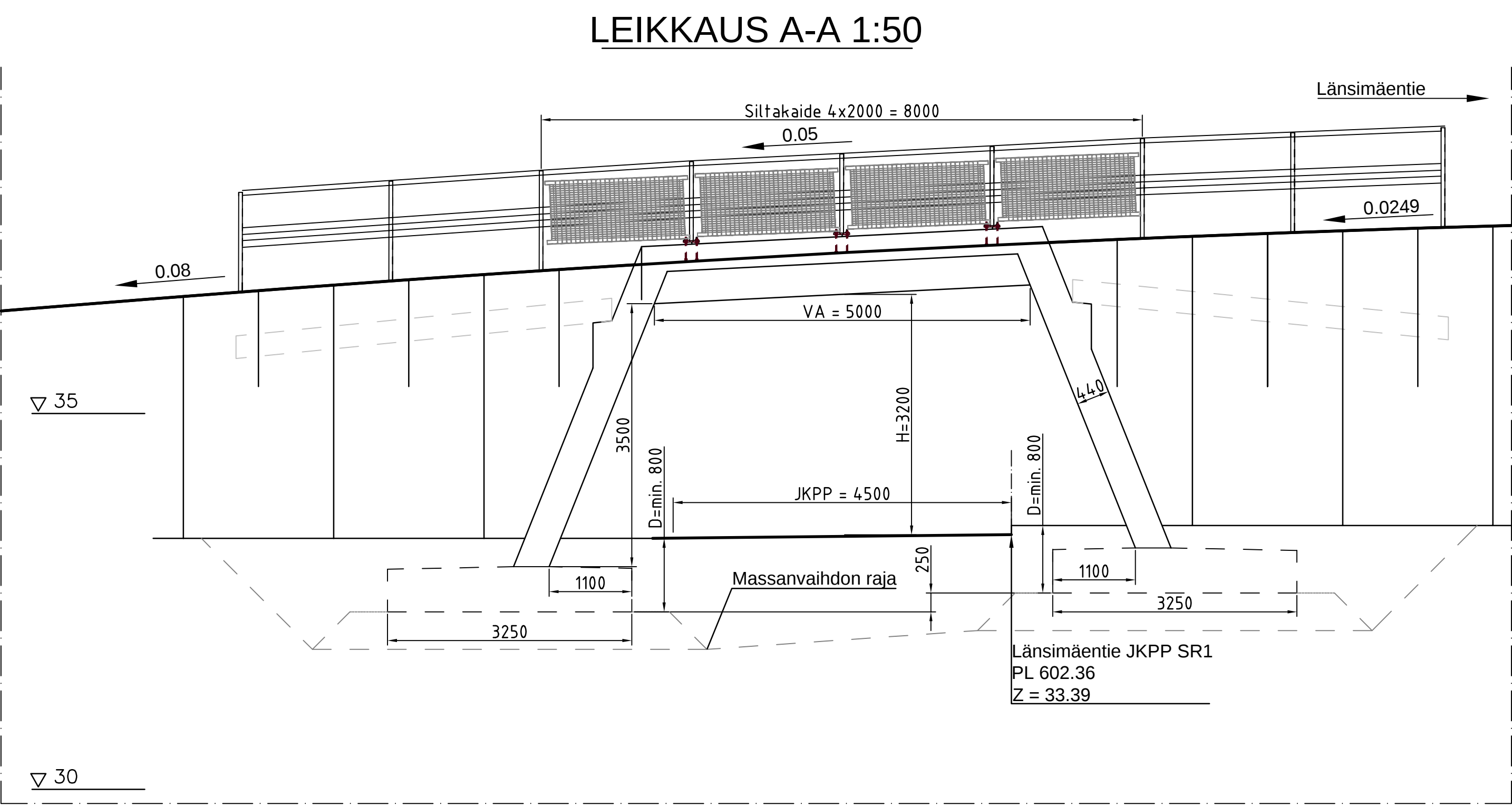
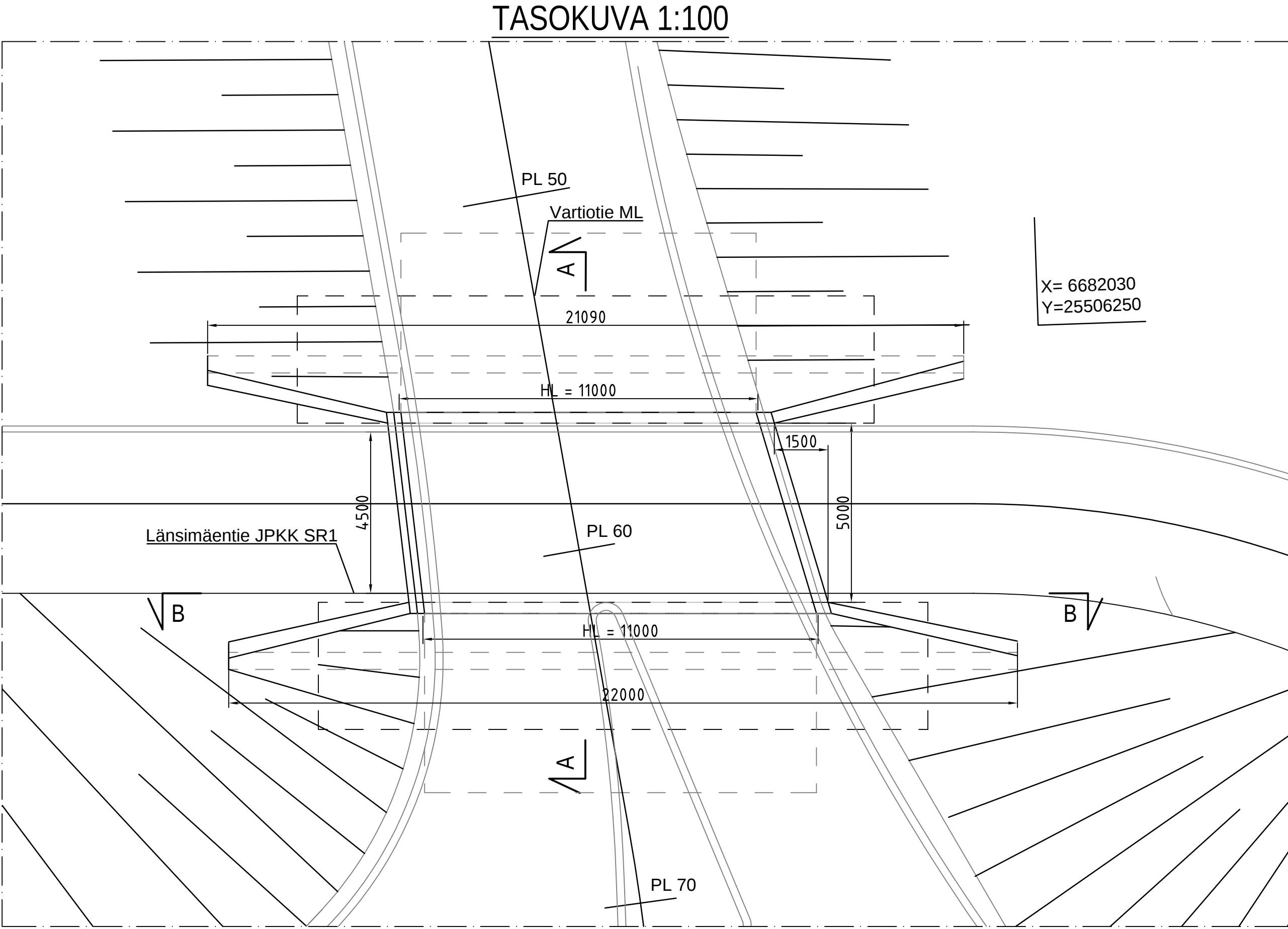
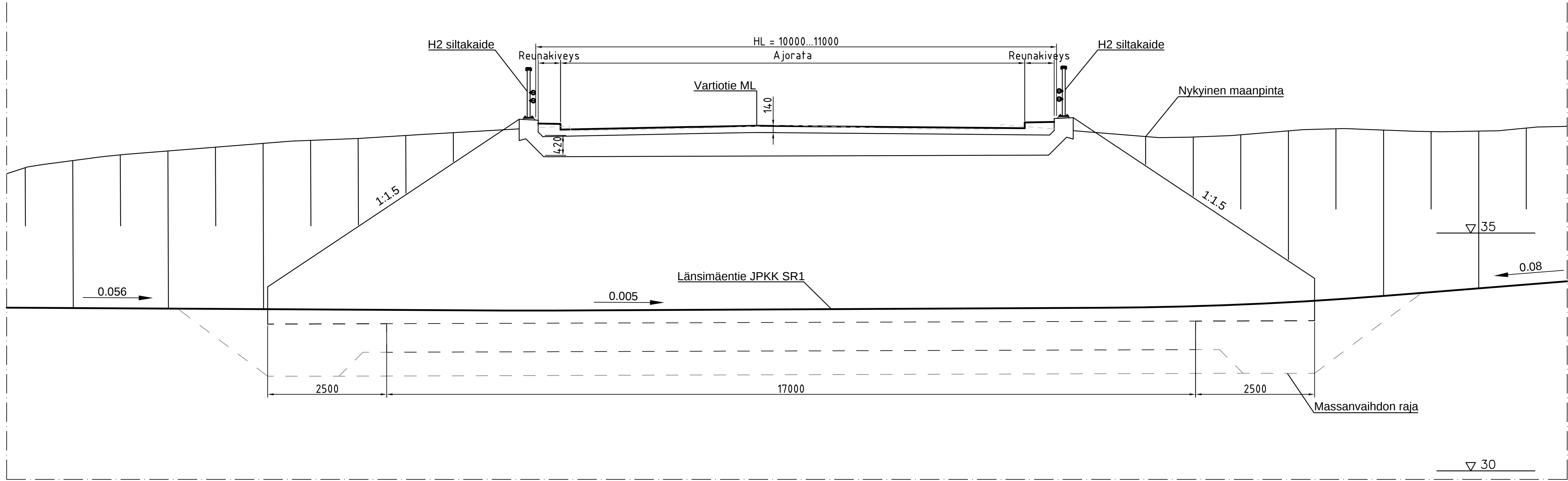




Pintarakenteet

- Ajorata:
- Kumibitumiliuos 10mm
 - 2-Kertainen kumibitumikermi 50mm
 - Suojabetoni 30mm
 - AB11 30mm
 - SMA16 50mm
 - Yhteensä 140mm

LEIKKAUS B-B 1:50



Päämateriaalit

BETONIRAKENTEET:						
RAKENNEOSA	TUNNUS	RASITUS- LUOKKARYHMÄ	LUJUUS- LUOKKA	P-LUKU	BETONIPEITE c _{nom} [mm]	BETONIPINNAN SUOJAUS
REUNAPALKIT	Ro22	R1	C35/45-3	P50	45	
KANSILAATTA	Ro20	R1	C30/37-3	P30	45	
JALAT	Ro10	R1	C30/37-3	P30	45	
SIIPIMUURI	Ro12	R1	C30/37-3	P30	45	
SIIRTYMÄLAATAT	Ro23	R1	C30/37-3	P50	40	
PERUSLAATAT	Ro03	R4	C30/37-2	-	50/100	

Betonilaaduissa lisäksi rasitusluokka XA1

Yleistiedot

Suunnittelukäyttöikä: 100v

Suunnittelukuorma: LM1, LM3 / 6.12.2017

Seuraamusluokka: CC2

Geotekninen luokka: GL2

Raudoitusteräs: B500B

Betonipintojen laatu luokat (BY40 mukaisesti):

- AA reunapaki yläpinta ja eristettävät pinnat (PHI)
- A näkyviin jäävät pinnat
- C näkymättömiin jäävät pinnat

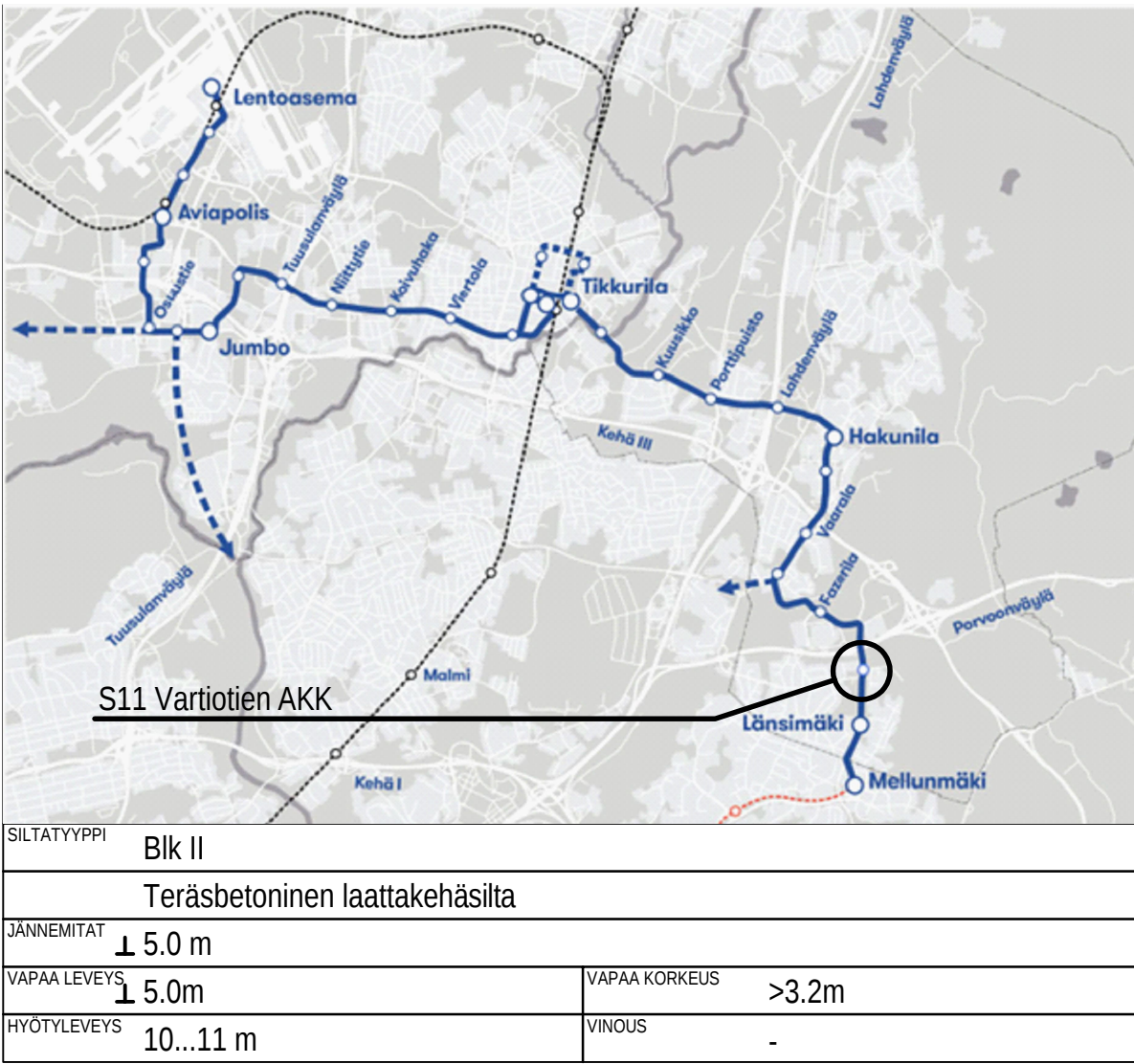
Reunapalkkien ylä- ja sivupinnat impregnoidaan. Jalkojen ja siipimuurin näkyviin jäävät pinnat käsitellään antifragrafitiaineella InfracRYL kohdan 42500 mukaisesti.

Kaide:

- H2 sillan kaide, verkko, 2- putkijohteella R15/DK H2-1...22

Verhos: Sillan sivuluiskat nurmetetaan

Sijaintikartta



 VANTAAN KAUPUNKI KADUT JA PUISTOT		Hyv.	
		Tark.	
64 Kuninkaala		Suunn.	
S11 Vartiotien AKK PÄÄPIIRUSTUS		Mittakaava 1:100	Koord. järj. ETRS-GK25 Korkeusjärj. N2000
		Liitt. piir.nro	
80	SILTOJEN SUUNNITELMAT	Piir.nro	58620-406
		Nro	
GEOTEKNIikka			Hyv.
Hyv.		 VANTAAN RATIKKA	Tark.
Tark.			16.01.2025 A. Silvennoinen/WSP
			16.01.2025 Suunn. M. Koljonen/WSP
 HSY	HSY:n vesihuolto	Nro	Hyv.
	PL 100		Tark.
	00066 HSY		Hyv.
	p.(09) 15611		Tark.