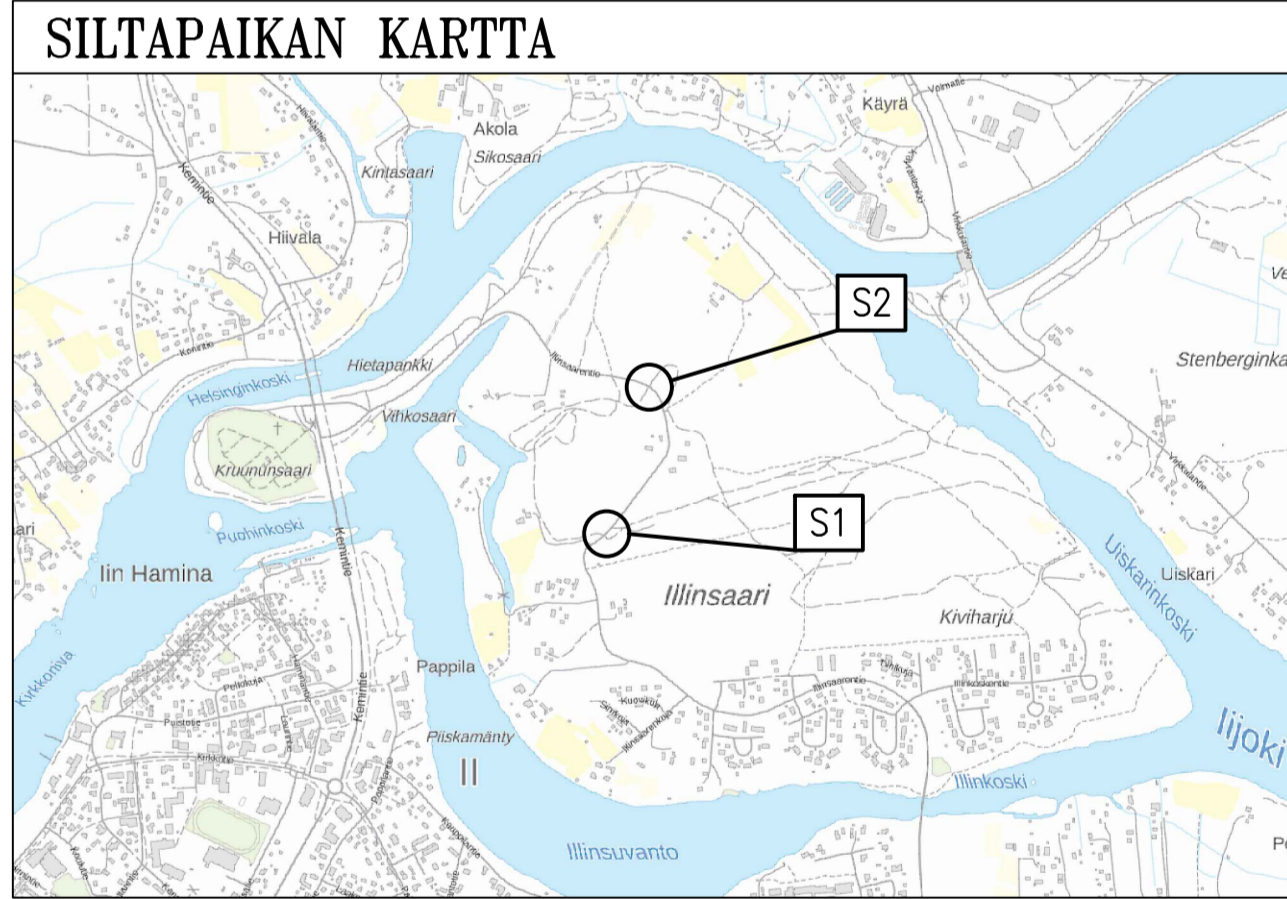


- SEURAAAMUSLUOKKA: CC2
 KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000
 KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ: ETRS-GK25
- BETONI: PERUSLAATAT Ro03, R4, C30/37-2, P0, C_{nom}=50/100 mm
 PÄÄTYTUET Ro10, R4, C30/37-3, P30, C_{nom}=40 mm
- BETONITERÄS: B500B (SFS 1268) TAI A500HW (SFS 1215)
- PUURAKENTEET: SYRJÄLANKUTUS 50x150 C30, LIIMAPUUPALKIT GL30c, PÄÄTYSEINÄT GL30h, KAIKKI PUUTAVARA MÄNTYÄ, STANDARDIN SFS-EN 351 KYLLÄSTYSLUOKAN A VAATIMUKSET. VÄRI RUSKEA.
- KAITEET, HIENOSAHATTU PUUTAVARA. LUJUUSLUOKKA C24 PAINEKYLLÄSTETTY A-LUOKKA SFS-EN 351. VÄRI RUSKEA.
- VÄLTUKIEN PUURIMAT 45x45 AB-LUOKAN PAINEKYLLÄSTETTYÄ HÖYLÄTTYÄ MÄNTYÄ, MAALATAAN PEITTÄVÄLLÄ MAALILLA. VÄRISÄVY RUSKEA.
- KANNEN PINTARAKENNE: NAULATTU PUUKANSI (SYRJÄLANKUTUS), PAINEKYLLÄSTETTY.
- VANERI: KOIVUVANERI t=15 mm, SÄÄNKESTÄVÄ, SUOLAKYLLÄSTYS.
- TERÄSOSAT: S355J2H, TERÄSOSAT EN 1.4301.
- KIERRETANGOT DIN 975, MUTTERIT DIN 934 JA ALUSLEVYT SFS 4683. KIERRETANGOT, MUTTERIT JA ALUSLEVYT A2-70 / A4-70.
- LAAKERIT: KUMILEVYLAAKERIT, YHTEENSÄ 12 kpl.
- VERHOUS: ETULUISKISSA BETONIKIVIVERHOUS 60 mm, KEILOISSA JA PENGELLUISKISSA NURMI-/NIITYYVERHOUS, SILLAN ALLA OJIEN LUISKISSA SEPELIVERHOUS.

PÄÄPISTEET		
PISTE	X	Y
P1	7248326.853	25518399.397
P2	7248325.310	25518401.971
P3	7248323.795	25518404.500
P4	7248339.719	25518407.108
P5	7248338.177	25518409.682
P6	7248336.635	25518412.255

Pääpiisteet ovat hyötyleveyslinjojen ja tukilinjojen, sekä mittalinjan ja tukilinjojen leikkauspisteitä.



Sillan keskus: x=7248332.600 y=25518406.340
 Ulkoilureitti, PL 202,129, Tsv +12,977
 Illinsaarentie, PL 462,271, Tsv +7,041

MERKKI	PVM	MUUTOS	TEHTY	TARKASTANUT
HAWE		Illinsaaren kuntosiltojen uusiminen, rakentamissuunnitelma		
SILLAN NIMI JA KUNTA		ILLINSAAREN POHJOINEN YKK (S2), II		
TYYPPI		PUUNEN LIIMATTU PALKKISILTA (Pip) YLEISPIIRUSTUS		
JM		(4,5)+15+(4,5) m	HL 6,0 m	
KUORMA		KL/6.12.2017	VNOUS 0 gon	
A-INSINÖÖRIT		IIN KUNTA		
A-insinöörit Suunnittelu Oy		www.aia.fi		
Sillansuunnittelu	PIR. 25.02.2025	Taneli Vönttilä	TARK./HYV.	
SUUNN.	25.02.2025	Taneli Vönttilä	TARK.	
TARK.			HYV.	
Geotekninen suunnittelu			GEOTARK.	
MITAK.	1:100		PIR. NRO	R15/0-492 a-1