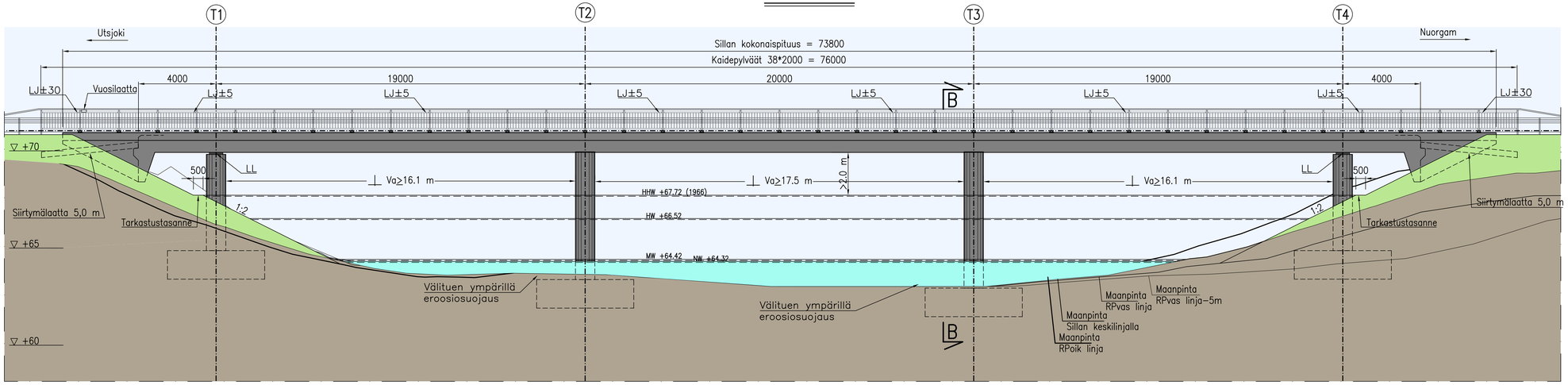
A–A 1:100



Betonirakenteet: suunnittelukäyttöikä 100 vuotta, reunapalkeilla 50 vuotta						
Rakenneosa	Tunnus	Rasituslk –ryhmä	Lujuusluokka	P–luku	Betonipeite c_{nom} [mm]	Betonipinnan suojaus
Peruslaatat	Ro04	R4	C35/45–3	P0	50/100 *)	
Siipimuurit	Ro11	R1	C35/45–3	P50	45	Sp 2–kertainen bitumisively, up impregnointi
Pilarit	Ro14	R4	C35/45–3	P50	45	
Päällysrakenne	Ro20	R1	C35/45–3	P30	40	
Reunapalkit	Ro22	R1	C35/45–3	P50	45	Impregnointi/muottikangas
Siirtymälaatat	Ro23	R1	C30/37–3	P50	40/50 *)	Yp 2–kertainen bitumisively

*) ylä– ja sivupinnat; sp=sisäpinta, up=ulkopinta

Koordinaattijärjestelmä: ETRS–GK27
Korkeusjärjestelmä: N2000

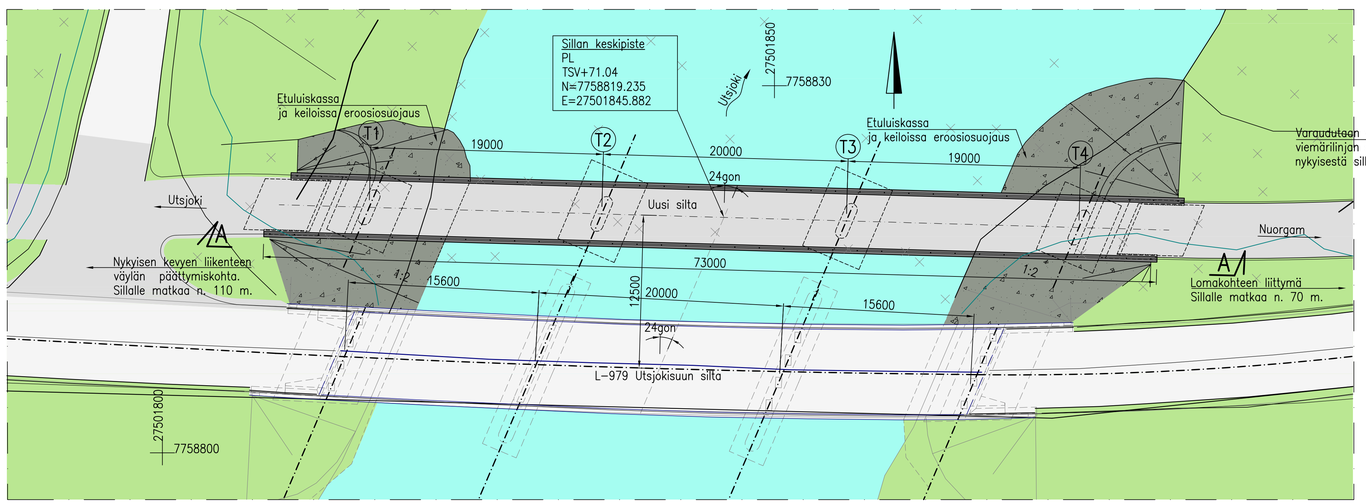
LJ = Kaiteen liikuntajatkos

LL = Liikkeen salliva laakeri

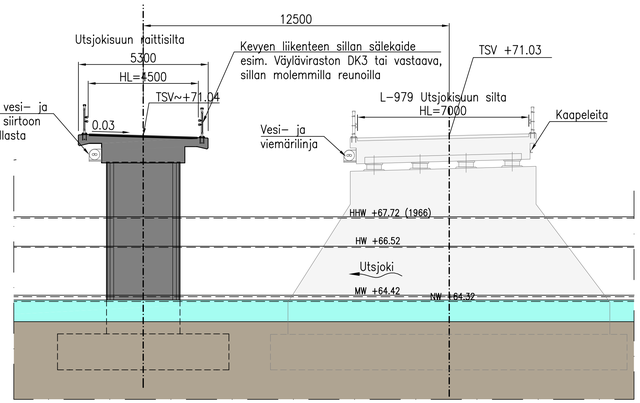
Pintarakenteet:

–	kulutuskerros AB11	40 mm
–	suojakerros AB 5	20 mm
–	Pintakermi, liimaus	5 mm
–	Aluskermi, liimaus	5 mm
–	Tiivistys	
Yhteensä:		70 mm

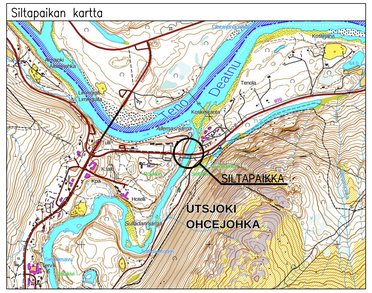
TASOPIIRUSTUS 1:200



B–B 1:100



Siltapaikan kartta



LUONNOS 4.3.2024

MERKKI	PVM	MUUTOS	TEHNYT	TARKASTANUT
HANKE		Mt 970 parantaminen rakentamalla kävely– ja pyöräilyväylä Utsjokisuun kohdalle		
SILLAN NIMI JA KUNTA		Utsjokisuun raittisilta, Utsjoki		
TYYPPI		Teräsbetoninen jatkuva ulokelaattasilta (Bjul)		
PIIRUSTUS		Pääpiirustus vesilupaa varten		
JM II		(4,0)+19,0+20,0+19,0+(4,0) m HL 4,5 m		
KUORMA		LM1, LM3 / 6.12.2017 VINOUS 24 gon		

wsp

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Sillansuunnittelu			TARK.	
PIIRT.	xx	Kari Nikula	HYV.	
SUUNN.	xx	Pirjo Hypén	Väylävirasto, taitorakenteet	
TARK./HYV.	xx	xx		
Geotekninen suunnittelu			HYV.	
TARK./HYV.	xx	xx	GEOHYV.	
MITTAK.	1:200, 1:100		PIIRLNRO	