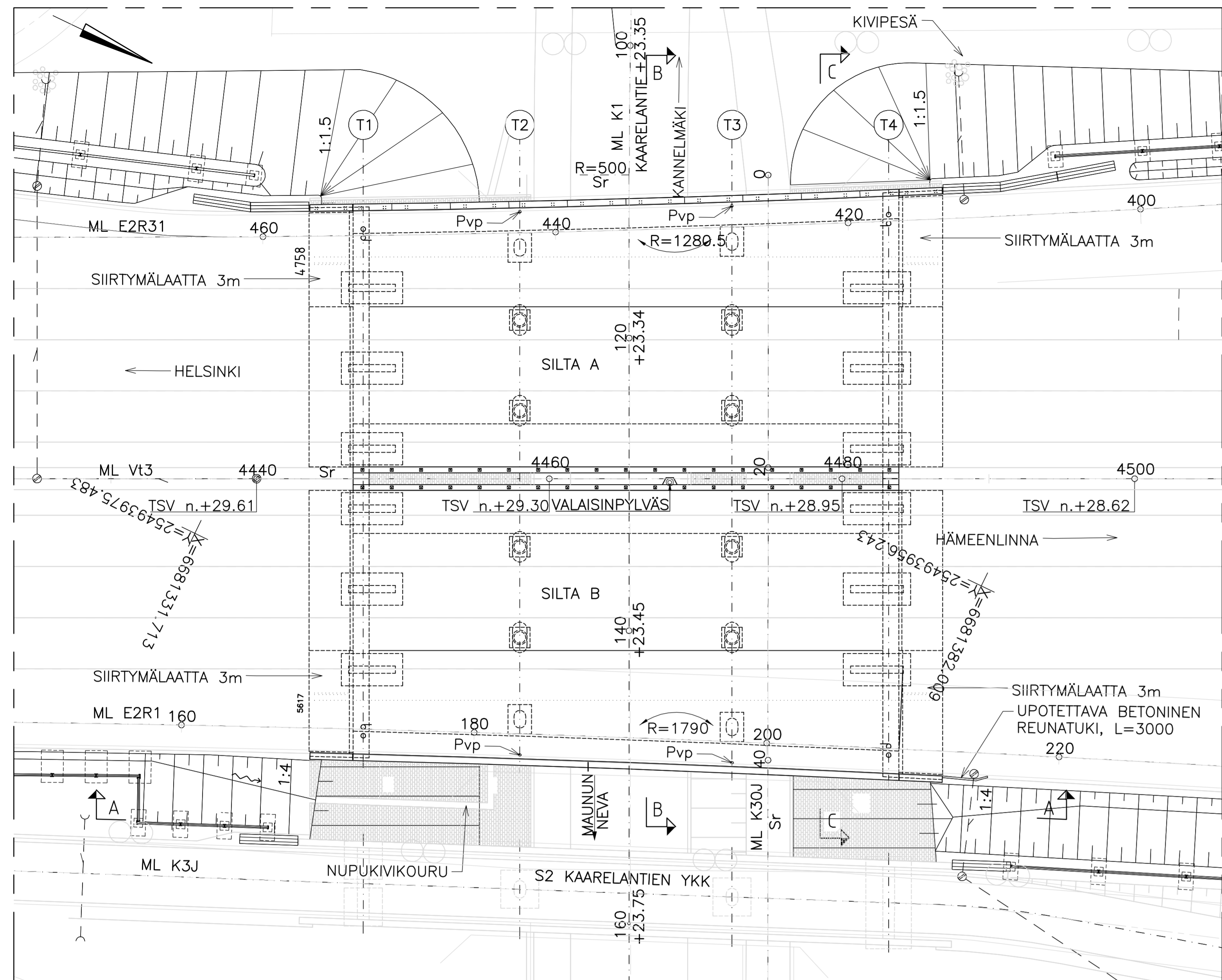
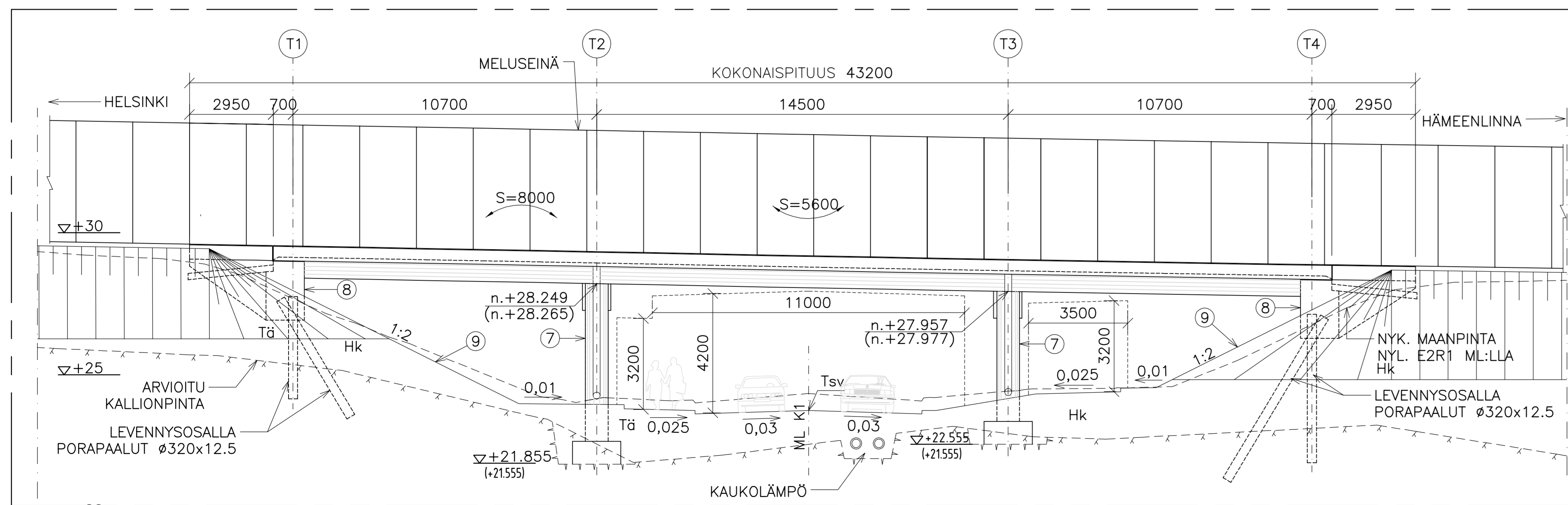


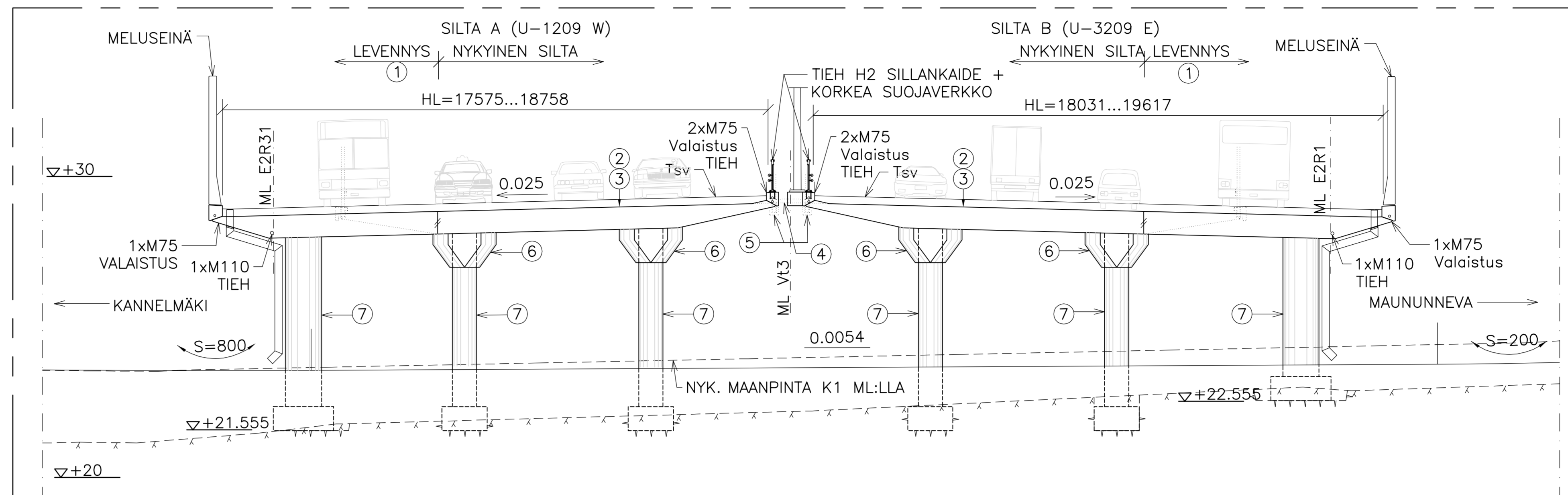
TASOPIIRROS 1:200



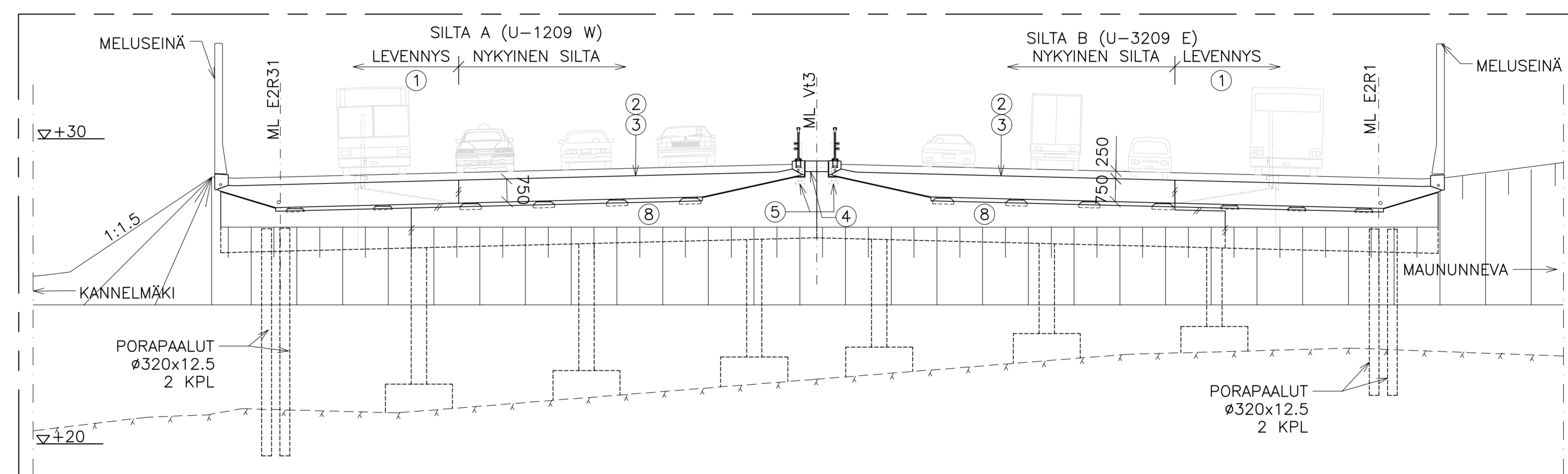
A-A 1:100



B-B 1:100



C-C 1:100



SILLAN KORJAUSTYÖT:

1. SILLAN LEVENTÄMINEN
2. KANNEN PINTARAKENTEET UUSITAA
3. PÄÄLLYSRAKENTEEN YLÄPINNAN KORJAUKSET
- TASOVESIPAIKKAUS 20 mm + PINTAVALU 20 mm
4. SILTOJA YHDISTÄVÄ BETONILAATTARAKENNE PURETAA
5. REUNAPALKIT JA KAITTEET UUSITAA
6. NYKYISET PILARIT VAHVISTETAAN
7. PILARIT KUNNOSTETAAN JA SUOJAPINNOITETAAN (MYÖS UUDET PILARIT)
8. PÄÄTYTUET KUNNOSTETAAN JA SUOJAPINNOITETAAN (MYÖS LEVENNYSOSA)
9. ETULUISKIEN KIVEYKSET UUSITAA (KTS. YMPÄRISTÖSUUNNITELMA)

KORJAUSTÖISSÄ NOUDATETAAN TIEHALLINNON SILLANRAKENNUKSEN YLEISIÄ LAATUVAATIMUKSIA JA SILKO-OHJEITA

BETONI:
- PORAPAALUT: Ro02, R4, K30-2
- PERUSLAATAT: Ro07, R1, K35-2, P50
- PÄÄTYTUET: Ro10, R1, K35-1, P30, PINNOITUS
- VÄLITUET: Ro11, R1, K40-1, P50, PINNOITUS
- PÄÄLLYSRAKENNE: Ro20, R1, K35-1, P30
- REUNAPALKIT: Ro22, R1, K45-1, P50, MUOTTIKANGAS
PYSTYPINNOISSA, IMPREGNOINTI YLÄPINNASSA
-SIIRTYMÄLAATAT: Ro23, R1, K35-1, P50

PORAPAALUT: S440J2H EN10219

BETONITERÄS: A500HW

KANNEN PINTARAKENNE:
- EPOKSITIIVISTYS
- 2-KERTAINEN KUMIBITUMIKERMIERISTYS, KÄYTTÖLUOKKA 1
- SUOJAKERROS AB 6/50
- AB-KERROKSET NYKYISEEN TASOON, KUITENKIN MAX 220 mm

KAIDE: KORKEA HARVA SILLANKAIDE (H2) + KORKEA SUOJAJERKKO

SILTA A, LÄNSIREUNA: MELUKAIDE ERILLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

LAAKERIT: PÄÄTYTUILLA KUMILEVYLAAKERIT

KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ: KKK

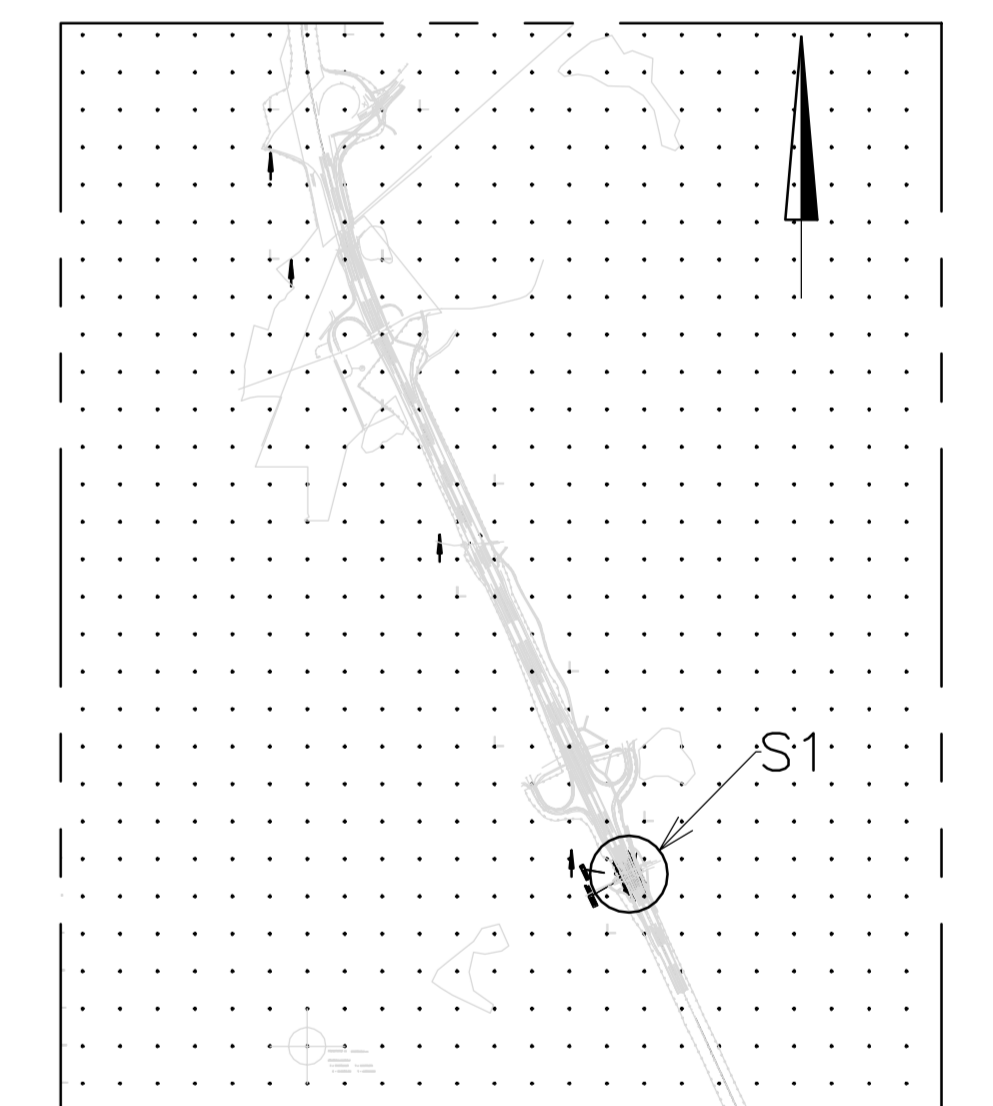
KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N60

LUISKAVERHOILUT: BETONI- /LUONNONKIVIVERHOUS ERILLISEN YMPÄRISTÖSUUNNITELMAN MUKAAN

PANOSTILAT: SILTAAN EI TULE PANOSTILOJA

VALAISTUS ERILLISEN VALAISTUSSUUNNITELMAN MUKAAN

SILTAPAIKAN KARTTA 1:10000



V13 parantaminen välillä Kannelmäki - Kaivokselä ja Kuninkaantammen entisaollittymä, Helsinki ja Vantaa Tiesuunnitelma	
HAIKKE	
SILLAN NIMI JA KOKO	S1
TYYPPI	Pääpiirustus
	Teräsbetoninen jatkuva ulokelaattasilta
Koordinaattijärjestelmä	ETRS-GK24
Korkeusjärjestelmä	N2000
Suunnittelija	Ramboll
Piirittäjä	Esiko
Suunniteltu	07.12.2020
Tark. / Piir. / Suunnit. / Yht.	Esiko / Rechart / Esiko / Rechart
Tark. / Piir. / Suunnit. / Yht.	Esiko / Rechart / Esiko / Rechart
Mittaka	1:100, 1:200, 1:10000
Piir. / Suunnit. / Yht.	15TT-S1