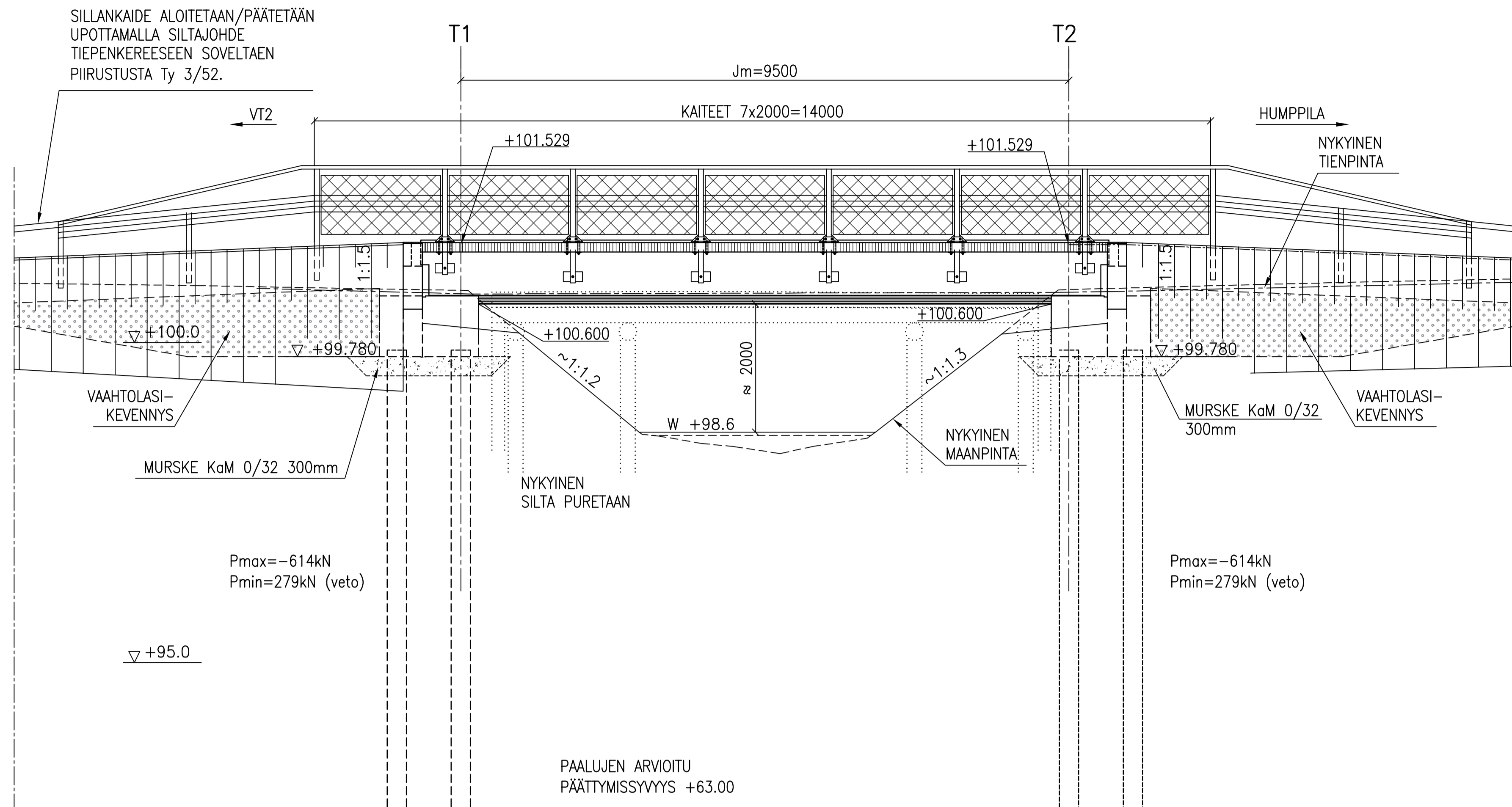
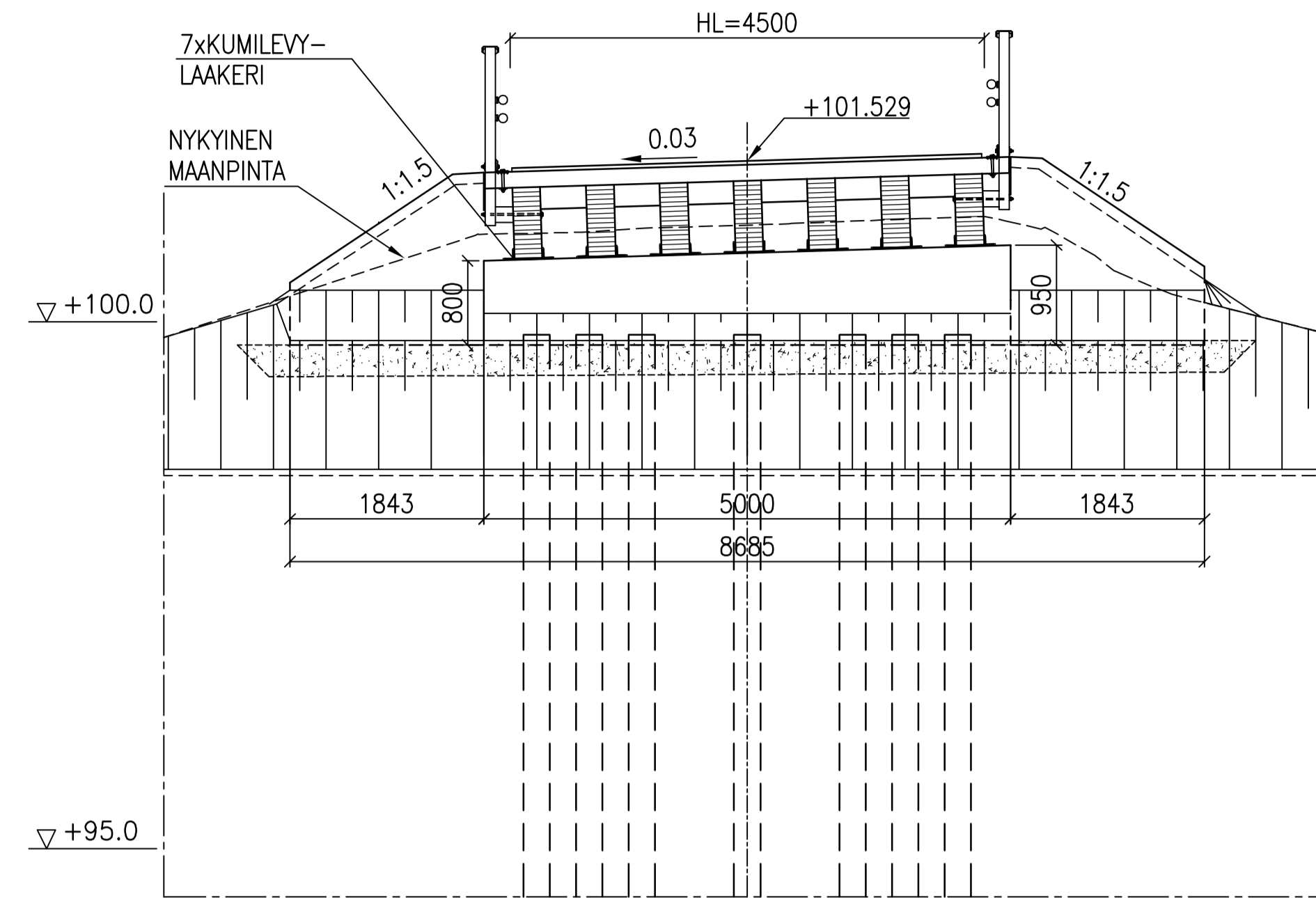


SIVUKUVA, A-A 1:50



POIKKILEIKKAUS 1:50



KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ : ETRS-GK24
KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000

PAALUT:
TERÄSBETONIPALUT 300x300, PAALUTUSTYÖLUOKKA 2

BETONI:
PAALUT R001, R4, C40/50-3, c_{nom}=50mm
PÄÄTYUET T1, T2 R010, R2, C30/37-3, P20, c_{nom}=40/100mm

RAUDOITUS: B500B (A500HW)

PUUTAVARA:
LIIMAPUUPALKIT GL30c, KÄYTTÖLUOKKA 2
SAHATAVARA C30
PAINEKYLLÄSTYS: SFS-EN 351, LUOKKA A, KREOSOOTIKYLLÄSTYS KULUTUSLANKUT, LUOKKA A, SUOLAKYLLÄSTYS

TERÄSOSAT:
RAKENNETERÄS: S355
TOTEUTUSLUOKKA: EXC3, SFS-EN 1090-2
ESIKÄSITTELYLUOKKA: P3, SFS-EN ISO 8501-3
TOLERANSSILUOKKA: 2, SFS-EN 1090-2

KAIKKI TERÄSOSAT KUUMASINKITÄÄN, SFS-EN ISO 1461
KUUMASINKITYKSEN LAATUVAATIMUKSET InfraRYL 42050.4.2 MUKAAN

KANNEN PINTARAKENTEET:
SYRJÄLANKKUKANSI 50x150
KULUTUSLANKUT 38x100

PULTIT, MUTTERIT JA KIERRETANGOT:
LUJUUSLUOKKA 8.8
KUUMASINKITYS SFS-EN ISO 1461

KANNEN PINTARAKENTEET:
KANSILAATTA h=150mm
KANSILANKUTUS h=38mm

LAAKERIT:
KUMILEVYLAAKERIT 14kpl, t=10mm, 265x390mm² (SFS-EN 1337-3, InfraRYL 42520)

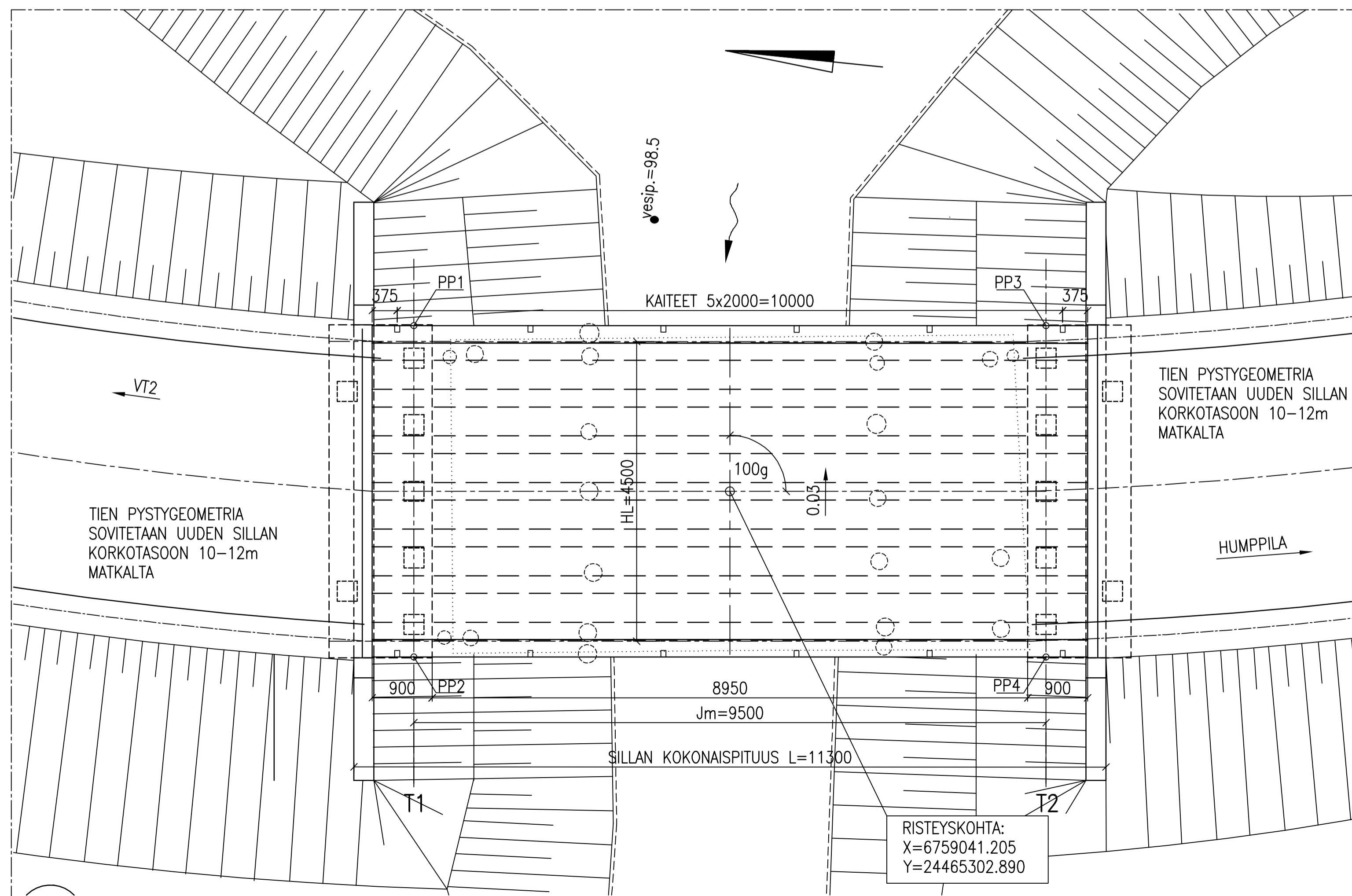
KAITEET:
H2 TERÄKSINEN SILLANKAIDE KORKEALLA SUOJAVERKOLLA

PÄÄTYTIUKIEN MAANVASTAISET PINNAT ERISTETÄÄN 2-KERTAISELLA KUMIBITUMISIVELYLLÄ.

KAUPPILANTIEN PYSTYGEOMETRIA SOVITETAAN UUDEN SILLAN KORKOTASOON 10-12m MATKALLA.

TIEN RAKENNEKERROKSET GEOSUUNNITELMAN MUKAAN.

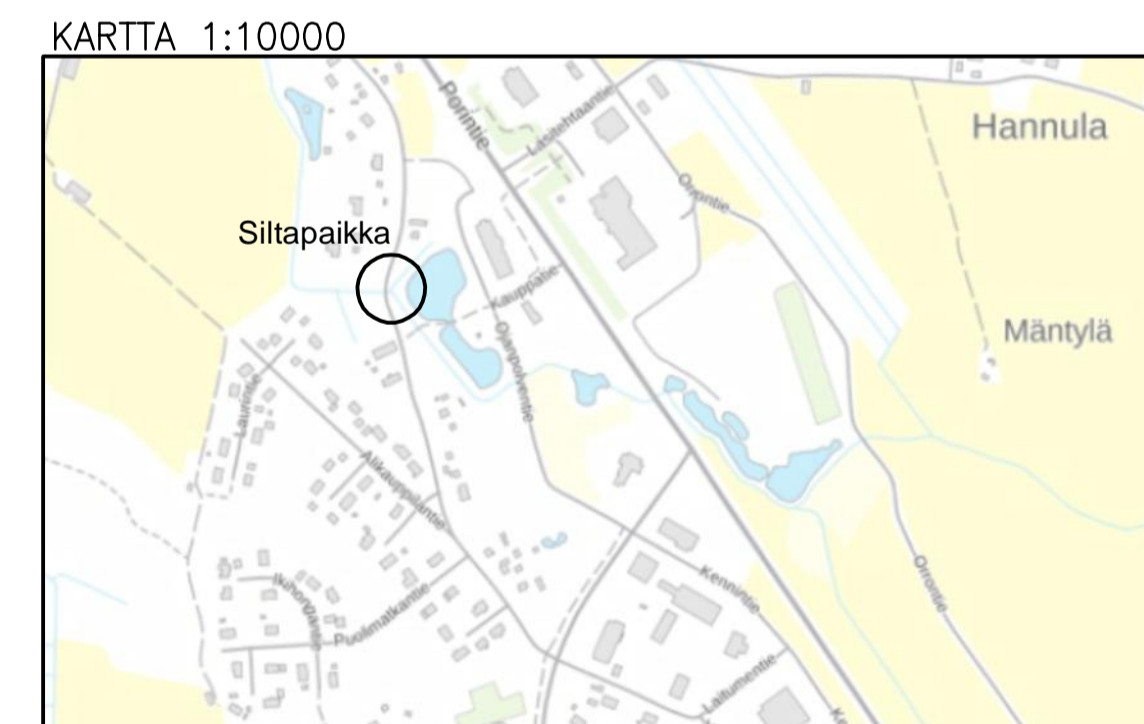
TASOPIIRROS 1:50



PÄÄPISTEET PP1...PP4 SIJAITSEVAT TUKILINJAN JA KANSIRAKENTEEN RISTEYSKOHDISSA

Pisteen nimi	X	Y
PP1	6759046.187	24465304.878
PP2	6759045.675	24465299.925
PP3	6759036.737	24465305.855
PP4	6759036.225	24465300.902

PIIRUSTUSLUETTELO	
S a-1	YLEISPIIRUSTUS
S b-1	ALUSRAKENTEEN MITTA- JA RAUDOITUSPIIRUSTUS
S c-1	LIIMAPUUPALKKIEIDEN VALMISTUS
S c-2	LIIMAPUUPALKKIEIDEN JA KANNEN KOKOONPANOPIIRUSTUS
S c-3	LIIMAPUUPALKKIEIDEN ASENNUSPIIRUSTUS
S d-1	KAITEEN KIINNITYS
GEOTEKNISET PIIRUSTUKSET:	
S GEO 1	POHJATUTKIMUSKARTTA
S GEO 2	LEIKKAUS A-A
S GEO 3	LEIKKAUS B-B
S GEO 4	LEIKKAUS C-C
TIEH:n TYYPPIPIIRUSTUKSET	
R15/DK H2-1	H2 SILLANKAIDE, 2-PUTKIOHDE HARVA KAIDE
R15/DK H2-2	H2 SILLANKAIDE YLÄJOHTEEN RUUVILIITOSJÄTKÖS I
R15/DK H2-4	H2 SILLANKAIDE PUTKIOHTEEN RUUVILIITOSJÄTKÖS I
R15/DK H2-7	H2 SILLANKAIDE KORKEA SUOJAVERKKO
R15/DK H2-8	H2 SILLANKAIDE, 2-PUTKIOHDE
SILLANKAITEEN PÄÄTTÄMINEN	
Ty 3/52	TIEKAIDE, ALKU- TAI LOPPUVIESTE
R15/DM 4-1	SILLAN VUOSILAATTA



MERKKI	PVM	MUUTOS	TEHNYN/TARKASTANUT
HANKE	KAUPPILANTIEN SILLAN UUSIMINEN		
SILLAN NIMI JA KUNTA	KAUPPILANTIEN SILTA, Humppila		
TYYPPI	PUINEN LIIMATTU PALKKISILTA (Plp)		
PIIRUSTUS	YLEISPIIRUSTUS		
JMVA	9,5 m	HL	4,5 m
KUORMA	LM1 / 6.12.2017	VINGUS	0,0gon
SUUNNITTELU			
Sillansuunnittelu			
PIIRT.	15.10.21	NPor	TARK./HYV.
SUUNN.	15.10.21	Laura Paavoseppä	
TARK./HYV.	15.10.21	Eero Särkkä	TARK.
Geotekninen suunnittelu			HYV.
MITTAK.	1:50	PIIR.NRO	S a-1