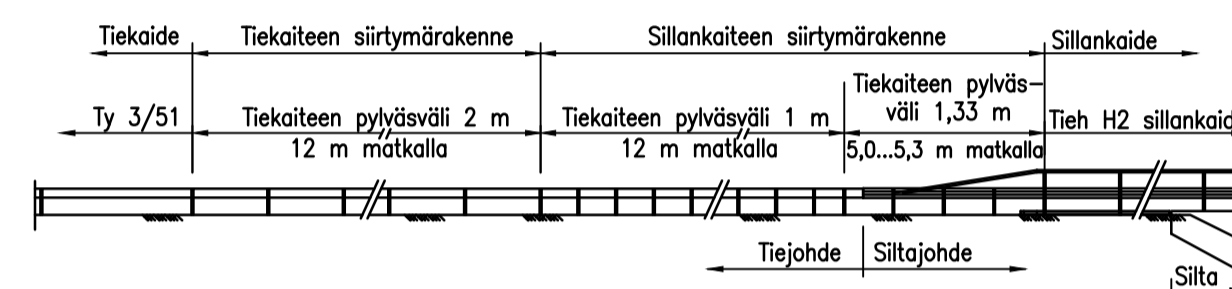


**KAITEEN SIIRTYMÄRAKENNE, 1:200**



- BETONIELEMENTIT:**
- ANTURAELEMENTTI A1 L3000 YHT. 16 KPL
  - ANTURAELEMENTTI A2 L2000 YHT. 4 KPL
  - VINO SIIPIMUURIELEMENTTI S1 YHT. 2 KPL
  - VINO SIIPIMUURIELEMENTTI S2 YHT. 2 KPL

KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000  
 KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ: ETRS-GK26

BETONITERÄS: B500B (SFS 1268) TAI A500HW (SFS 1215)

KAITEET: MOLEMMILLA REUNOILLA H2 SILTAKAIDE, 2-PUTKIOHDE JA SUOJAVERKKO. KAITEEN SIIRTYMÄRAKENNE VÄYLÄVIRASTON "SILTOJEN KAITEET"-OHJEEN MUKAAN.

**SILLAN MITOITUS:**  
 SILLAN TULEE TÄYTTÄÄ VÄYLÄVIRASTON TIELIUKENTEELLE EDELLYTTÄMÄT MITOITUSKUORMAT (LM1, LM3/6.12.2017).

OLOSUHDELUOKKA 2  
 KÄYTTÖIKÄVAATIMUS 100 VUOTTA

**KAARIHOLVI:**  
 KASI-BOX 600, ANTURAN KORKEUS 2000 mm.  
 VARUSTETAAN KOLHAIKUSUOJALLA.  
 TERÄSPUTKI VÄYLÄVIRASTO OHJEEN 05/2016 (TERÄSPUTKISILTOJEN TOTEUTUSOHJE) MUKAAN.

PUTKEN TOIMITTAJA MÄÄRITTÄÄ PUTKEN MATERIAALIN JA AINEVAHVUUDEN.

EI ENNAKKOKOHOTUSTA

ASENNUS: VÄYLÄVIRASTON OHJEEN "TERÄSPUTKISILTOJEN TOTEUTUSOHJE 05/2016" SEKÄ VALMISTAJAN OHJEIDEN MUKAAN.

KUIVATUS: KUIVATUS JA KANVOT TIEN KUIVATUSSUUNNITELMAN MUKAAN.

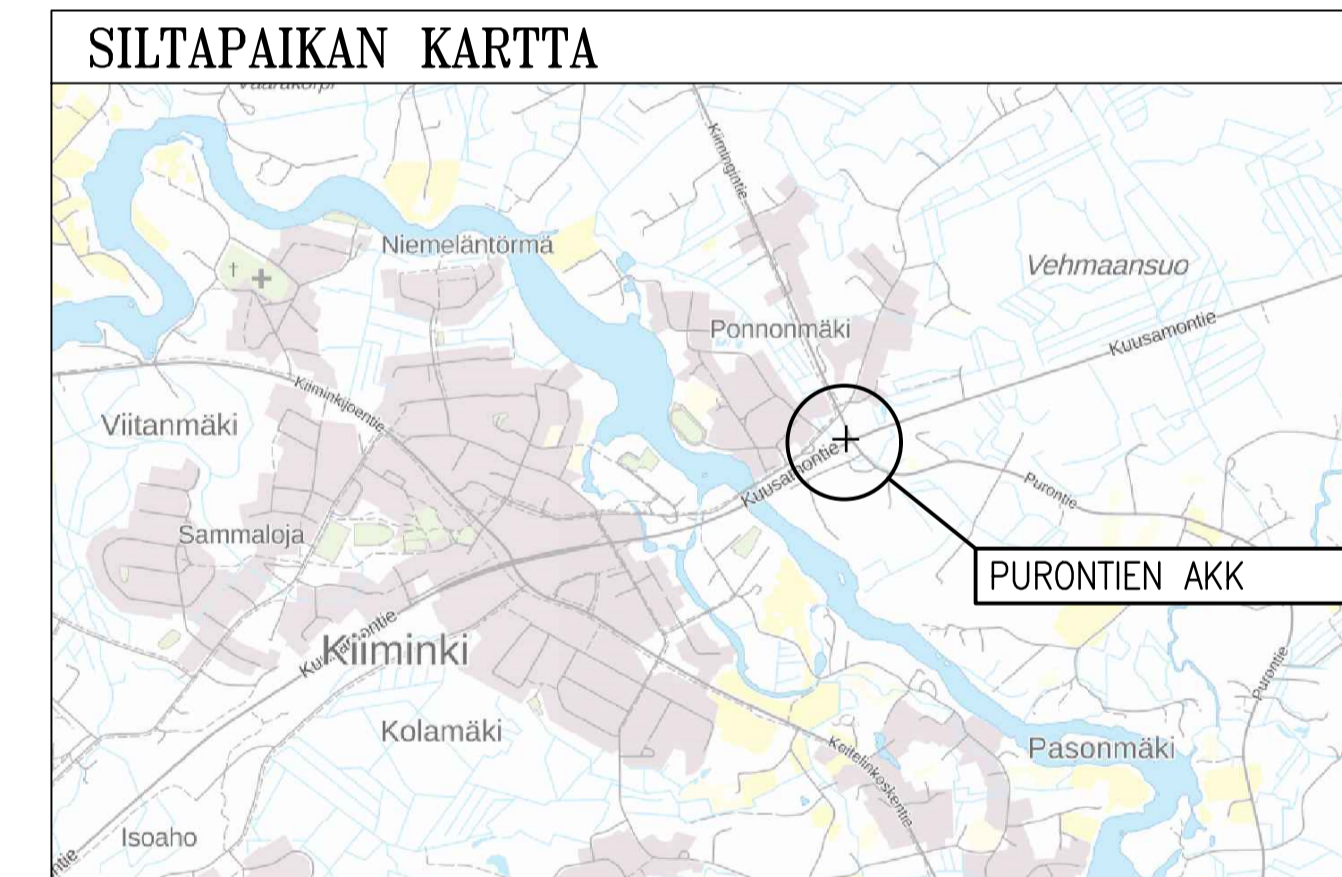
ANTIGRAFFITTISUOJAUS: ANTURA- JA SIIPIMUURIELEMENTIT KÄSITELLÄN NÄKYVILTÄ OSIN VÄYLÄVIRASTON HYYÄKSYMÄLLÄ PUHDISTETTAVALLA UHRAUTUVALLA TÖHERRYKSENESTOAINEEILLA.

VERHOUS: SILLAN KOHDALLA LUISKISSA KENTTÄKIVEYS (KIVEN KOKO 150-250mm), LADOTAAN MAAKOSTEAAAN BETONIIN. MUUALLA NURMIVERHOUS.

VUOSILAATTA: SILLAN VUOSILAATTA ASENNETAAN SILLAN KAITEESEEN

VALAISTUS: SILLAN VALAISTUS JA VALAISTUKSEN VAATIMA PUTKITUS VALAISTUSPIIRUSTUKSEN R15/xxxx d-1 MUKAAN

BETONIRAKENTEET:		SUUNNITELUKÄYTTÖIKÄ 100 VUOTTA				
RAKENNEOSA	TUNNUS	RASITUSL. RYHMÄ	BETONIN LUJUUS	P-LUKU	BETONIPEITE C <sub>nom</sub> [mm]	BETONIN SUOJAUS
Anturaelementit	Ro03	R4	C35/45-3	P50	50	-
Kaiteen kulmatuki-muuri	Ro22	R1	C35/45-3	P50	50	Impr./muottik.



MERKKI	PVM	MUUTOS	TEHNYT	TARKASTANUT
HANKE	Vt20 Puron liittymä, Kiiminki			
SILLAN NIMI JA KUNTA	Purontien akk			
TYYPPI	TERÄKSINEN HOLVISILTA			
	PÄÄPIIRUSTUS			
SM-VA	6,0 m		HL	16,4..17,9 m
KUORMA	LM1, LM3/6.12.2017		VINOUS	0 gon
INSINÖRITOIMISTO		Elinkeino, liikenne- ja ympäristökeskus		
-PONVIA-		www.ponvia.fi		
UUSIKATU 26   90100 OULU   P. 0207 419900				
Sillansuunnittelu	TARK./HYV.			
PIIRT.	14.12.2021	Antti Korppinen		
SUUNN.	14.12.2021	Ville Raudasoja	Väylävirasto, tekniikka ja ympäristö	
TARK.	TARK.			
Geotekninen suunnittelu		HYV.		
TARK.	GEOTARK.			
MITTAK.	1:200	1:100	PIR. NRO	7T-1