

PÄÄPISTEIDEN KOORDINAATIT:

PISTE	X	Y
01		
02		
11	26507035,773	7338424,005
12	26507032,386	7338431,143
21	26507022,220	7338417,576
22	26507018,834	7338424,714
31		
32		

Pääpiestet sijaitsevat reunapalkkien sisäreunojen ja tukilinjojen leikkauspisteissä

- Betoni:**
- Päällysrakenne R_o20 R₄ C30/37, 3P20
 - Peruslaatat R_o04 R₄ C30/37, 2P0
 - Pilarit R_o14 R₄ C35/45, P50
 - Siirtymälaatta R_o23 R₄ C30/37, P30

Betoniteräs:

- B500B

Kannen pintarakenne:

- AB 16/120 50 mm
- AB 11/70 30 mm
- suojakerros AB 6/50 20 mm
- pintakermi 5 mm
- aluskermi 5 mm
- yht. 110 mm

Kaiteet:

- H2 korkea sillankaide, tiheä kaide

Luiskien verhous

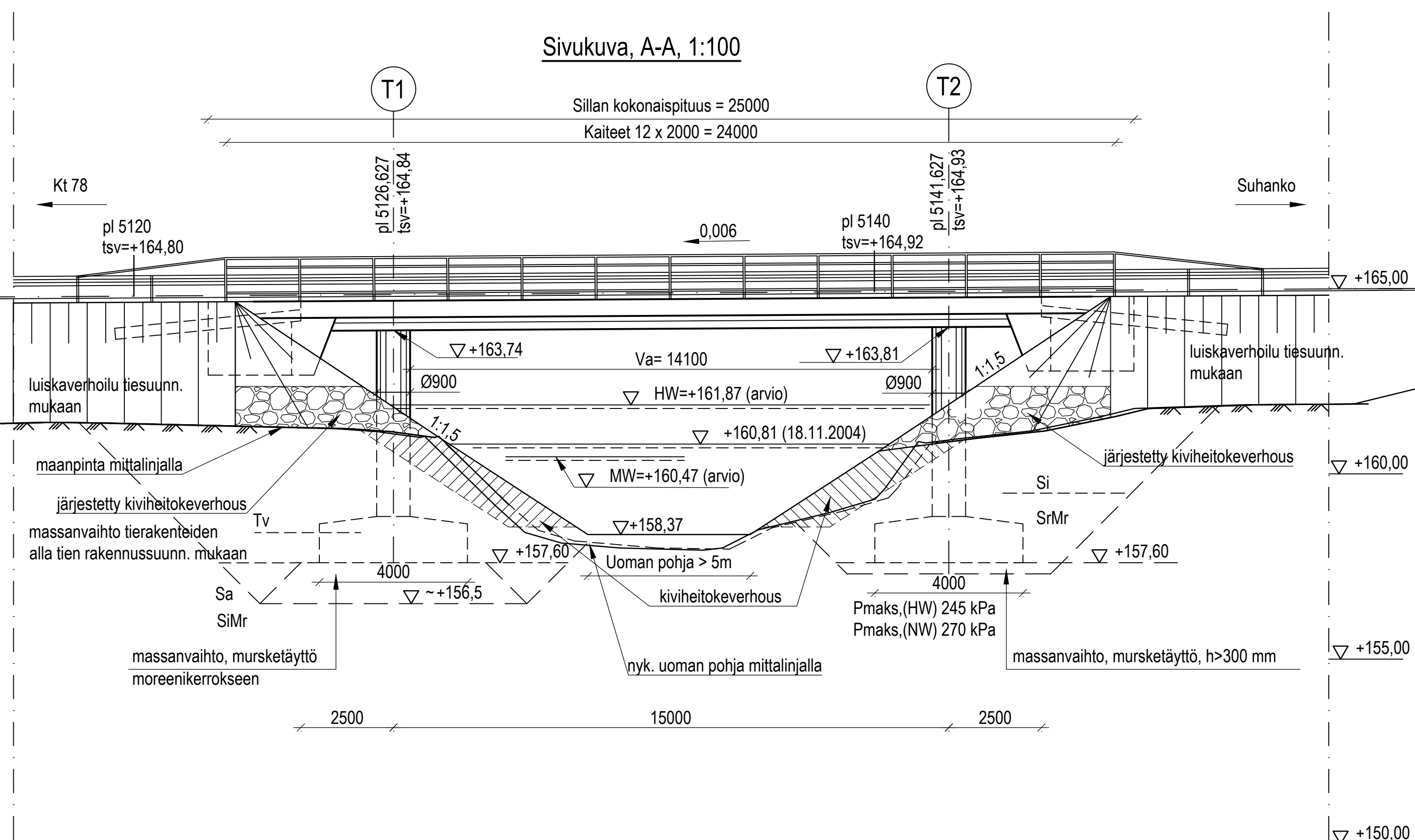
Keskiveden alapuoliset luiskat ja keilat verhoillaan kiviheitokkeella. Keskiveden yläpuoliset järjestetyllä kiviheitokkeella joka ulotetaan sivuluiskissa uoman virtaaman vaikutusalueelle. HW + 0,5m yläpuolelle sillan keiloihin ja sivuluiskiin tehdään nurmiverhous.

Korkeusjärjestelmä:

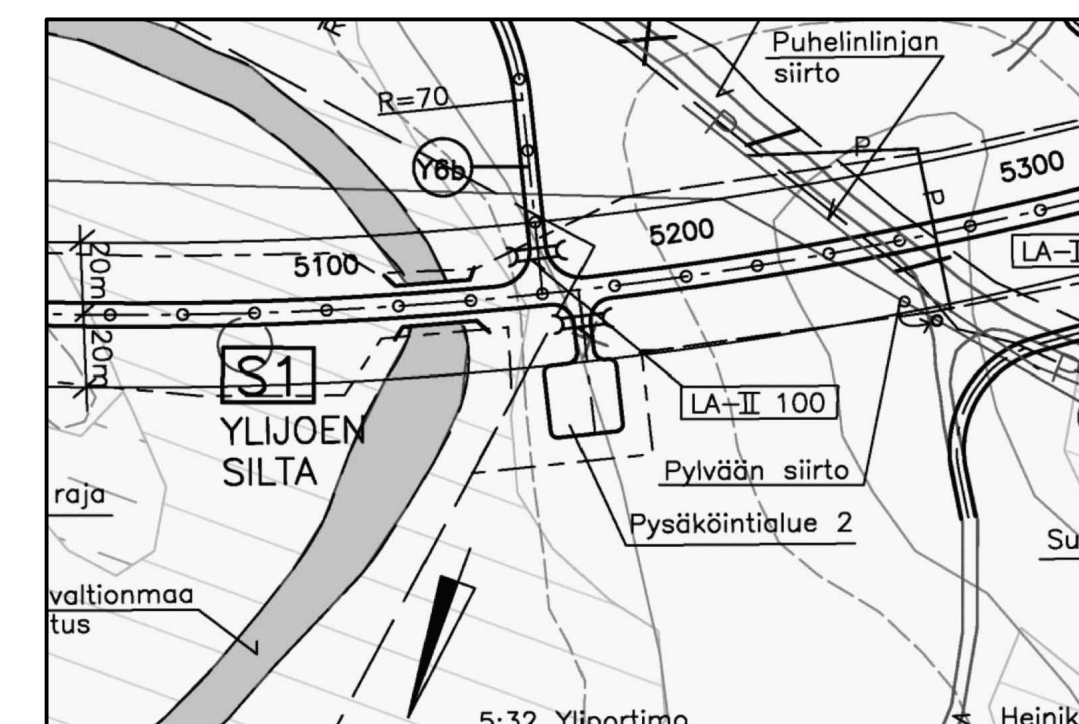
- N2000

Koordinaattijärjestelmä:

- ETRS-GK26



Kartta, 1:2000



MERKKI	PVM	MUUTOS	TEHNYT	TARKASTANUT
HAKKE Maantien rakentaminen välillä kt78 - Suhangon kaivosalue				
SILLAN NIMI JA KUNTA	S1, Yljoen silta, Ranua			
TYYPPI	Teräsbetoninen ulokelaatasilta (Bul)			
PIIRUSTUS	Pääpiirustus vesilain mukaista käsittelyä varten			
JM VA	II (2,5) + 15,0 + (2,5) m		HL	8,0 m
KUORMA	LM1, LM3		VINKOUS	0 gon
SITOWISE		Sitolwise Oy 020 747 6000 www.sitolwise.com		
Sillansuunnittelu:	Sitolwise Oy		Tilaaja:	
PIIRT.	09.02.2021	T. Pulkkinen	TARK.HVY.	
SUUNN.	09.02.2021	J. Luukkakallio	Väljävirsto, taitorakenneyksikkö	
TARK.			TARK.	
Geotekninen suunnittelu			HYV.	
TARK.			GEOTARK.	
MITTAK.	1:100		PIIR. NRO	R15/16162 a-1 LIITE 5