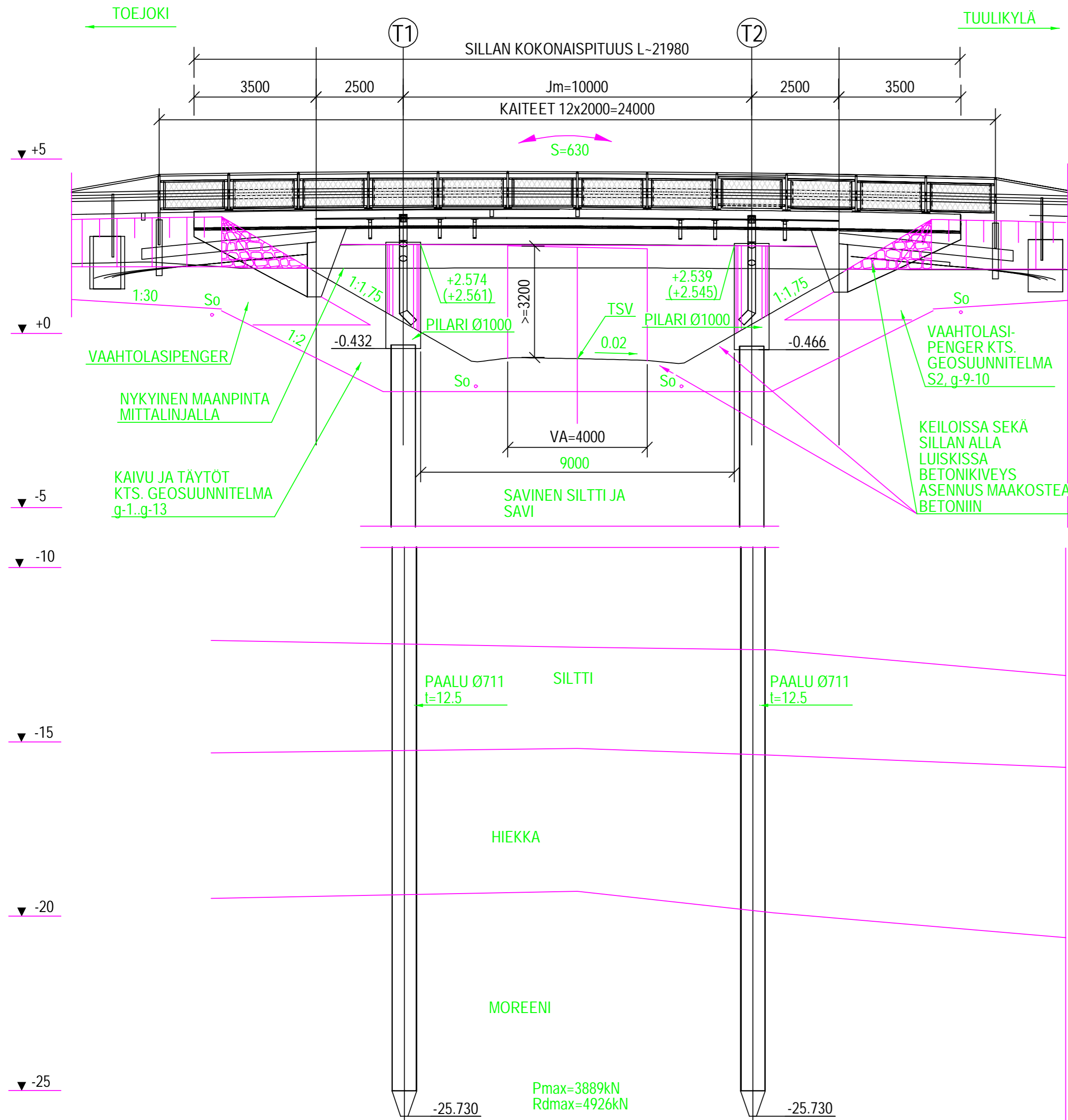
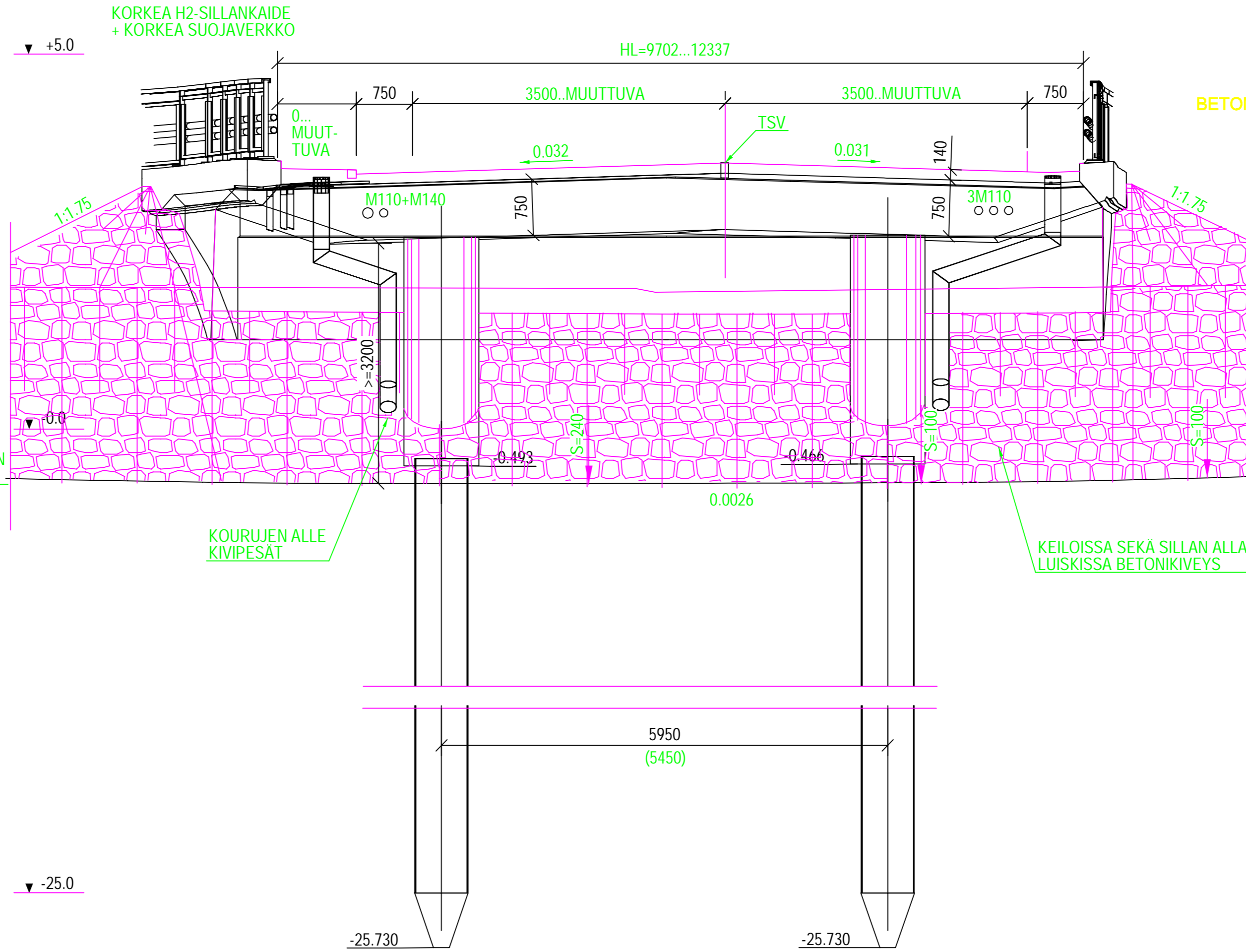


A - A 1:100



B - B 1:50



BETONI:

KANSI
PAALUN BETONI
PILARI
PÄÄTYPALKKI
REUNAPALKKI
SIIPIMUURI
SIIRTYMÄLAATTA

Ro20, R1, C35/45-3, P30, Cnom=40 mm
Ro02, R4, XA2, C35/45-3, P30, Cnom=40 mm
Ro11, R1, XA3, C40/50-3, P50, Cnom=45 mm
Ro20, R1, C35/45-3, P30, Cnom=40 mm
Ro22, R1, C35/45-3, P50, Cnom=45 mm
Ro21, R1, C35/45-3, P50, Cnom=45 mm
Ro23, R1, C30/37-2, P50, Cnom=40/50 mm

BETONITERÄS: A500HW

BETONIPEITE VAATIMUKSET KOSKEVAT MYÖS TYÖTERAKSIA

NÄKYVIIN JAAVAT SÄRMÄT VIISTETÄÄN 20x20 ELLEI TOISIN OLE MERKITYY.

BETONIPINTOJEN LAATUVAATIMUKSET:

By40-2003 MUKAISESTI
NÄKYVIIN JAAVAT PINNAT MUO-A
NÄKYMÄTTÖMIIN JAAVAT PINNAT MUO-B
REUNAPALKKIIEN YLÄPINTA PHI-AA
ERISTETTÄVÄT PINNAT PHI-AA(KANNEN YLÄPINTA)

SILLAN REUNAPALKKIIEN YLÄPINTA JA SIVUPINNAT IMPREGNOIDAAN VÄYLÄVIRASTONKÄYTTÖÖNSÄ HYVÄKSYMÄLLÄ GELIMÄISELLEÄ IMPREGNOINTIÄINEELLÄ SILKO-OHJEEN 2.252 MUKAAN.

SIIRTYMÄLAATAT: PAIKALLA VALETTU SIIRTYMÄLAATTA L=5,0m

PAALUT: TERÄSPUTKIPAAALUT Ø711, L=12,5mm
PAALUT VARUSTETAAN KALLIOKÄRJILLÄ
PAALUTUSTYÖLUOKKA PTL2

TIPPUPUTKET: 12kpl
PINTAVESIPUTKET (PVP): 4KPL
SUOJAPUTKET: 4 x M110, 1xM140

KONTAKTITAPIT: NCC12/InfraRYL OHJEEN MUKAISESTI

KAITEET:
H2 HARVA SILLANKAIDE, 2-PUTKIOHDE+ KORKEA SUOJAVERKKO
SILLAN KAITEEN PÄÄTTÄMINEN JA SIIRTYMÄRAKENTEET OHJEEN LO25/2012 MUKAISESTI

VALAISTUS: 2x UPOTETTAVA VALAISIN
VALAISTUS ERILLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

MASSALIICUNTAUMA: KUMBITUMISENA SAUMAUSMASSANA KÄYTETÄÄN SILKO-3.731 MUKAISTA MASSATYYPIÄ N1.

PILARIEN, ETUMUURIEN ETUPINNAN JA SIIPIMUURIEN NÄKYVIIN JAAVAT PINNAT KÄSITELLÄÄN InfraRYL KOHDAN 42600.3. MUKAISESTI TOHRINSUOJA-AINEELLA, JOKA TÄYTTÄÄ SILKO 3.251 VAATIMUKSET.

SAVIEROKKOSN PÄÄLLÄ ORSIVESIKERROS, JONKA PINTA VAIHTELEE -0,2...+1,55

LUIKKAVERHOUKSET:
SILLAN ALLA JA KEILOISSA BETONIKIVEYS. TIEN LUISKISSA NURMETUS

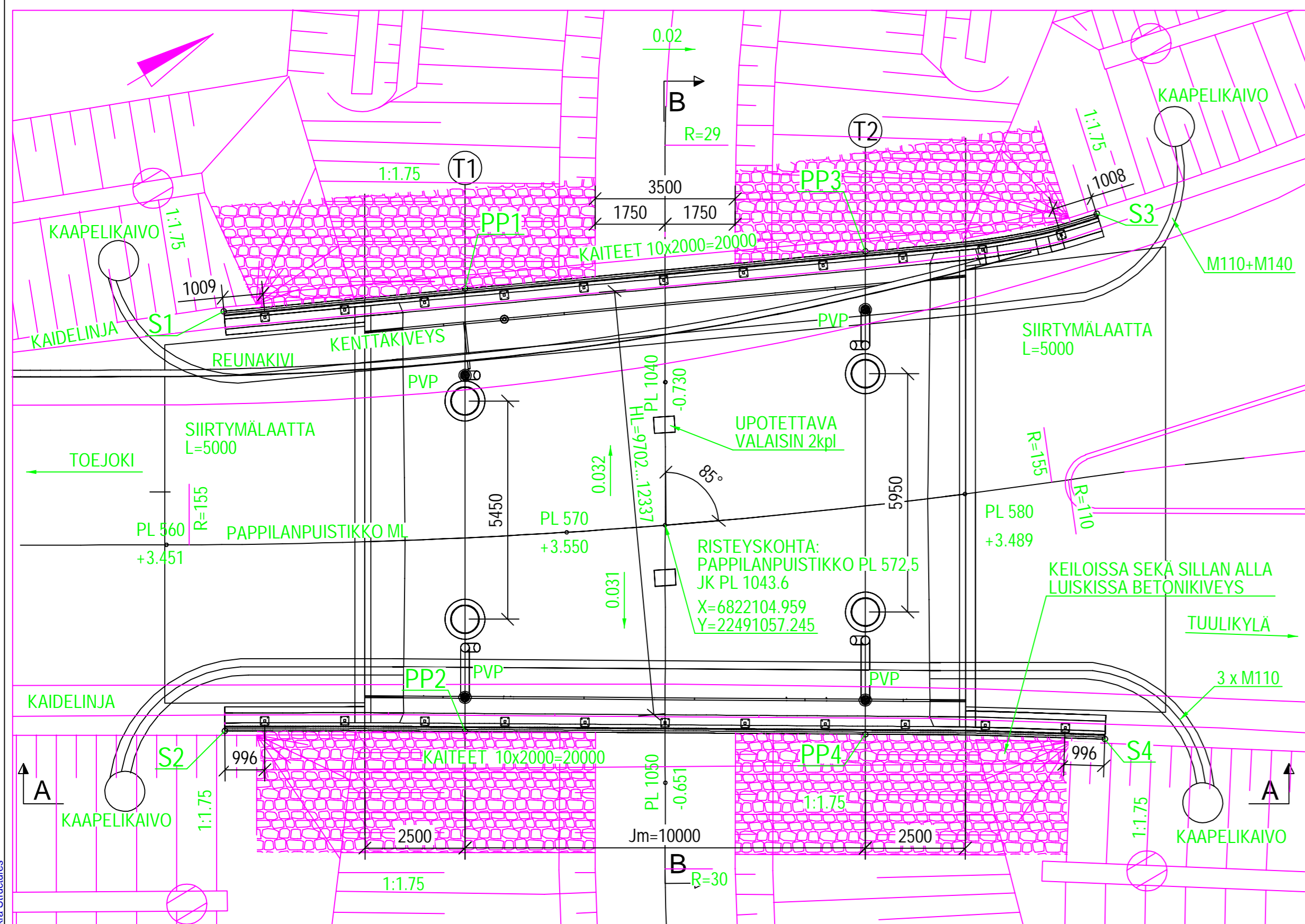
SILTAPAIKAN KUIVATUS: SILLAN PÄIHIN HULEVESIKOURUT SILKO 1.601 KOHDAN 3.4. KUVAN 34 MUKAISESTI

KORKEUSJÄRJESTELMA: N2000

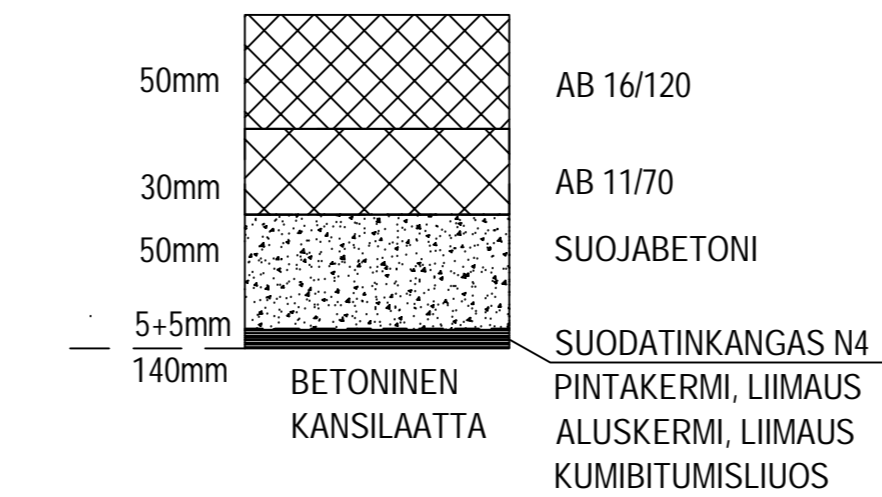
KOORDINAATTIJÄRJESTELMA: ETRS-GK22

HYVÄKSYTTY
8 päiväna maalis kuuta
vuonna 2022
Pori kaupunki
TEKNINEN LAUTAKUNTA

TASOPIIRROS 1:100



KANNEN PINTARAKENNE:



PIIRUSTUSLUETTELO

S2, a-1	YLEISPIIRUSTUS
S2, a-2	ALUSRAKENTEEN MITTAPIIRUSTUS
S2, a-3	ALUSRAKENTEEN RAUDOITUSPIIRUSTUS
S2, a-4	PAÄLLYSRAKENTEEN MITTAPIIRUSTUS 1
S2, a-5	PAÄLLYSRAKENTEEN MITTAPIIRUSTUS 2
S2, a-6	PAÄLLYSRAKENTEEN RAUDOITUSPIIRUSTUS 1
S2, a-7	PAÄLLYSRAKENTEEN RAUDOITUSPIIRUSTUS 2
S2, a-8	PAÄLLYSRAKENTEEN RAUDOITUSPIIRUSTUS 3
S2, a-9	PAÄLLYSRAKENTEEN RAUDOITUSPIIRUSTUS 4
S2, a-10	PAÄLLYSRAKENTEEN RAUDOITUSPIIRUSTUS 5

RAKENNUSUUNNITELMASELOSTUS

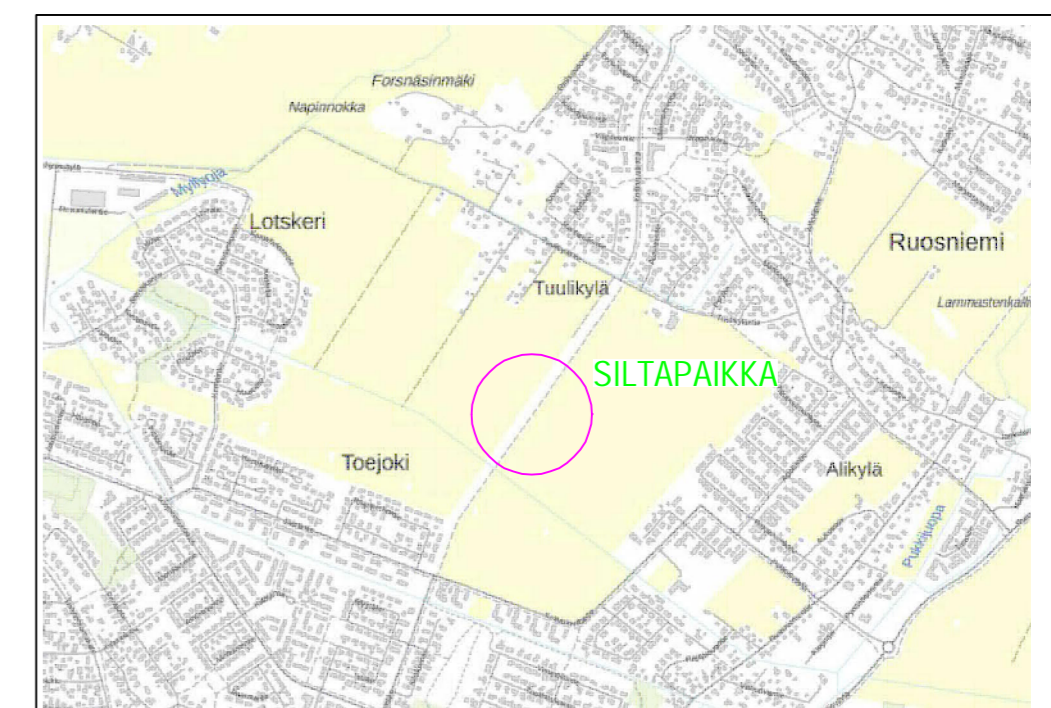
TYYPPIPIIRUSTUKSET

R15/DK H2-1...22	H2 SILLANKAIDE, 2-PUTKIOHDE HARVA KAIDE, KORKEA SUOJAVERKKO
R15/DL TIE-2	SIIRTYMÄLAATTA 5.0 m
R15/DS TIE-1A	AJONEUVOLIICENTEEN SILLAN HULEVESIPUTKI Ø200
R15/DS TIE 4	KANNEN PUTKISALAOJA
R15/DS TIE-6A	TIPPUPUTKI Ø90
TY 11/581	UPOTETTAVA VALAISIN, TERÄSBETONISILTOJEN VALAISTUS
TY 11/521	KAAPELIEN SUOJAPUTKIIEN SJOITUS SILTAAN
R15/DM 4-1	SILLAN VUOSILAATTA
R15/DM 4-13	SILLAN VUOSILAATTA, SIIJAINSUOSITUKSET

PÄÄPISTEET SIIJAITSEVAT TUKILINJOJEN JA REUNAPALKIN ULKOREUNOJEN LEIKKAUSPISTEISSÄ SEKA SIIPIIMUURIEN NURKKAPISTEISSÄ

PÄÄPISTEET	X	Y
PP1	6822103.703	22491049.610
PP2	6822098.024	22491059.093
PP3	6822112.760	22491053.950
PP4	6822106.568	22491064.290
S1	6822098.242	22491046.995
S2	6822092.883	22491056.002
S3	6822118.203	22491056.110
S4	6822111.635	22491067.471

SILTAPAIKAN KARTTA 1:10000



HANKE POHJOISVÄYLÄN ALIKULKUSILLAT, PORI

S2 PAPPILANPUUSTIKON AKK, PORI

TERÄSBETONINEN ULOKELAATTASILTA (Bul)

PIIRUSTUS YLEISPIIRUSTUS

M VA 2,5 m+10,0 m+2,5 m

KUORMA LM1, LM3 / 6.12.2017

HL 9,7...12,3 m

VIVOUS 5,6 goni gon

SUUNNITTELIJA RAMBOLL

Ramboll Finland Oy
Konsultti SB
33100 Tampere
puh. 020 755 611
www.ramboll.fi

SILANSUUNNITTELU, Ramboll

PIIR. Nina Porvari

SILAN. Nina Porvari

TARK. Nina Porvari

TARK. Nina Porvari

Geotekninen suunnittelu

TARK. Nina Porvari

MITAK 1:50 1:100

PORI

KasLissu

PIR NRO S2, a-1

IN / IJ 13 164