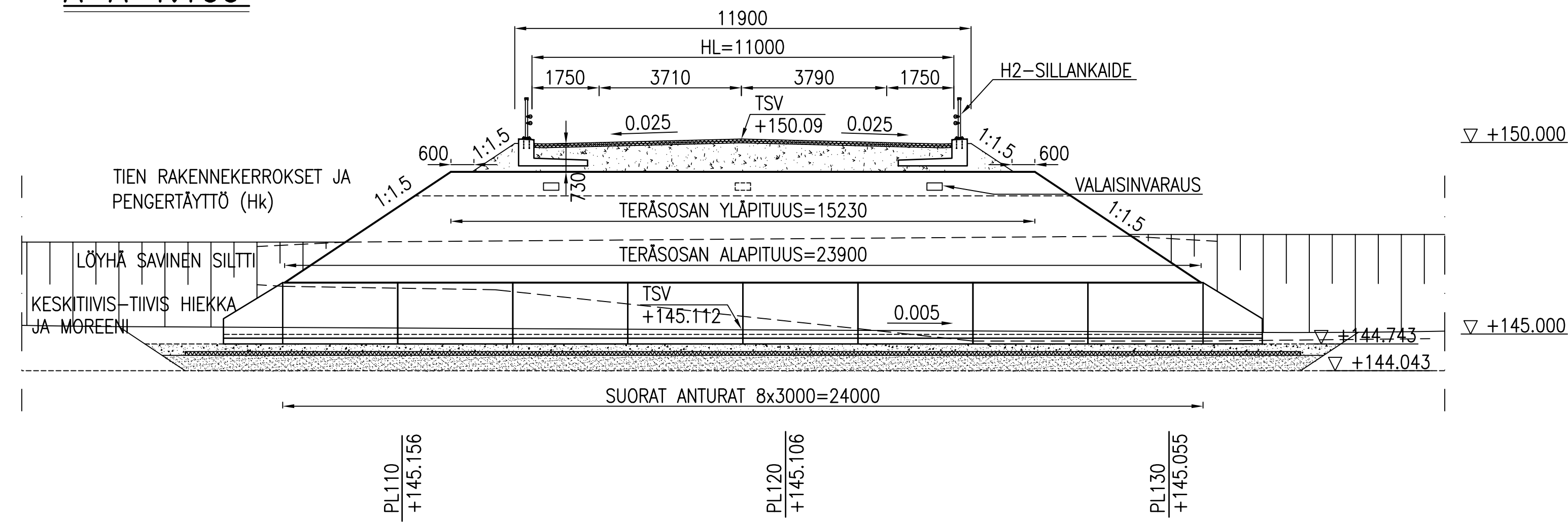
TASOPIIRUSTUS 1:100



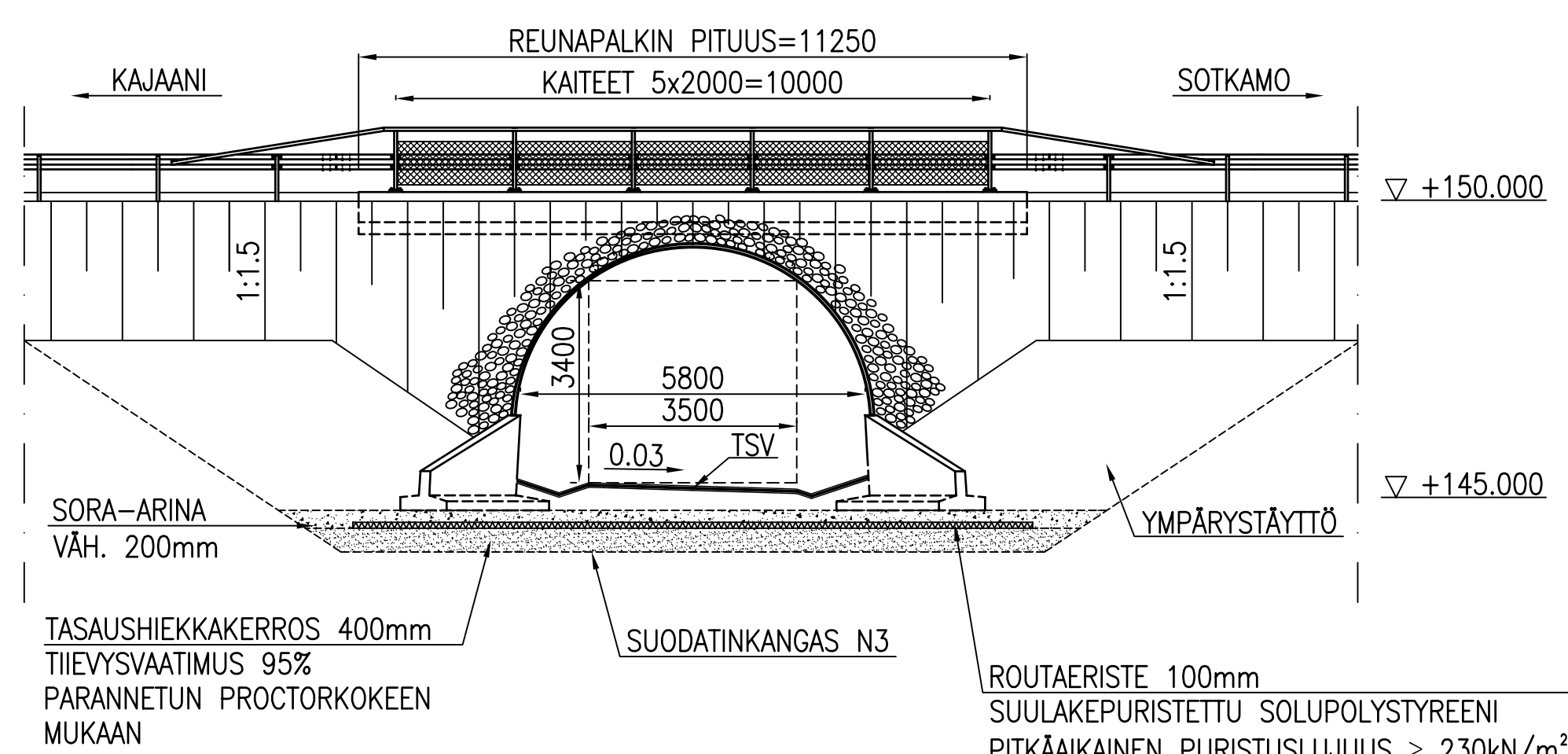
SILLAN MITOITUS:
SILLAN TULEE TÄYTTÄÄ TIEHALLINNON TIELIIKENTEELLE EDELLYTTÄMÄT MITOITUSKUORMAT (Lk1, Ek1 / TIEL99).

MATERIAALIT:
-TERÄS KAARIHOLVISSA, SINKKITTY OHUTLEVYTERÄS S275 JR G2, STANDARDIN SFS-EN 10025 JA SFS-EN ISO1461 MUKAAN, SINKITYS SYL4 MUKAAN
-ANTURAELEMENTIT, BETONI K40-1, P-30, Cmin=40mm
-REUNAPALKIT, Ro22, BETONI K45-1, P-50, Cmin=50mm, IMPREGNOINTI
-BETONITERÄS A500HW

A-A 1:100

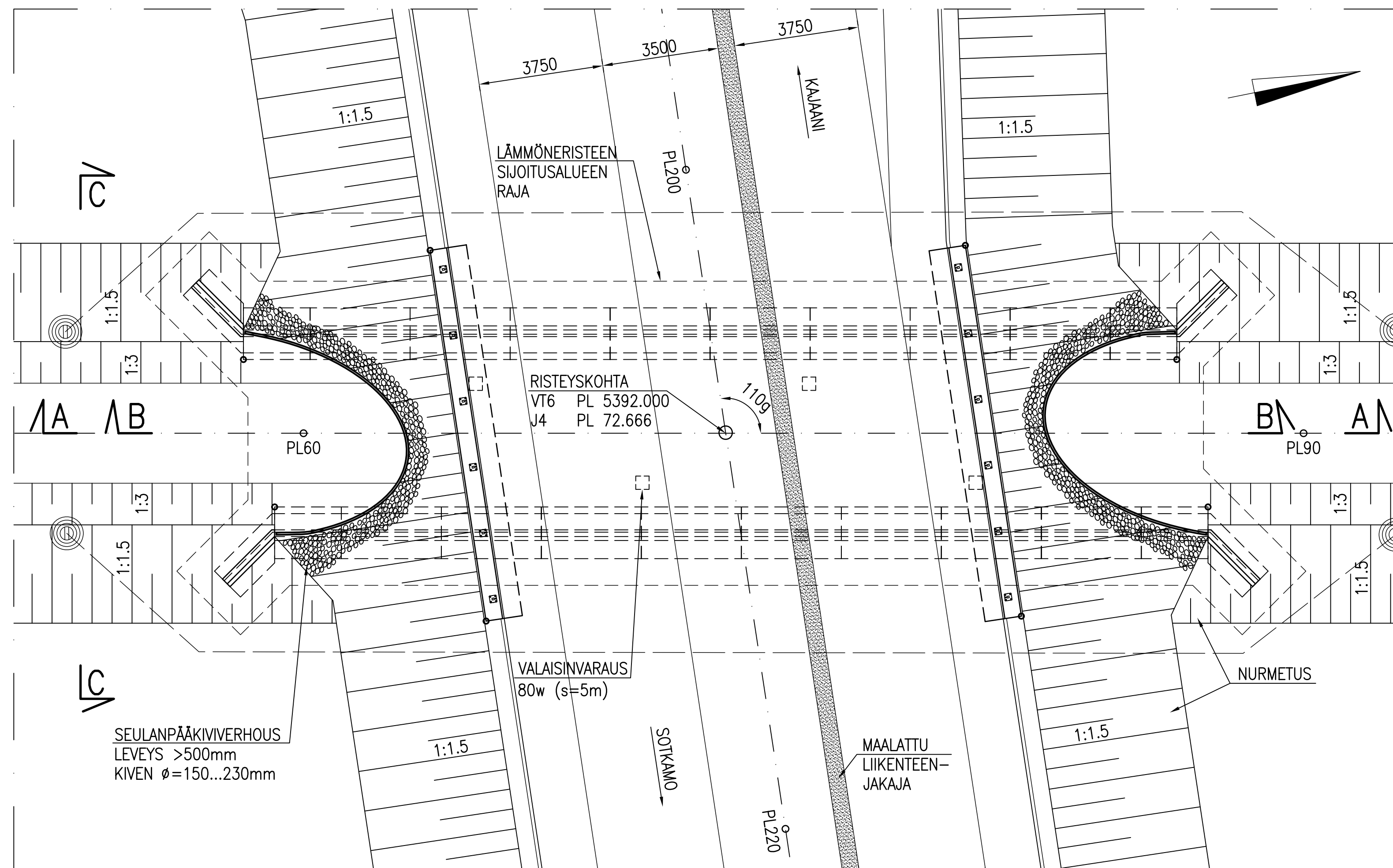


B-B 1:100

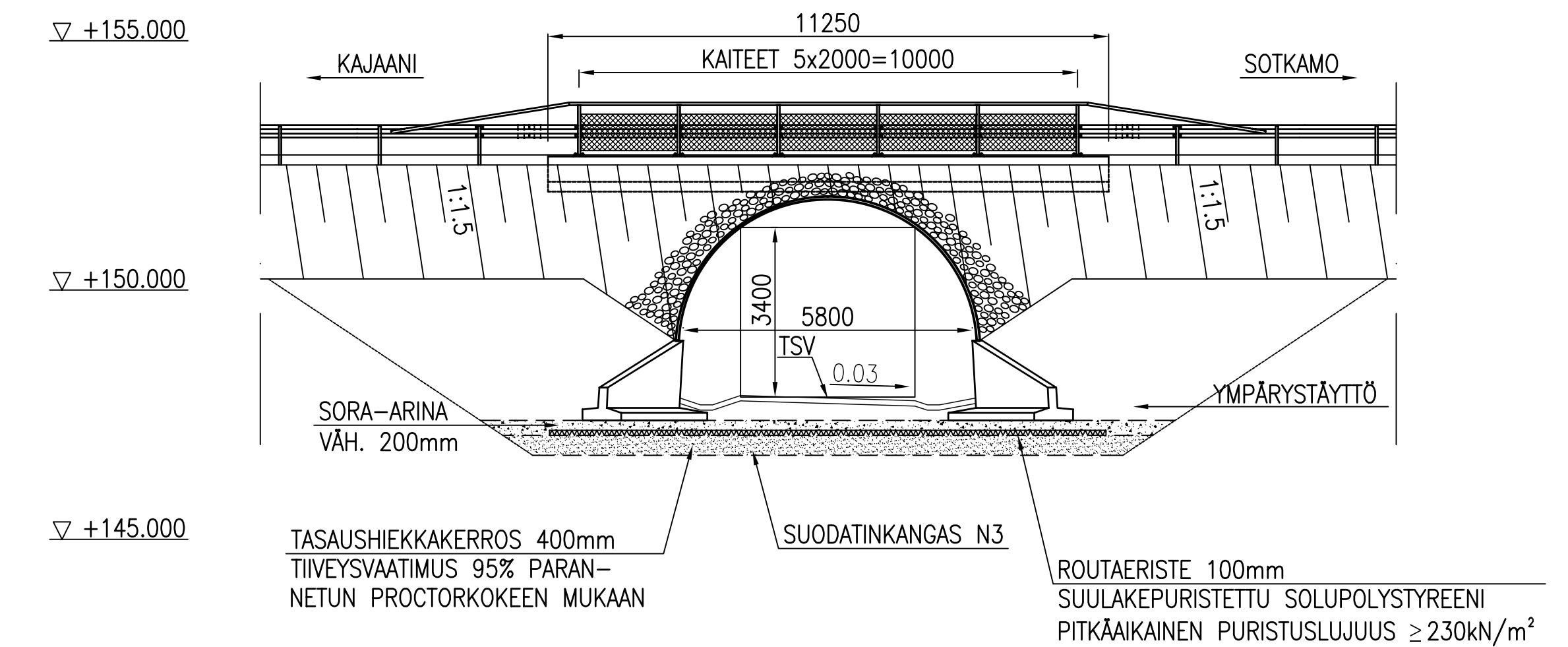


MERKKI	PVM	MUUTOS	TEHNYT	TARKASTANUT
HANKE	VT6 JA MT870 KONTINJOEN KEVYENLIIKENTEEN JÄRJESTELYT			
SILLAN NIMI JA KUNTA	S1 PARKUANTIENTIEN ALIKULKUKÄYTÄVÄ, KAJAANI			
TYYPPI	TERÄKSINEN HOLVISILTA PÄÄPIIRUSTUS			
VA	5,80 m	HL	11,0 m	
KUORMA	Lk 1, Ek1/TIEL 99	WINOUS	0 gon	
WSP Finland Oy Y-tunnus: 251109-115, 00220-00417 Puh: 0207 864 11 Faks: 0207 864 800				
Sillansuunnittelu	TARK./HYV.			
PIRT.	25.11.09	I. Mukko	Siltateknikka, suunnittelu	
SUUNN.	25.11.09	I. Mukko	TARK.	
TARK.	25.11.09	P. Hypén	HYV.	
Geotekninen suunnittelu	TARK.			
TARK.	GEOTARK.			
MITTAK.	1:100	PIR. NRO	S/18657 t	7.3T-1

TASOPIIRUSTUS 1:100



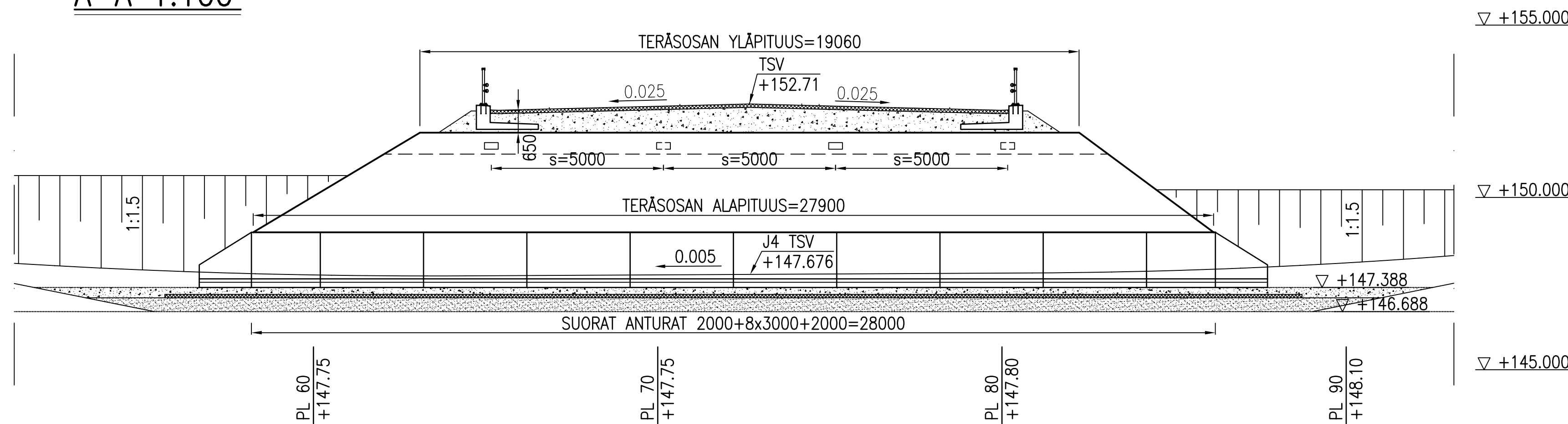
C-C 1:100



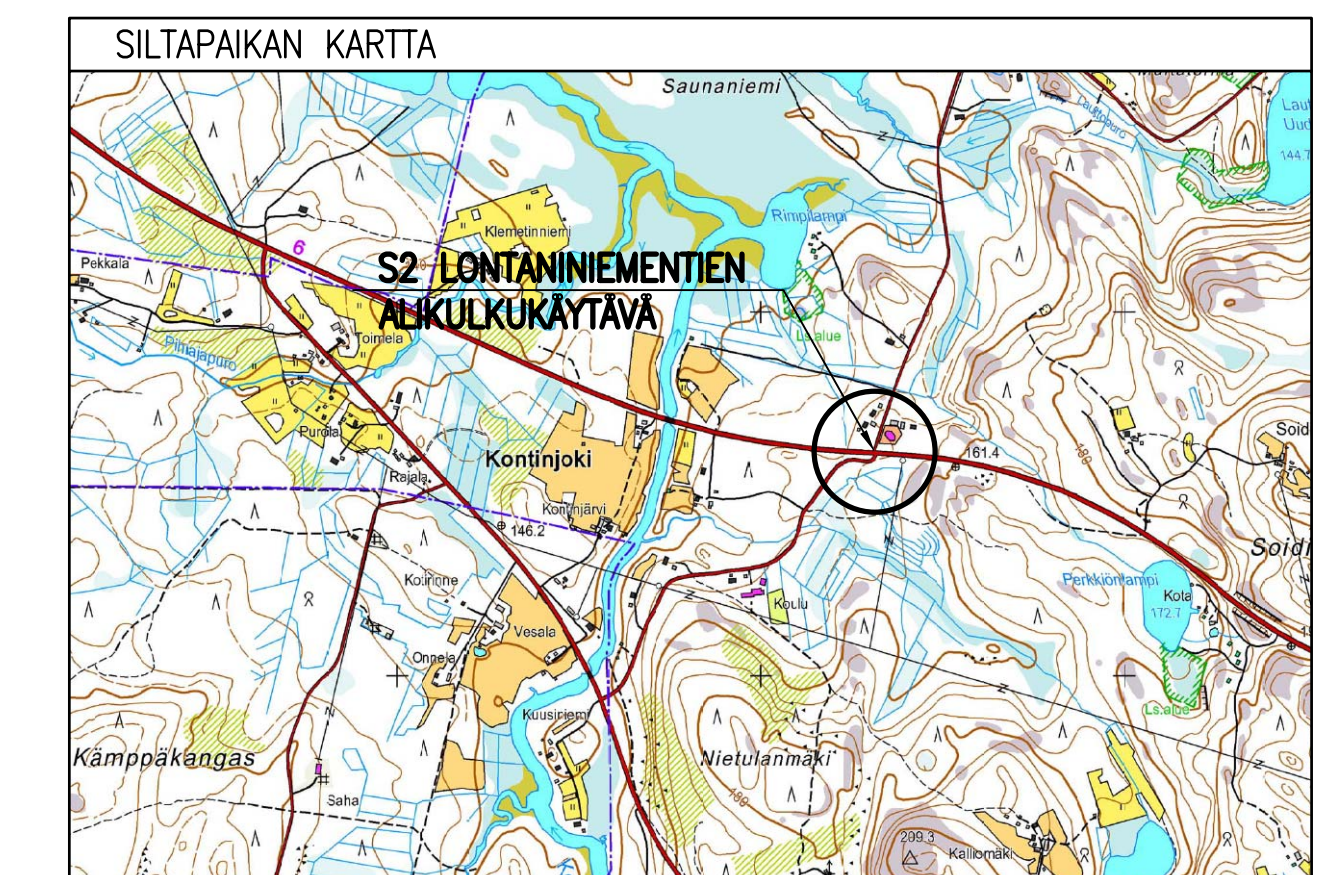
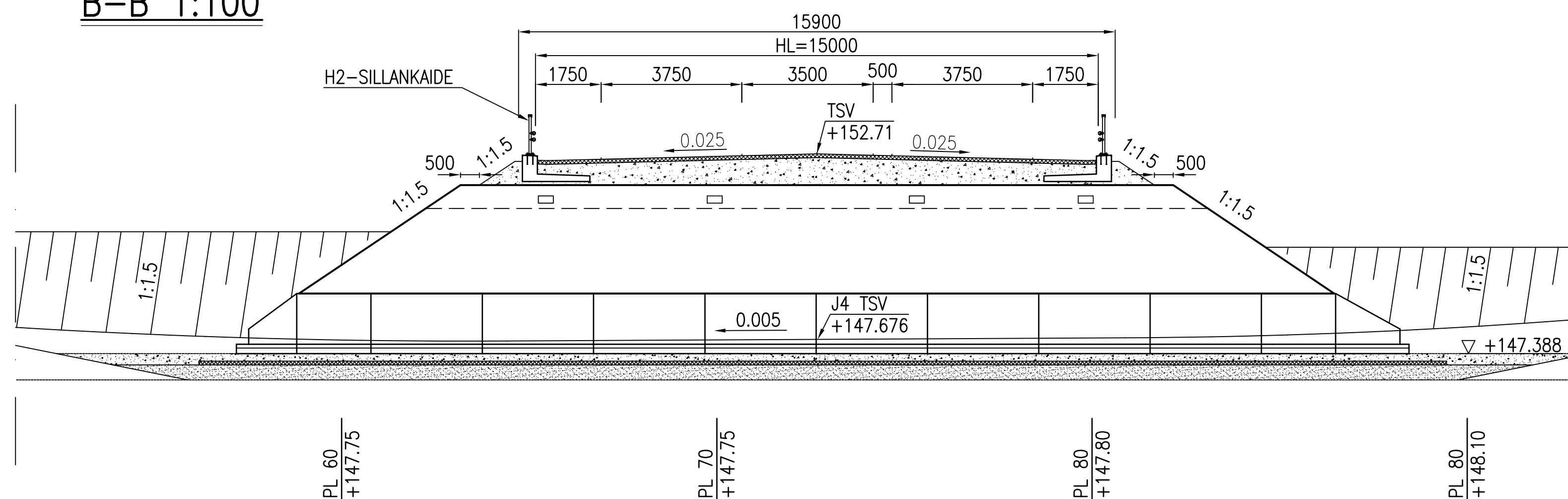
SILLAN MITOITUS:
SILLAN TULEE TÄYTTÄÄ TIEHALLINNON TIELIKENTEELLE EDELLYTTÄMÄT MITOITUSKUORMAT (Lk1, Ek1 / TIEL99).

MATERIAALIT:
-TERÄS KAARIHOLVISSA, SINKITYY OHUTLEVYTERÄS S275 JR G2, STANDARDIN SFS-EN 10025 JA SFS-EN ISO1461 MUKAAN, SINKITYS SYL4 MUKAAN
-ANTURAELEMENTIT, BETONI K40-1, P-30
-REUNAPALKIT, Ro22, BETONI K45-1, P-50, Cmin=50mm
-BETONITERÄS A500HW

A-A 1:100



B-B 1:100



MERKKI	PVM	MUUTOS	TEHNYT	TARKASTANUT
HANKE	VT6 JA MT870 KONTINJOEN KEVYENLIIKENTEEN JÄRJESTELYT			
SILLAN NIMI JA KUNTA	S2 LONTANNIEMENTIEN ALIKÄYTTÄVÄ, SOTKAMO			
TYYPPI	TERÄKSINEN HOLVISILTA PÄÄPIIRUSTUS			
JM	5,80 m	HL	15,00 m	
KUORMA	Lk I, Ek1/TIEL 99	WNOUS	10 gon	
WSP Finland Oy Puh: 0207 864 11 Faks: 0207 864 800				
Sillansuunnittelu	TARK./HYV.			
PIRT.	25.11.09	I. Mukko	Sillatekniikka, suunnittelu	
SUUNN.	25.11.09	I. Mukko		
TARK.	25.11.09	P. Hypén	TARK.	
Geotekninen suunnittelu	HYV.			
TARK.	GEOTARK.			
MITTAK.	1:100	PIR. NRO	S/18658 t	7.3T-2