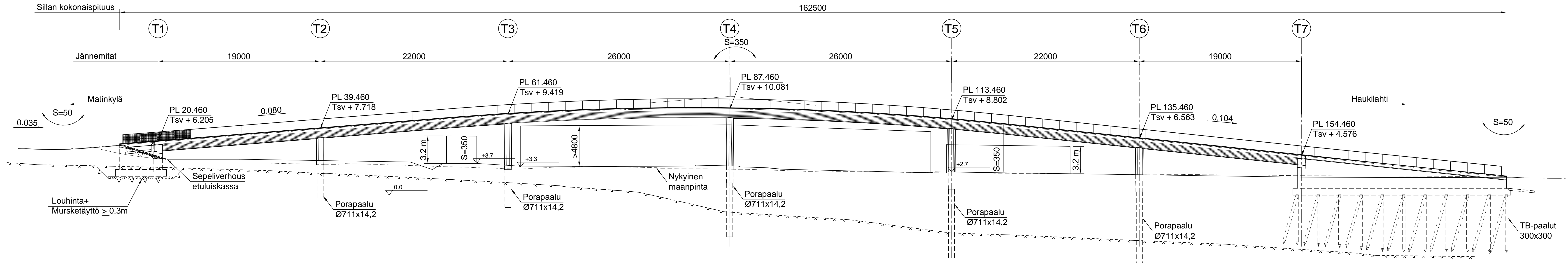
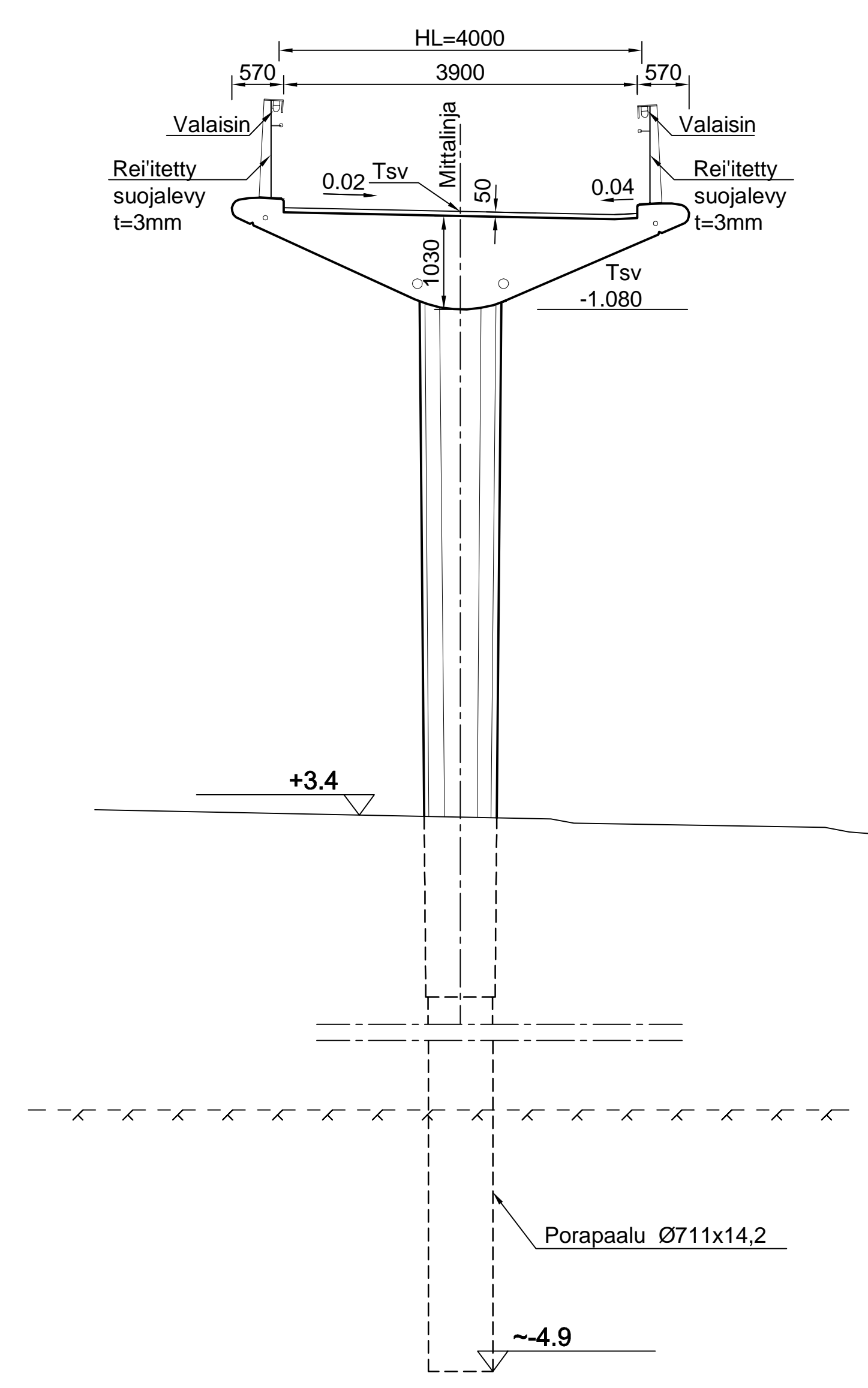


PITUUSLEIKKAUS A - A 1:200



B - B 1:50



BETONI:

Päälyysrakenne	Ro20, R1, C35/45-3, P30, C _{nom} = 45 mm
Reunapalkki	Ro22, R1, C35/45-3, P50, C _{nom} = 45 mm, impregn.
Maatukien peruslaatat	Ro07, R1, C30/37-2, P50, C _{nom} = 100 mm, alapinta 50 mm muut pinnat
Maatuet	Ro12, R1, C30/37-3, P30, C _{nom} = 45 mm
Pilarit	Ro11, R1, C35/45-3, P50, C _{nom} = 45 mm
Paalujen täyttövalu	Ro01, R4, C35/45-3, C _{nom} = 40 mm, (IT-betoni)
Siirtymälaatat	Ro23, R1, C30/37-3, P50
Yleensä	C _{nom} = 40 mm
Maata vasten valettaessa	C _{nom} = 50 mm

JÄNNETERÄS: St 1600/1860

TERÄS: A500HW

PINTARAKENTEET:

Astalttibetoni	AB 11	40 mm
Pintakermi (kl.1)		5 mm
Aluskermi (kl.1)		5 mm
Epoksiitiivistys		
Yhteensä		50 mm

PAALUT: Porapaalu Ø711x14.2, SFS-EN 10219, S355J2H (T2-T6)
TB-paalut (TB300c) (T7)
Paalutusluokka 2

- Betonipintojen laatuvaatukset (by 40 mukaisesti), paikka valetut pinnat:**
- AA Reunapalkin yläpinta ja eristettävät pinnat (PHI)
 - A Näkyviin jäävät pinnat ja peruslaatan yläpinta (MUO JA MUK)
 - C Näkymättömiin jäävät pinnat (MUO JA MUK)
 - C Perustukset, muottia vasten valetut pinnat

LAAKERIT: Kalottilaakerit (T1:2kpl, T7:2kpl)

LIIKUNTASAUMALAITTEET: Maatuilla vesitiivis liikuntasaumalaite tukikaista, vaihtoeto A, InfraRYL 42410.3.3

KAIDE: Teräsrakenteinen erikoiskaide + suojalevy
VALAISTUS: Valaistussuunnitelman mukaan

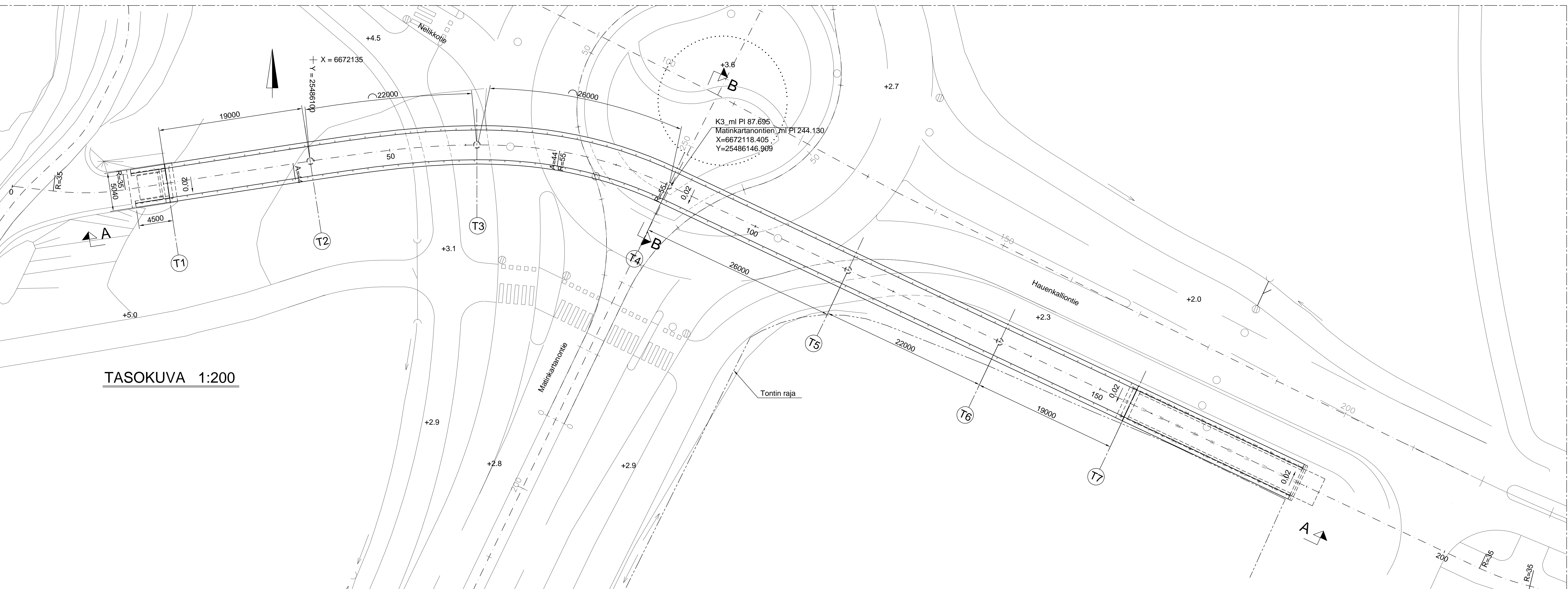
LUISKIEN VERHOUKSET: Maatuen T1 etuluisikassa sepeliverhoisuus, ja keiloissa nurmiverhoisuus

KONTAKTITAPIT: InfraRYL 42020.05

Sillasta on laadittu suunnitelmaselostus



TASOKUVA 1:200



Tasokoordinaatisto/ Plankoordinaatinsystem:

ETRS-GK25
Korkeusjärjestelmä/ Höjdsystem:
N2000

SILTATYYPPI	JÄNNITETTY BETONINEN JÄTKÜVA PALKKISILTA (Bp)		
JÄNNEMITAT	19+22+26+26+22+19=134 m		
HYÖTYLEveys	4,0 m		
SUUNN. KUORMA	KL / 5.9.2014		
Kaupunki	ESPOON KAUPUNKI	Kaupunki	ESBO STAD
Keskus	KAUPUNKITEKNIKAN KESKUS	Kaupunki	STADSTEKNIKCENTRALEN
ALUE	MATINKARTANONRISTI	Kaupunki	23.MATINKYLYÄ
NIMI	MATINKARTANONSILTA	Proj.	N33
Aihe	SILTA	1:200, 1:50	ETRS-GK25, N2000
Piir. laji	PÄÄPIIRUSTUS	6640/400	
HSY:n vesisuojelu	RI 300	HSY	
00000 HSY			
p.09/ 15611			
GT	GEOTEKNIIKKA-VOIKKO		
SUUNN.			
TARK.			
			27.06.2016
			Petri Kela