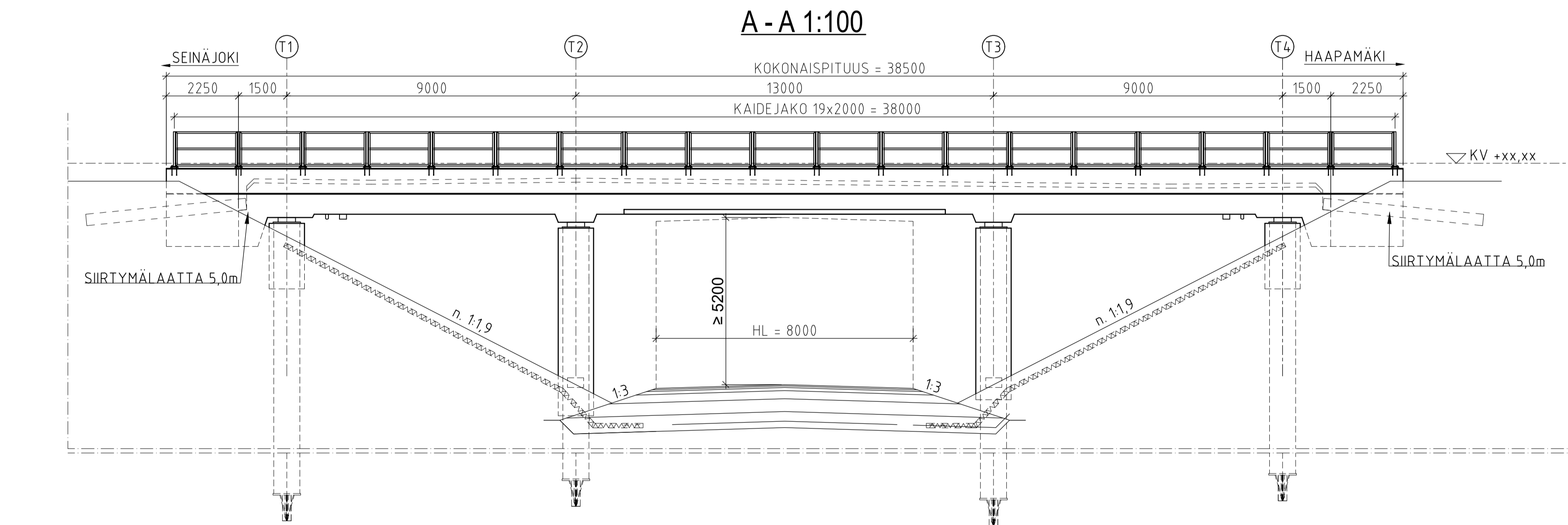


PIIRUSTUSLUETTELO

SILTAPIIRUSTUKSET	
YLEISPIIRUSTUS	
TYYPPIPIIRUSTUKSET	
R15/DL RATA-2	ELEMENTIRAKENTEINEN SIIRTYMÄLAATTA, 5.0m
R15/DK R-3	RAUTATIESILLAN KAIDE, HARVAKAIDE
R15/DS RATA-1	RAUTATIESILLAN SYÖKSYTORVI Ø200
R15/DS RATA-3	RAUTATIESILLAN TIPPUPUTKI Ø90
R15/DS TIE-4b	KANNEN PUTKISALAOJA, RAKENNEVAIHTOEHDOT 1-2
RHK, Tekniset toimitusehdot 104.1/731/99	



PÄÄMATERIAALIT

BETONI:
SILLAN PÄÄLLYSRAKENNE: Ro20, R4, C35/45-3, P30, cnom=40mm
SIIPIMUURIT: Ro10, R4, C35/45-3, P30, cnom=40mm
SIIRTYMÄLAATAT: Ro23, R4, C35/45-3, P30, cnom=40mm
PAALUJEN TÄYTTÖBETONI: Ro02, R4, C30/37-3, P20, cnom=40mm

IMPREGNOINTI PÄÄLLYSRAKENTEEN MITTAPIIRUSTUKSEN MUKAAN.

BETONITERÄS: B500B
LYÖNTIPAALUT: dxxx
PAALUJEN MATERIAALI xxx

LAAKERIT: KIINTEÄT KALOTTILAAKERIT

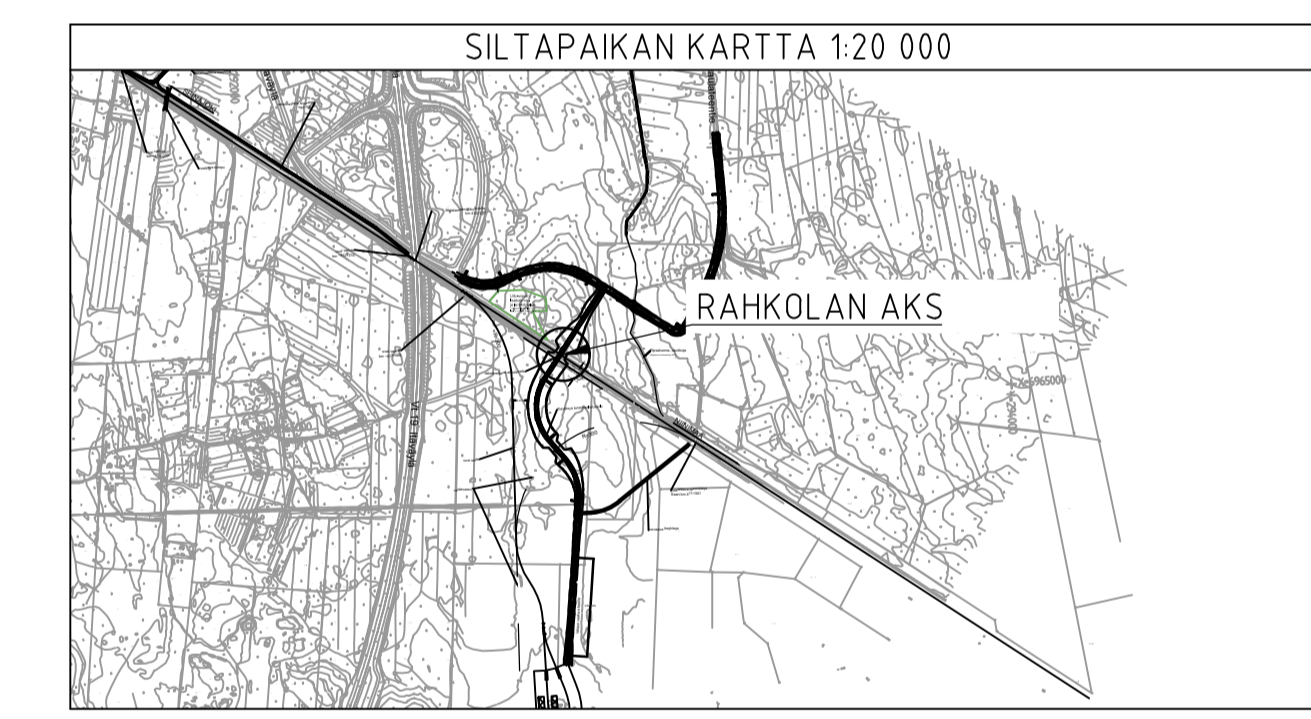
PINTARAKENTEET

- RAIDSEPELI >550mm (TUKIKERROS)
- SUOJABETONI (C30/37-3, P20) 50mm
- 2-KERTAINEN KERMIERISTYS (KL2) 10mm
- KUMBITUMIPOHJUSTUS

MAANVASTAISIN PINTOIHIN (SIIPIMUURIT JA PÄÄTYPALKIT)
KOSTEUSERISTYKSENÄ KAKSINKERTAINEN
KUMBITUMISIVELY KB-100.

KAITEET

KUUMASINKITTY TERÄKSINEN RAUTATIESILLAN
HARVAKAIDE, R15/DK R-3.
SILTA MAADOITETAAN MAADOITUSPIIRUSTUKSEN MUKAISESTI.



SILTATYYPPI	TERÄSBETONINEN JATKUVA ULOKELAATTASILTA (BjuI)
JÄNNEMITAT	(1,5)+9+13+9+(1,5) m = 34 m
HYÖTYLEVEYS	7,2 m

ALUSTAVA LUONNOS

MUUT.	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
TEKIJÄ		MANKE	SEINÄJOEN RAAKAPUUTERMINAALI		
TOIMITTAJA		SIUNNITTELUVAHJE	RATASUUNNITELMA		
PIIRIT.		KOHDE- ja KORTTI	RAHKOLAN ALIKULKUSILTA SEINÄJOKI		
SUUNN.		PIIRUSTUS	YLEISPIIRUSTUS LUONNOS		
TARK.		KUORMITUS	LM71-35 (6.12.2017)		
HYV.		KOORDINAATIT JA KORKEUSLÄHJÄ	ETRS-GK23, N2000		
TARKASTAJA		RATAOGA	Sk-Hpk		
		KM + M	xxx+xxx		
		PAIKKA LAJI PIIRINRO MUUT. LEHTI LEHTIÄ			
		4032 RS	1		