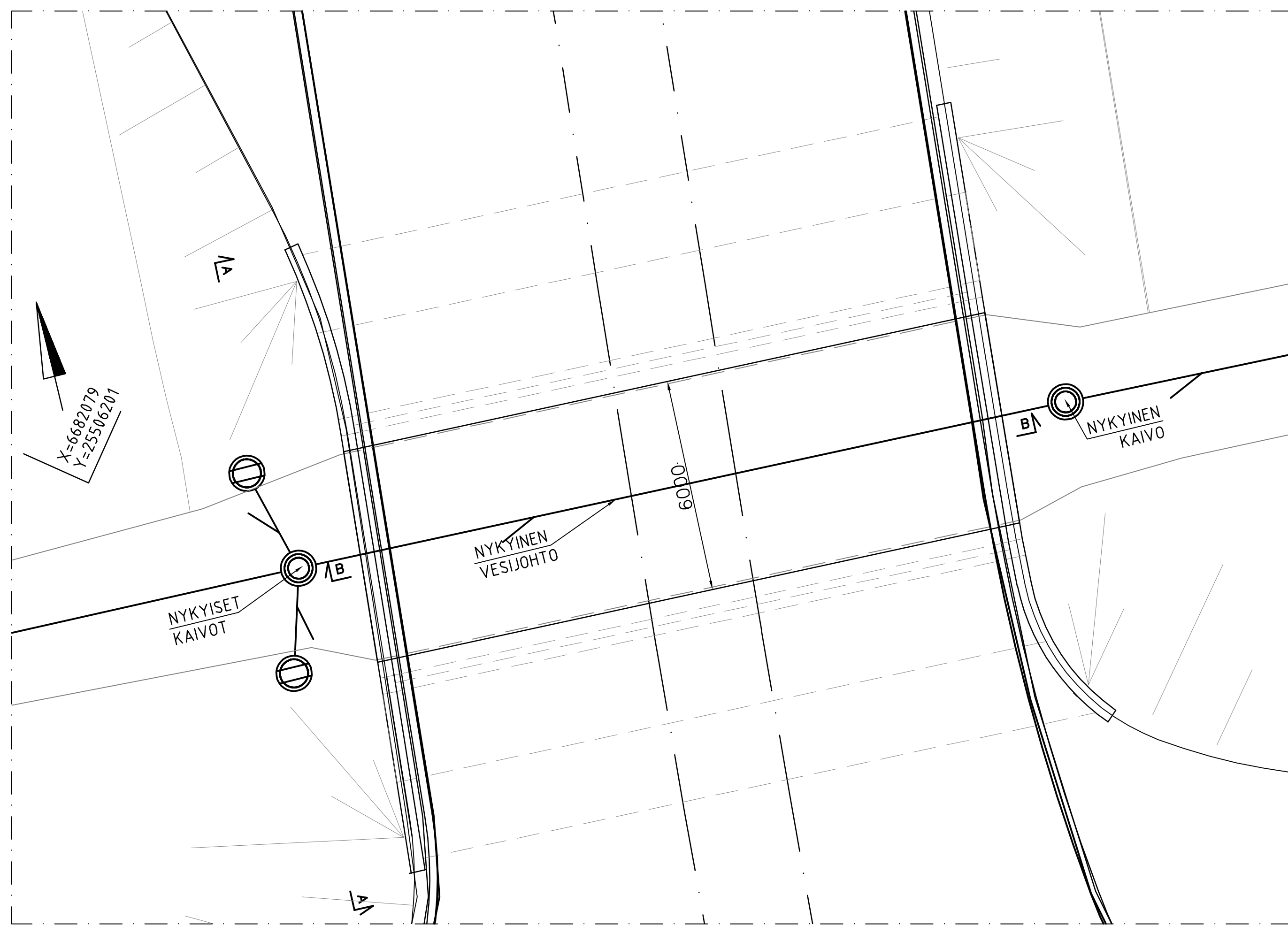
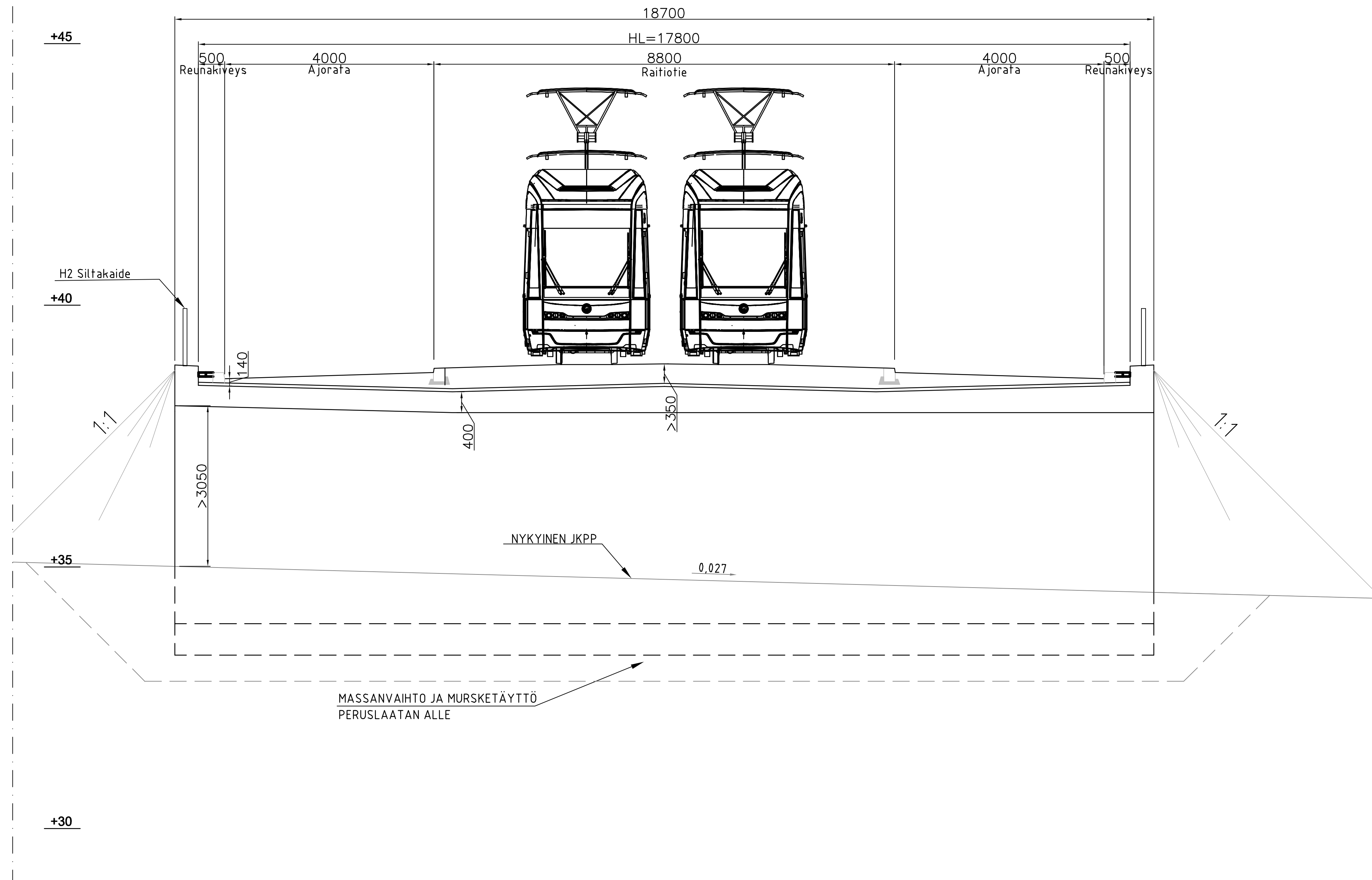


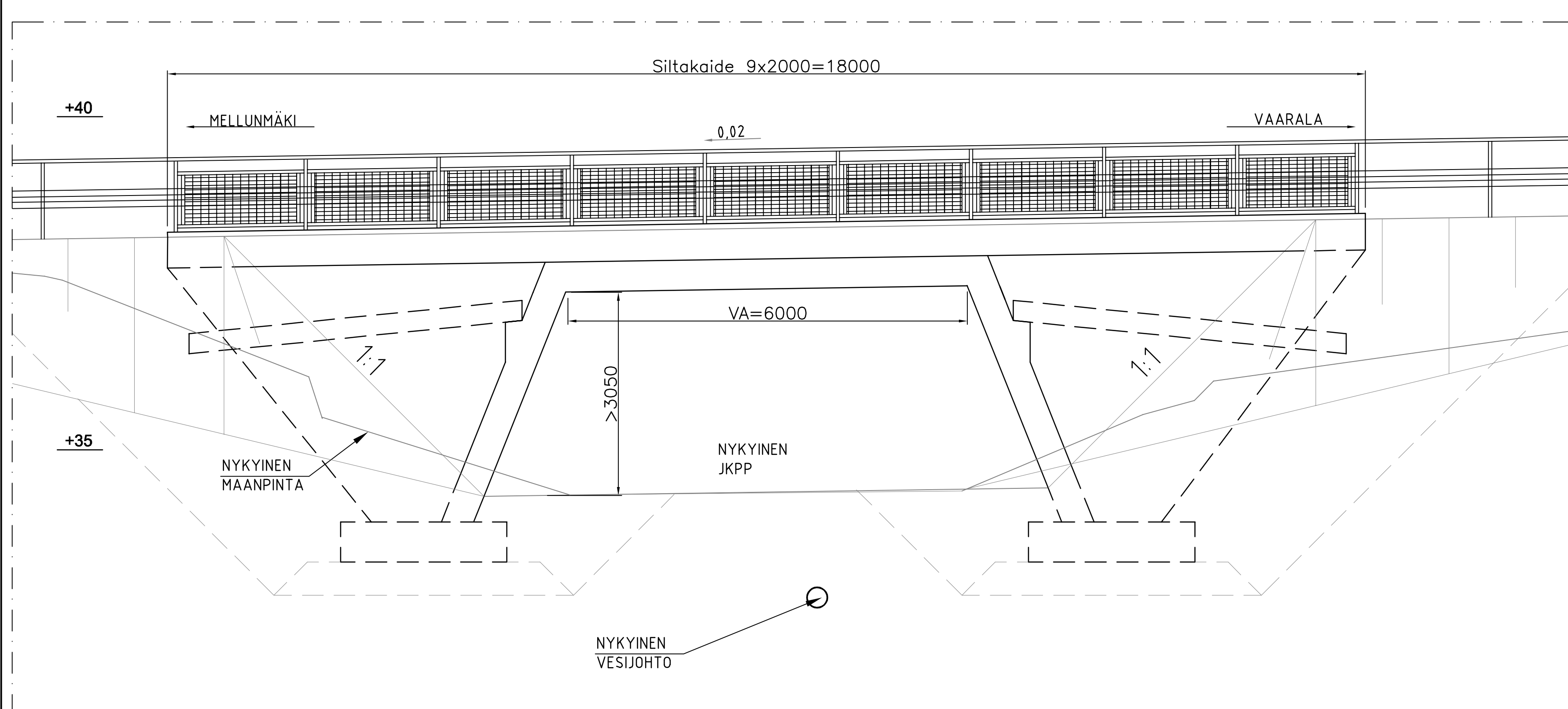
Tasokuva (1:100)



Poikkileikkaus B-B (1:50)



Sivukuva A-A (1:50)



BETONI

Kansilaatta:	Ro20, R1, C30/37-3, P30, $c_{nom} = 45$ mm
Kehäjalat:	Ro20, R1, C30/37-3, P30, $c_{nom} = 45$ mm
Siipimuurit:	Ro12, R1, C30/37-3, P30, $c_{nom} = 45$ mm
Reunapalkki:	Ro22, R1, C35/45-3, P50, $c_{nom} = 45$ mm
Peruslaatta:	Ro03, R4, C30/37-2, -, $c_{nom} = 50/100$ mm
Siirtymälaatta:	Ro23, R1, C30/37, P50, $c_{nom} = 40$ mm

TERÄS
B 500 B

YLEISTIEDOT

Suunnittelukäyttöikä: 100 v.
Seuraamusluokka: CC2
Geotekninen luokka: GL2

KANNEN PINTARAKENNE (RAITIOTIE)

Kumibitumiliuos	
2-kertainen kumibitumikermi	10 mm
Suojabetoni	50 mm
Raitiotien tyyppi	350 mm

KANNEN PINTARAKENNE (AJONEUVOLIIKENNE)

Kumibitumiliuos	
2-kertainen kumibitumikermi	10 mm
Suojabetoni	50 mm
AB 11	30 mm
SMA 16	50 mm

VARUSTEET

Kaide: H2-kaide varustettuna 2-putkijohteella ja suojaverkolla
Siirtymälaatta: R15/DL TIE-3, paikallaveitettu, 5,0 m

Luiskaverhoukset: Siljan siipiä vasten tuleviin luiskiin betnoikiviverhoaus
InfraRYL kohdan 22232 mukaisesti.

Betonipintojen laatu luokat (BY40 mukaisesti):
AA Reunapalkin yläpinta ja eristettävät pinnat (PHI)
A Näkyviin jäävät pinnat
C Näkymättömiin jäävät pinnat

Reunapalkkien ylä- ja sivupinnat impregnoidaan. Jalkojen ja siipimuurien näkyviin jäävät pinnat käsitellään entigraffitaineella
InfraRYL kohdan 42500 mukaisesti.

SIJAINKARTTA

SILTATYYPPI	Bk II
Teräsbetoninen laattakehäsilta	
JÄNNEMITÄ	6.0 m
VAPAALEIWEYS	6.0 m
RYÖTYLEIWEYS	17.8 m
VAPAAKORKEUS	>3.05m
VINKUUS	-

VANTAAN KAUPUNKI KADUT JA PUISTOT		Hyv.	
		Tark.	
		Suunn.	
91	LÄNSIMÄKI	Mittakaava 1:100 1:50	Koord. järj. ETRS-GK25 Korkeusjärj. N2000
S10 Länsimäentien akk Pääpiirustus		Liitt. piir.nro	
80	SILTOJEN SUUNNITELMAT	Piir.nro	58620-405
		Nro	
VANTAAN RATIKKA		Hyv.	
Hyv.		Tark.	16.01.2026 Antti Silvennoinen/WSP
Tark.		Suunn.	16.01.2026 Herman Morander/WSP
HSY:n vesihuolto PL 100 00086 HSY p.(09) 15611	Nro	Hyv.	
		Tark.	
		Hyv.	
		Tark.	