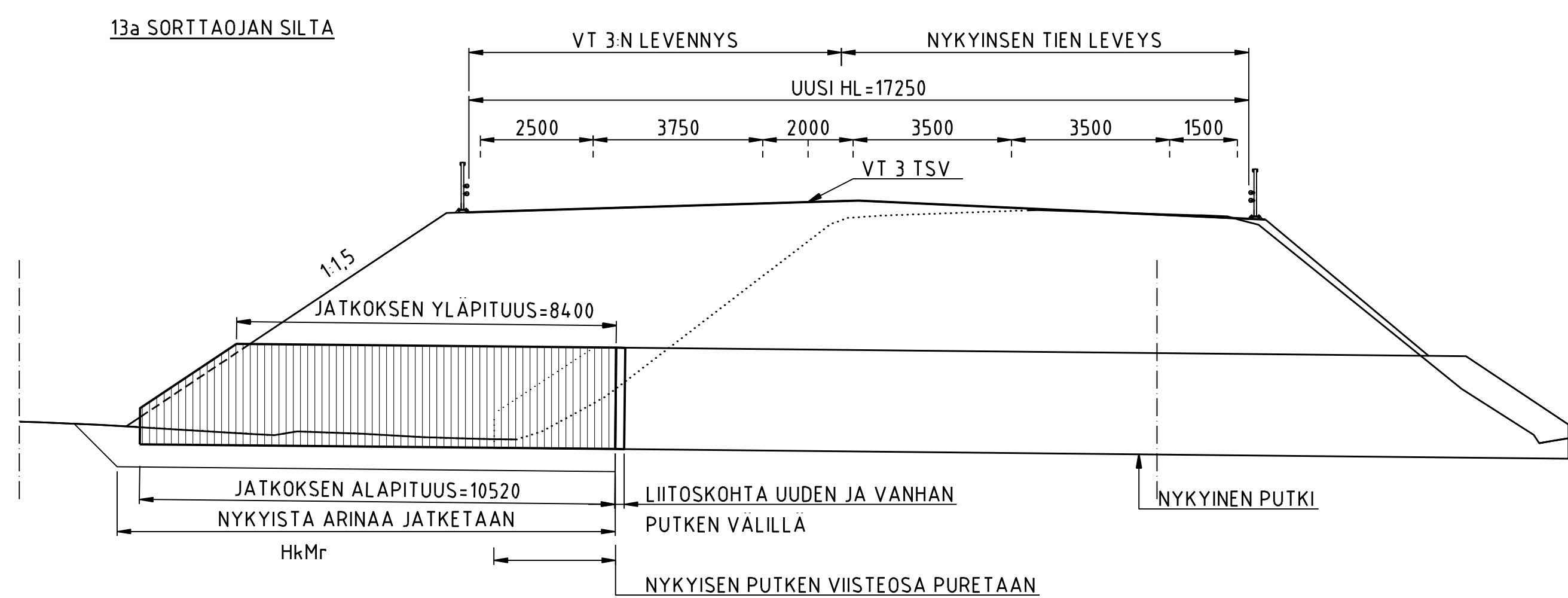
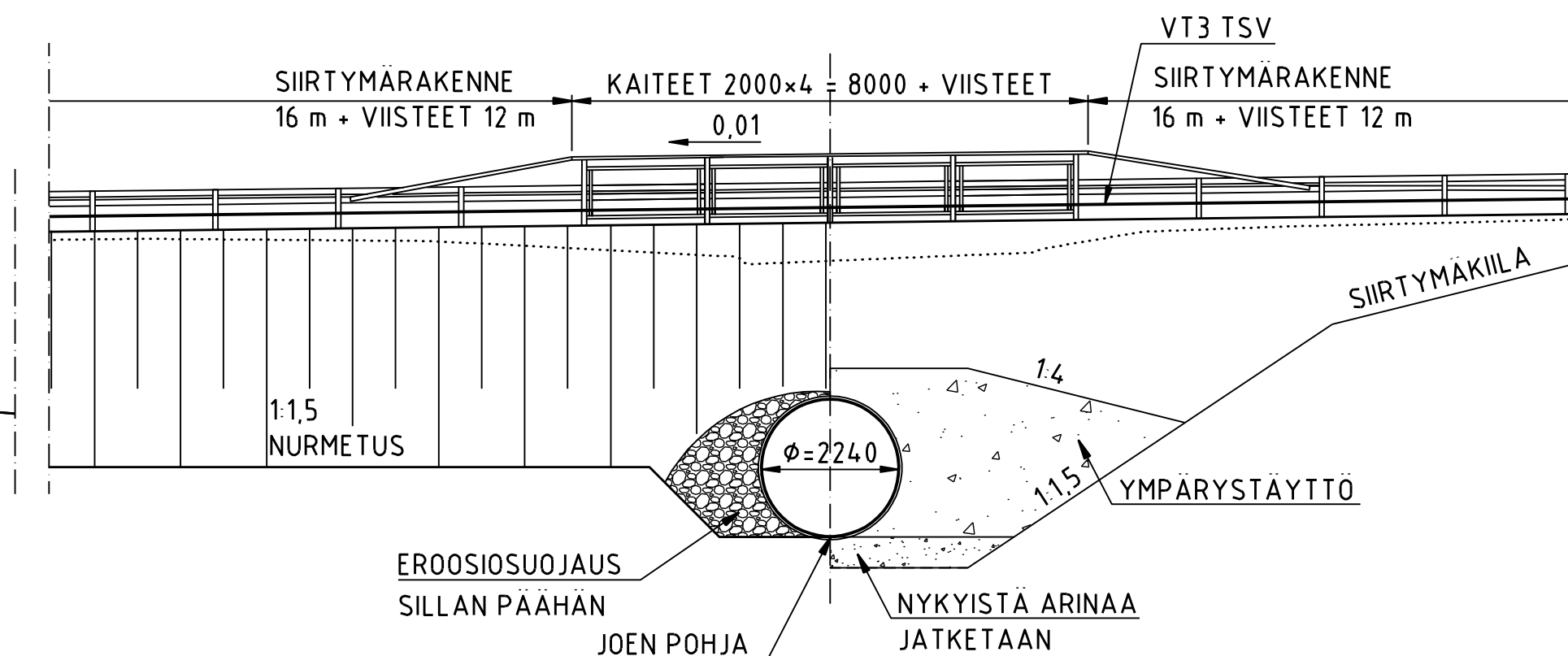


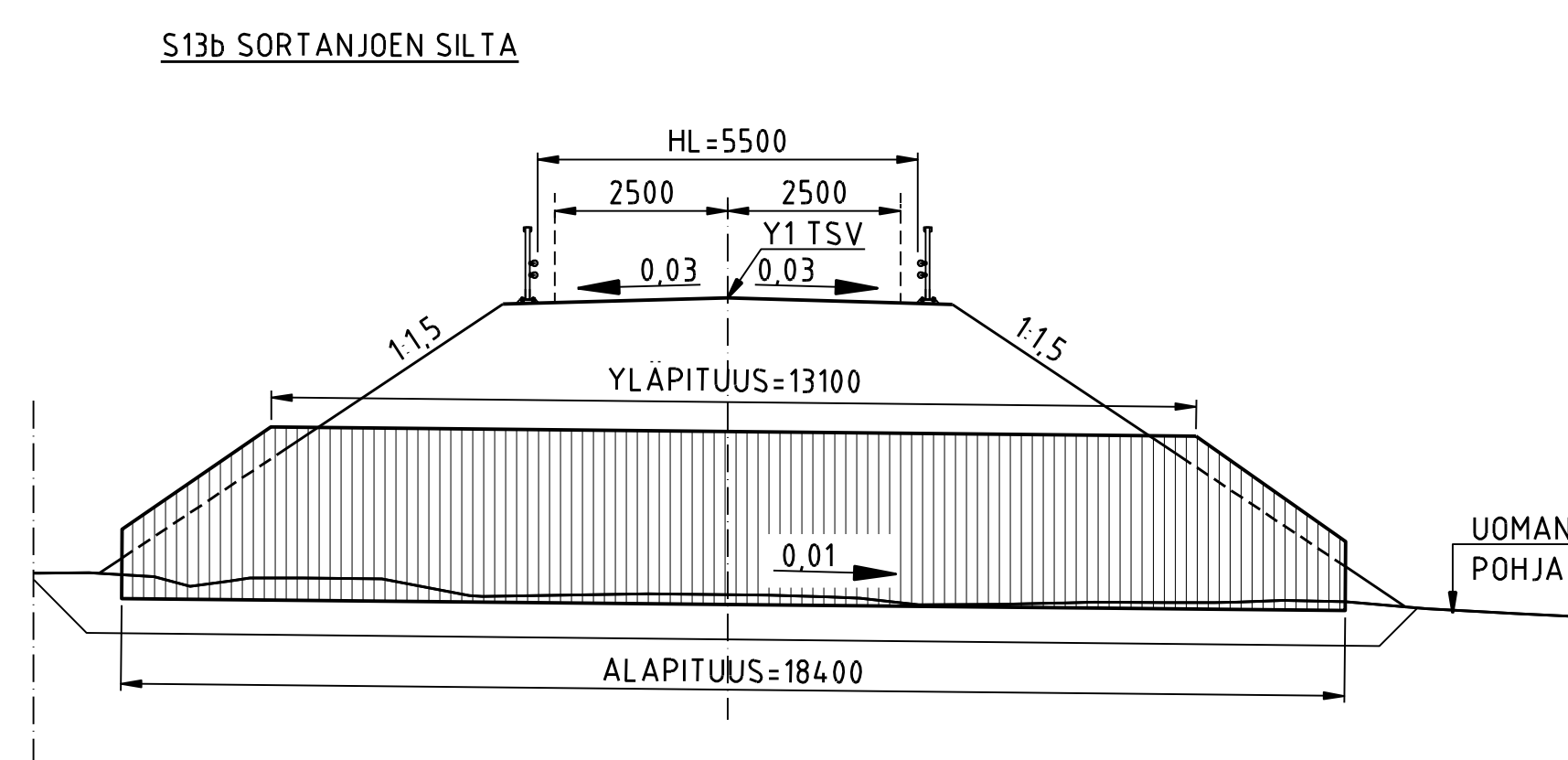
LEIKKAUS A-A 1:100



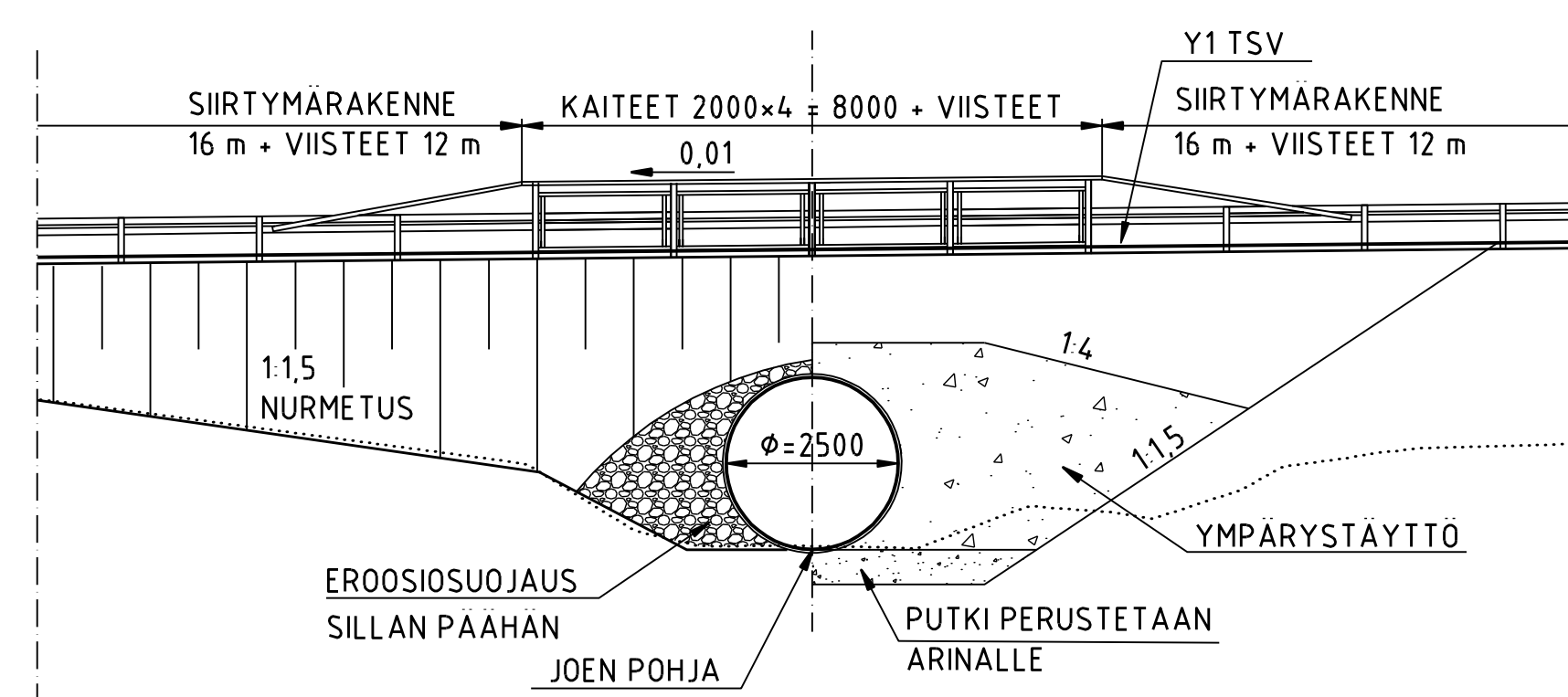
LEIKKAUS B-B 1:100



LEIKKAUS C-C 1:100



LEIKKAUS D-D 1:100



S13a SORTTAOJAN SILTA

- SORTTAOJAN NYKYINEN SILTA ON KORJATTU SUJUTTAMALLA UUSI HALKASIJALTAAN 2240 mm OLEVA KIERRESAUMATTU TERÄSPUTKI VANHAN VUONNA 1964 RAKENNETUN PUTKEN SISAAN

- SORTTAOJAN SILTAA JATKETAAN LÄNSIPUOLELTA LIITTÄMÄLLÄ JATKOSOSA SUJUTTUUN PUTKEEN.

NYKYINEN SILTA

- AALLOTETTU KIERRESAUMATTU TERÄSPUTKI, PROFIILI 125x26 (C3)
- HALKAI SIJA 2240 mm
- TERÄKSEN MYÖTÖRAJA > 275 N/mm²
- LEVYPÄKSIJYYS 2,5 mm
- PUTKI SINKITYY JA LISÄSUOJATTU SISÄLTÄ HARTSIMODIFIOIDULLA EPOKSIMAALILLA

JATKOS:

- AALLOTETTU KIERRESAUMATTU TERÄSPUTKI, PROFIILI 125x26 (C3)
- HALKAI SIJA 2240 mm
- TERÄKSEN MYÖTÖRAJA > 275 N/mm²
- LEVYPÄKSIJYYS 2,5 mm
- PUTKI SINKITYY JA LISÄSUOJATTU SISÄLTÄ HARTSIMODIFIOIDULLA EPOKSIMAALILLA

S13b SORTTAOJAN PUTKISILTA

SORTANJOKEEN RAKENNETAAN RINNAKASITIEEN Y1 ALLE UUSI PUTKISILTA.

PUTKEN ALUSTAVAT TIEDOT:

- AALLOTETTU KIERRESAUMATTU TERÄSPUTKI, PROFIILI 125x26 (C3)
- HALKAI SIJA 2240 mm
- TERÄKSEN MYÖTÖRAJA > 275 N/mm²
- LEVYPÄKSIJYYS 2,5 mm
- PUTKI SINKITYY JA LISÄSUOJATTU SISÄLTÄ HARTSIMODIFIOIDULLA EPOKSIMAALILLA

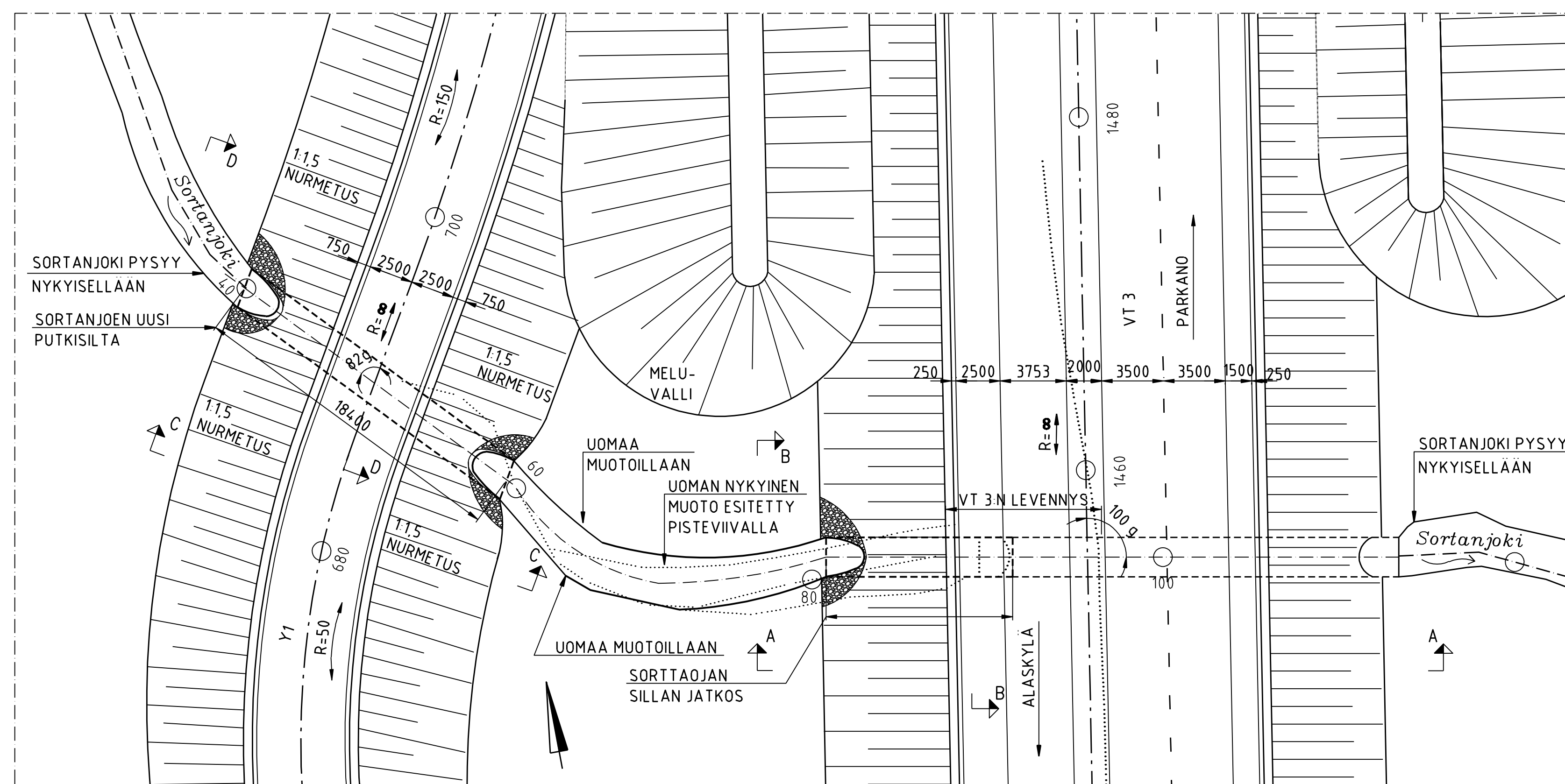
SORTANJOKEA Joudutaan suunnitelmien perusteella muotoilemaan jonkin verran tasokuvassa esitetyllä tavalla, jotta uoman virtaus jatkettuun putkeen olisi sujuvaa.

KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N60
KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ: KKJ

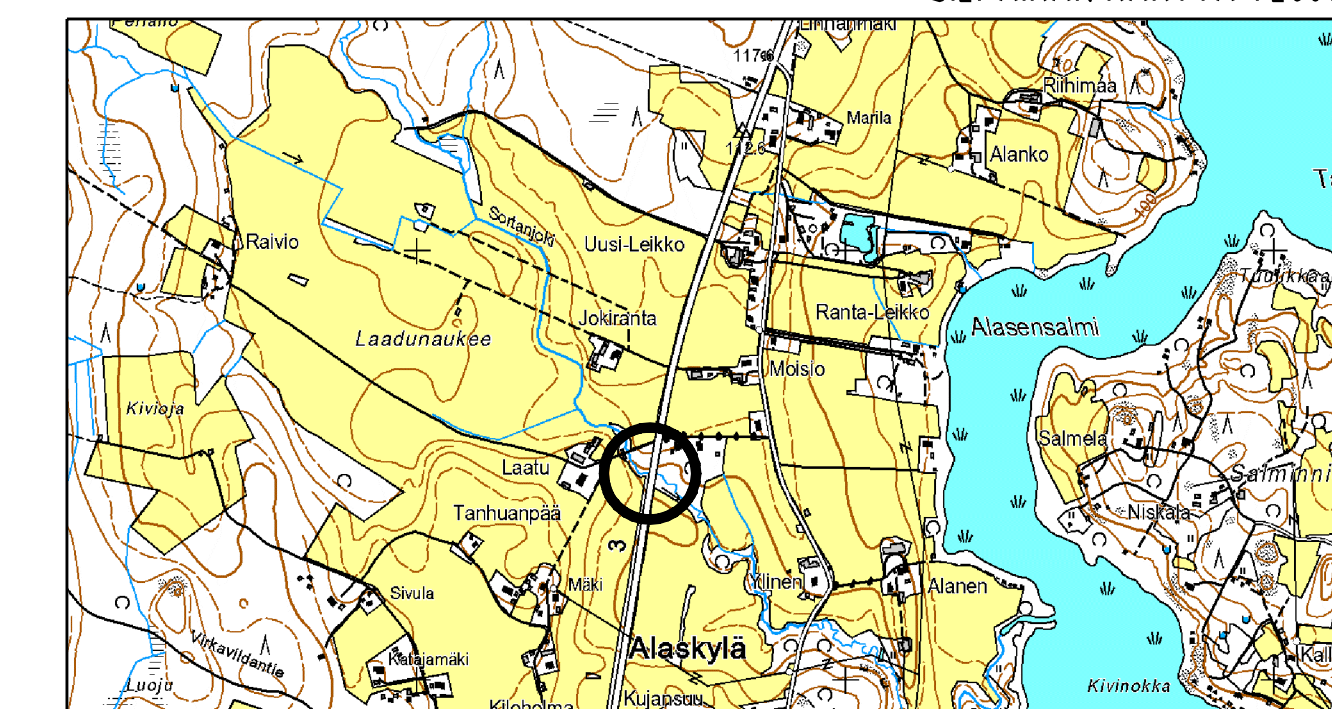
KAITEET: H2-KAIDE SILLAN KOHDALLA, SIIRTYMÄRAKENNE 16 m ENNEN JA JÄLKEEN SILLAN

LUISKAT: SILLAN PÄIHIN EROOSIOSUOJAUS ESIM. JÄRJESTETTY KIVIHEITOKEVERHOUS. MUUALLA NURMETUS.

TASOPIIRUSTUS 1:200



SILPAIKAN KARTTA 1:20000



MERKKI	PVM	MUUTOS	TEHNYT	TARK./HYV. U-PIIRI
HANKE	Valtatien 3 parantaminen välillä Alaskylä - vt 23, Parkano			
SILLAN NIMI JA KUNTA	S13a SORTTAOJAN SILTA JA S13b SORTANJOEN UUSI PUTKISILTA			
TYYPPI	Kierresaumattu teräsputki			
Pääpiirustus tiesuunnitelmaan				
JN VA II	Ø 2,24 m ja 2,5	HL	17,25 ja 5,5 m	
KUORMA	Lk I, Ek 1/TIEL99	VINOUS	-/18 gon	
DESTIA		Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus		
Sillaneuunnittelu		TARK/HYV.		
PIIRI				
SUUNN.	26.2.2010	Hanna-Majja Imanen	Sillateknikka, suunnittelu	
TARK.	26.2.2010	Menna Torkkeli	TARK.	
Geotekninen suunnittelu		HYV.		
TARK.	26.2.2010	Tuomo Haapala	GEOTARK.	
MITTAK.	1:200 1:100	PIIR. NRO.	S/15TT -4 t	