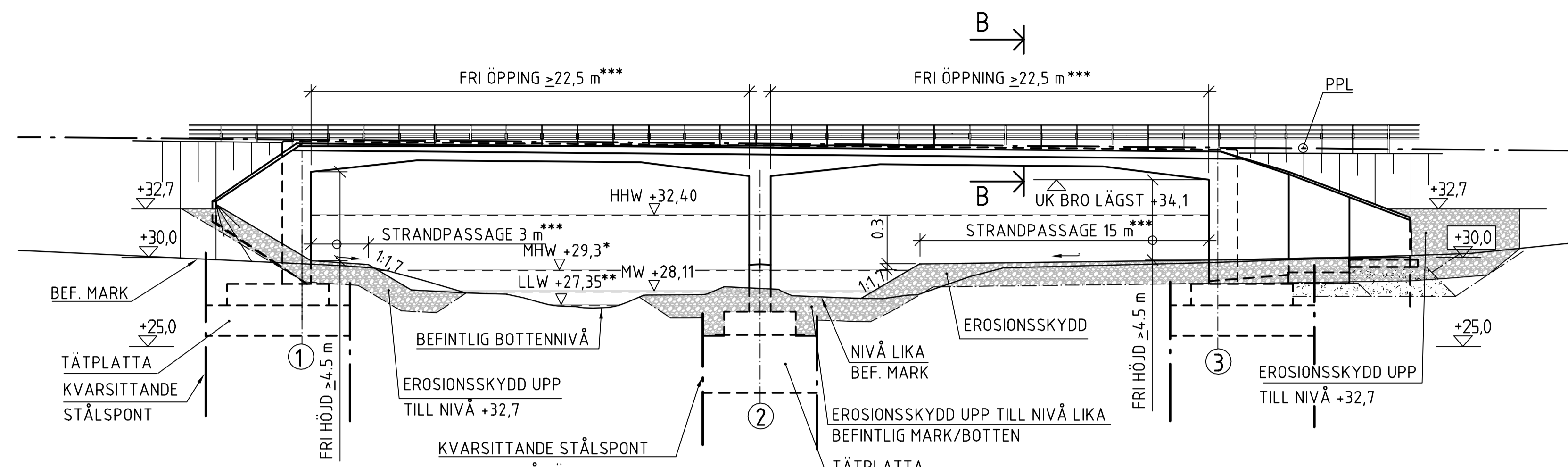
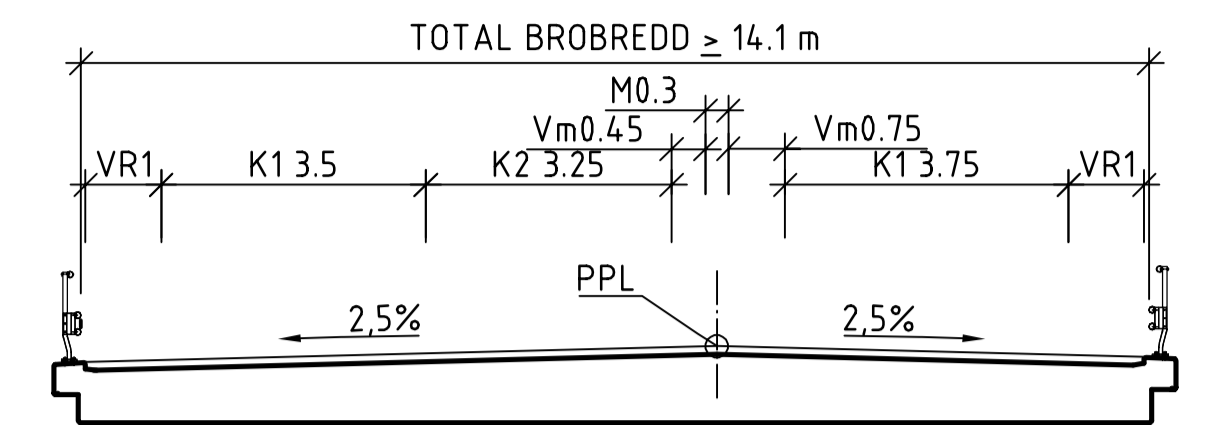


KOORDINATSYSTEM:
SYSTEM I PLAN: SWEREF 99 23 15
SYSTEM I HÖJD: RH 2000



ELEVATION A-A 1:200

- * ANTAGEN VATTENNIVÅ FRÅN AVLAGRINGAR I BEFINTLIG BRO
- ** VATTENNIVÅ FRÅN RELATIONSHANDLING FÖR BEFINTLIG BRO. OMRÅKNAD TILL GÄLLANDE HÖJDSYSTEM
- *** MÅTT AVSER VINKELRÄTT MOT RAMBEN



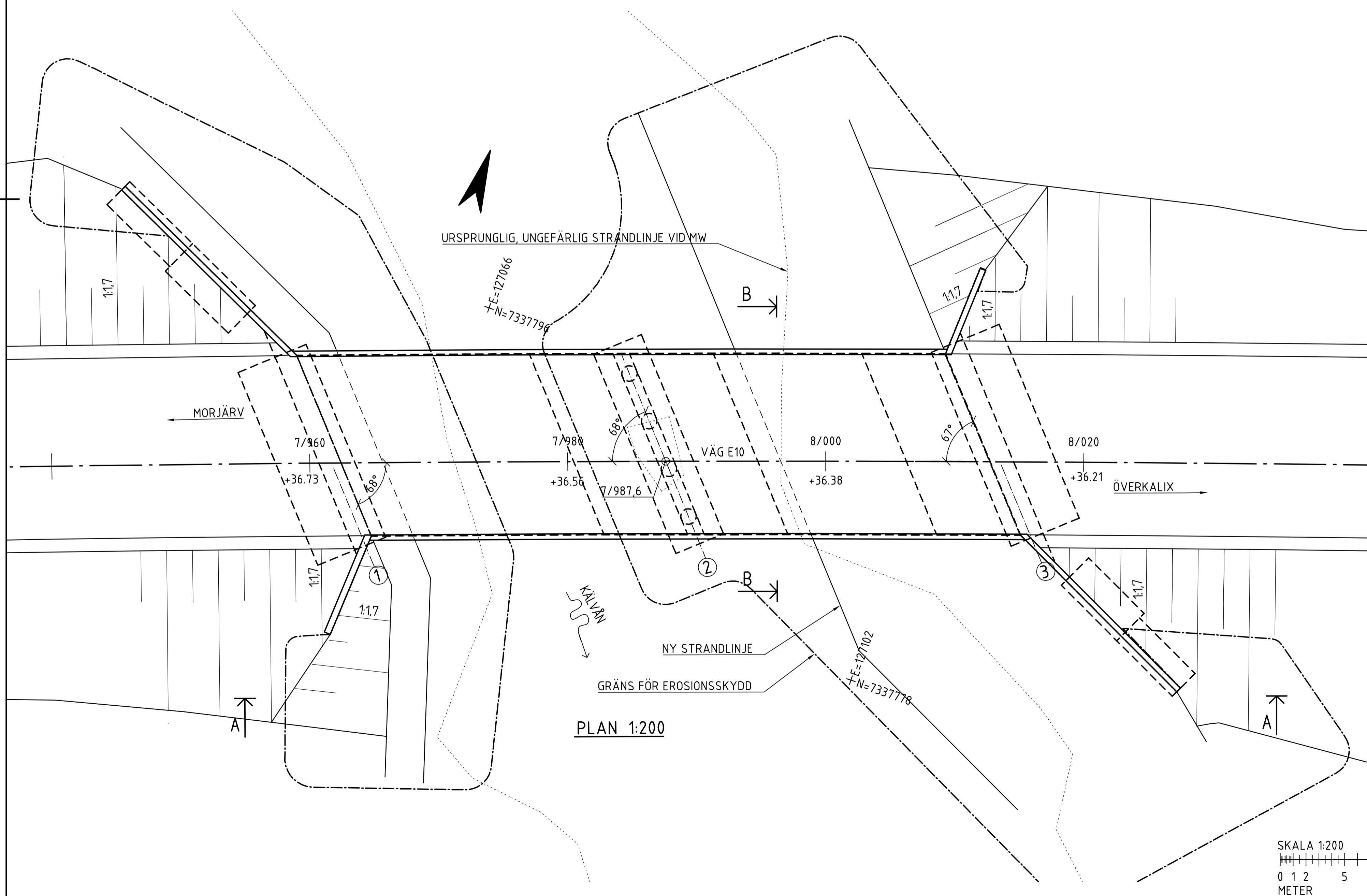
SEKTION B-B 1:100

	FLÖDE m ³ /s	FLÖDESHASTIGHET m/s
HÖGVATTENFÖRING, HHQ-100 peak	22	0,15
HÖGVATTENFÖRING, HHQ-100	20	0,68 (+29,4)*
MEDELHÖGVATTENFÖRING, MHQ	8,6	0,94 (+28,4)*
MEDELVATTENFÖRING, MQ	0,9	0,44 (+28,0)*
MEDELLÅGVATTENFÖRING, MLQ	0,1	<0,1
LÅGVATTENFÖRING, LQ-50 ÅR	0,02	<0,1
FAKTOR FÖR MOMENTANFLÖDE, HQ	1,3	
AVRINNINGSMÅRÅDETS STORLEK	98,3 km ²	
SJÖANDEL	0,2 %	

HYDROLOGISKA UPPGIFTER

UPPRÄTTADE AV WSP, DATUM: 2019-10-07

- * AVSER HÖGSTA VATTENHASTIGHETER SOM UPPKOMMER VID NIVÅ INOM ()



PLAN 1:200

Bilaga 7b

TYP AV PLAN		VÄGPLAN	
GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE			
HANDLINGSTYP			
GRANSKNINGSHANDLING			
DATUM	2021-03-05	LEVERANS / ÄNDRINGS-PM	
OBJEKT			
MORJÄRV-V. SVARTBYN			
DELOMRÅDE / BANDEL			
KALIX OCH ÖVERKALIX KOMMUN			
ANLÄGGNINGSGRÄNS			
VÄG E10, KÄLVAN			
OBJEKTNUMMER / KM	880919	KONSTRUKTIONNUMMER	100-14968-1
BESTÄLLARE	TRAFIKVERKET	LEVERANTÖR	WSP
SKAPAD AV	C. NORRMAN	UPPRAGSNUMMER	10226773
GODKÄND AV	JOAKIM NORÉN	AVDELNING	5951
RITNINGSTYP			
FÖRSLAGSSKISS			
TEKNIKOMRÅDE / INNEHÅLL			
BRO			
BESKRIVNING			
BRO ÖVER KÄLVAN VID KÄLVFORS EROSIONSSKYDD			
FÖRSLAGSSKISS			
SKALA	1:200	FORMAT	A1
RITNINGSNUMMER	144K2022	FÖRVALTNINGSNUMMER	
BLAD	01	NÄSTA BLAD	
BET			