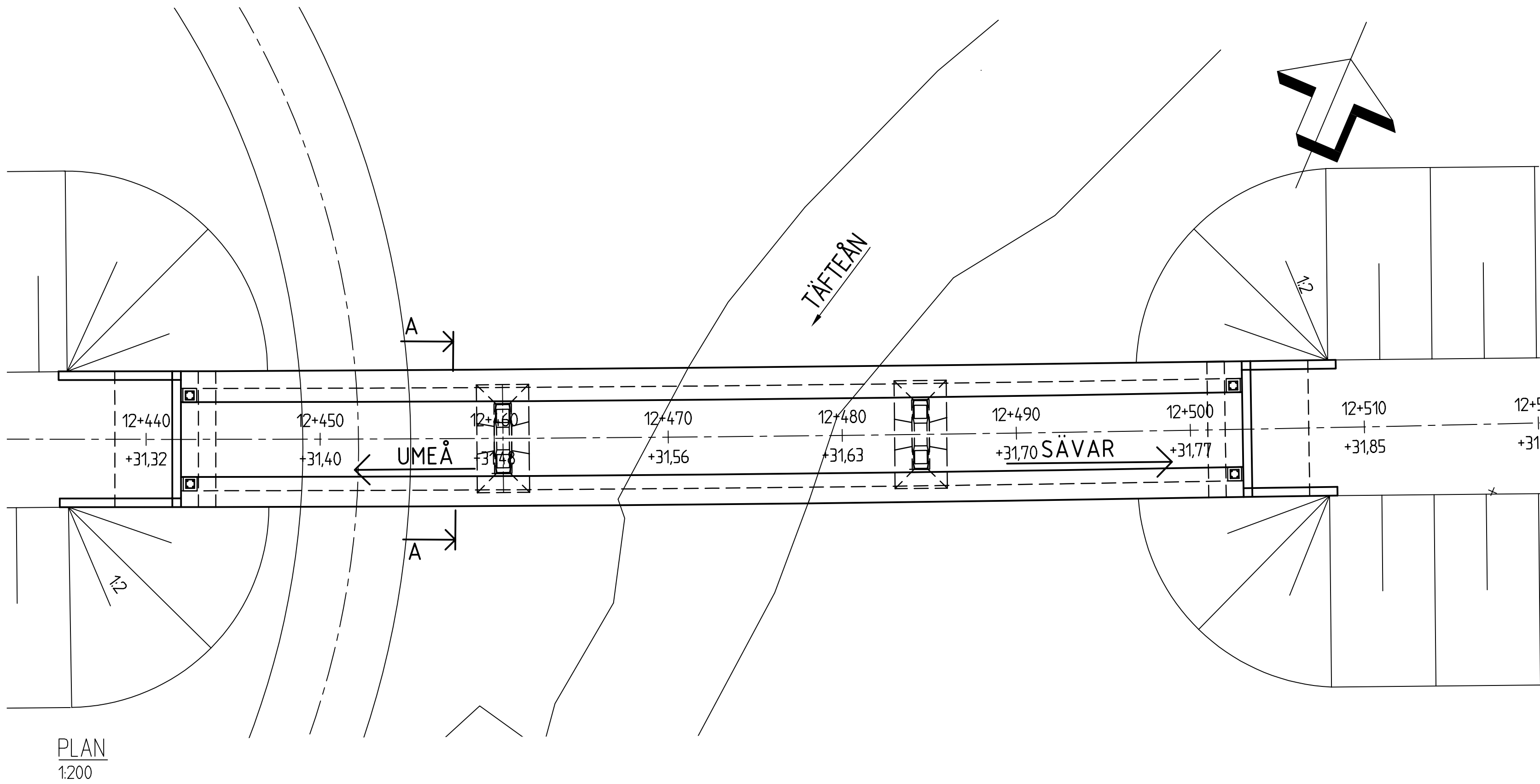
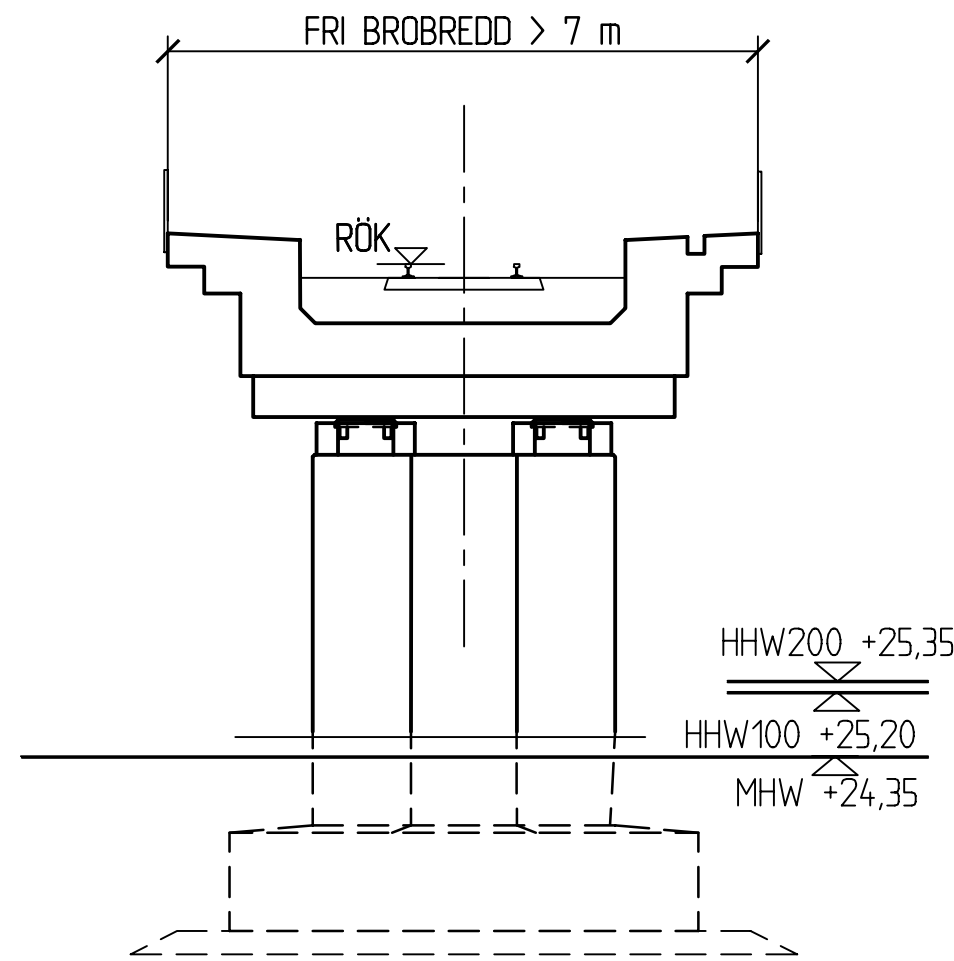
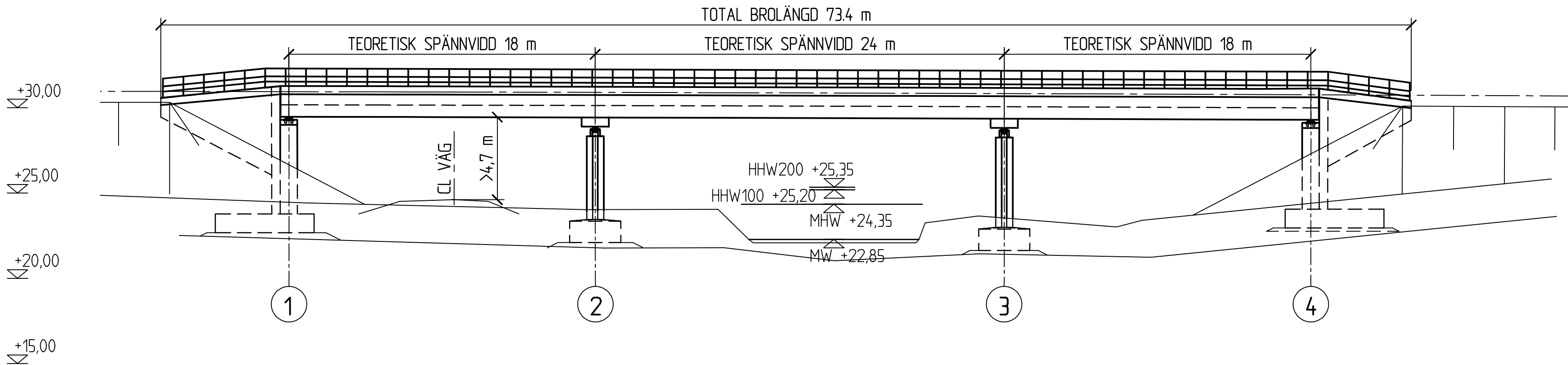


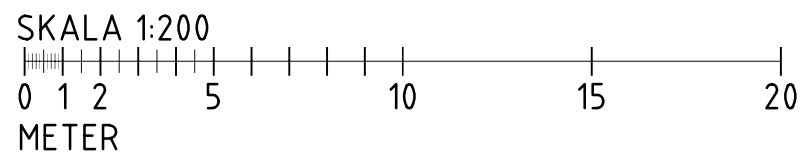
XREF

Den här ritning är Trafikverkets egendom. Allt obehörigt begagnande av ritningen beivras enligt lag.
TRAFIKVERKET

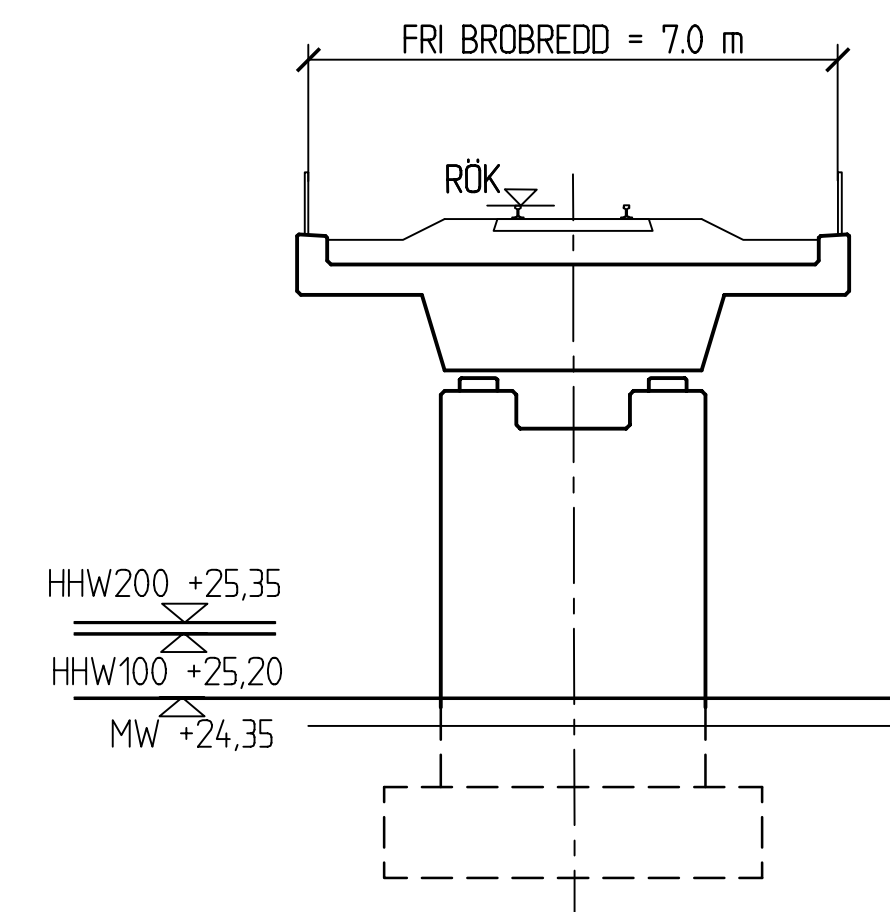


FÖRESKRIFTER

- BRÖTYP:** TRÅGBALK (1232)
- MATERIAL:** BETONG ARMERAD (120)
- HÖJDSYSTEM:** RH2000
- KOORDINATSYSTEM:** SWEREF 99 20 15



JÄRNVÄGSPLAN					
TYP: AV PLAN					
LEVERANTÖR		AVDELNING		LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	
SWECO		BRO		VÄG OCH TRAFIK	
		UPPDRAGSNUMMER		KONSTRUKTIONSNUMMER	
		156 625			
		GRANSKNINGSSTATUS		SYFTE	
		HANDLINGS-PM		SAMRÅDSHANDLING	
		ANLÄGGNINGSTYP			
		BRO			
		FÖRSLAGSSKISS			
		SKALA		FÖRHÅLL	
		1:100, 1:200		RITINGSNUMMER FÖRVALTNING	
		A1			
		BLAD		NÄSTA BLAD	
		0001			
		ANDR.			



SEKTION A-A
1:100



Denna ritning är Trafikverkets egendom. Allt
begagnande av ritningen beivras enligt lag.

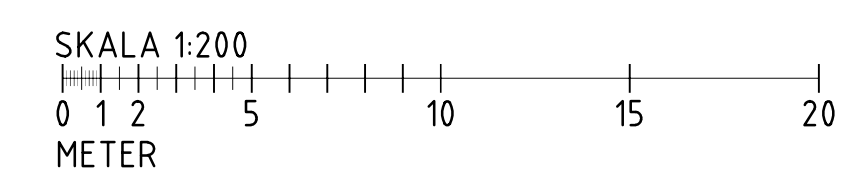
FÖRESKRIFTER

BROTYP: BALKBRO (1230)

MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)

HÖJDSYSTEM: RH2000

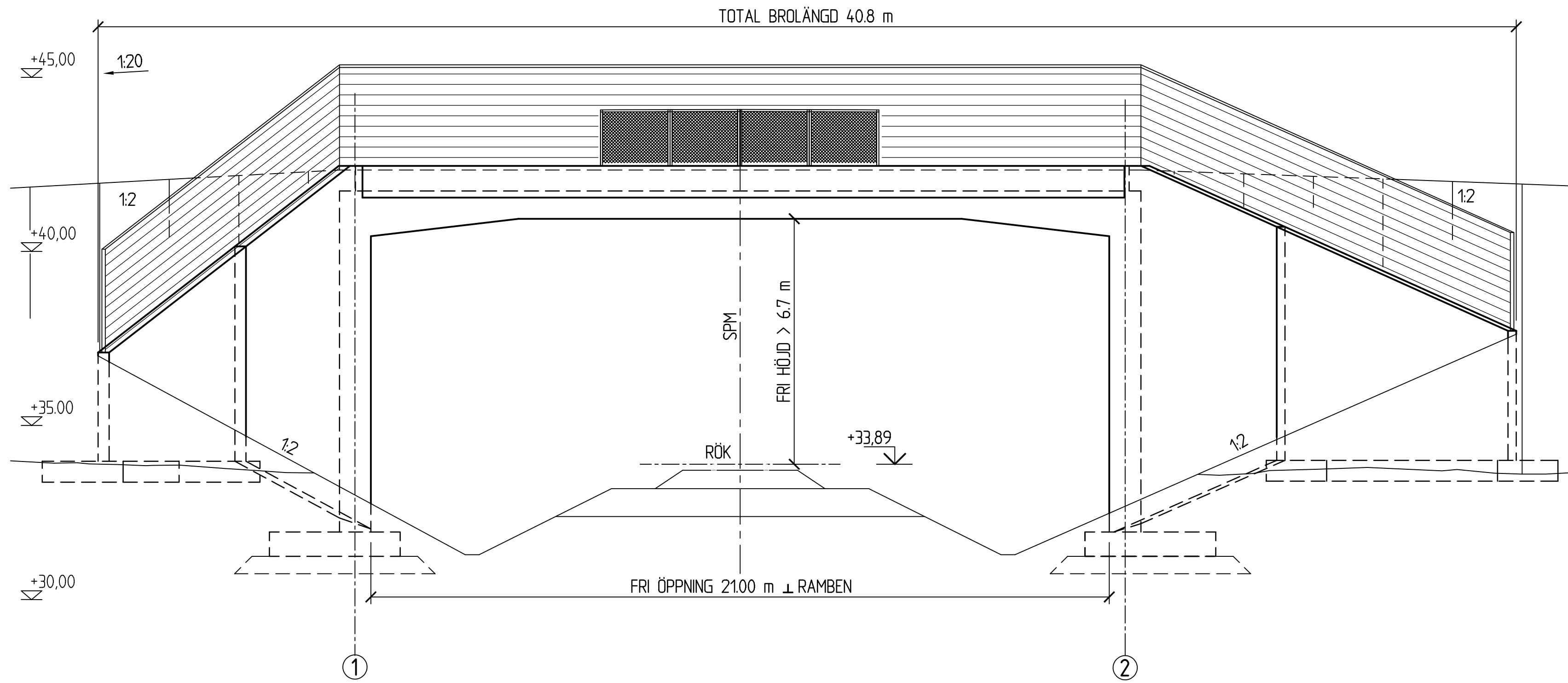
KOORDINATSYSTEM: SWREF 99 20 15



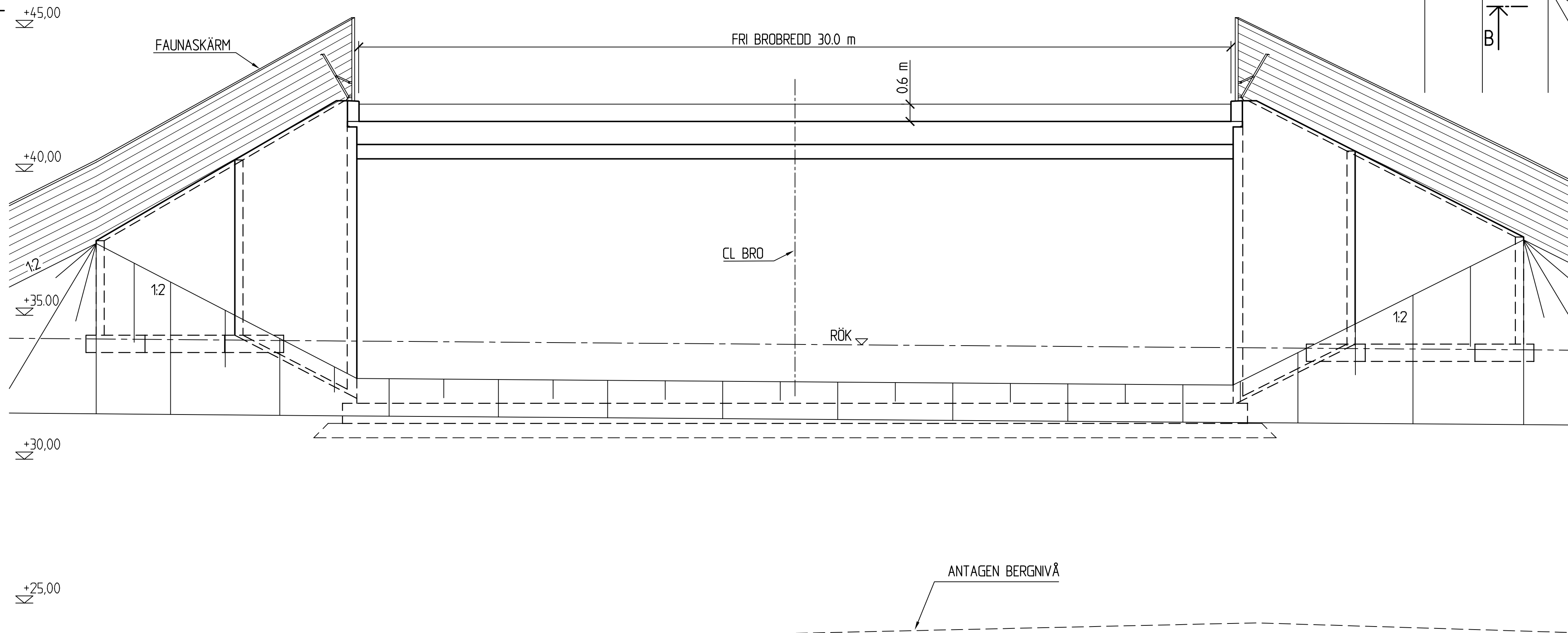
TYP: AV PLAN		JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR		AVDELNING BRO	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM		TEKNIKOMRÅDE VÄG OCH TRAFIK
SWECO 		UPPDRAKSNUMMER 156 625	KONSTRUKTIONSNUMMER		GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE
 TRAFIKVERKET		NORRBOTNIABANAN		HÄNDINGSTYP SÄMÅNDSHANDLING	
SKAPAD AV S. ALUZADEH		NB02 DÄVA - GRYSJÖN		ANLÄGGNINGSTYP BRO	
GRANSKAD AV F. HERNBERG		BRO ÖVER TÄFTEÅN		KILOMETER-METER 12 + 440 = 12 + 510	BANDEL 14,4
GODKÄND AV E. THURFJELL		FÖRSLAGSSKISS		TITELTÄGSKRÄPPEFÖRTEJ JP02-21-450-B01	
DATUM	2020-11-05	SKALA	1:100 1:200	FORMAT	A1
				RITNINGSNUMMER FÖRVALTNING	-
BLAD	0002	NÄSTA BLAD	-	ÄNDR	-

2020 11 18 16:23
G:\BVADM-uppdrag\Nord\15625_Norrbotniabanen_Däva_Grysjön\P\Byggnadsverk\CAD\RITDEF\1 C Bro över täfteån alt2.dwg

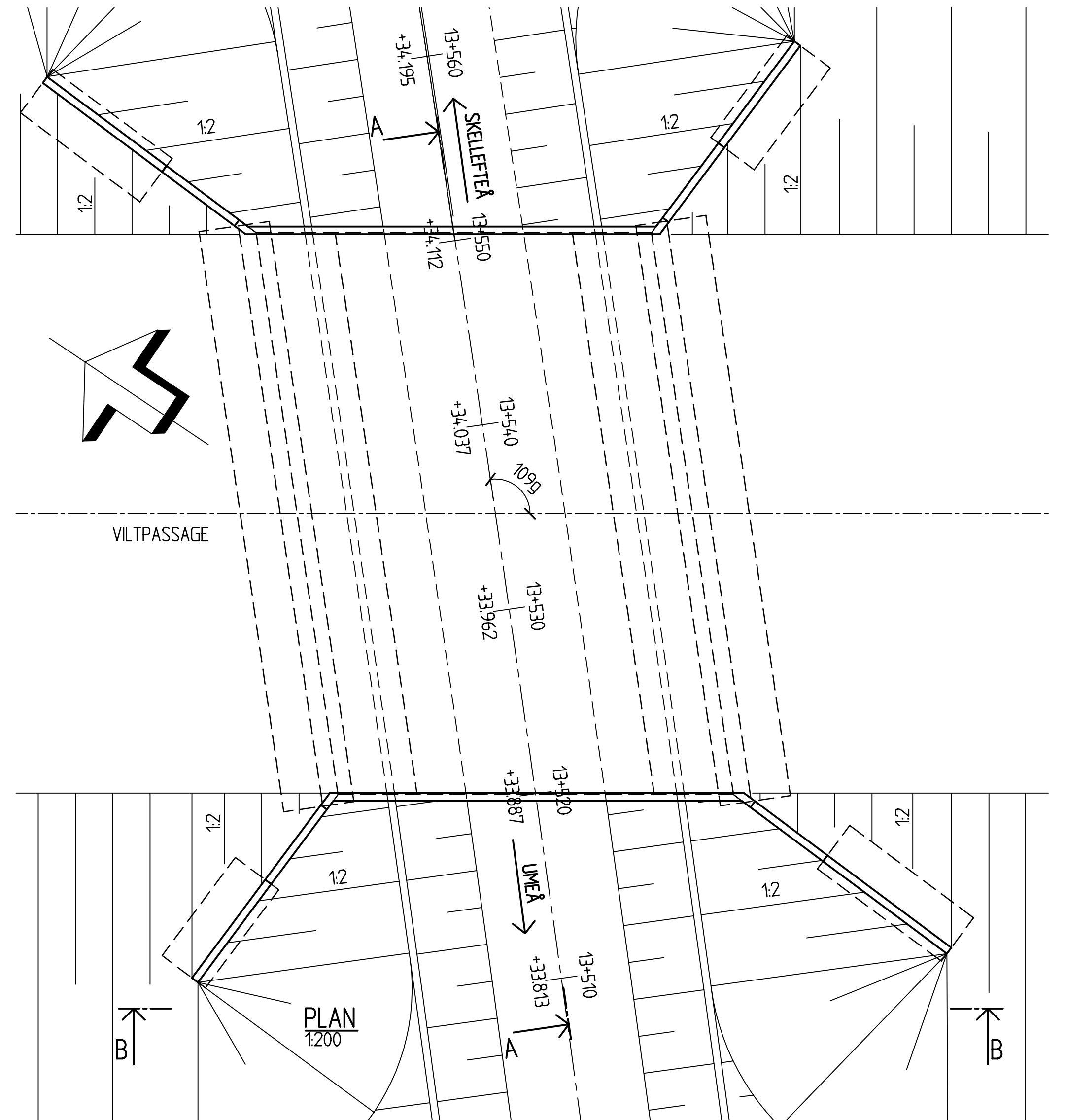
slund, Petter



ELEVATION B-B
1:100



SEKTION A-A
1:100



PLAN
1:200

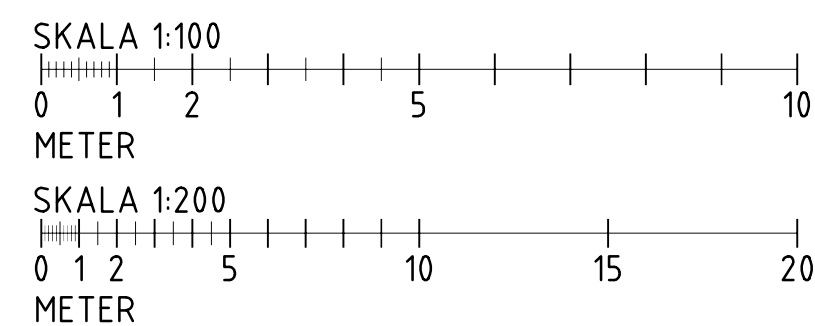
FÖRESKRIFTER

BROTYP: PLATTRAMBRÖ (1410)

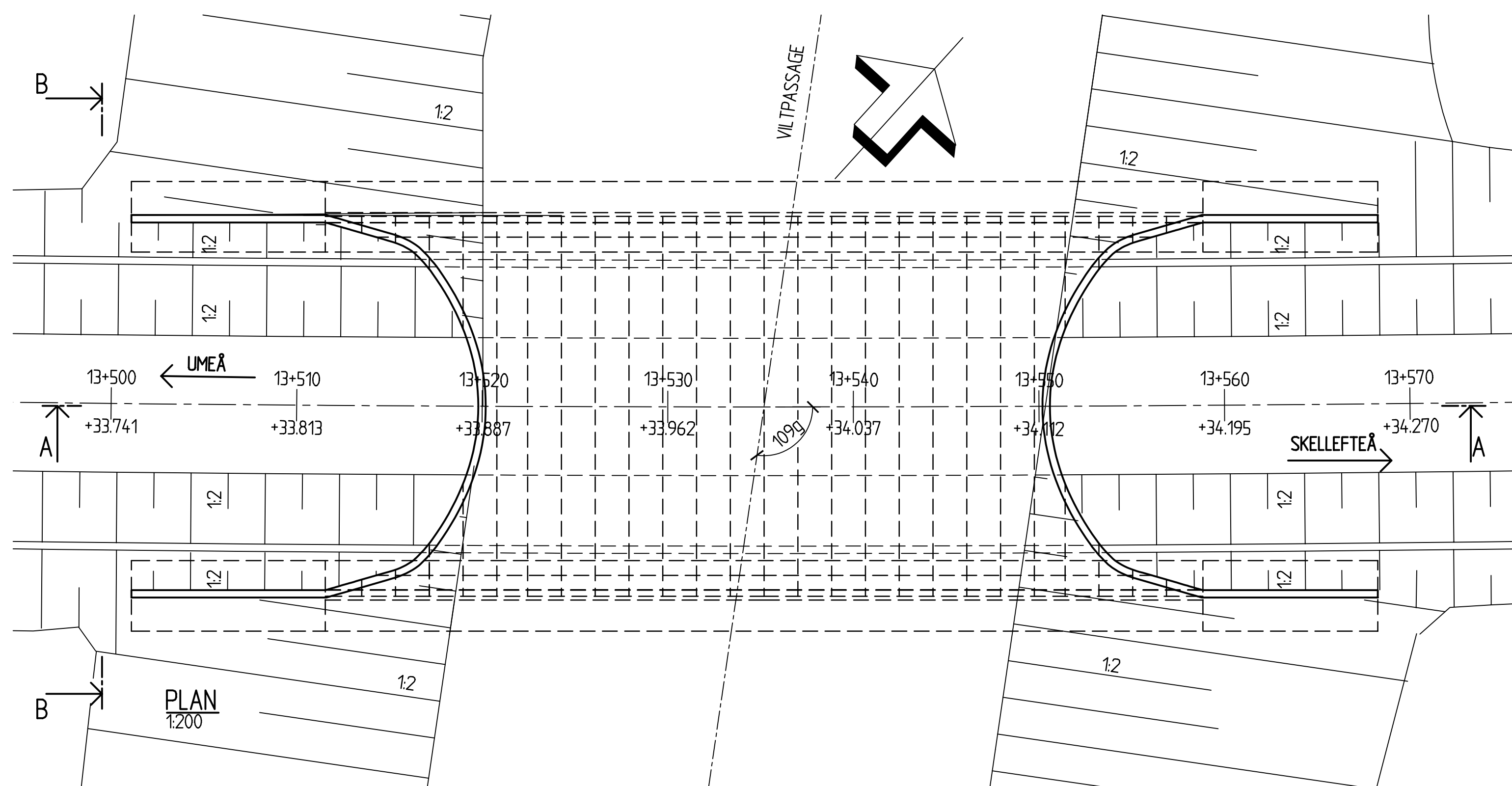
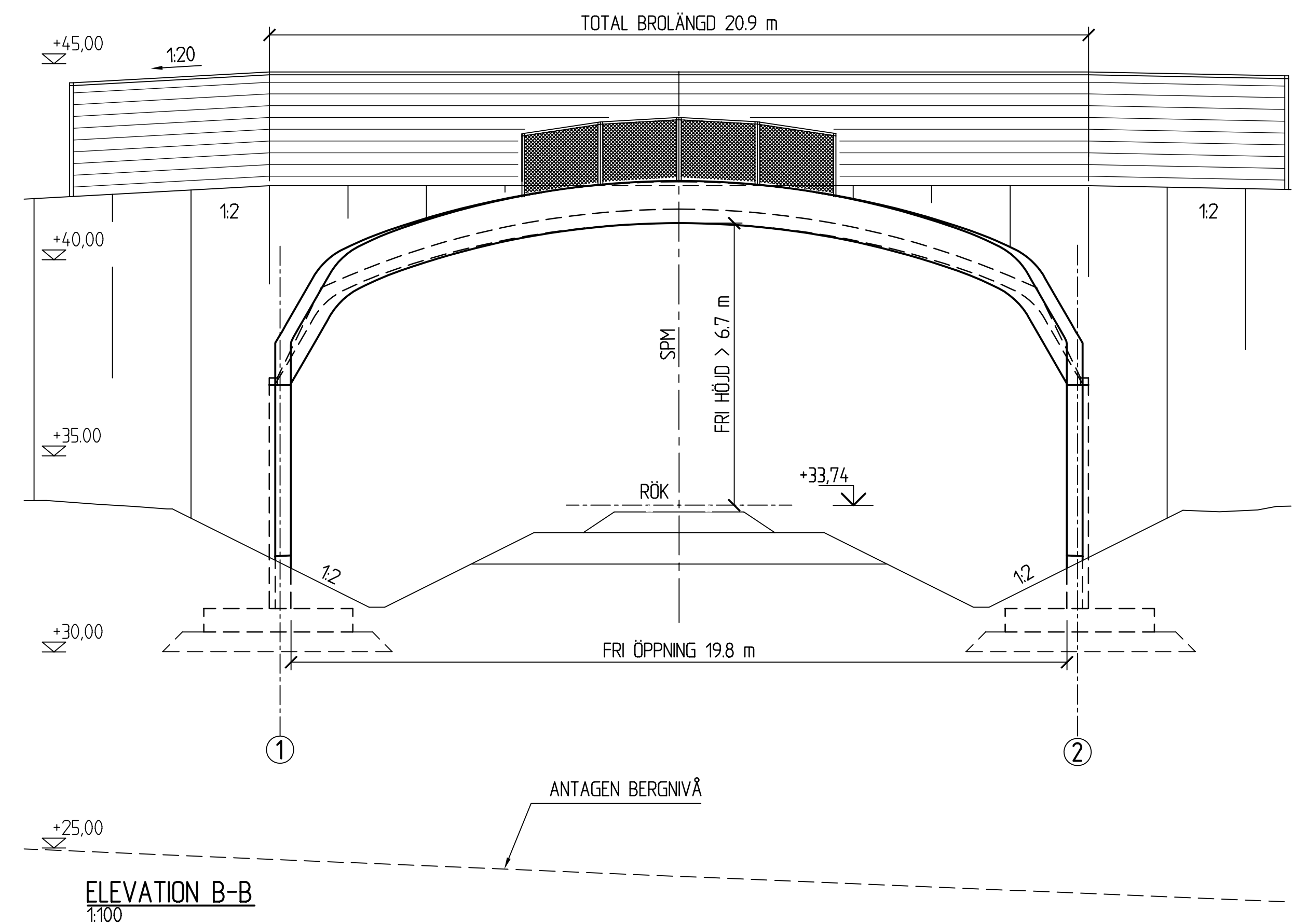
MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)

HÖJDSYSTEM: RH2000

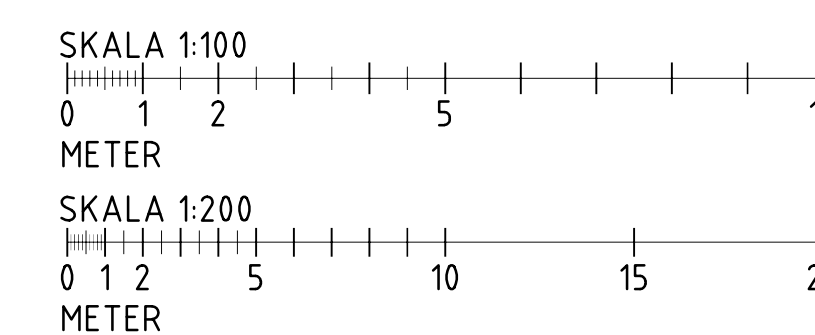
KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15



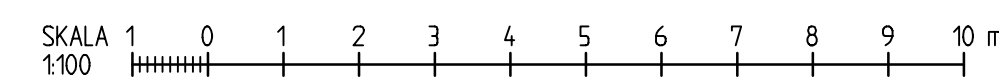
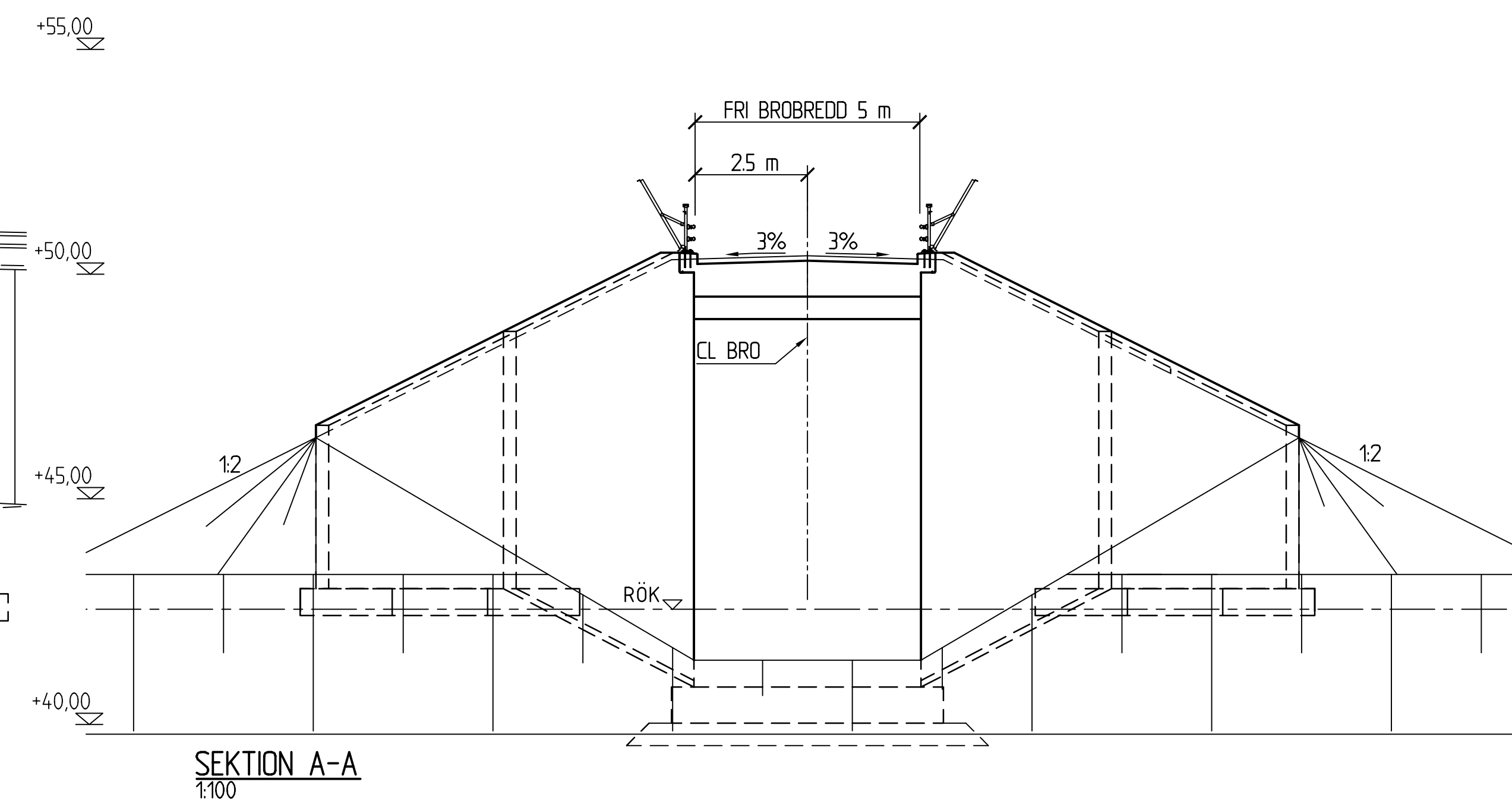
JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO	BRO		VÄG OCH TRAFIK
SKAPAD AV	UPPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE
A. HOLMGRÉN	156 625		
GRANSKAD AV			
F. HERNBERG			
ODRAG AV			
E. THURFJELL			
DATUM	SKALA	FORMAT	RTINGSNUMMER FÖRVALTNING
2020-11-05	1:200 1:100	A1	
FÖRSLAGSSKISS		HÄNDELSTYP	
		SAMRÅDSHANDLING	
		ANLÄGGNINGSTYP	
		BRO	
		PROJEKTMETER	
		13 +520 - 13 +550 144	
		RITINGSNUMMER PROJEKT	
		P02-21-450-803	
		BLAD	
		0001	
		NÄSTA BLAD	
		-	
		ANDR	
		-	

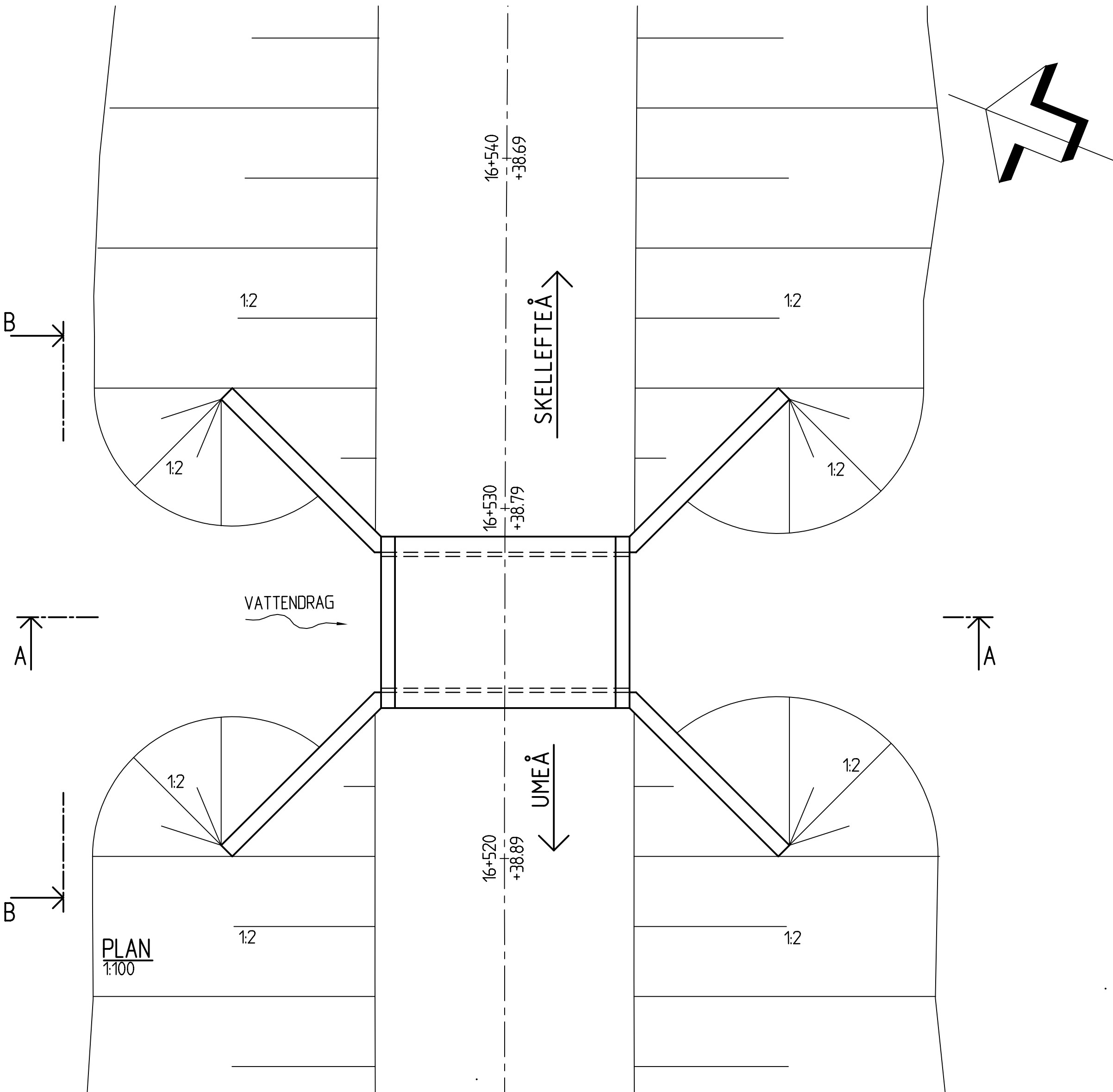
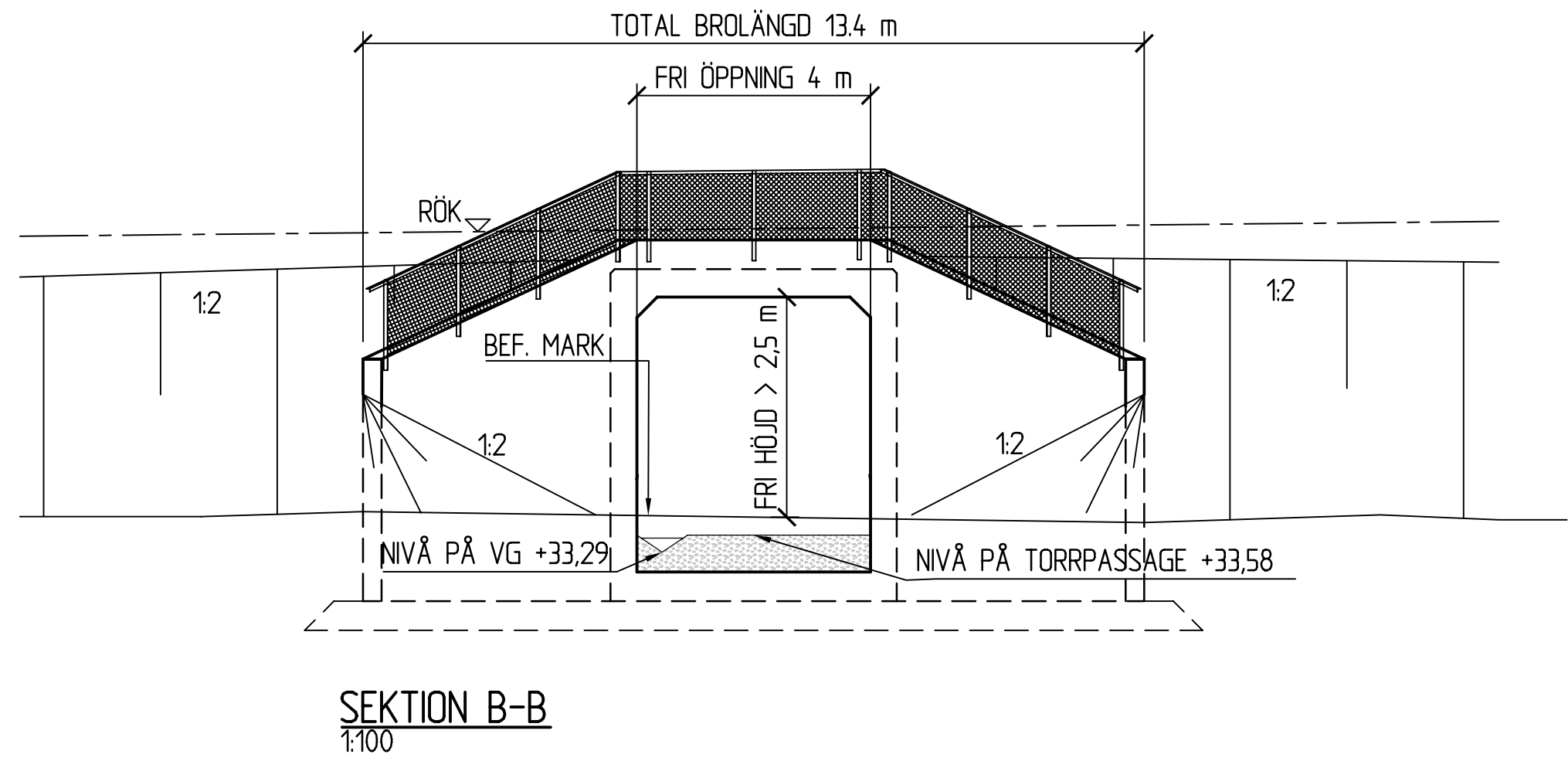
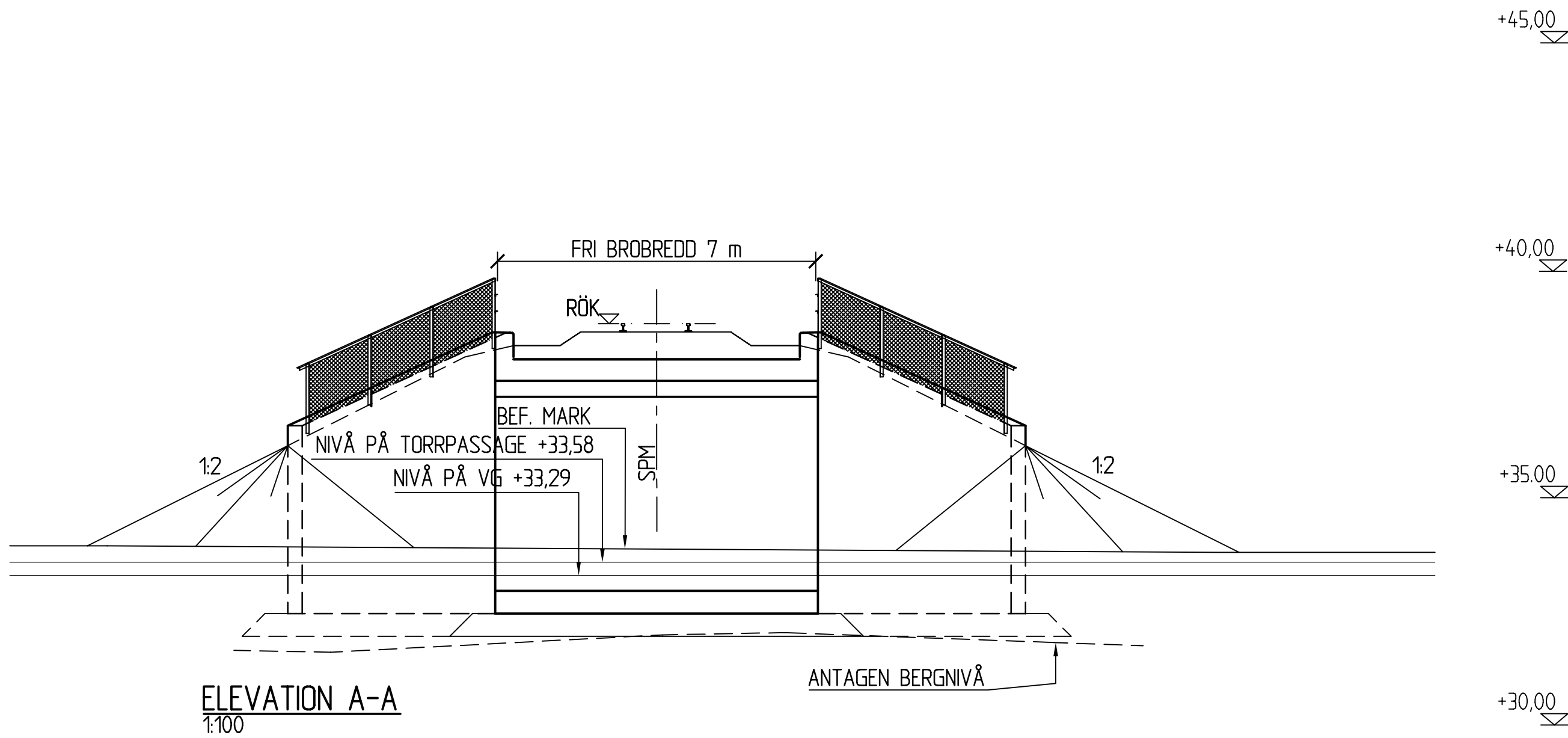


BROTYP: VALVBRO (1711)
MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)
HÖJDSYSTEM: RH2000
KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15



TYP: AV PLAN		JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR SWECO	ANVÄNDNING BRO	LEVERANS-/ÄNDRINGS-PM 	TEKNIKOMRÅDE VÄG OCH TRAFIK		
UPPDRAGSNUMMER 156 625	KONSTRUKTIONSNUMMER 	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE			
 TRAFIKVERKET	NORRBOTNIABANAN NB02 DÄVA-GRYSSJÖN BRO ÖVER JÄRNVÄG EKODUKT		HANDLINGS- SAMRÅDSHANDLING ANSÖKNINGSTYP BRO		
SKAPAD AV A. HOLMGRÉN	FÖRSLAGSSKISS		KILOMETER-METER 13 +520 - 13 +550	BÄNDEL 144	
GRANSKAV AV J. HEINBERG	RITINGSGRUPP PROJEKT P002-21-450-B03		RITNINGSGRUPP BLÅ		RÄTTA BLÅ -
LÖSAD AV E. THILÉN	DATUM 2020-11-05	SKALA 1:200 1:100	FÖRVALT A1	RITNINGSNUMMER FÖRVALTNING 	ANDR





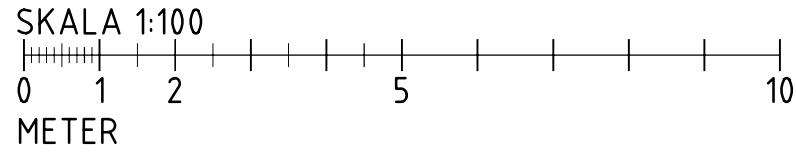
FÖRESKRIFTER

BROTYP: SLUTEN PLATTRAM

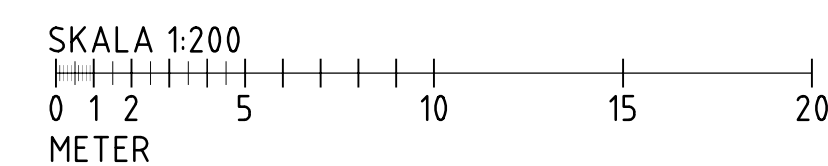
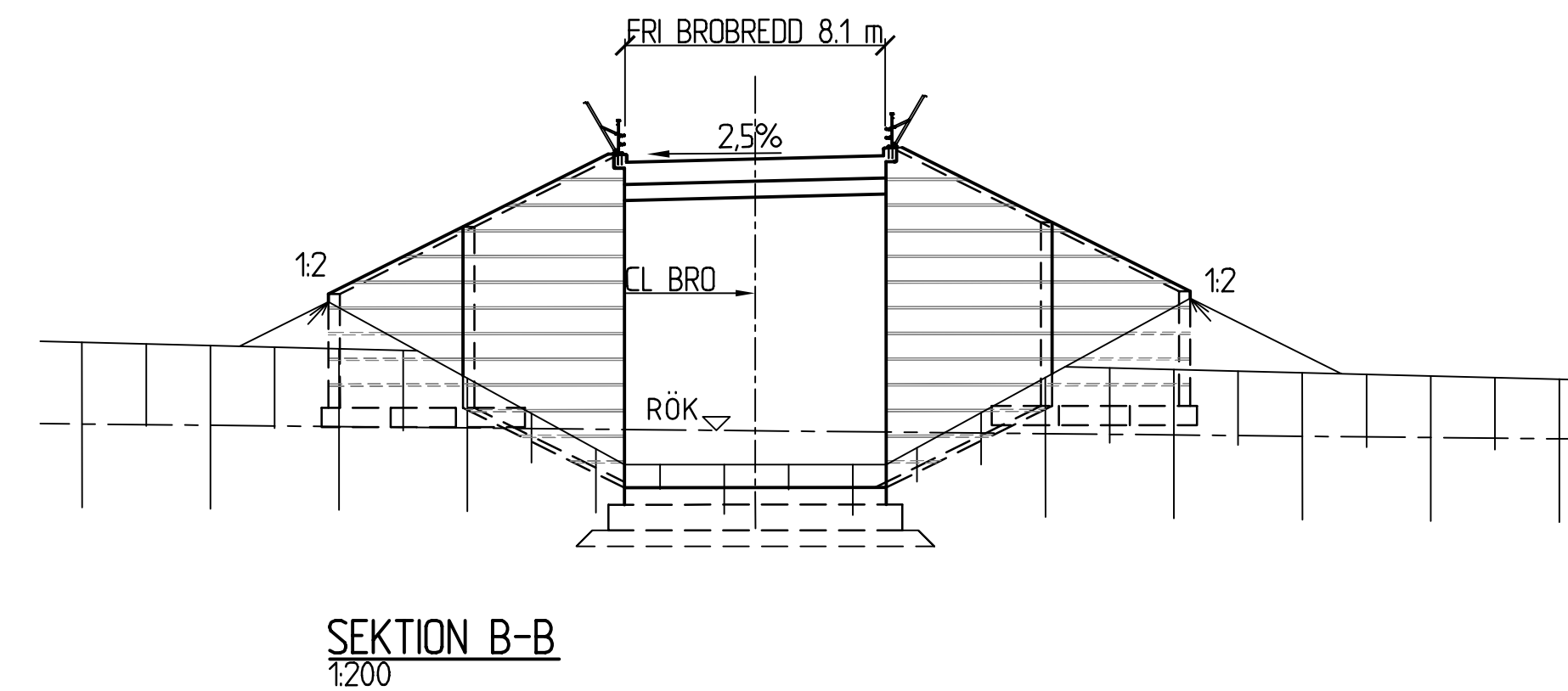
MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)

HÖJDSYSTEM: RH2000

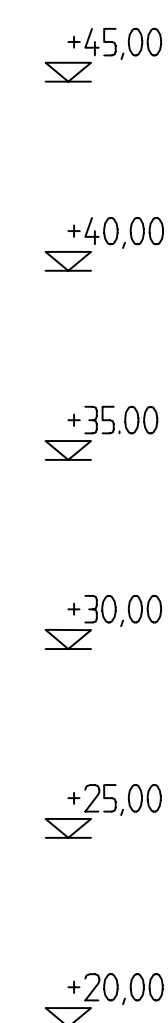
KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15



TYP AV PLAN			
JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO	BRO		VÄG OCH TRAFIK
 TRAFIKVERKET	UPPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE
	NB02 DÅVA-GRYSSJÖN		
	BRÖ ÖVER BÅK, SKOTER OCH FAUPASSAGE		
	FÖRSLAGSSKISS		
SKAPAD AV	RIKSNÄMNETS PROJEKT	KULDETRIMETER	BÄNDEL
P. NÄSLUND	P02-21-450-B05	16 *520 - 16 *530	144
GRANSKAD AV			
F. HERNBERG			
ODRAG AV			
E. THURFJELL			
DATUM	SKALA	FORMAT	RITINGSNUMMER FÖRVALTNING
2020-11-05	1:100	A1	
			BLAD
			NÄSTA BLAD
			ÄNDR
			0001



TYP AV PLAN		JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR		AVDELNING BRO	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE VÄG OCH TRAFIK	
		UPPDRAGSNUMMER 156 625	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE	
TRAFIKVERKET	NORRBOTNIABANAN NB02 DÅVA-GRYSSLJÖN BRÖ ÖVER JVG FÖR SKOMAKARVÄGEN TPL SYD		HANDLINGSTYP SAMRÅDSHANDLING ANSÖKNINGSTYP BRÖ KILDETERMINER 17 +795 - 17 +805 RITINGSUMMER - PROJEKT P02-21-450-806	RIBANDEL 144	
SKAPAD AV P. NÄSLUND GRANSKAD AV E. HERNBERG	GÖRDA AV F. THIDÉ IF I	DATUM 2020-11-05	SKALA 1:200	FORMAT A1	RITINGSNUMMER FÖRVALTNING BLAD 0001
				RITAD (MÅSTA BLAD)	ANDR -

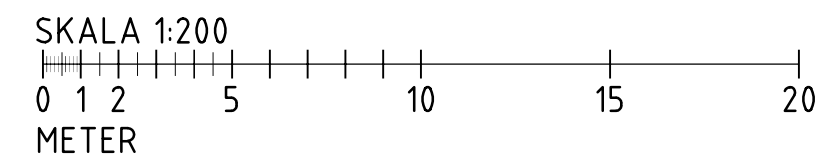
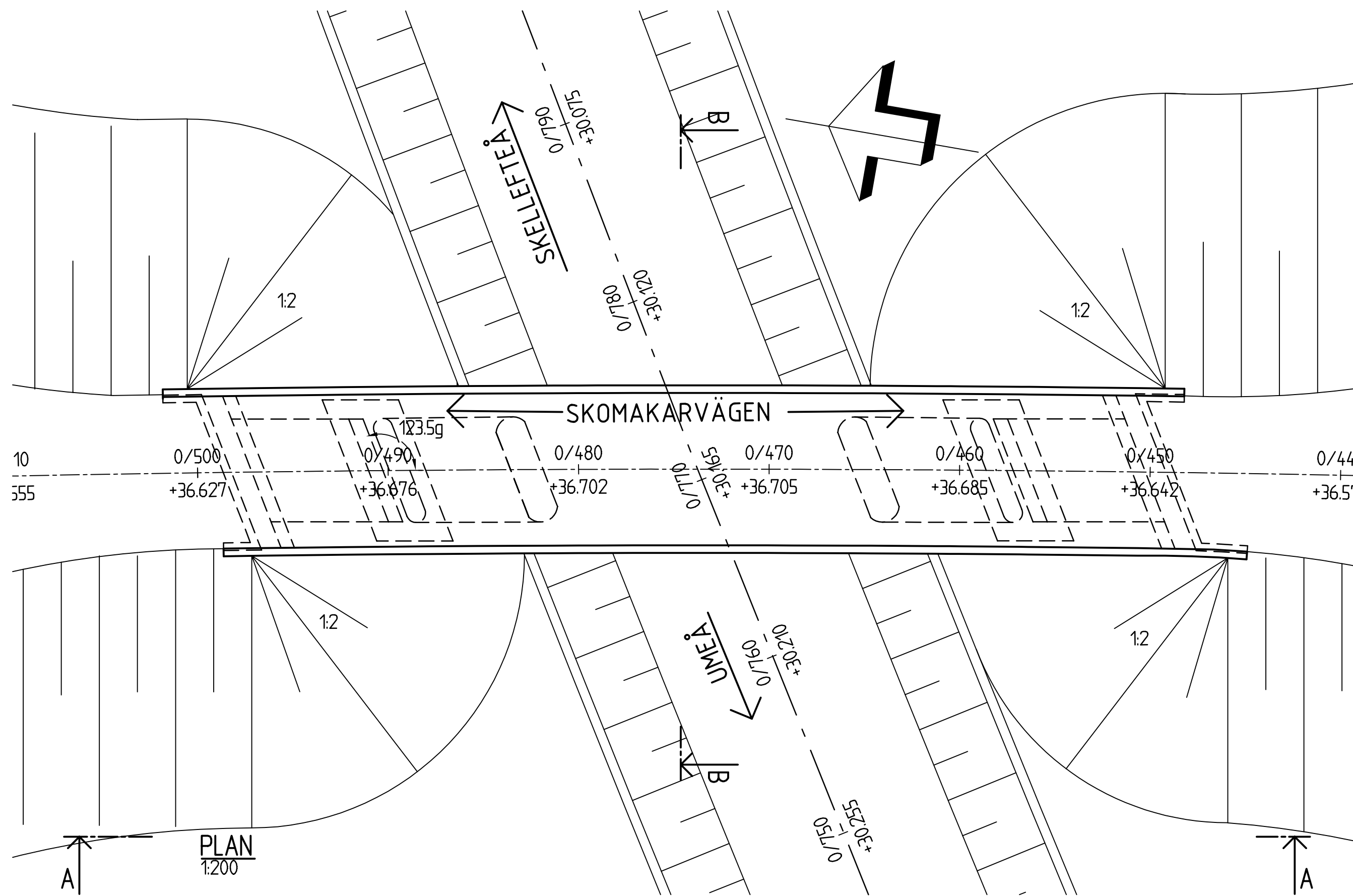
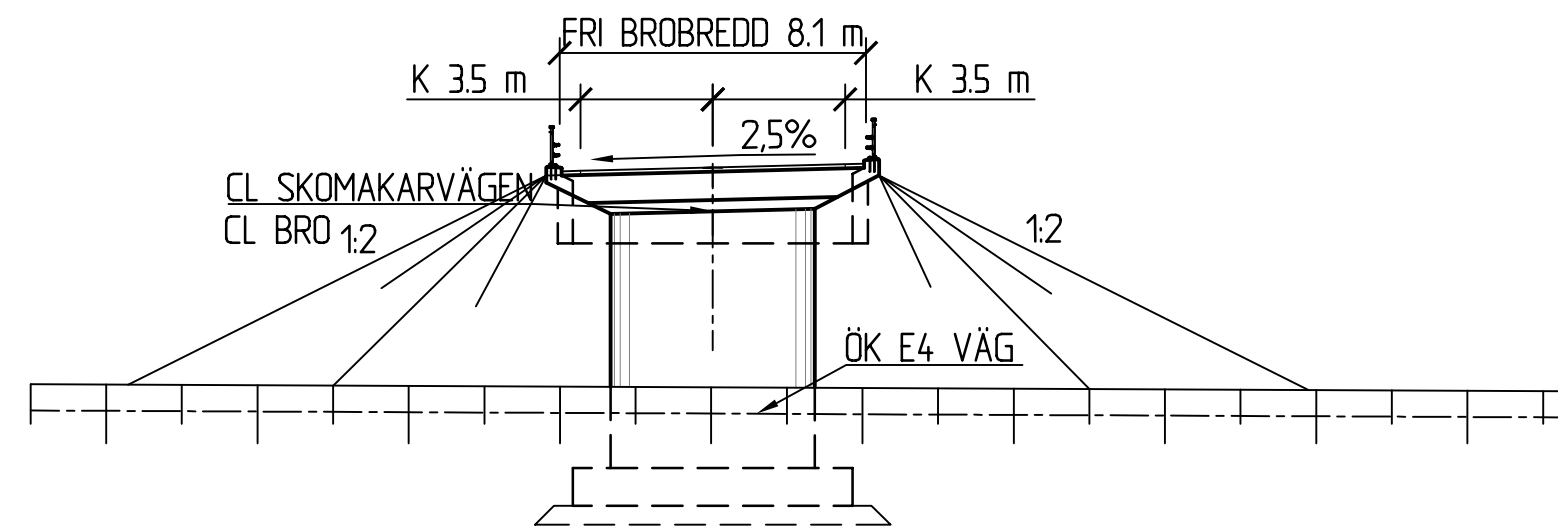
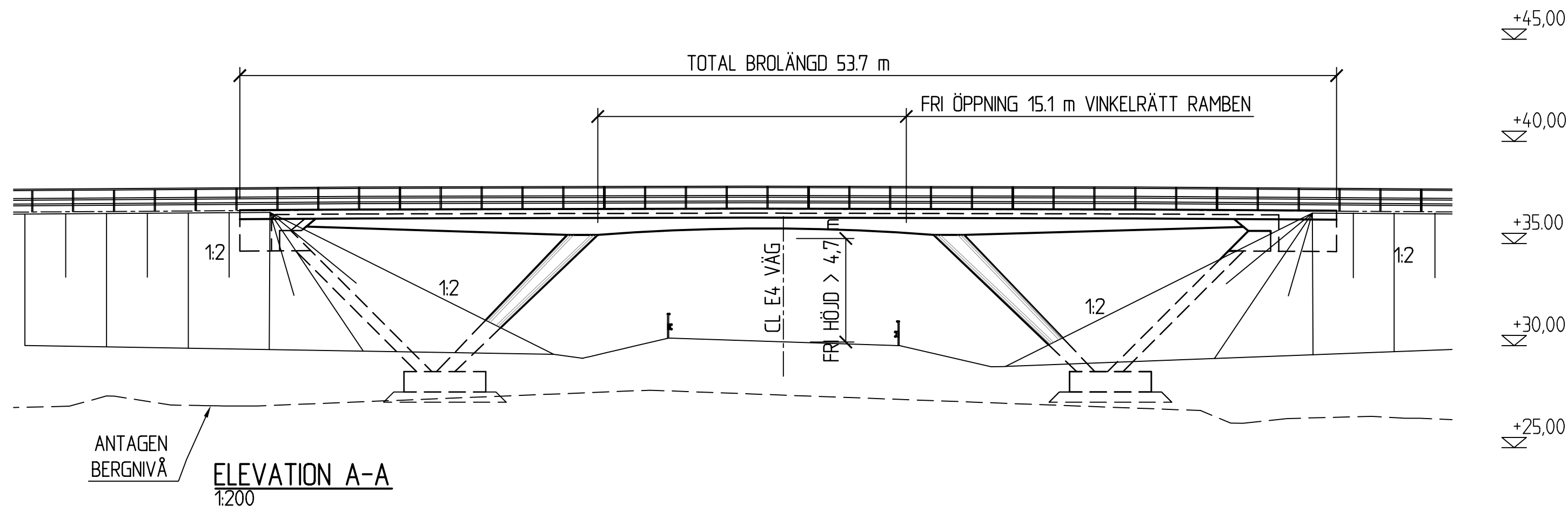


SKALA 1:200

METER

TYP AV PLAN		JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR 	ANVÄNDNING BRO	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE VÄG OCH TRAFIK		
 TRAFIKVERKET	UPPDRAGSNUMMER 156 625	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRÄNSKINNSSTATUS / SYFTE		
SKAPAD AV P. NÄSLUND	NORRBOTNIABANAN NB02 DÄVA-GRYSSJÖN BRO ÖVER E4 FÖR SKOMAKARVÄGEN TPL SYD		HANDLINGSTYP SAMRÅDSHANDLING		
GRANSKAD AV F. HERNBERG	FÖRSLAGSSKISS		ANSÖKNINGSTYP BRO	KLIMATREKTER 17 +800 - 17 +800	BA 16
DRÖMMA AV F. HERNBERG	DATUM 2020-11-05	SKALA 1:200	FORMAT A1	RITNINGNUMMER FÖRVALTNING PR02-21-450-807	RÄTTA BLAD 0001
FÖRHÅLLNING 1:1					AN

Den här ritning är Trafikverkets egendom. Allt
begagnande av ritningen bekräftar enligt lag.
TRAFIKVERKET

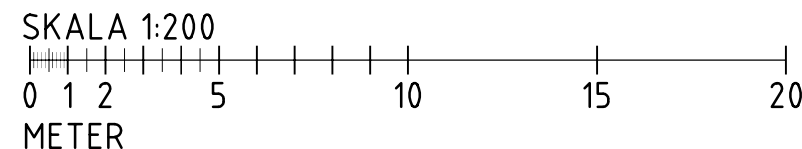
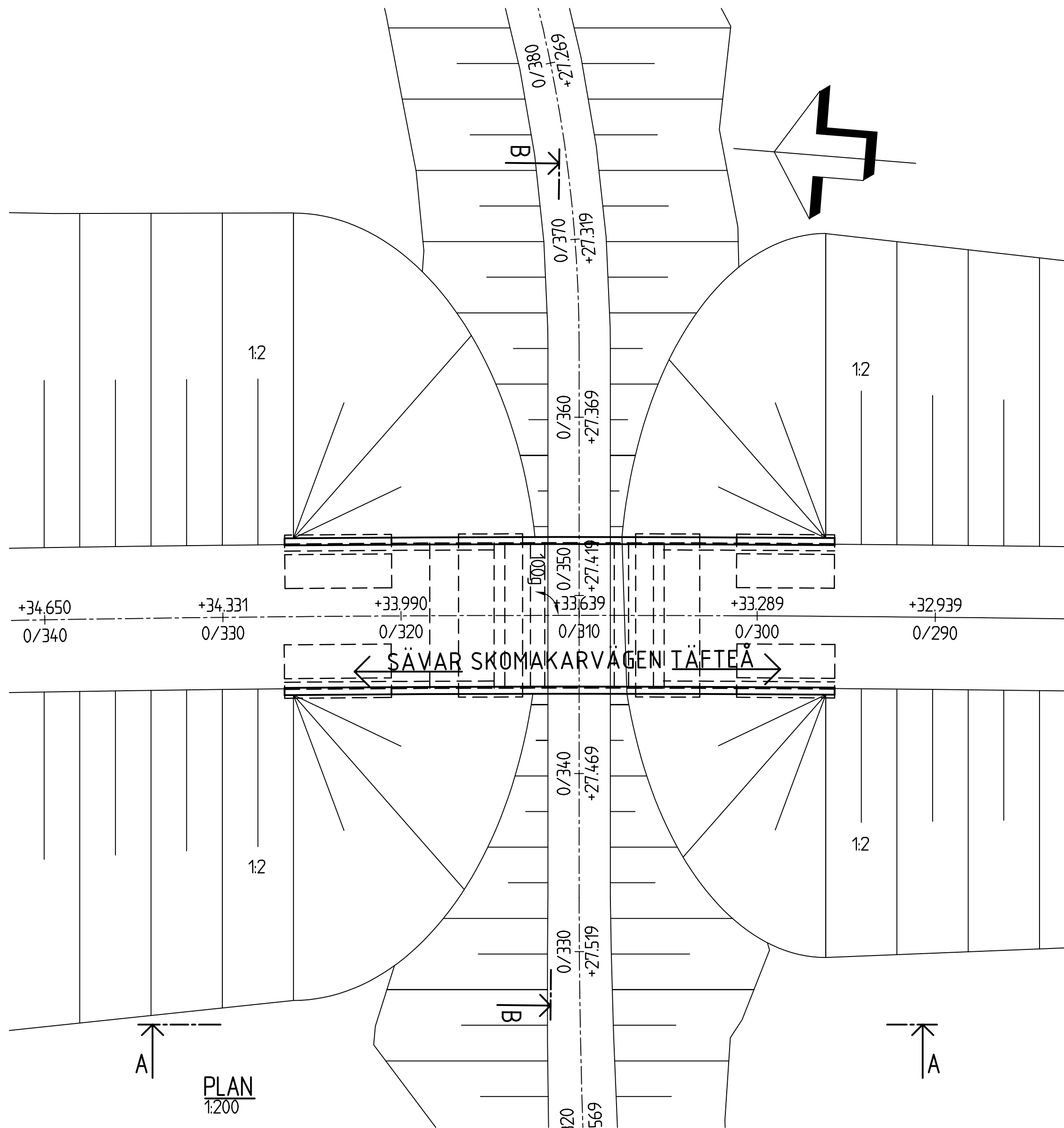
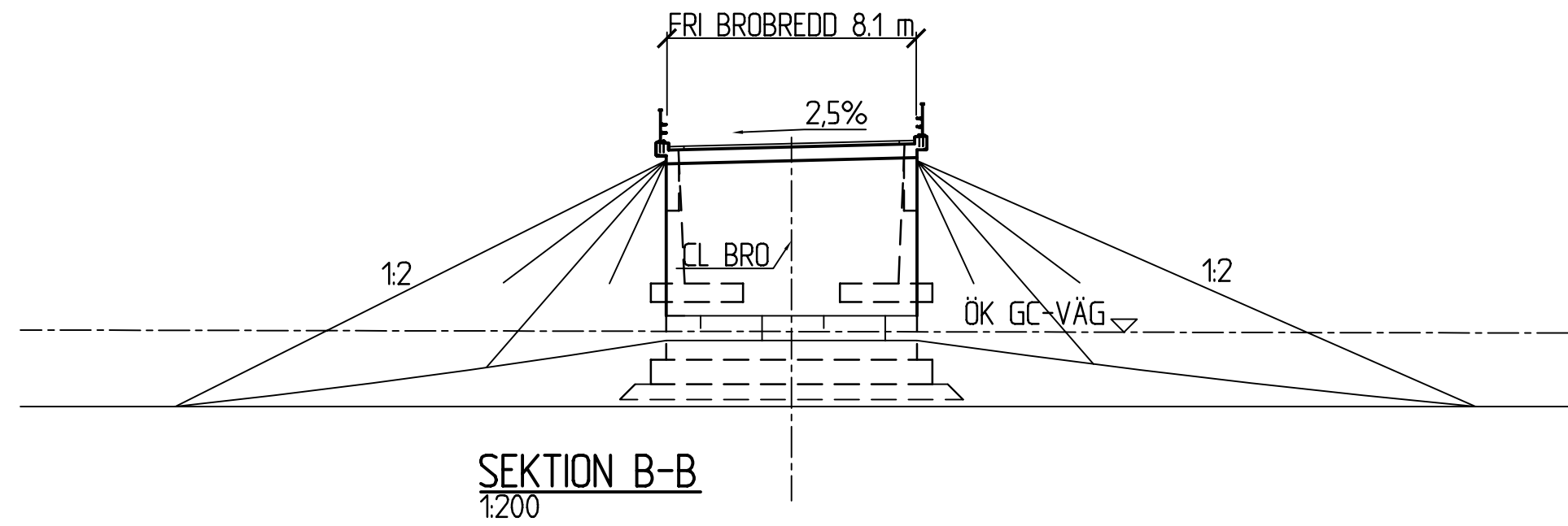
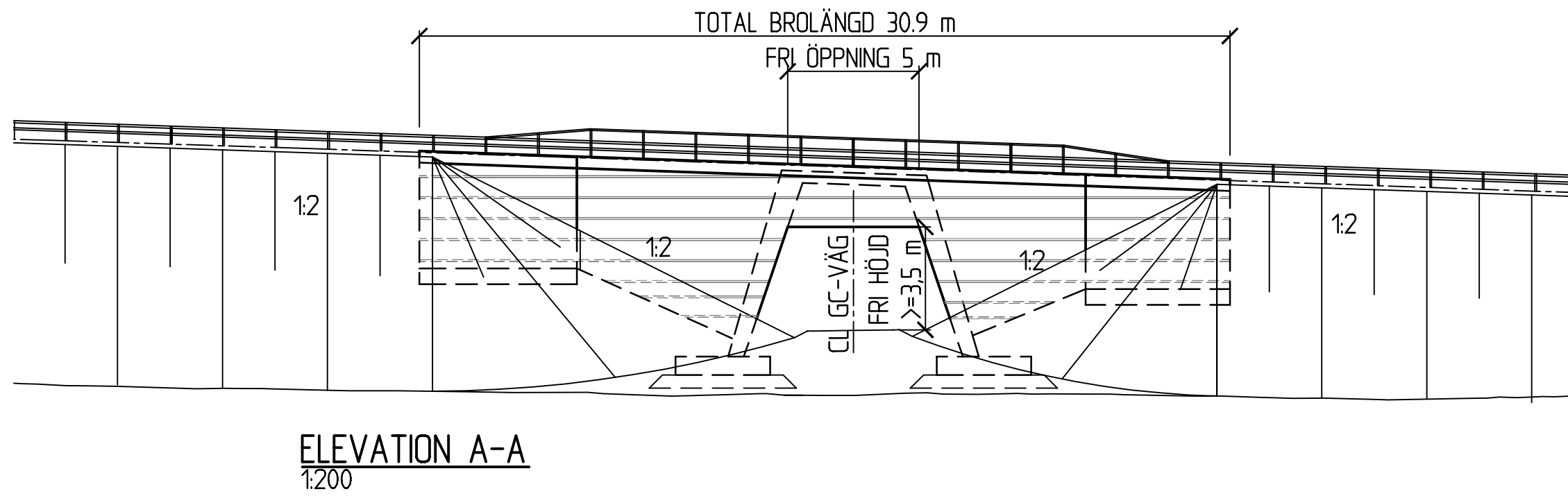


FÖRESKRIFTER

- BROTYP: PLATTBRO KONTINUERLIG
- MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)
- HÖJDSYSTEM: RH2000
- KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15

TYP: AV PLAN			
JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO 	BRO		VÄG OCH TRAFIK
	UPPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE
	156 625		
	NORRBOTNIABANAN		HÄNDELSTYP
TRAFIKVERKET	NB02 DÅVA-GRYSSLÖN		SAMRÅDSHANDLING
	BRO ÖVER E4 FÖR SKOMAKARVÄGEN TPL SYD		ANLÄGGNINGSTYP
			BRO
SKRAPAD AV	SKALA	FORMAT	PROJEKTMETER
P. NÄSLUND	1:200	A1	17 +800 - 17 +800
GRANSKAD AV	DATUM	DRITINGSNUMMER FÖRVALTNING	BÄNKL
P. HERNBERG	2020-11-05		144
ETJURFJELL			

Den här ritning är Trafikverkets egendom. Allt
begränsande av rätten bekräftar enligt lag.
TRAFIKVERKET



FÖRESKRIFTER

BROTYP: PLATTRAMBRO (14/10)

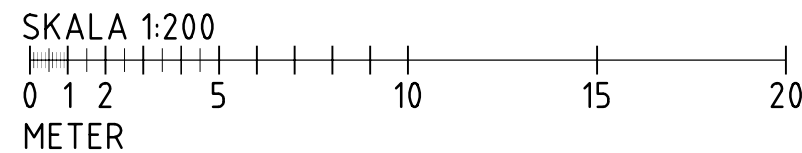
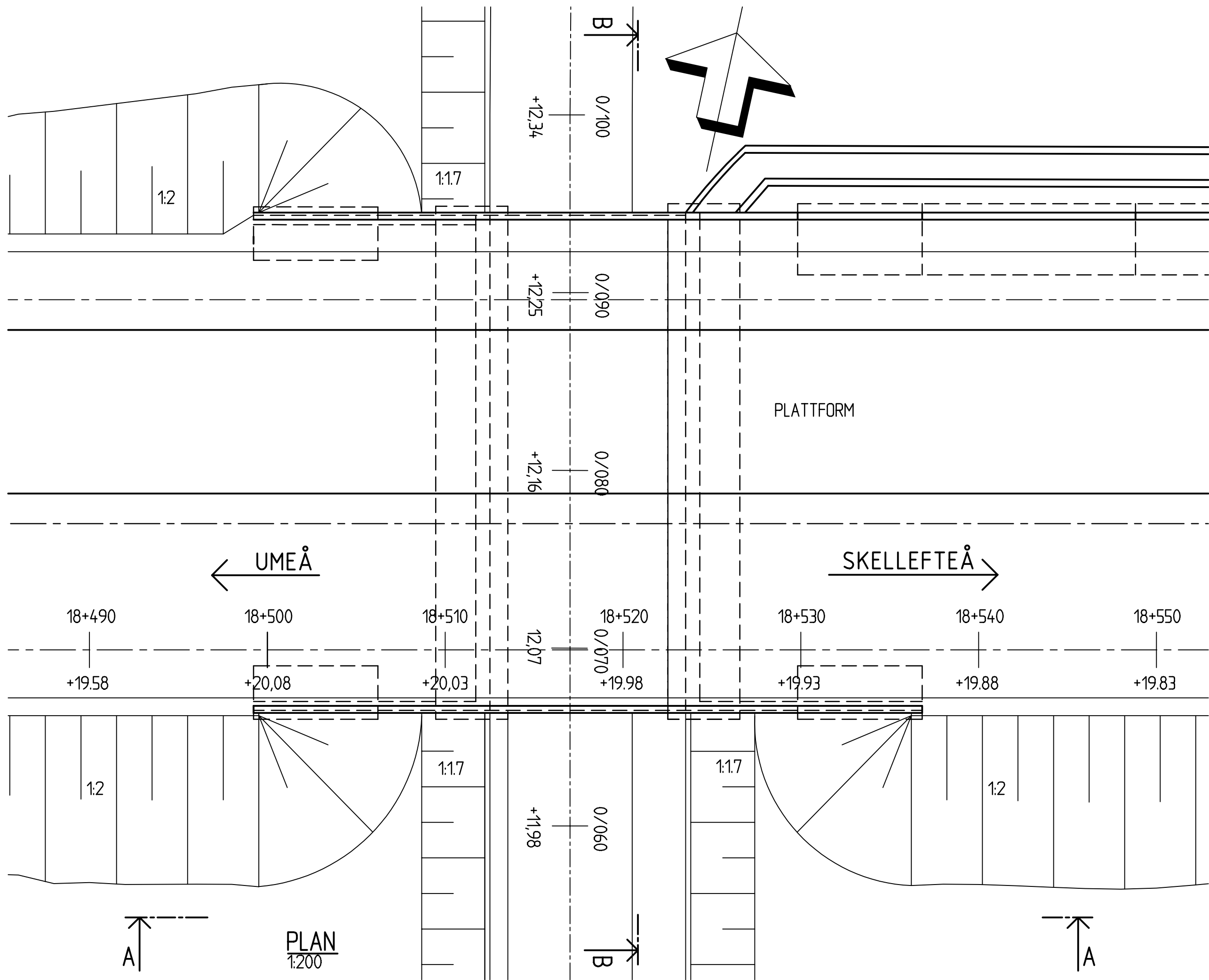
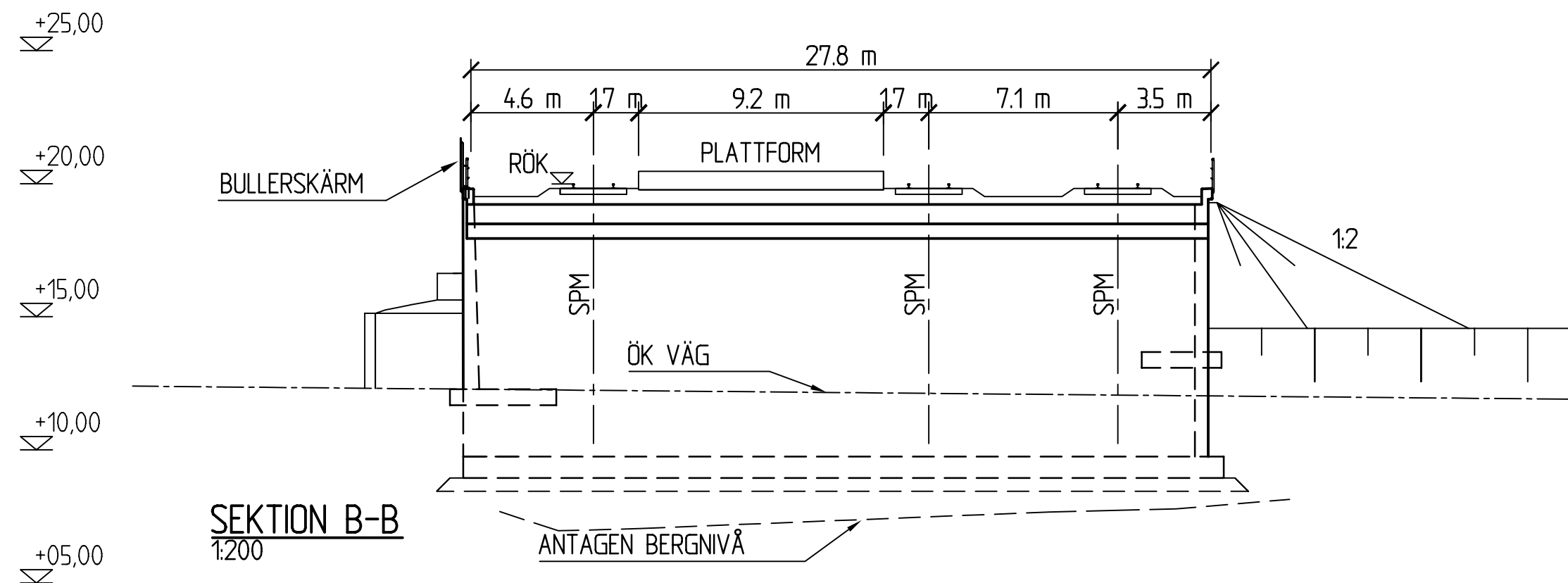
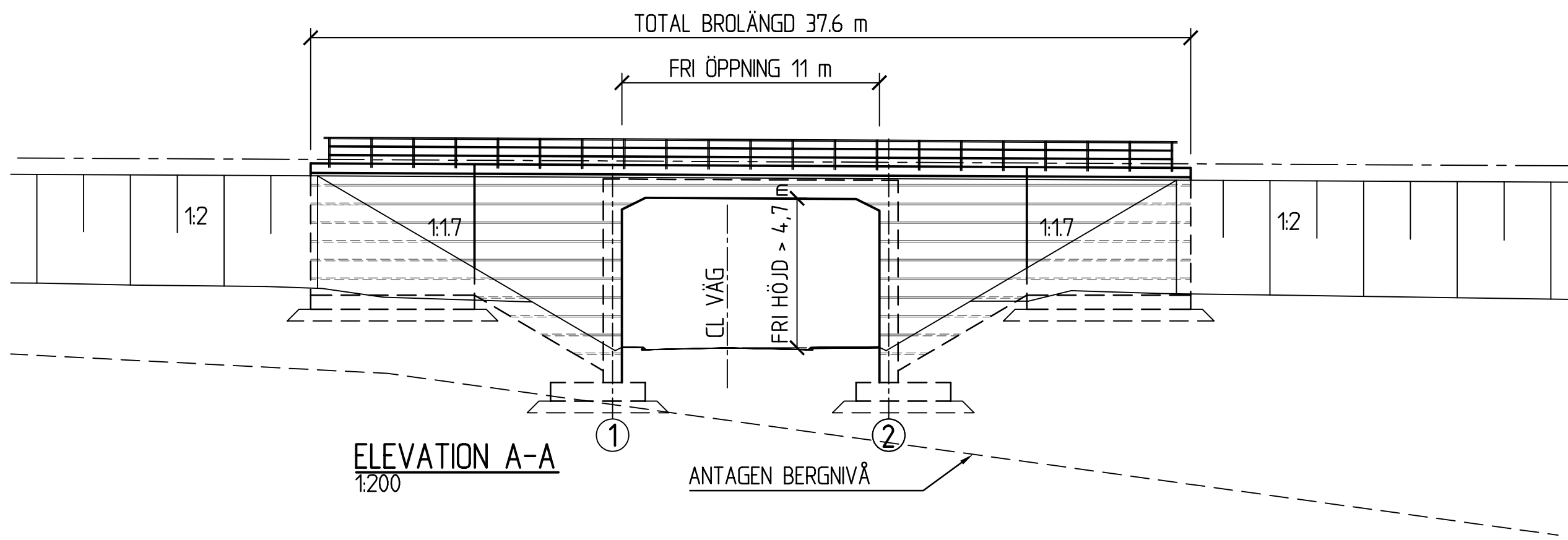
MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)

HÖJDSYSTEM: RH2000

KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15

TYP: AV PLAN			
JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO	BRO		VÄG OCH TRAFIK
	UPPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE
	156 625		
SKAPAD AV	GRANSKAD AV	FÖRSLAGSSKISS	HANDLINGSSTY
P. NÄSLUND	F. HERNBERG		SAMRÅDSHANDLING
EDRÄND AV	DATUM	SKALA	ANLÄGGNINGSTYP
E. THURFJELL	2020-11-05	1:200	BRO
		FORMAT	ANLÄGGNINGSTYP
		A1	17 +800 - 17 +800 144
		RITINGSNUMMER FÖRVALTNING	RITINGSNUMMER PROJEKT
			J02-21-450-808
		BLAD	BLAD
		0001	144
		ANDR	ANDR

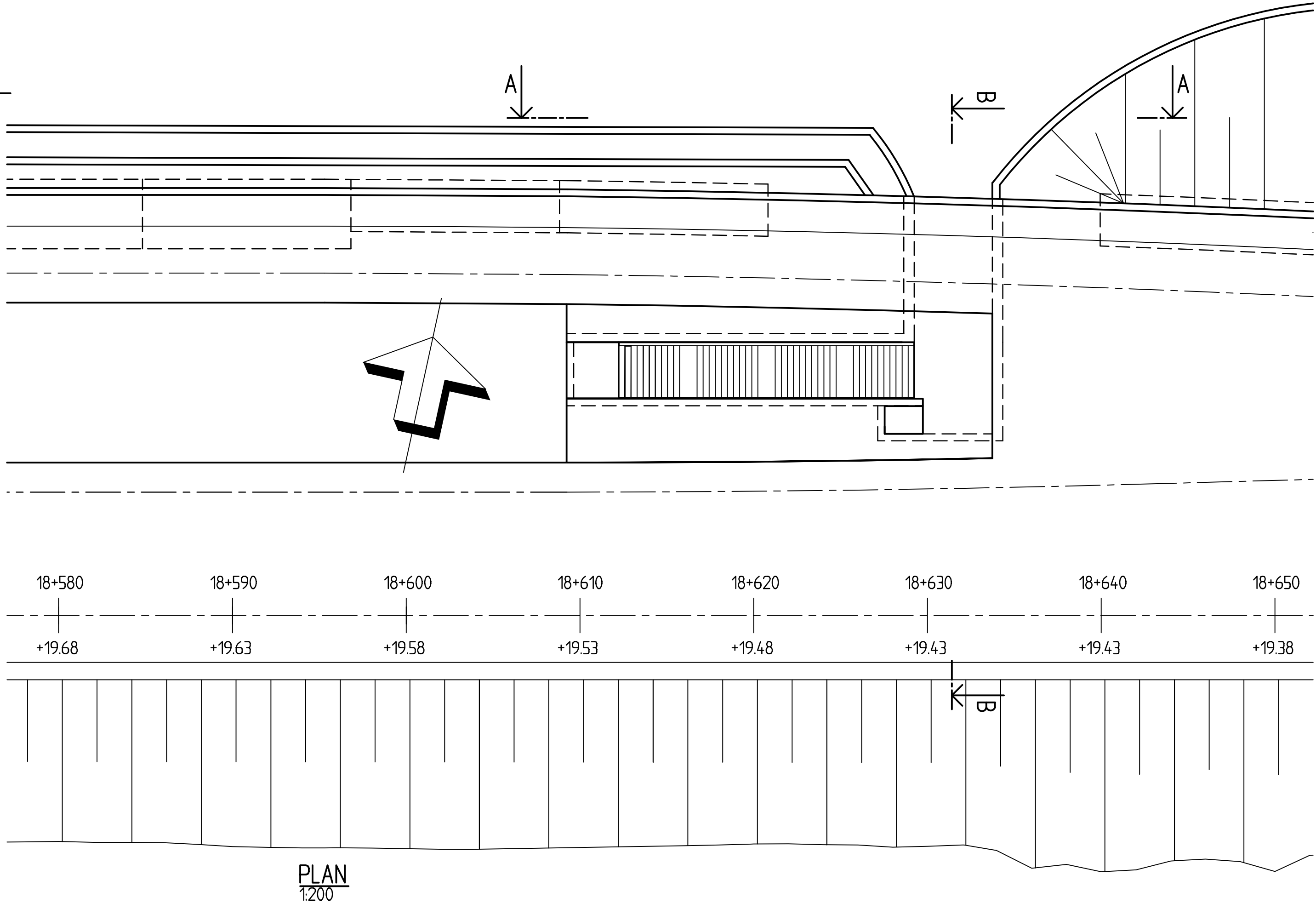
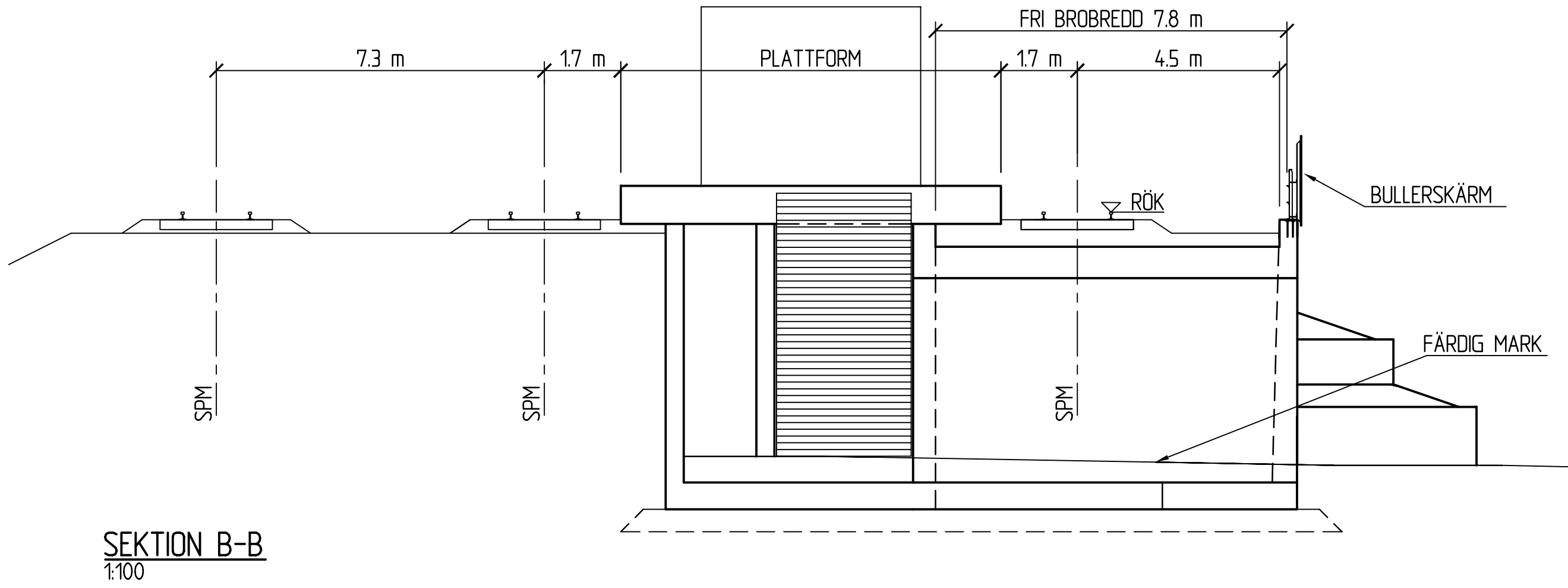
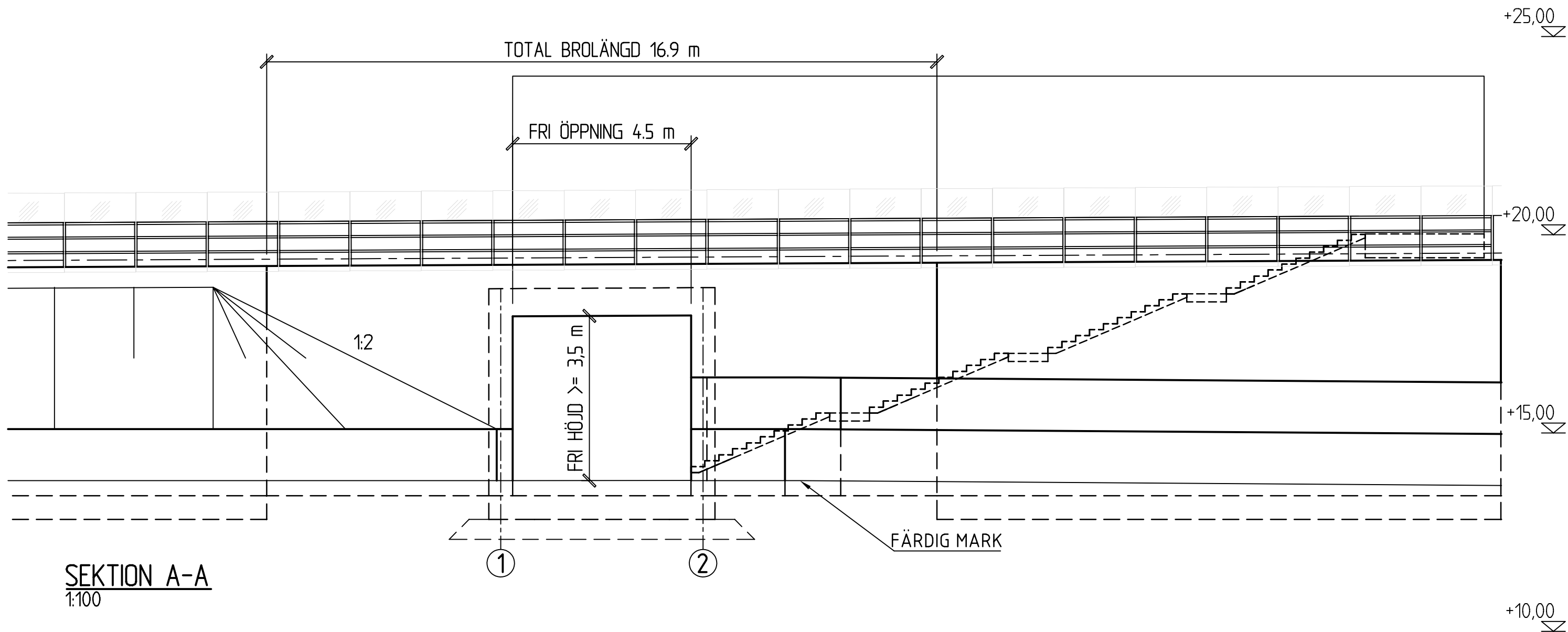
Den här ritning är Trafikverkets egendom. Allt obehörigt begagnande av ritningen beivras enligt lag.
TRAFIKVERKET



FÖRESKRIFTER

- BROTYP: PLATTRAMBRO (14/10)
MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)
HÖJDSYSTEM: RH2000
KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15

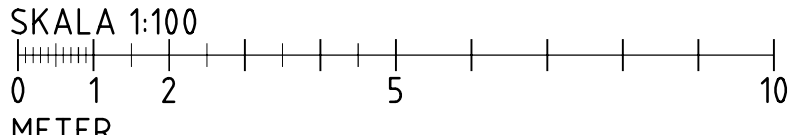
TYP: AV PLAN			
JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO	BRO		VÄG OCH TRAFIK
	UPPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE
	156 625		
SKAPAD AV	PROJEKTERING	RIKSNUMMER	RIKSNUMMER
P. NÄSLUND	NB02 DÄVA-GRYSSJÖN	18	144
GRANSKAD AV	BRO ÖVER TOMTERNAVÄGEN		
F. HERNBERG			
ODRAG AV	FÖRSLAGSSKISS	FORMAT	RIKSNUMMER FÖRVALTNING
E. THURFJELL	2020-11-05	A1	
	SKALA		RIKSNUMMER
	1:200		0001
			0001
			0001

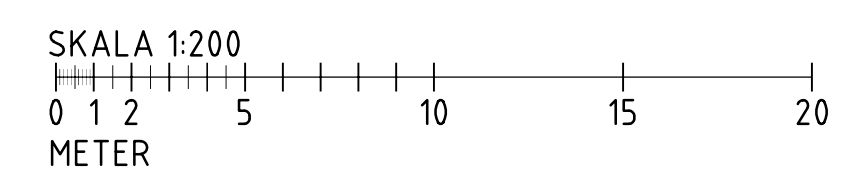
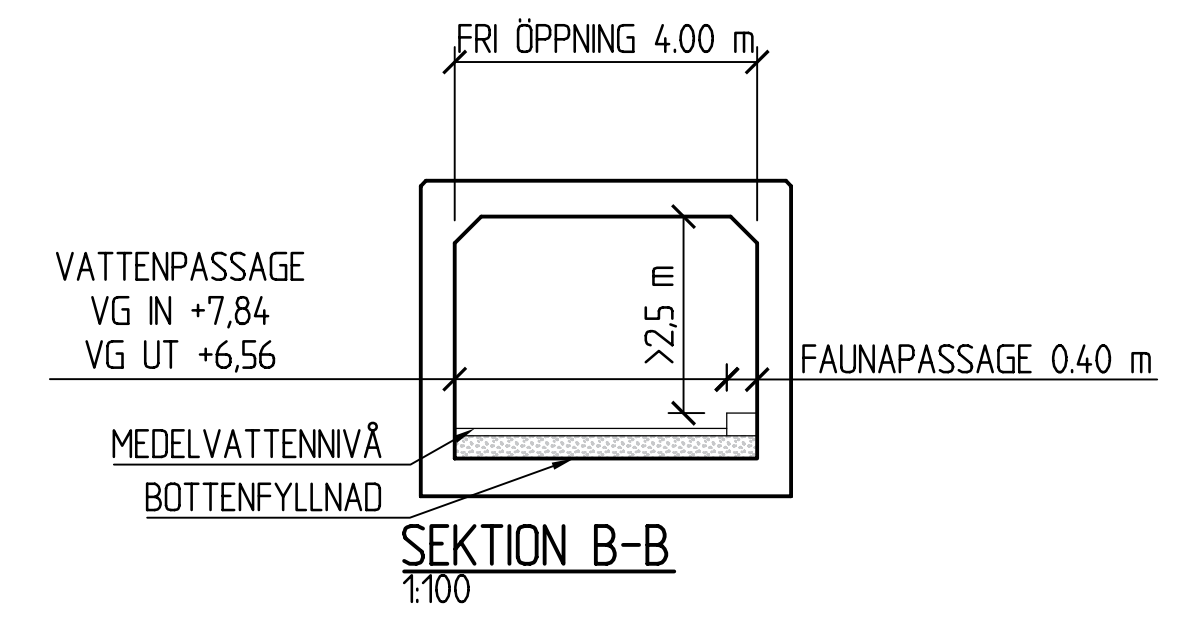


FÖRESKRIFTER

- BROTYP: SLUTEN PLATTRAMBRO (1410)
- MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)
- HÖJDSYSTEM: RH2000
- KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15

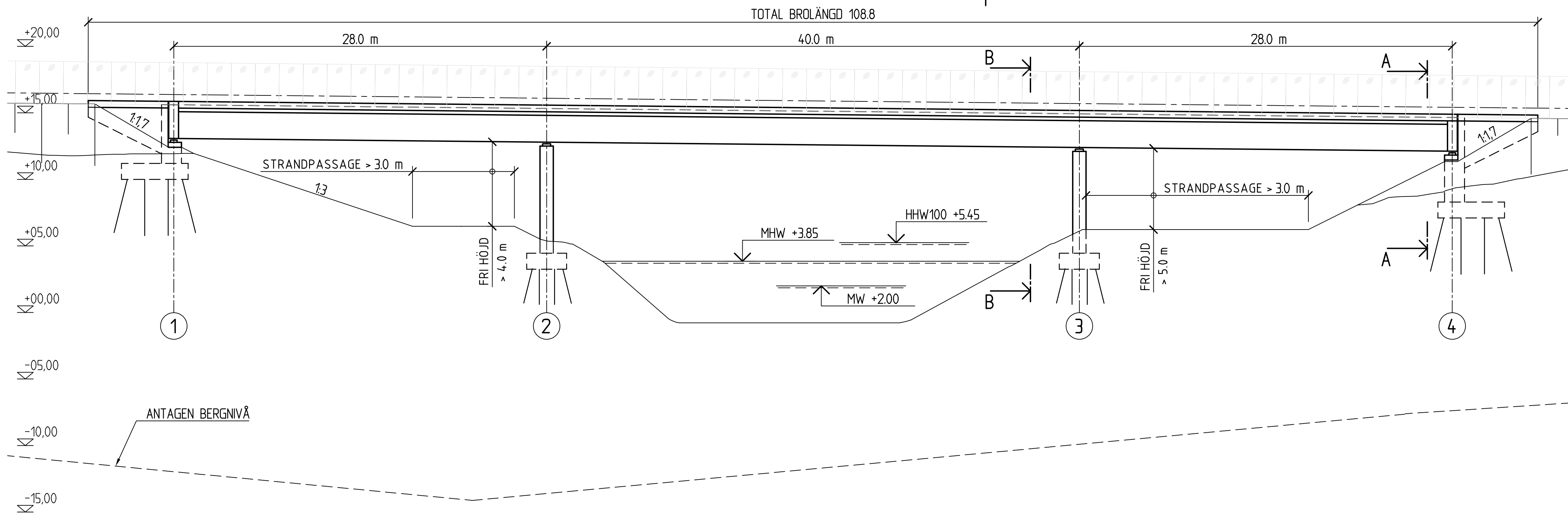
JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO	BRO		VÄG OCH TRAFIK
SKAPAD AV	UPPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE
P. NÄSLUND	156 625	0290	
GRANSKAD AV	HANDLESTYP		
F. HERNBERG	SAMRÅDSHANDLING		
GODKÄND AV	ANLÄGGNINGSTYP		
E. THURFJELL	BRO		
	NORRBOTNIABANAN		
	NB02 DÄVA-GRYSSJÖN		
	BRO ÖVER STATIONSENTRÉ		
	FÖRSLAGSSKISS		
	SKALA	FORMAT	RTINGSNUMMER FÖRVALTNING
	1:100, 1:200	A1	
			SKALA
			1:100, 1:200
			0001
			NÄSTA BLAD
			ANDR



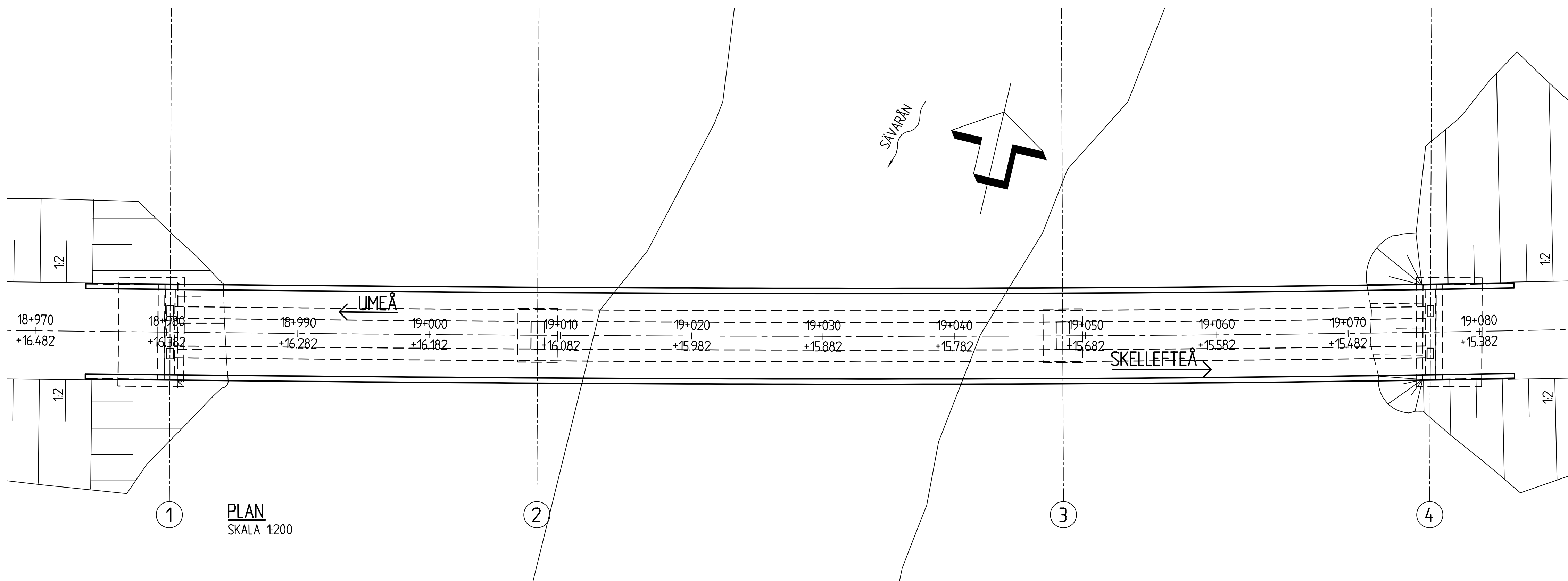


BROTYP: SLUTEN PLATTRAMBRO
MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)
HÖJDSYSTEM: RH2000
KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15

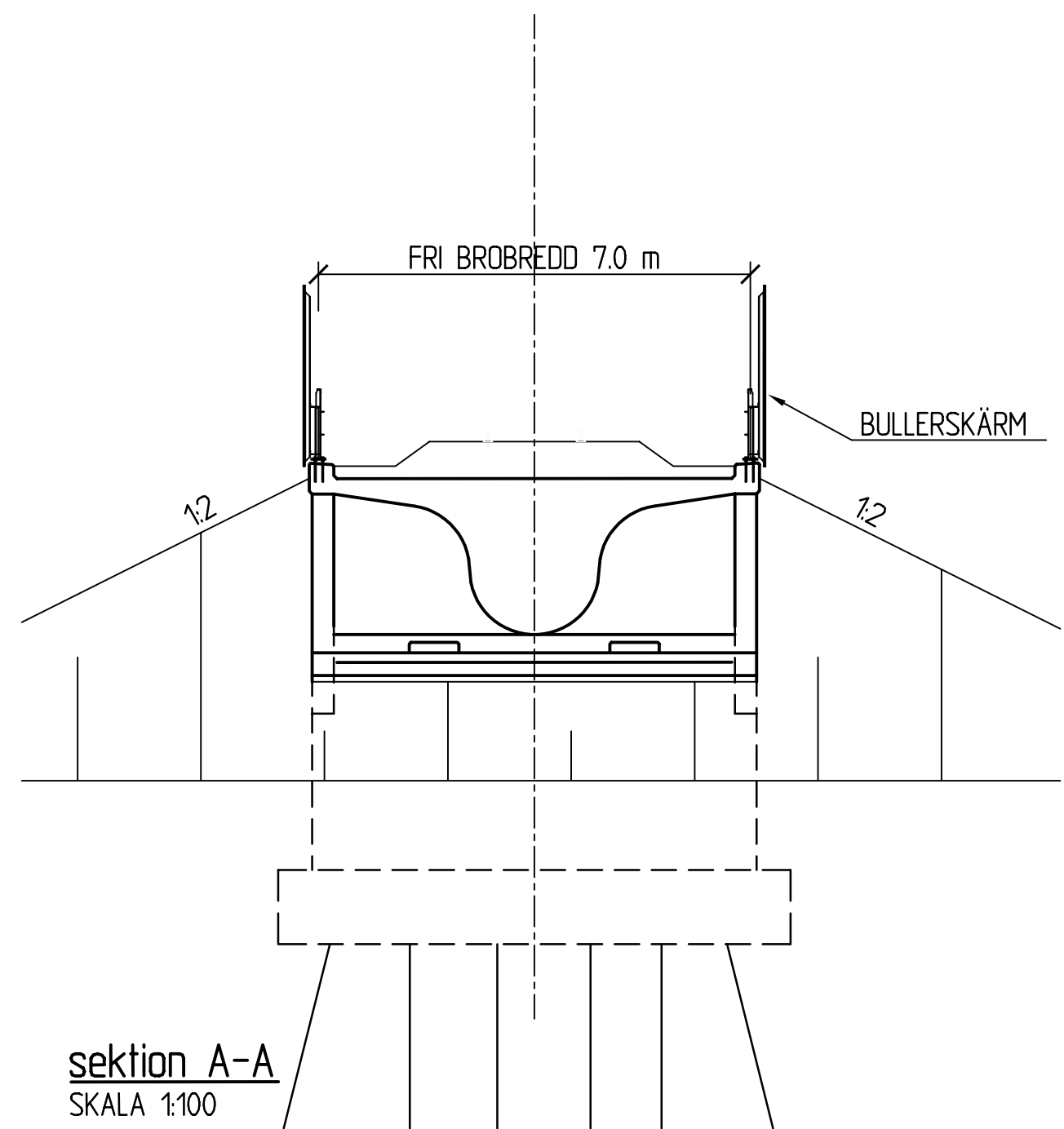
TYP AV PLAN		JÄRNVÄGSPLAN				
LEVERANTÖR		ANVÄNDNING BRO	LEVERANS-/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE VÄG OCH TRAFIK		
		UPPDRAGSNUMMER 156 625	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE		
	TRAFIKVERKET	NORRBOTNIABANAN		HANDLINGSSTYP SAMRÄDSHANDLING		
SKAPAD AV P. NÄSLUND		NB02 DÄVA-GRYSSJÖN		ANSÖKNINGSSTYP BRO	BADEL 144	
GRANSAD AV P. HERNBERG		BRO ÖVER ÖRSÄCKEN		KILOMETER-METER -8 +785 - 18 +795		
		FÖRSLAGSSKISS		RITNINGSSKALA PROJ-21-450-B11		
GÖMD AV	DATUM	SKALA	FORMAT	RITNINGSSKALA FÖRVALTNING	BLAD	
F. THILDE I:1	2020-11-05	1:200 1:100	A1		0001	
					RETTA BLAD	
					ANDR	



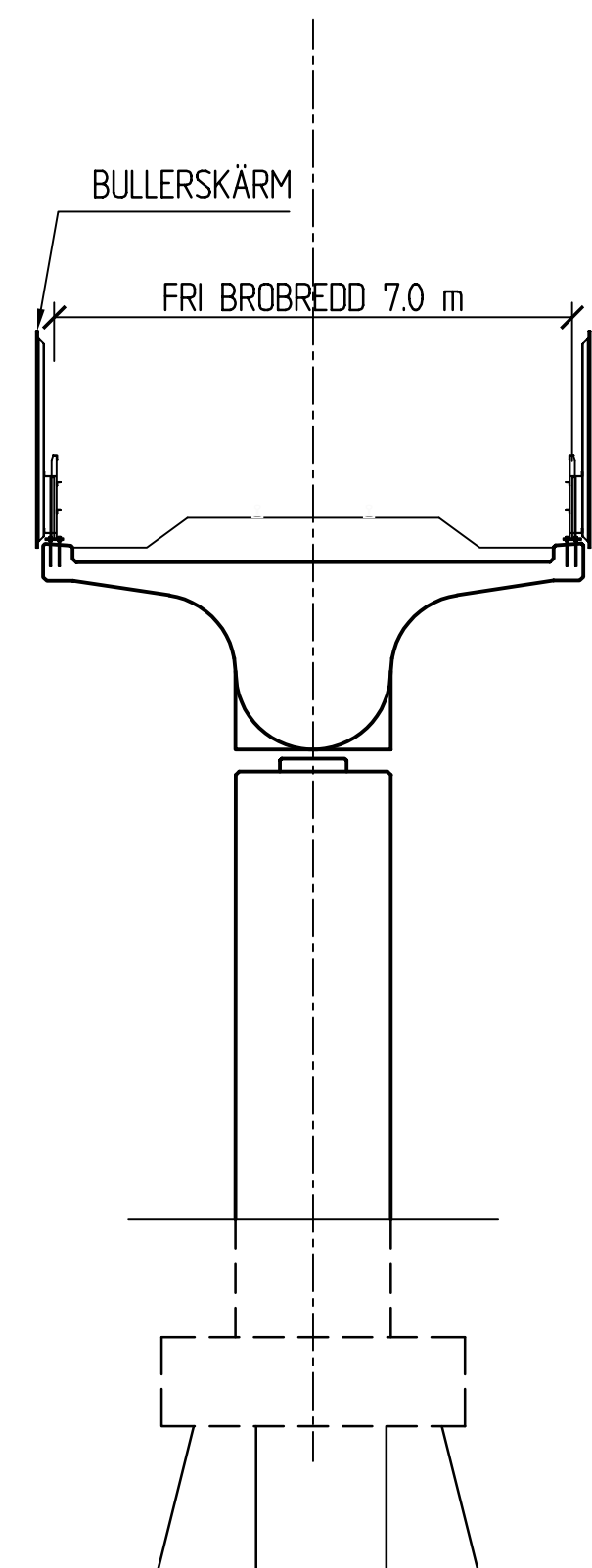
ELEVATION
SKALA 1:200



PLAN
SKALA 1:200



sektion A-A
SKALA 1:100



SEKTION B-B
SKALA 1:100

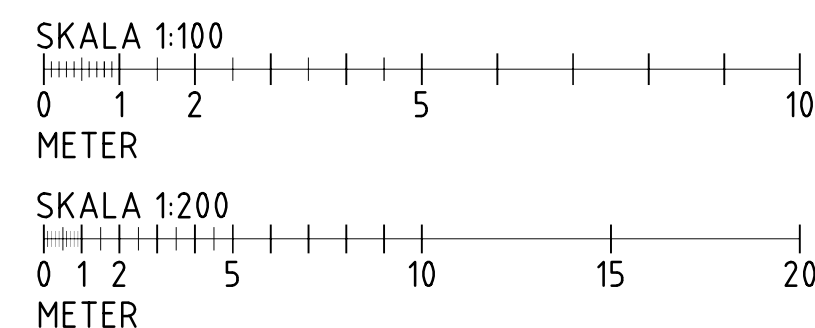
FÖRESKRIFTER

BROTYP: BALKBRO KONTINUERLIG (1230)

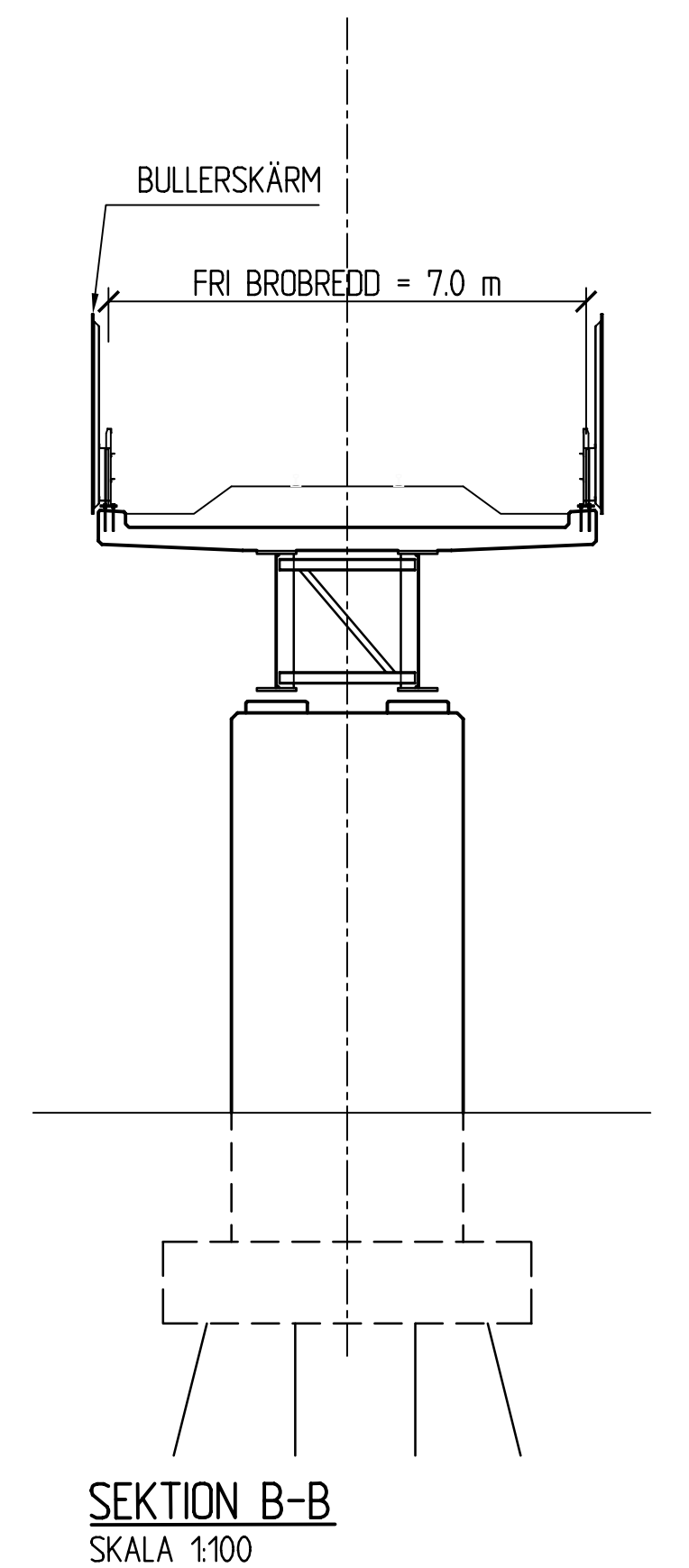
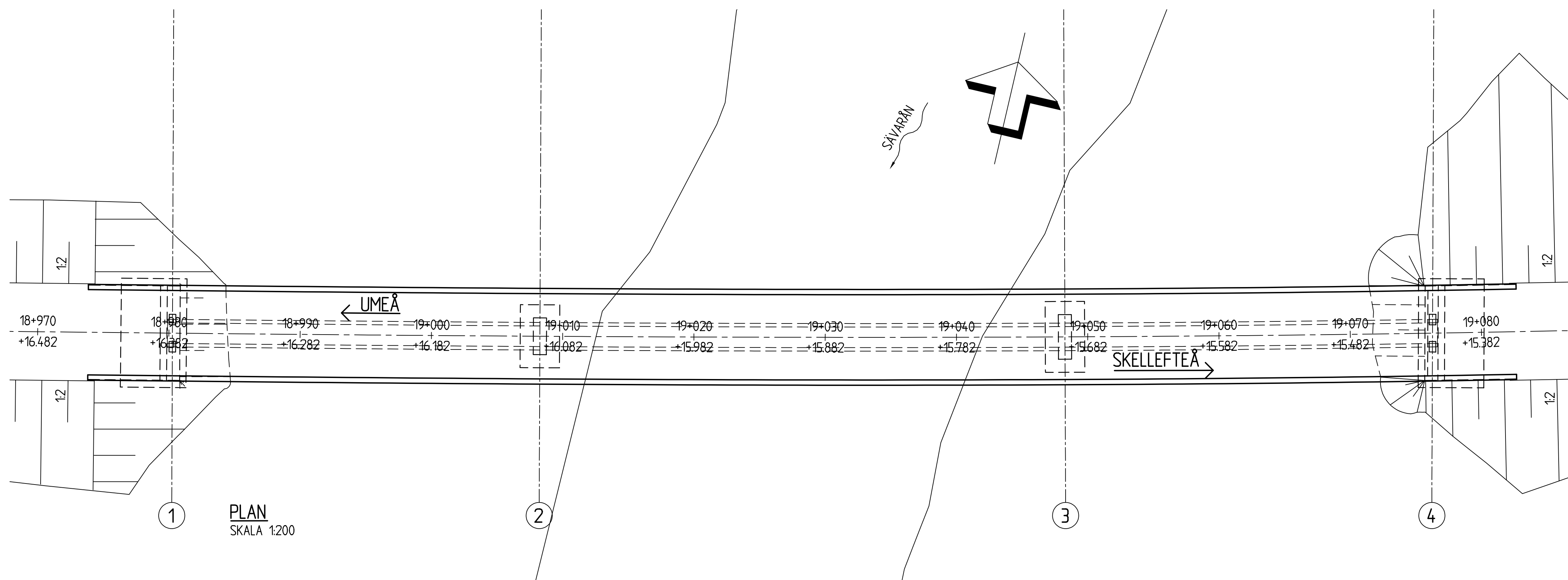
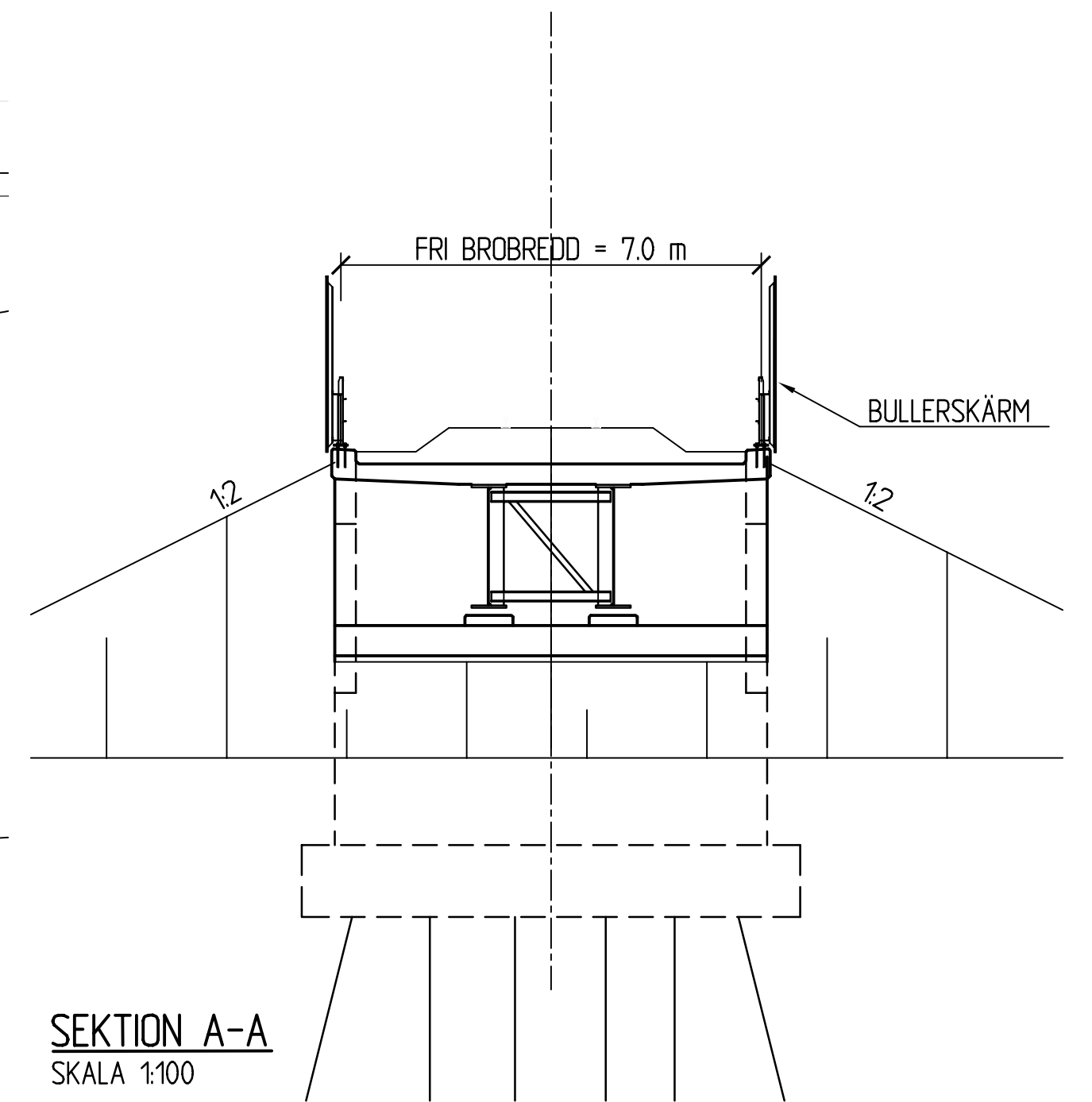
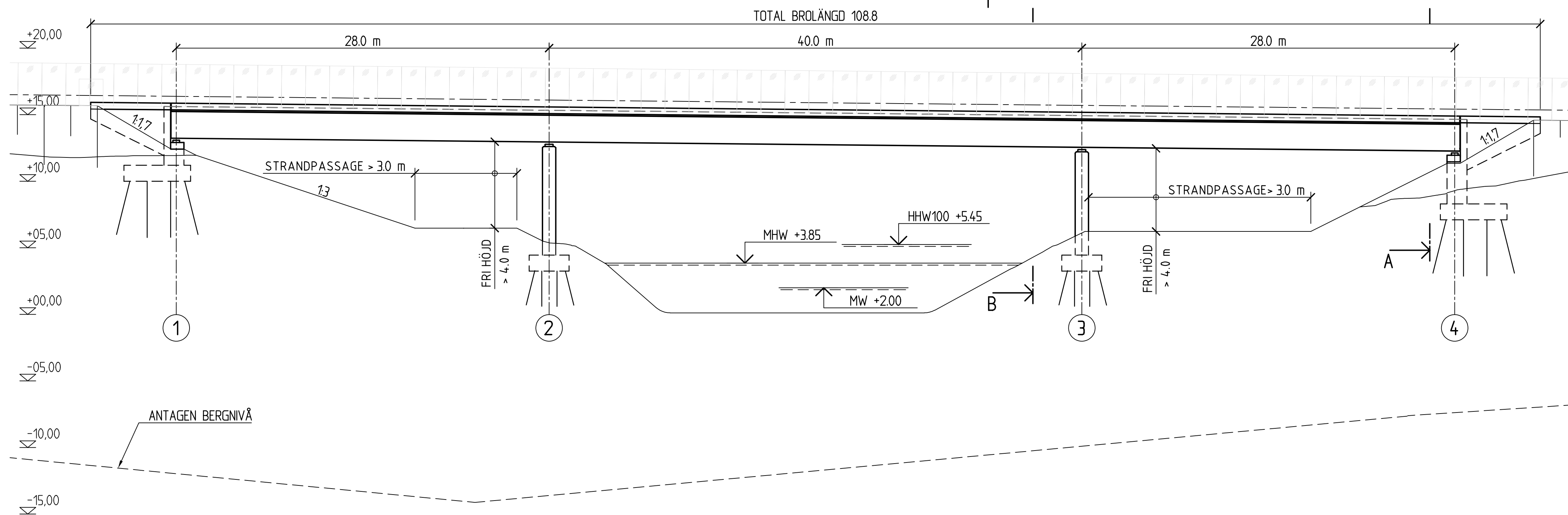
MATERIAL: BETONG SPÄNNARMERAD (130)

HÖJDSYSTEM: RH2000

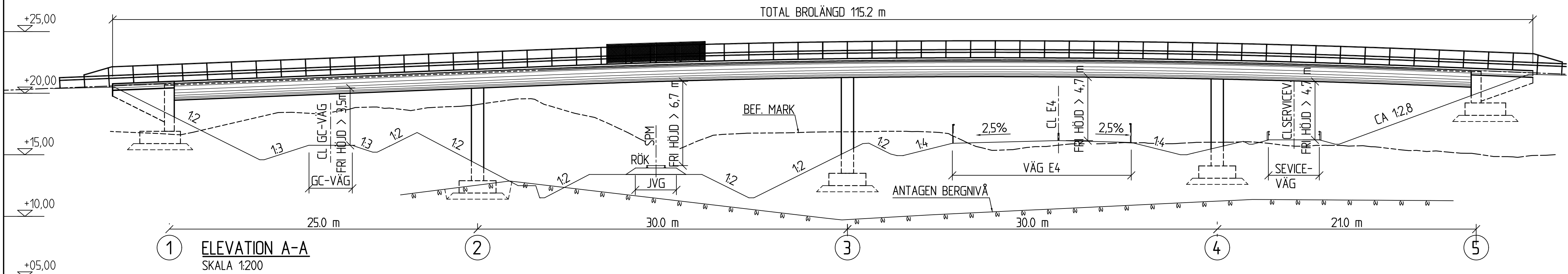
KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15



TYP: AV: PLAN			
JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-FM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO	BRO	KONSTRUKTIONSNUMMER	VÄG OCH TRAFIK
SKAPAD AV	UPPDRAGSNUMMER		GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE
A. HOLMGRÉN	156_625		
GRANSKAD AV			
F. HERNBERG			
ODRAG AV			
E. THURFJELL			
DATUM	SKALA	FORMAT	RITINGSNUMMER FÖRVALTNING
2020-11-05	1:200 1:100	A1	0001
FÖRSLAGSSKISS			ANLÄGGNINGSTYP
			SAMRÅDSHANDLING
			BRO
			ANLÄGGNINGSTYP
			18 +970 - 19 +080
			BLAD
			144
			ANLÄGGNINGSTYP
			0001
			ANLÄGGNINGSTYP
			0001



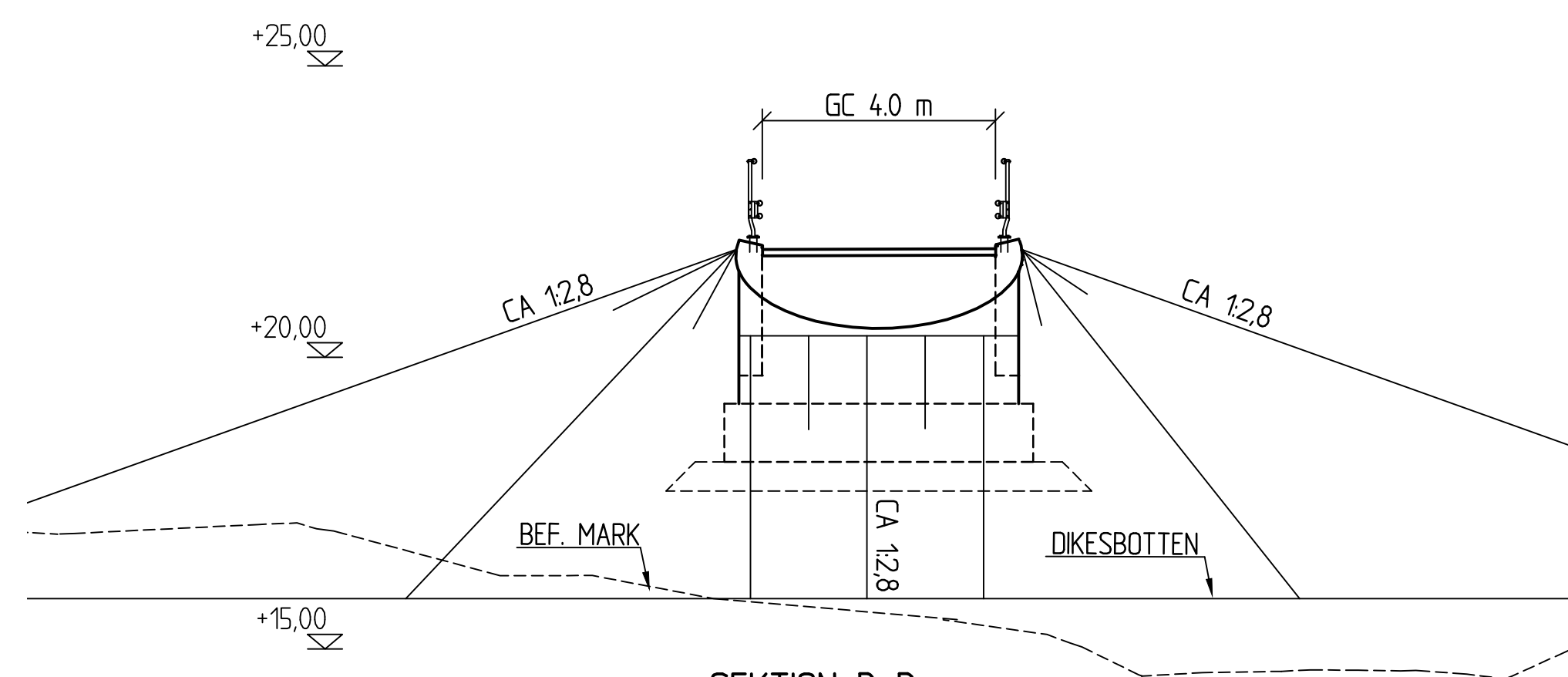
Den här ritning är Trafikverkets egendom. Allt
begagnande av ritningen bekräftar enligt lag.
TRAFIKVERKET



ELEVATION A-A
SKALA 1:200



PLAN
SKALA 1:200



SEKTION B-B
SKALA 1:100

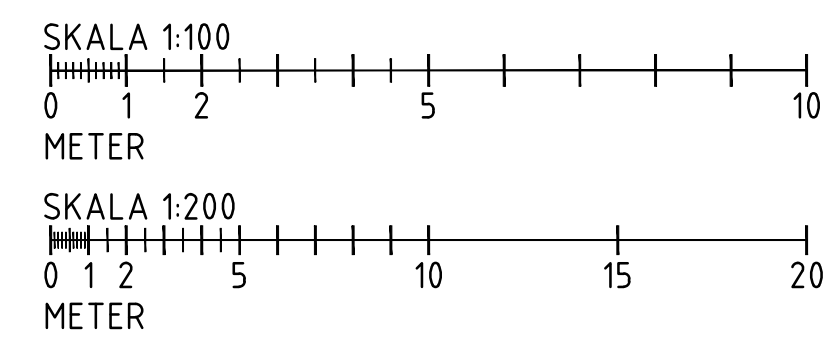
FÖRESKRIFTER

BROTYP: BALKBRO KONTINUERLIG (1230)

MATERIAL: BETONG SPÄNNARMERAD (130)

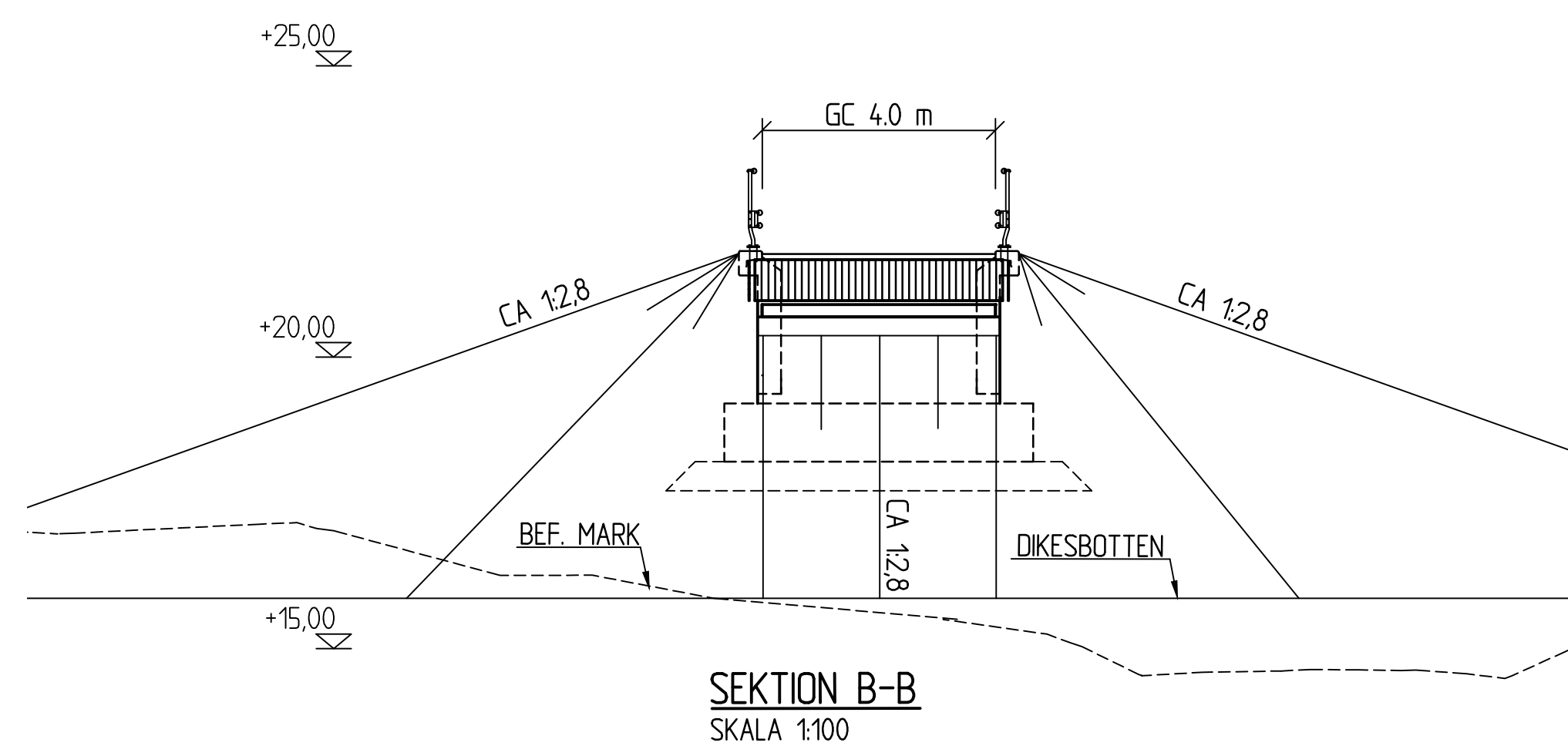
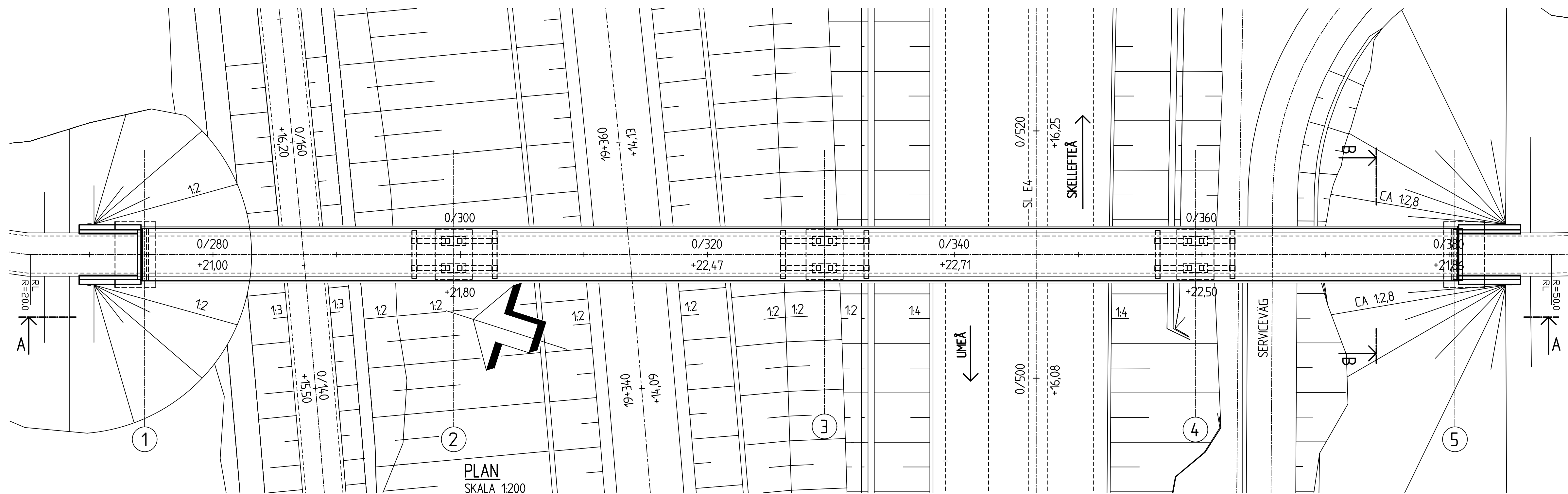
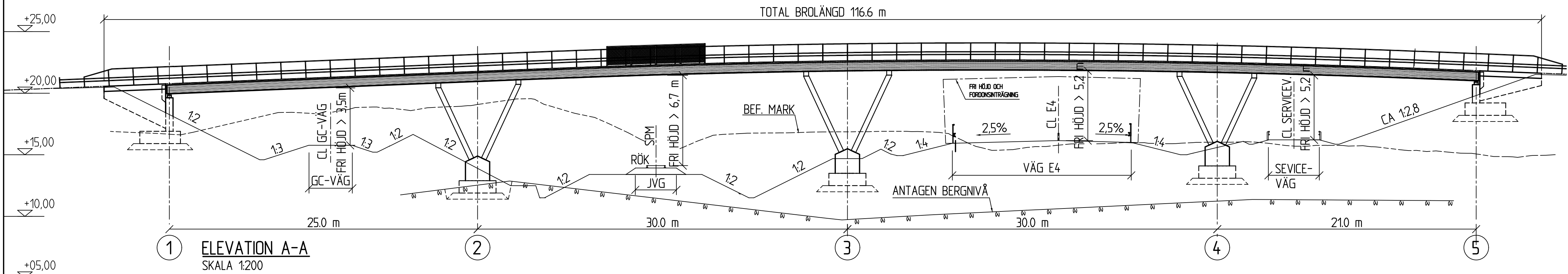
HÖJDSYSTEM: RH2000

KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15



JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO	BRO		VÄG OCH TRAFIK
UPPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS	SYFTE
156 625			
SKAPAD AV	GRANSKAD AV	RIKESNUMMER	PROJEKT
M. PUDAS	F. HERNBERG	JP02-21-450-B13	
TEKNIKUMRÅDE	ANLÄGGNINGSTYP	RIKESNUMMER	PROJEKT
NORRBOTNIABANAN	BRO	0001	
NB02 DÄVA-GRYSSJÖN			
BRO ÖVER E4 OCH JVG ALT1			
FÖRSLAGSSKISS	SKALA	FORMAT	RIKESNUMMER FÖRVALTNING
	1:200 1:100	A1	
DATUM	2020-11-05		
ETTHURFJELL			

Den här ritning är Trafikverkets egendom. Allt
begagnande av ritningen bekräftar enligt lag.
TRAFIKVERKET



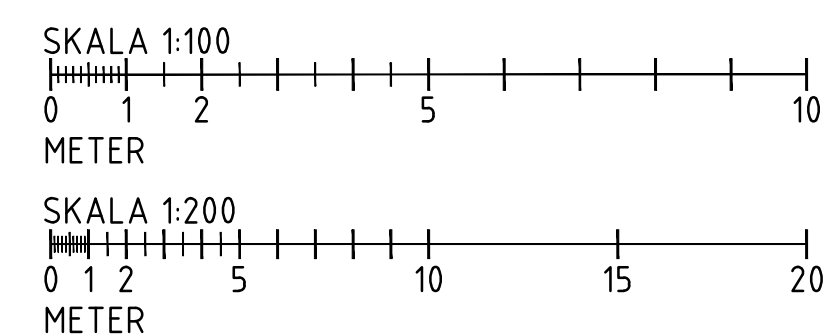
FÖRESKRIFTER

BRÖTYP: PLATTBRO KONTINUERLIG (1130)

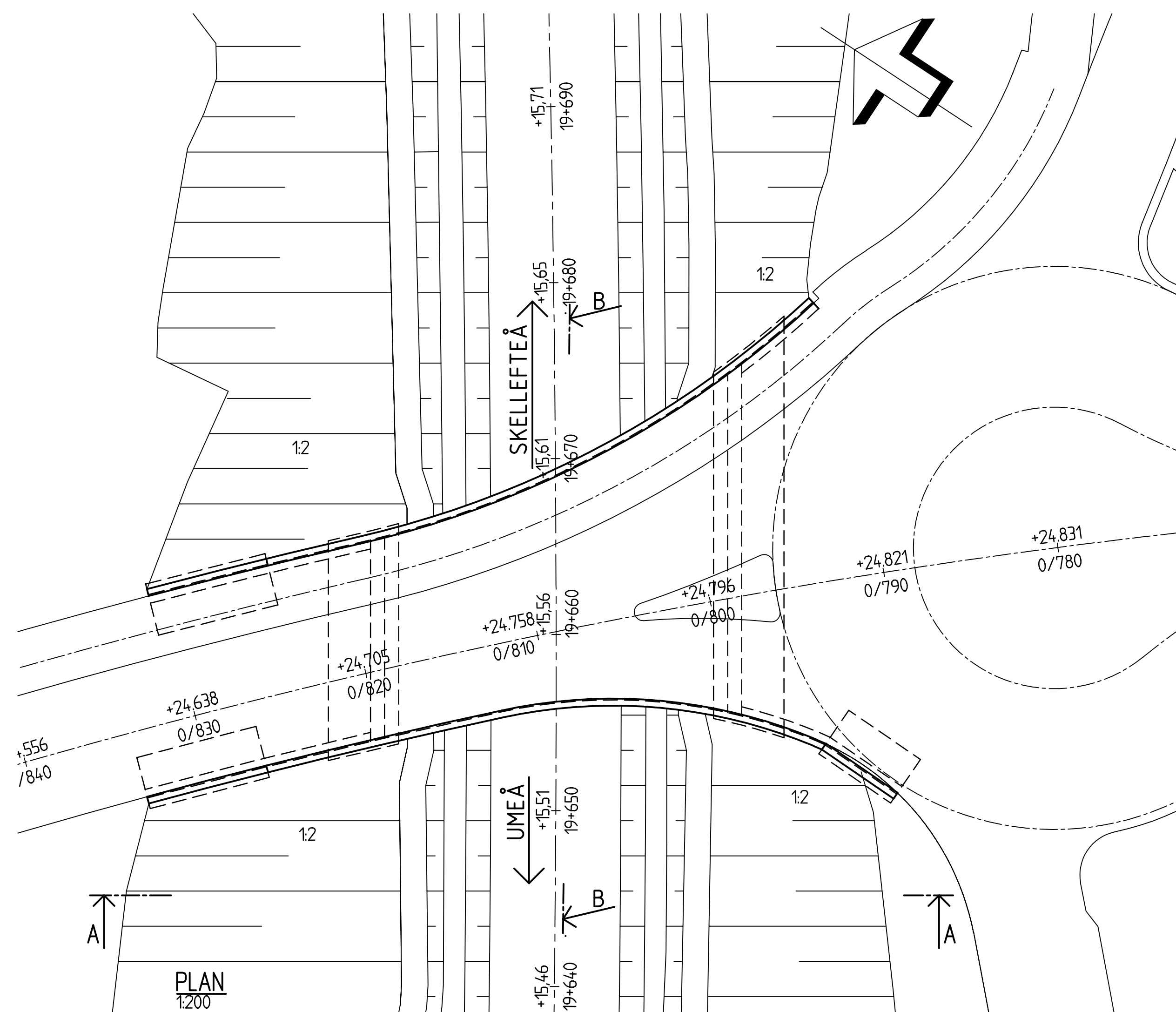
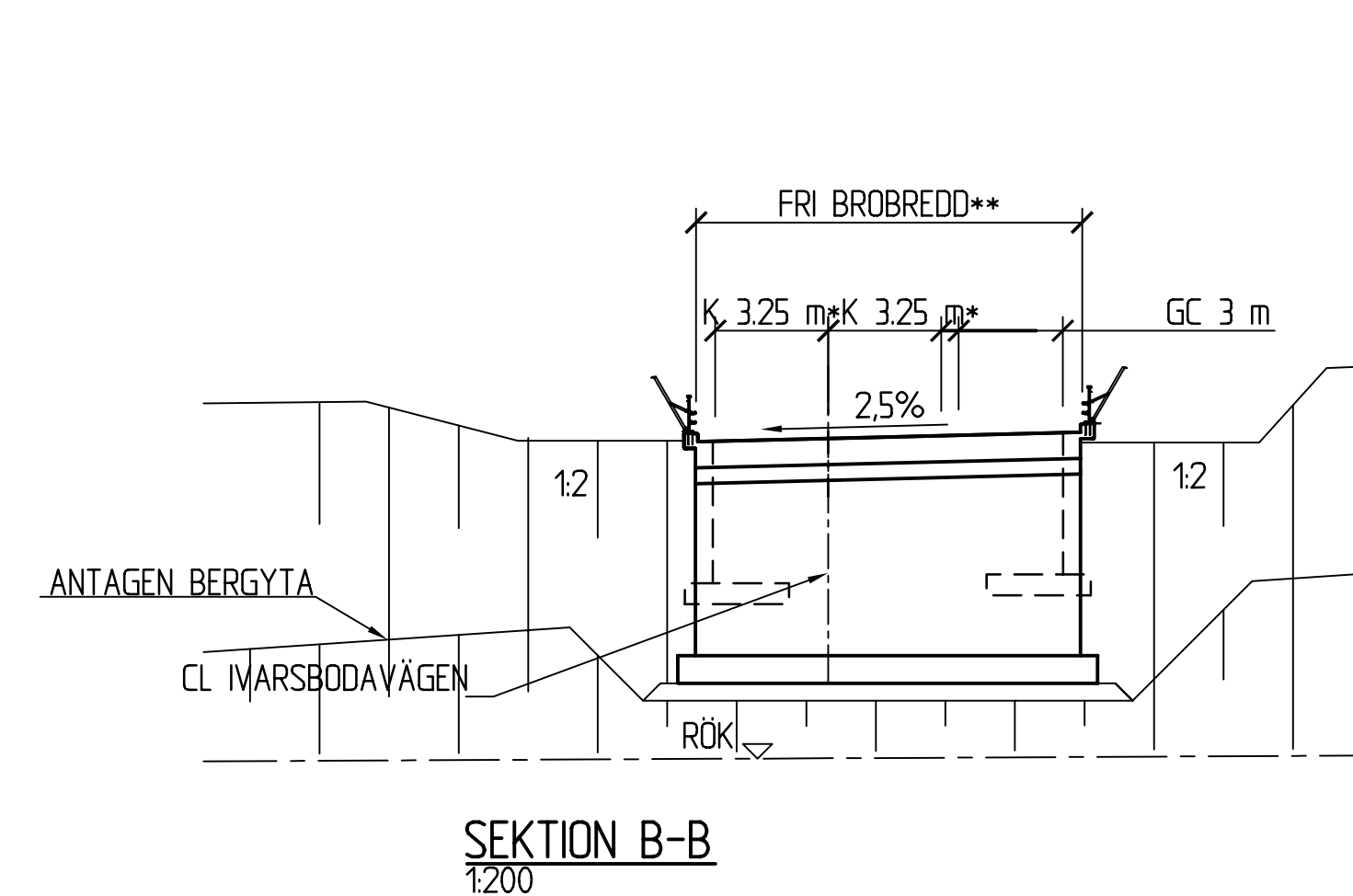
MATERIAL: LIMTRÄ (410)

HÖJDSYSTEM: RH2000

KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15



JÄRNVÄGSPLAN			
AVDELNING BRO	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE VÄG OCH TRAFIK	
UPPDRAGSNUMMER 156 625	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRÄNSKINNSSTATUS / SYFTE	
HANDLINGS- SAMRÄDSHANDLING		ANLÄGGNINGSTYP BRO	
PROJEKTERINGEN NB02 DÄVA-GRYSSJÖN		BRO 19 +350 - 19 +350	
FÖRSLAGSSKISS		RITINGSNUMMER JP02-21-450-B13	
SKALA 1:200 1:100		RITINGSNUMMER FÖRVALTNING 0002	
DATUM 2020-11-05		FÖRVALTNINGEN 144	
FÖRVALTNINGEN 144		FÖRVALTNINGEN 144	


$$\frac{SLR}{1:200}$$

*MÅTT FÖR KÖRFÄLT VARIERAR ÖVER BRON

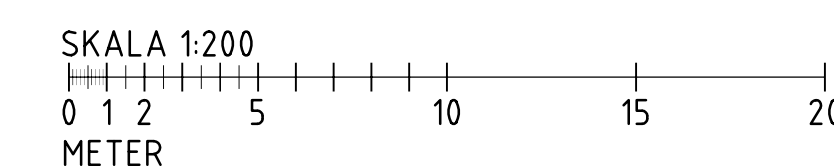
****FRI BROBREDD VARIERAR FRÅN 11,5-20 m MÅTT TAGET I BRONS
SLUT LÄNGS MED RAMBREN**

BROTYP: PLATTRAMBRO (1410)

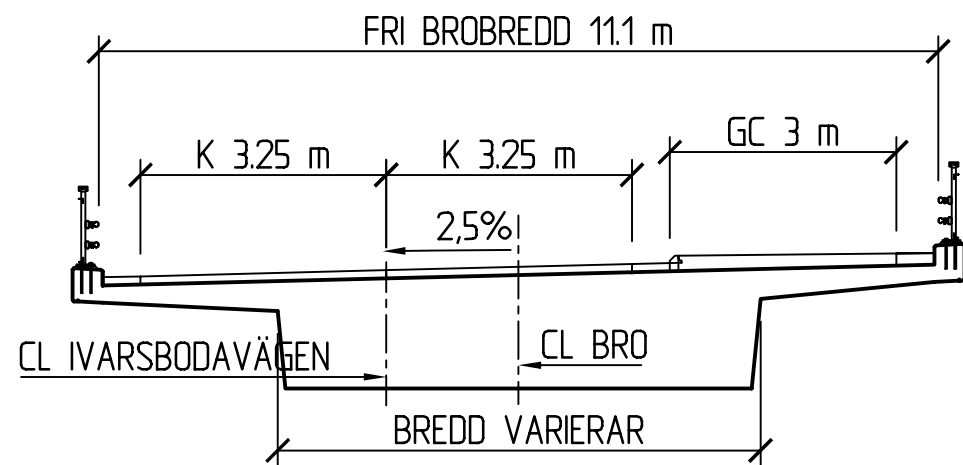
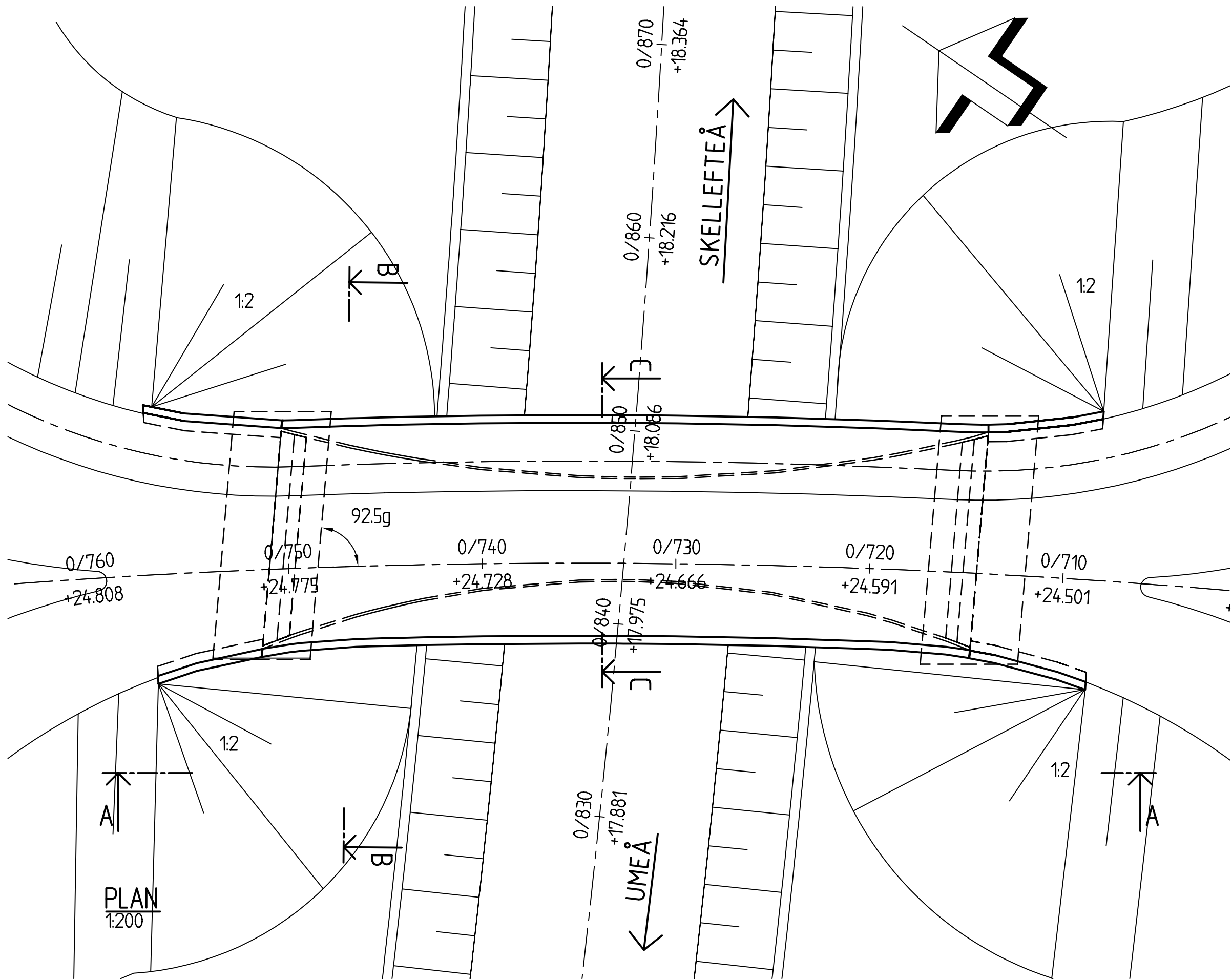
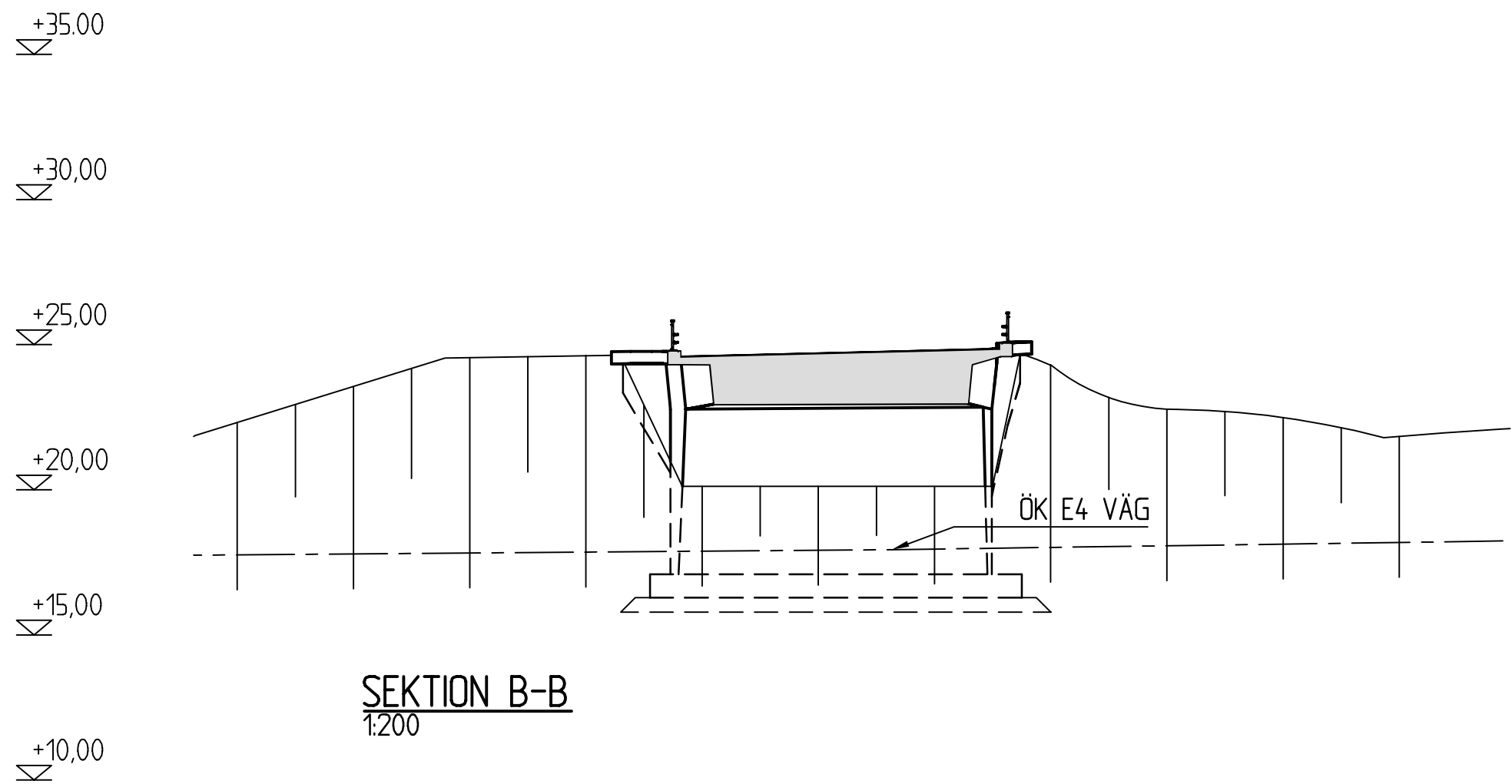
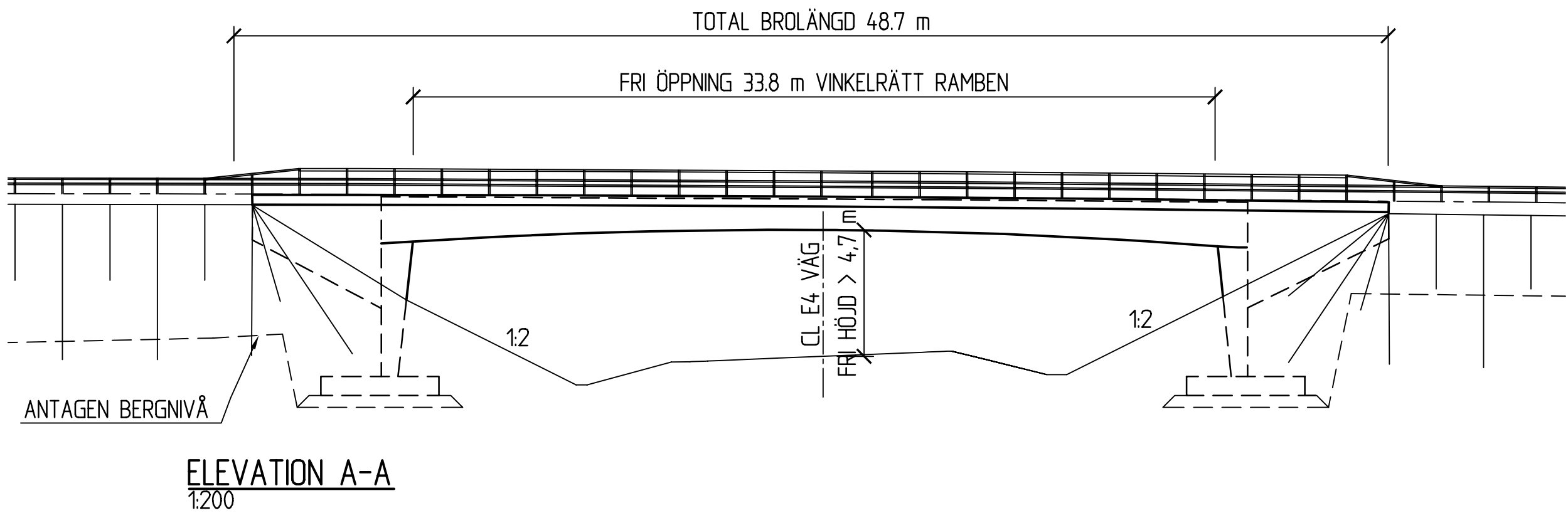
MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)

HÖJDSYSTEM: RH2000

KOORDINATSYSTEM: SWREF 99 20 15



TYP AV PLAN		JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR 	ANVÄNDNING BRO	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE VÄG OCH TRAFIK		
 TRAFIKVERKET	UPPDRAGSNUMMER 156 625	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRÄNSKINNSSTATUS / SYFTE		
SKAPAD AV P. NÄSLUND	NORRBOTNIABANAN NB02 DÄVA-GRYSSJÖN BRO ÖVER JVG FÖR IVARSBODÄVAGEN TPL NORR		HANDLINGSTYP SAMRÅDSHANDLING	KLIMATREKTER BRÖ	BA
GRANSAD AV F. HERNBERG	FÖRSLAGSSKISS		ANSÖKNINGSTYP BRÖ	- +655 - 19 +670	16
FÖRHÅLLNING E. THORÉN	DATUM 2020-11-05	SKALA 1:200	FORMAT A1	RITNINGNUMMER FÖRVALTNING 102-21-450-B1	RÄTTA BLAD 0001
					AN



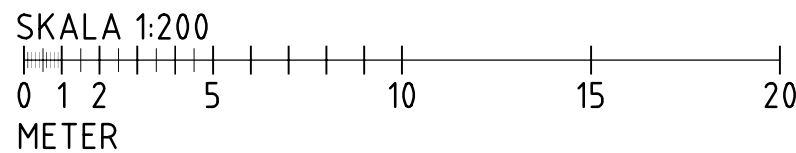
FÖRESKRIFTER

BRÖTYP: BALKRAMBRÖ (1510)

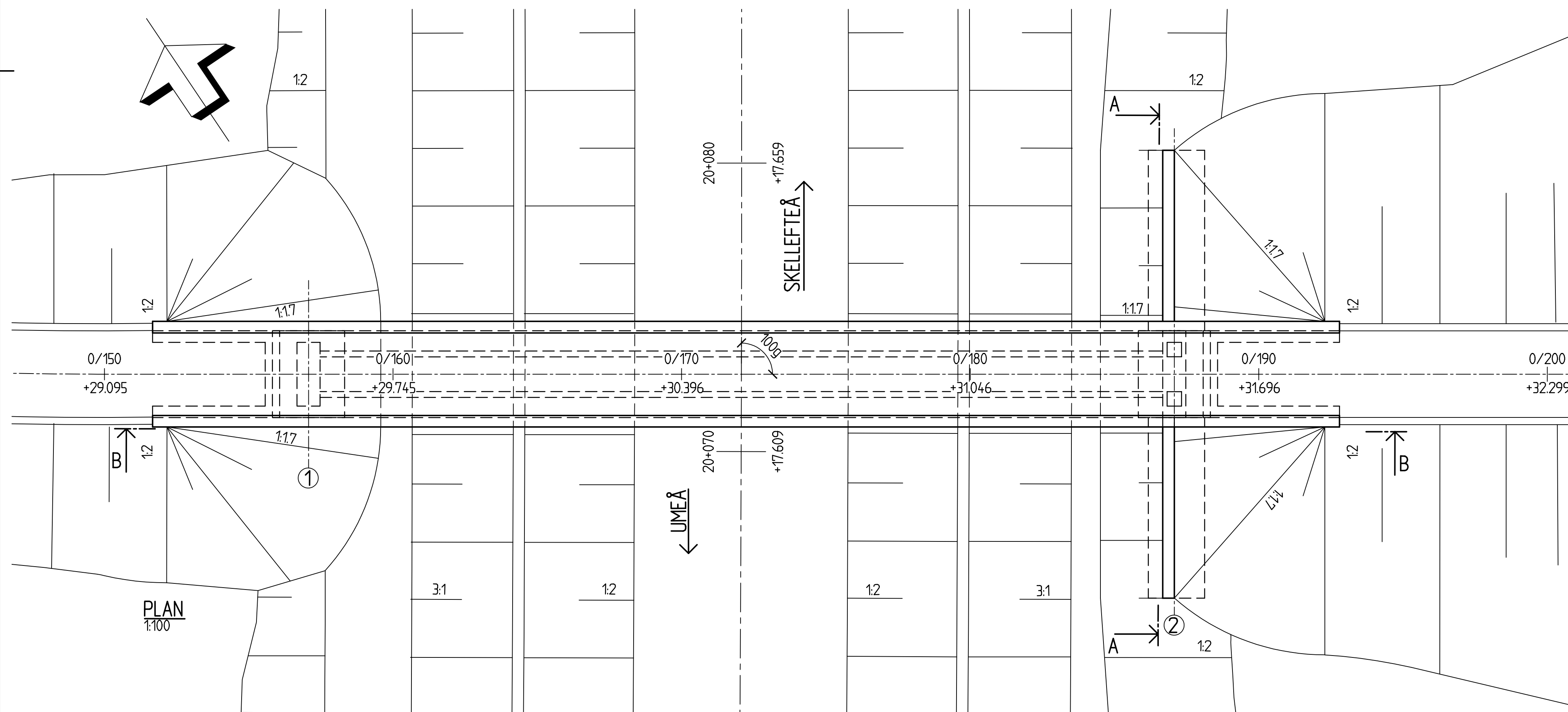
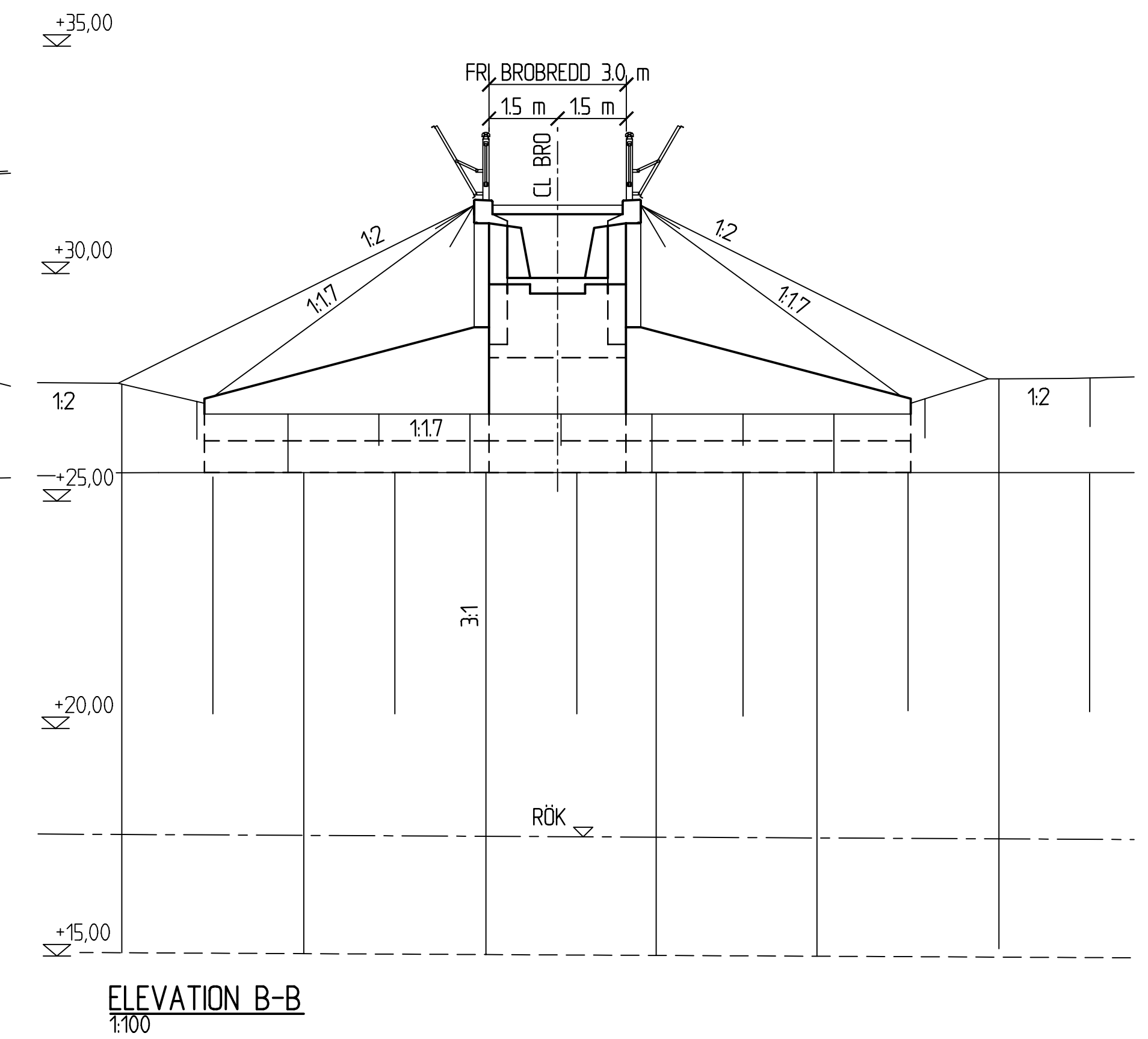
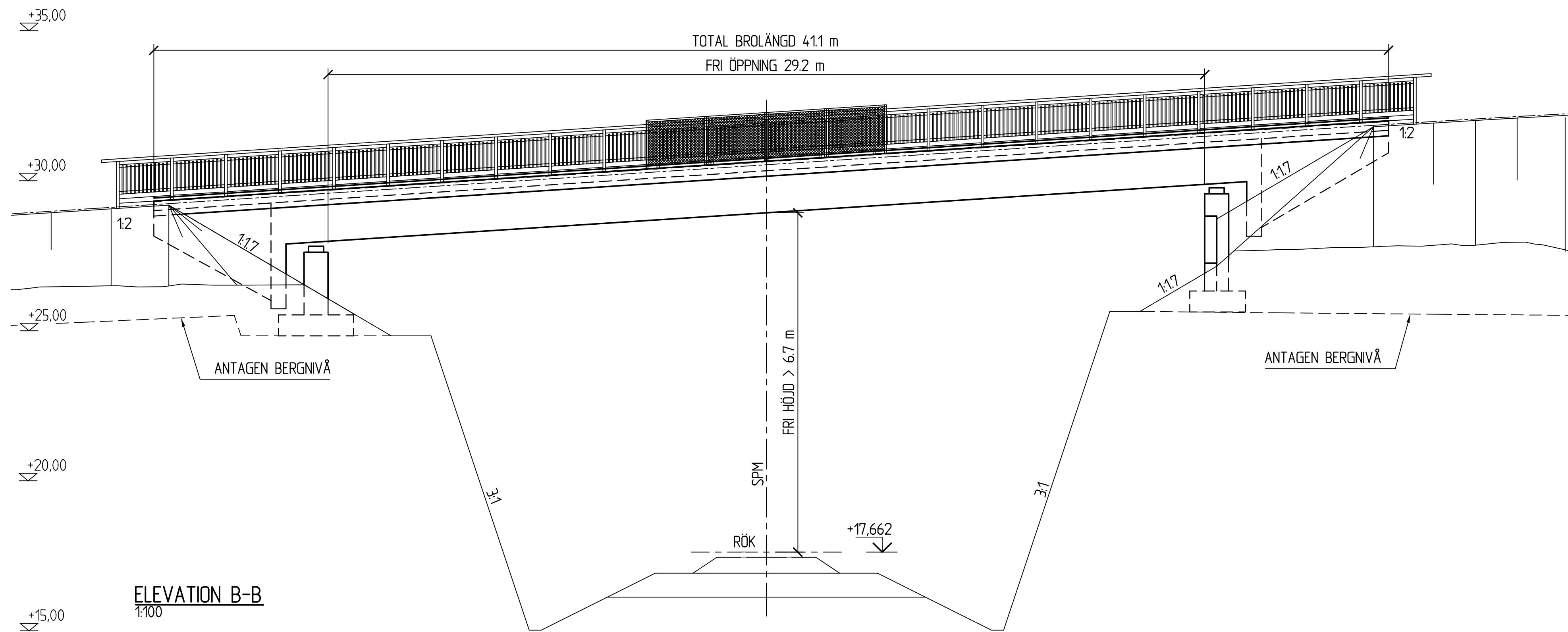
MATERIAL: BETONG SPÄNNARMERAD (130)

HÖJDSYSTEM: RH2000

KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15



TYP: AV PLAN					
JÄRNVÄGSPLAN					
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE		
SWECO	BRÖ		VÄG OCH TRAFIK		
	UPPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE		
	156 625				
			HANDLINGS		
			SAMRÅDSHANDLING		
			ANLÄGGNINGSTYP		
			BRÖ		
			PROJEKTMETER		
			19 +650 - 19 +650		
			RITINGSNUMMER PROJEKT		
			JP02-21-450-B15		
			FÖRSLAGSSKISS		
			SKALA		
			1:200, 1:100		
			FÖRHÅL		
			A1		
			RITINGSNUMMER FÖRVALTNING		
			0001		
			BLAD		
			144		
			ANDR		
			-		



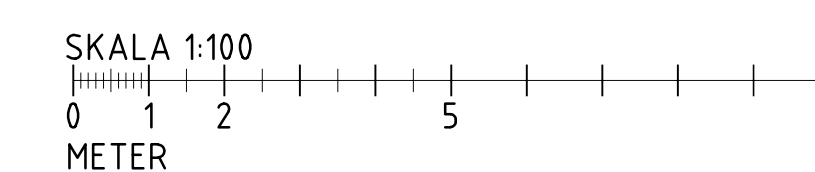
FÖRESKRIFTER

BROTYP: BALKBRO FRITT UPPLAGD (1210)

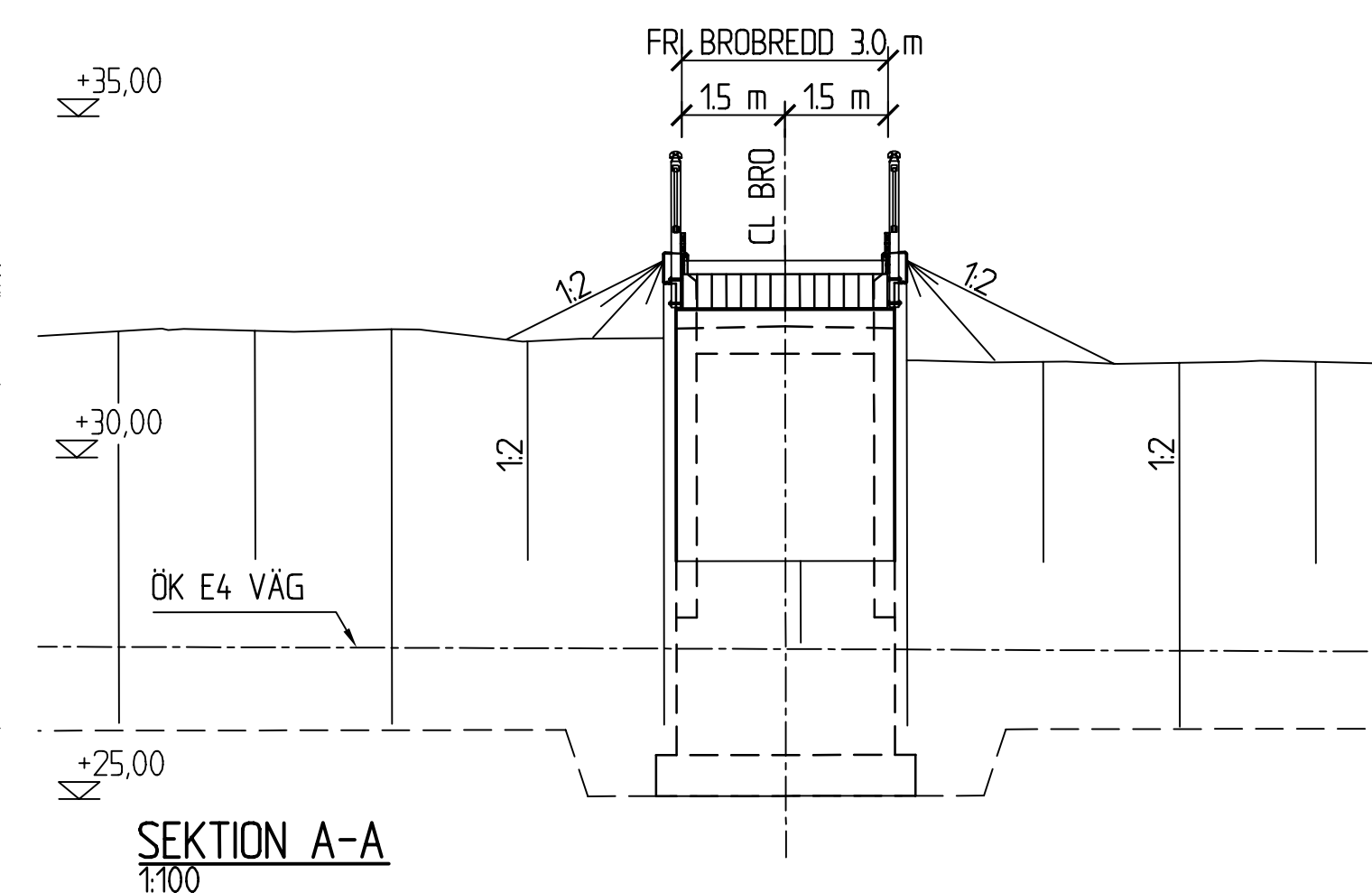
MATERIAL: BETONG SPÄNNARMERAD (130)

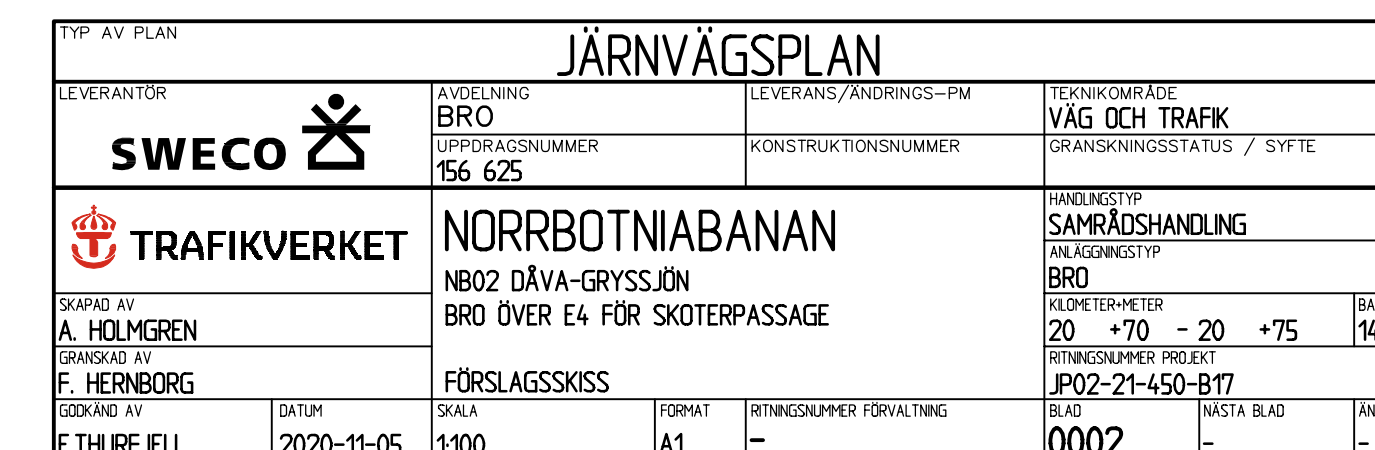
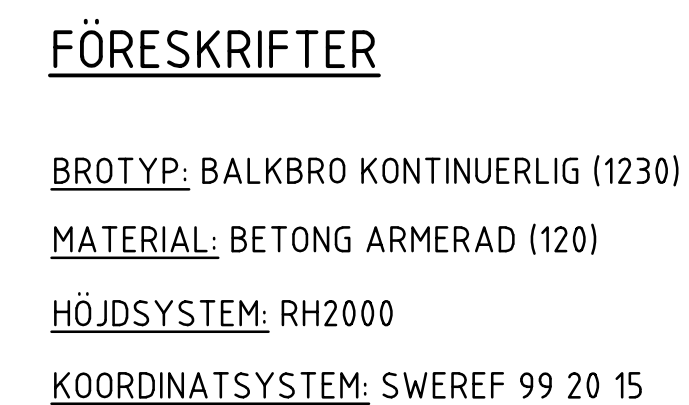
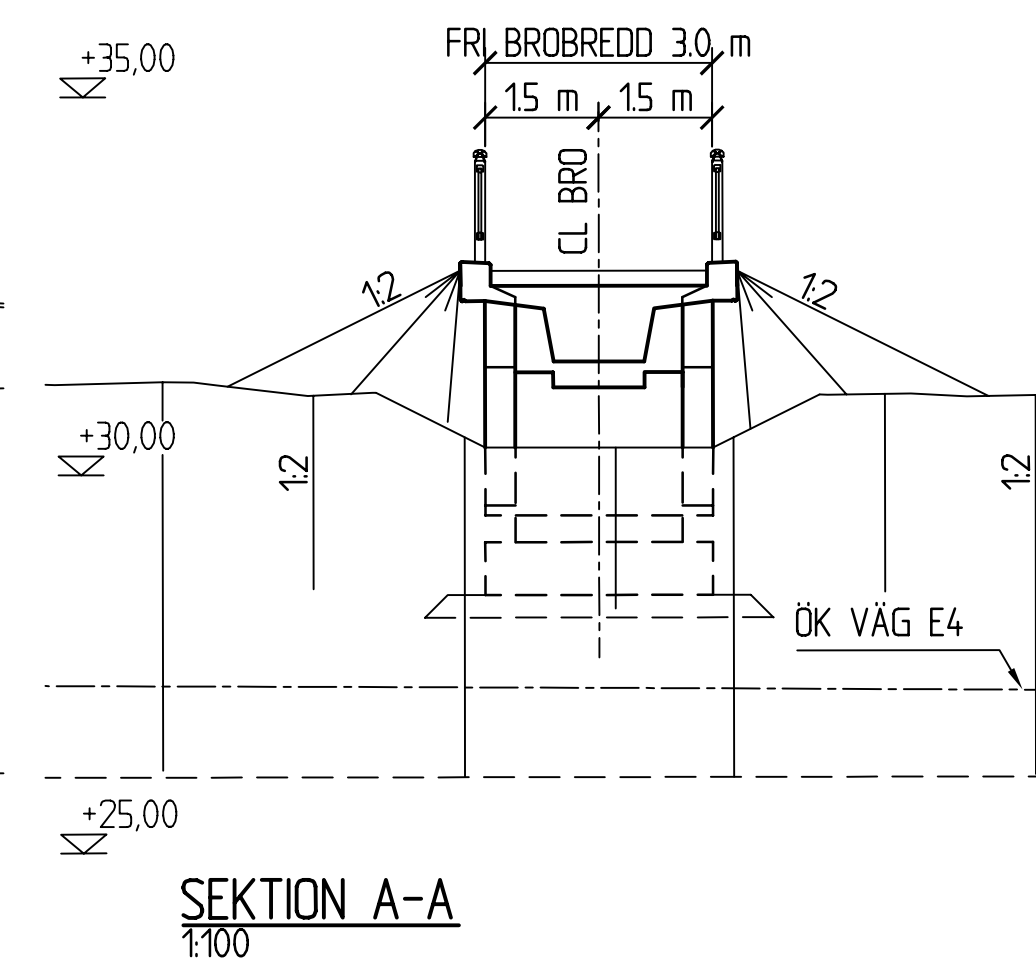
HÖJDSYSTEM: RH2000

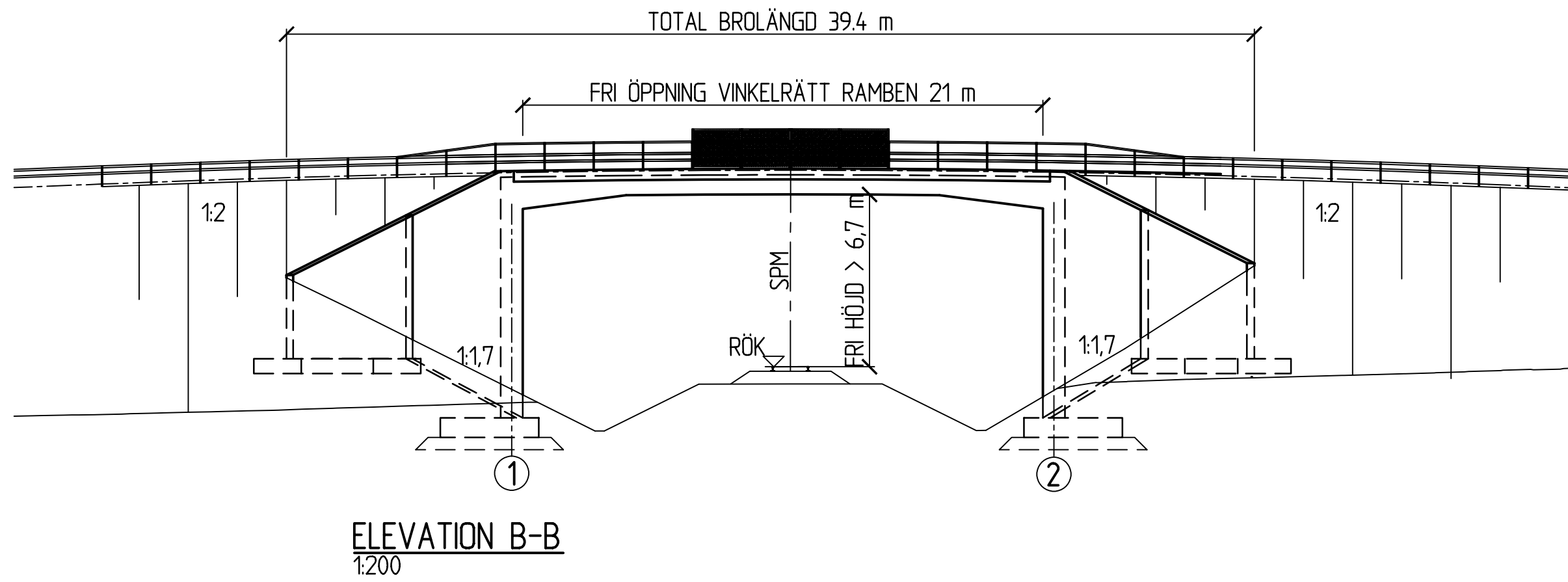
KOORDINATSYSTEM: SWREF 99 20 15



TYP: AV PLAN		JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR SWECO 		ANVÄNDNING BRO UPPDRAGSNUMMER 156 625		LEVERANS/ANDRINGS-PM KONSTRUKTIONSNUMMER GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE	
 TRAFIKVERKET		NORRBOTNIABANAN NB02 DÄVA-GRYSSJÖN BRO ÖVER JÄRNVÄG FÖR SKOTERPASSAGE		HANDELSTYP SAMRÄDSHANDLING FOLIOGÄNSGTYP BRO KLOLETER-METER 20 + 070 - 20 + 075	
SKAPAD AV A. HOLMGREN GRANSKAD AV P. HERNBORG ÖKAD AV F. HJERPEL		SKALA 1:1000 FÖRSLAGSSKISS		RITINGSNUMMER PROJ-21-450-B16 RITAD 00002	
DATUM 2020-11-05		FÖRATT A1		RITETA BLAD -	







+60,00

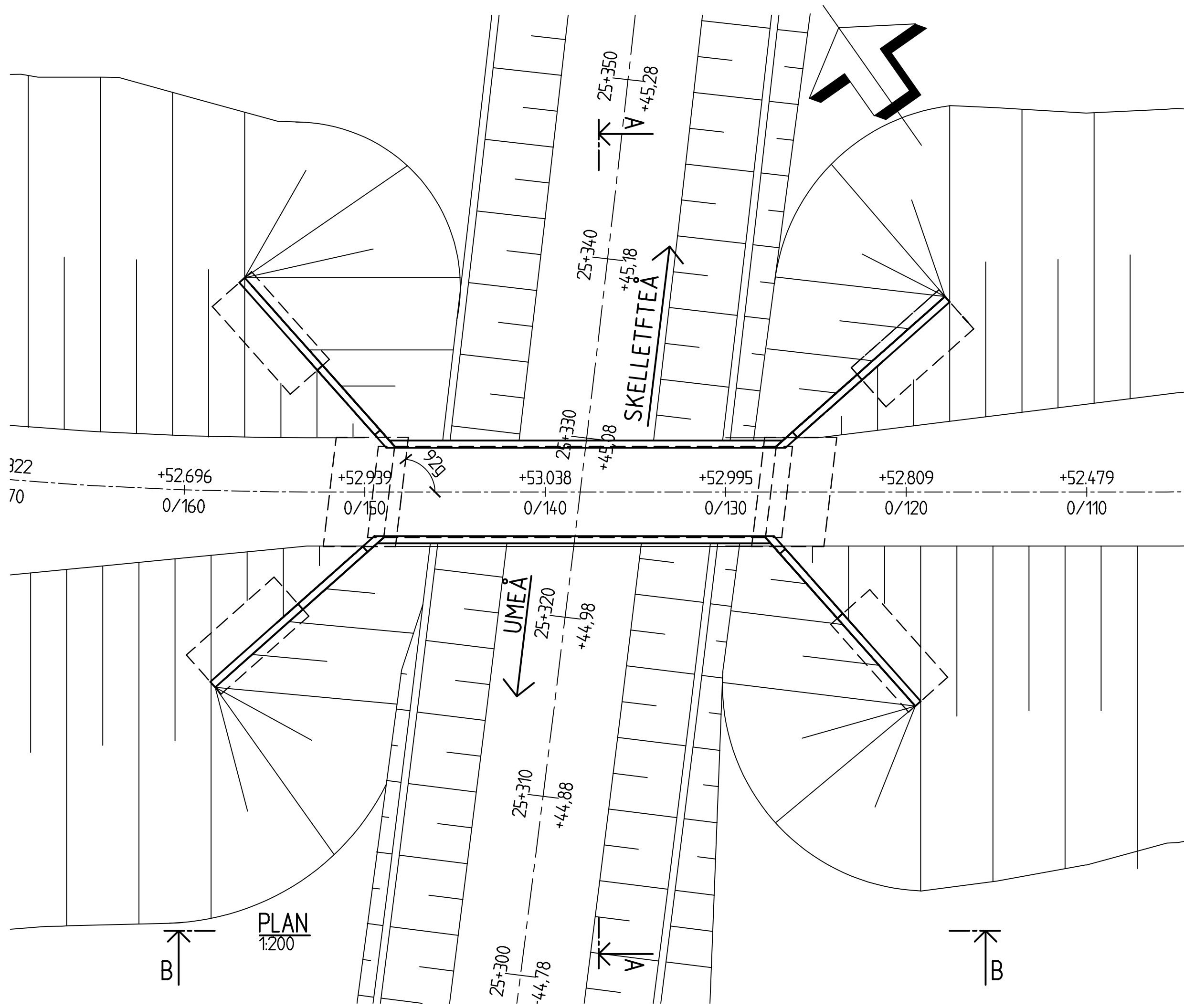
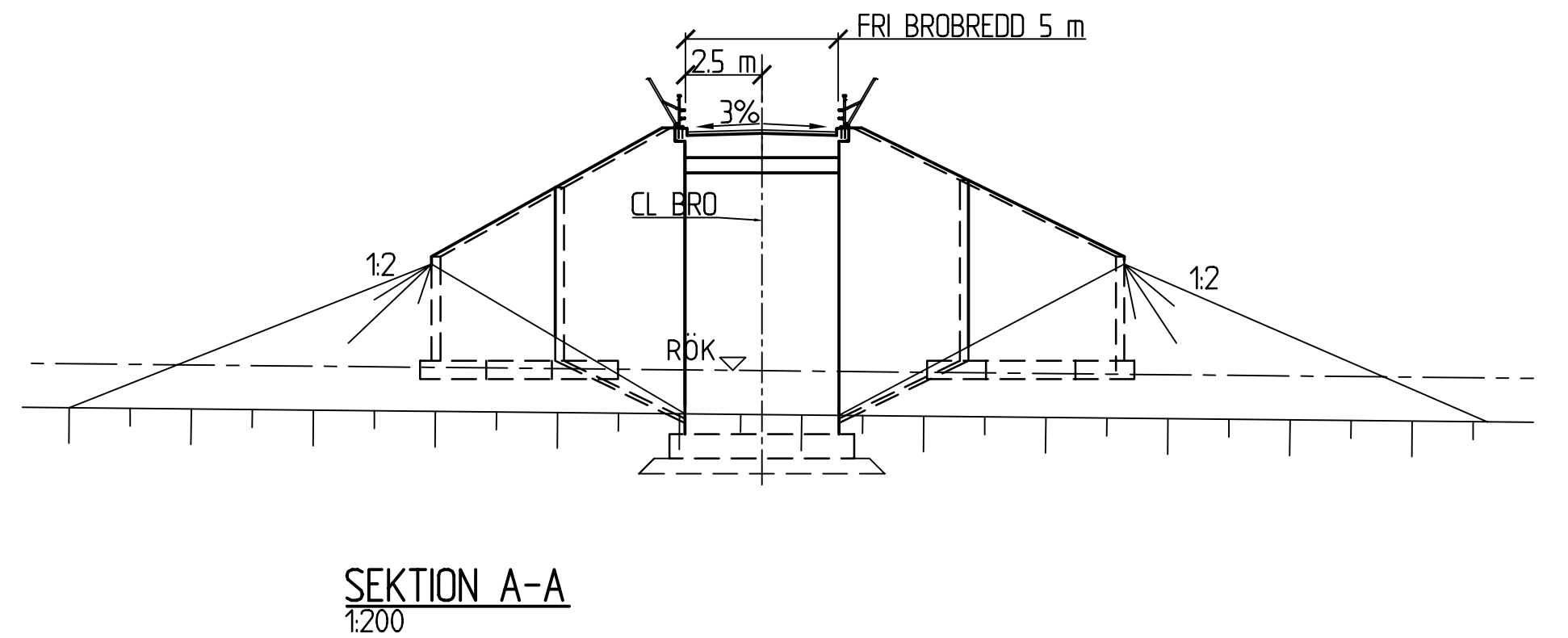
+55,00

+50,00

+45,00

+40,00

+35,00



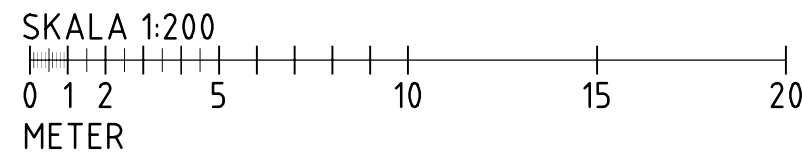
FÖRESKRIFTER

BRÖTYP: PLATTRAMBRO (14.10)

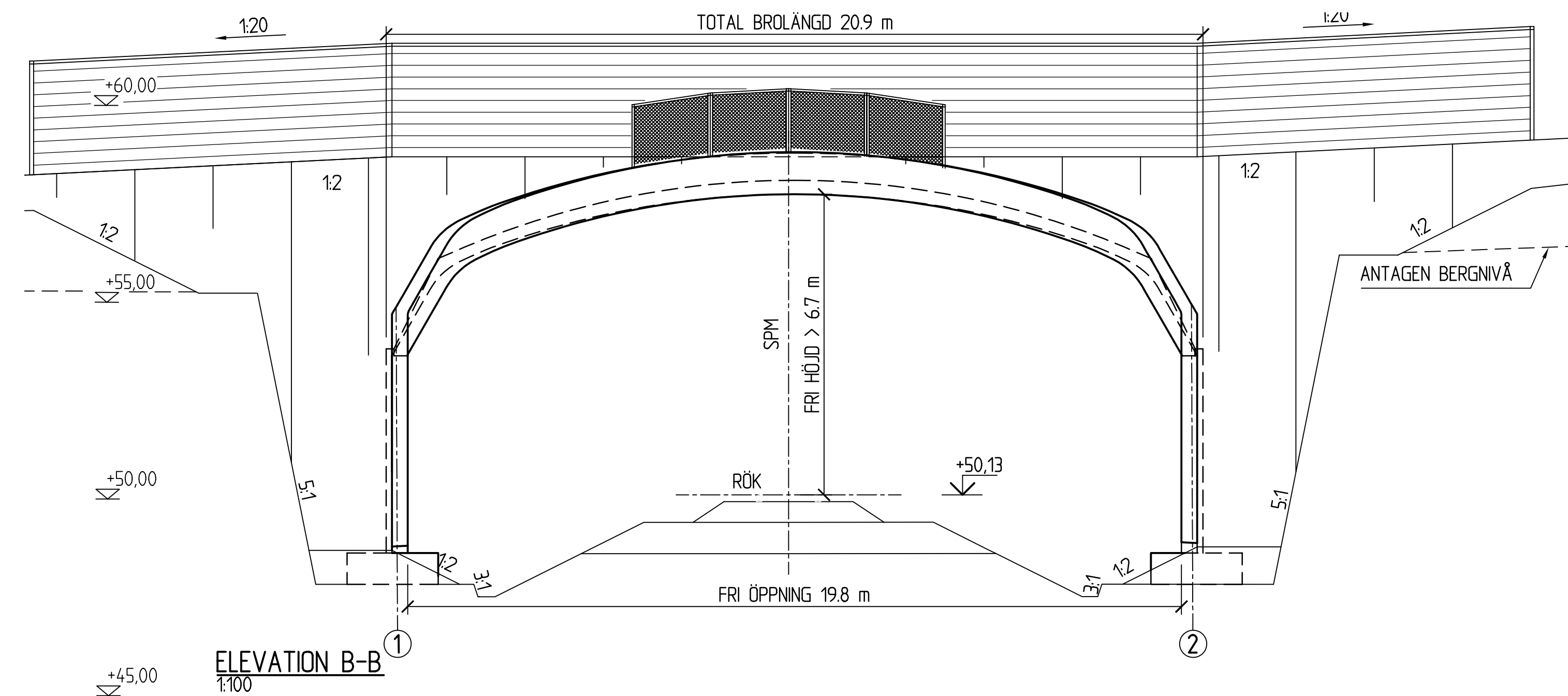
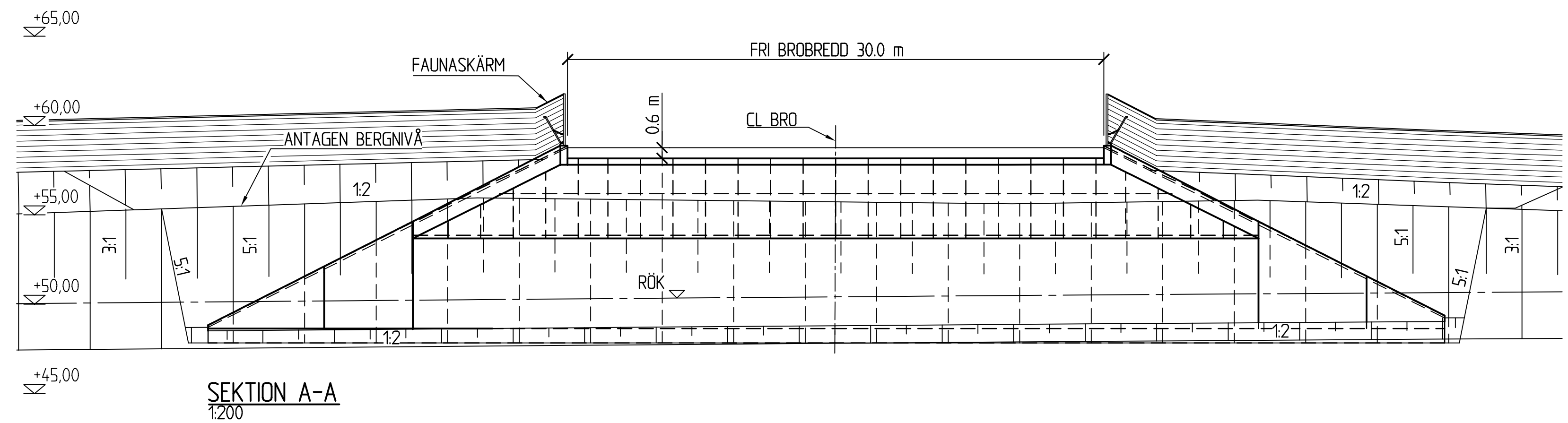
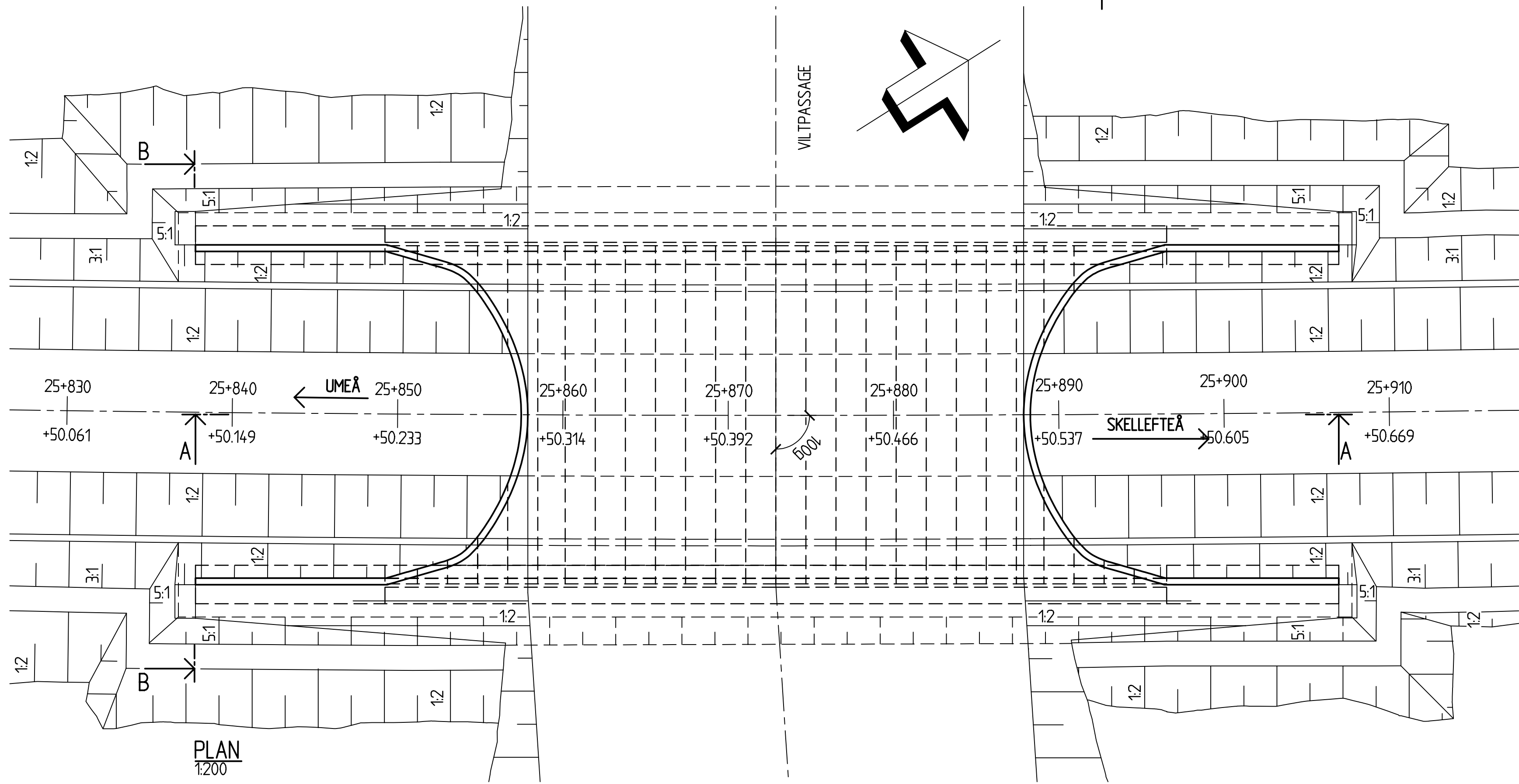
MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)

HÖJDSYSTEM: RH2000

KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15



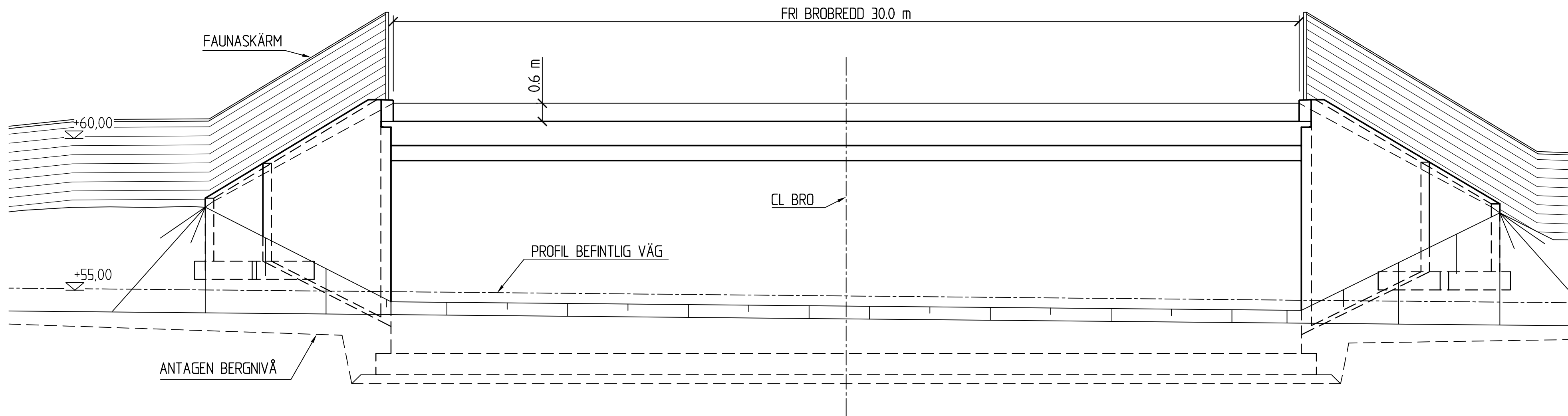
TYP: AV PLAN			
JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO	BRÖ		VÄG OCH TRAFIK
UPPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE	
156 625			
SKAPAD AV	GRANSKAD AV	FÖRSLAGSSKISS	REVISIÖN
P. NÄSLUND	F. HERNBERG		
GRANDAD AV	EDRÄND AV	SKALA	FORMAT
E. THURFJELL		1:200	A1
DATUM	2020-11-05	REVISIÖN	0001
2020-11-05		2020-11-05	
2020-11-05		2020-11-05	



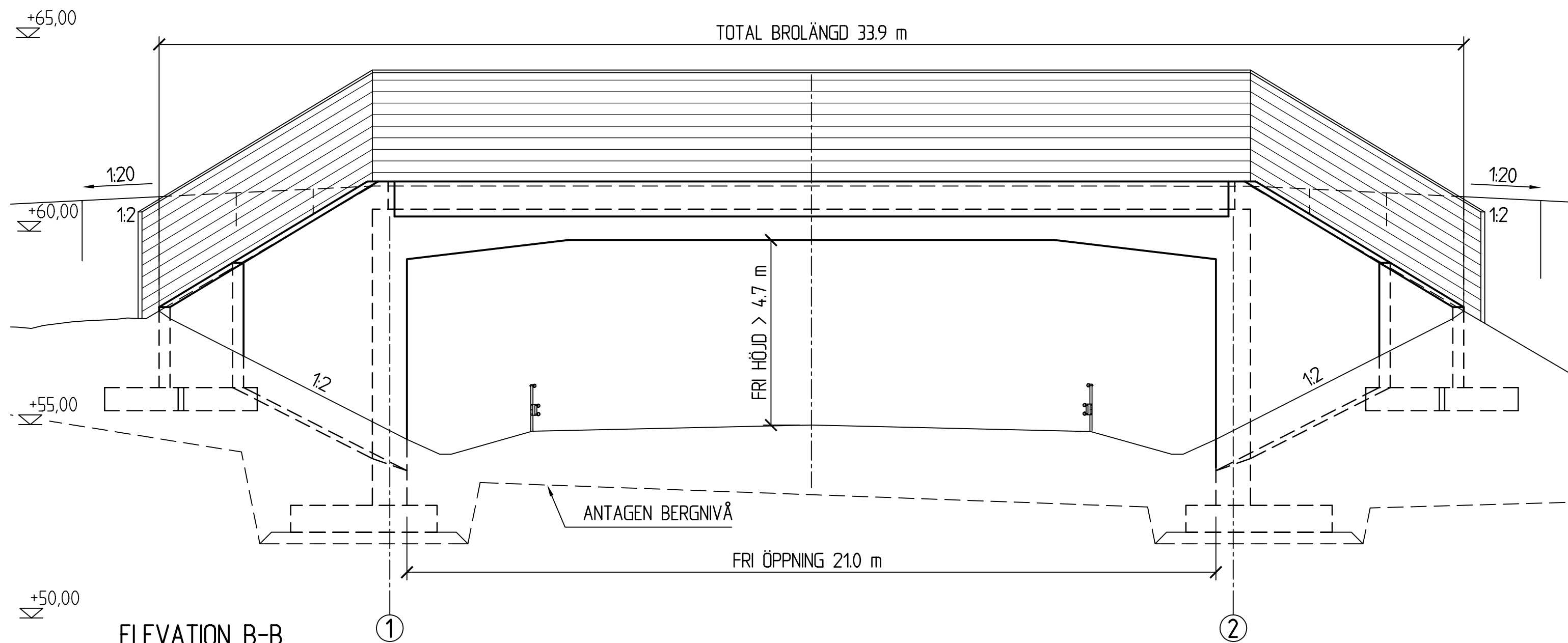
FÖRESKRIFTER

BRÖTYP: VALVBRO (1711)
MATERIAL: BETONG (120)
HÖJDSYSTEM: RH2000
KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15

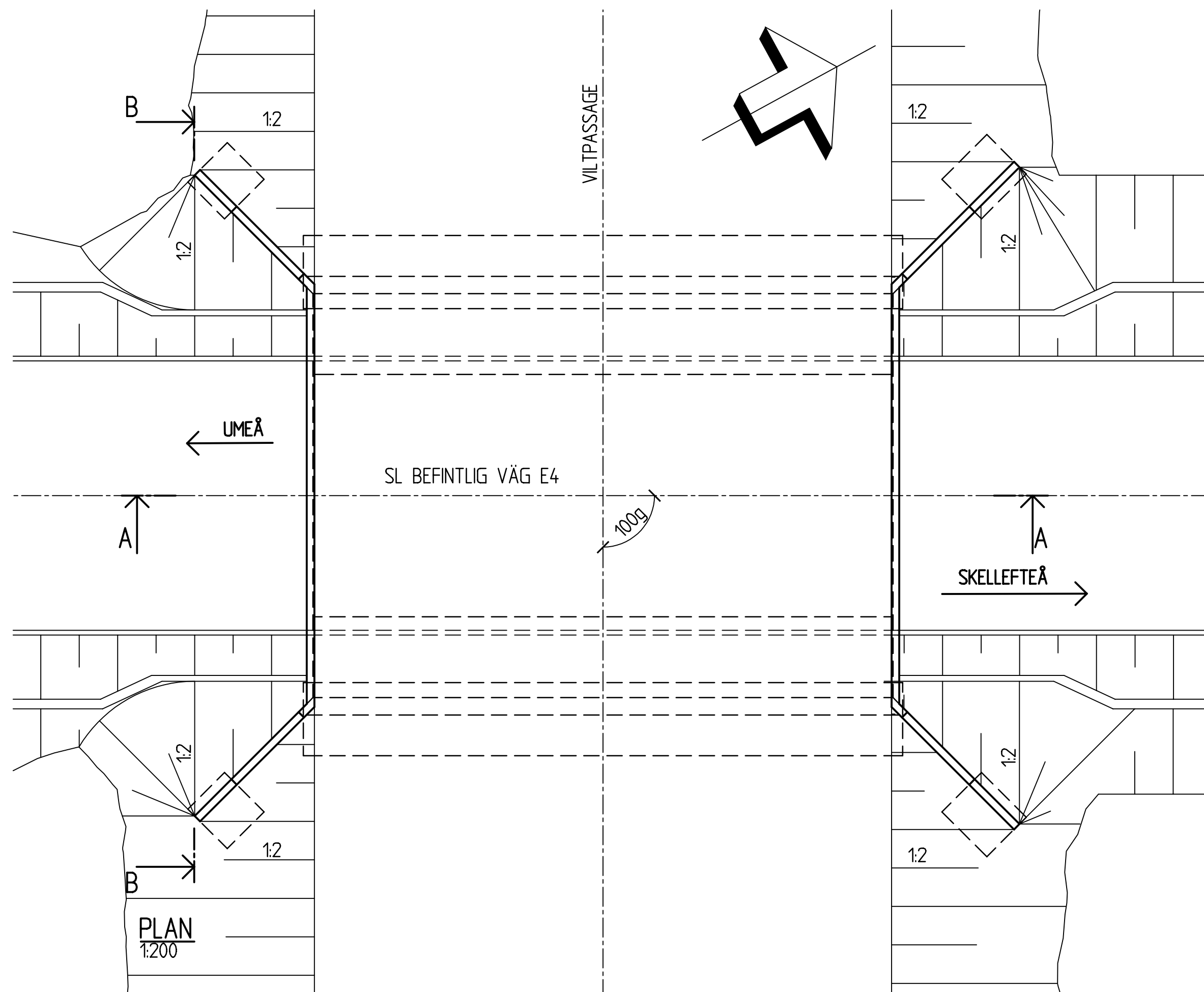
TYP: AV: PLAN			
JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO	BRO		VÄG OCH TRAFIK
SKAPAD AV	UPPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE
A. HOLMGREN	156 625		
GRANSKAD AV	HANDLINGSSTYP		
F. HERNBERG	SAMRÅDSHANDLING		
ODRAGAD AV	ANLÄGGNINGSTYP		
E. THURFJELL	BRO		
	PROJEKTMETER		
	25 +850 - 25 +890		144
	DRITINGSNUMMER PROJEKT		
	JP02-21-450-B19		
	SKALA	FORMAT	DRITINGSGRUPP FÖRVALTNING
	1:200 1:100	A1	
			NÄSTA BLAD
			0002
			ANDR



SEKTION A-A
1:100



ELEVATION B-B
1:100



PLAN
1:200

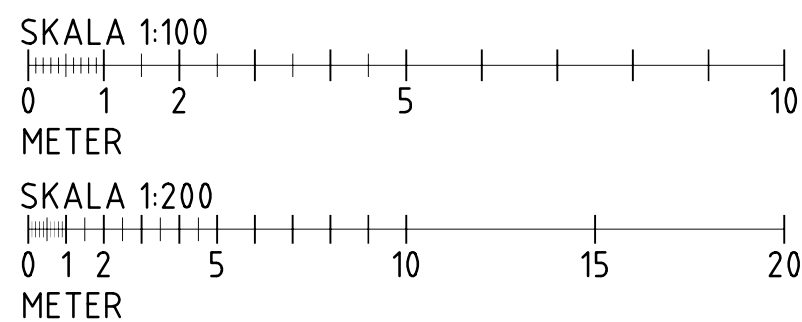
FÖRESKRIFTER

BROTYP: PLATTRAMBRO (14.10)

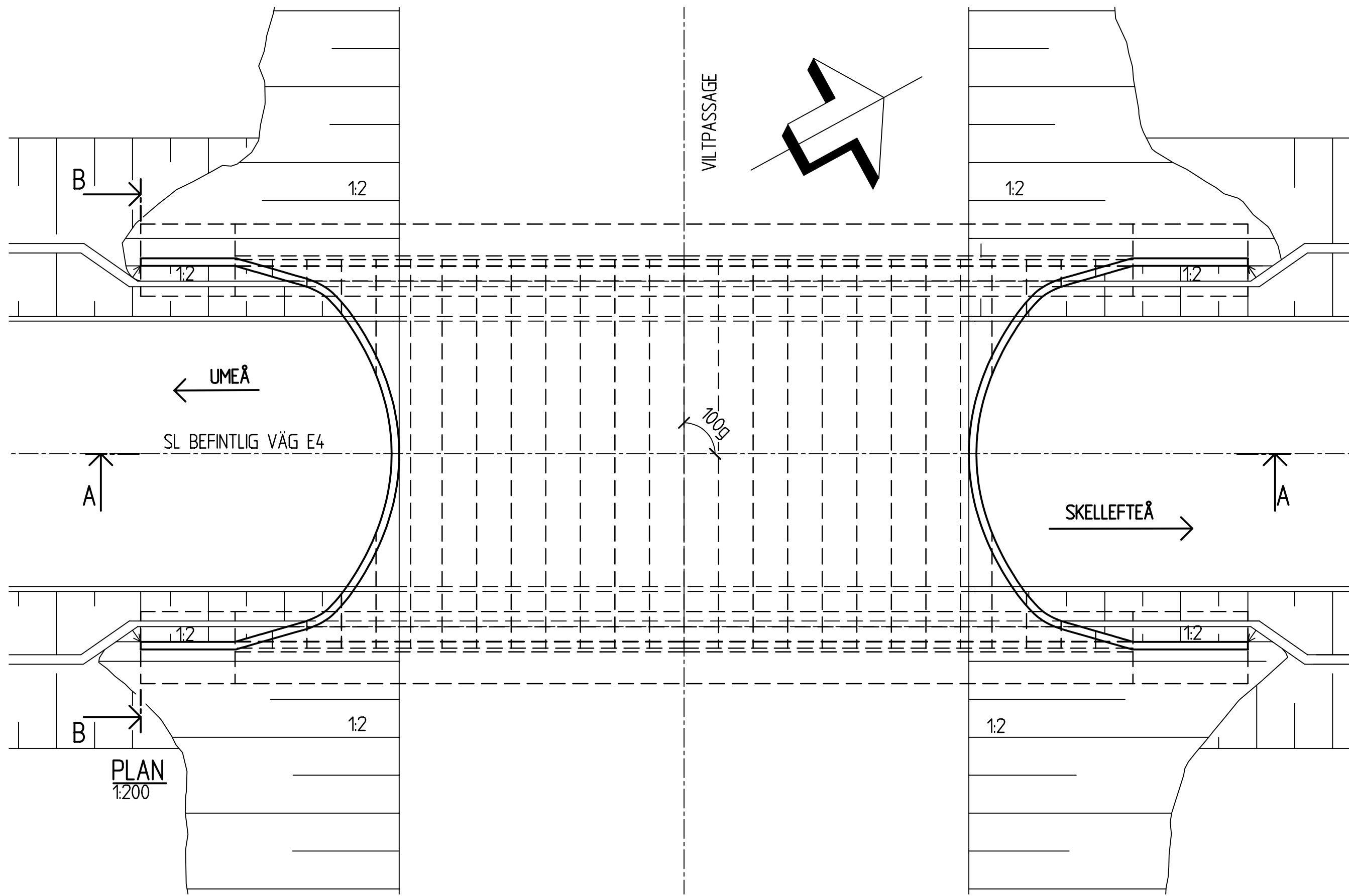
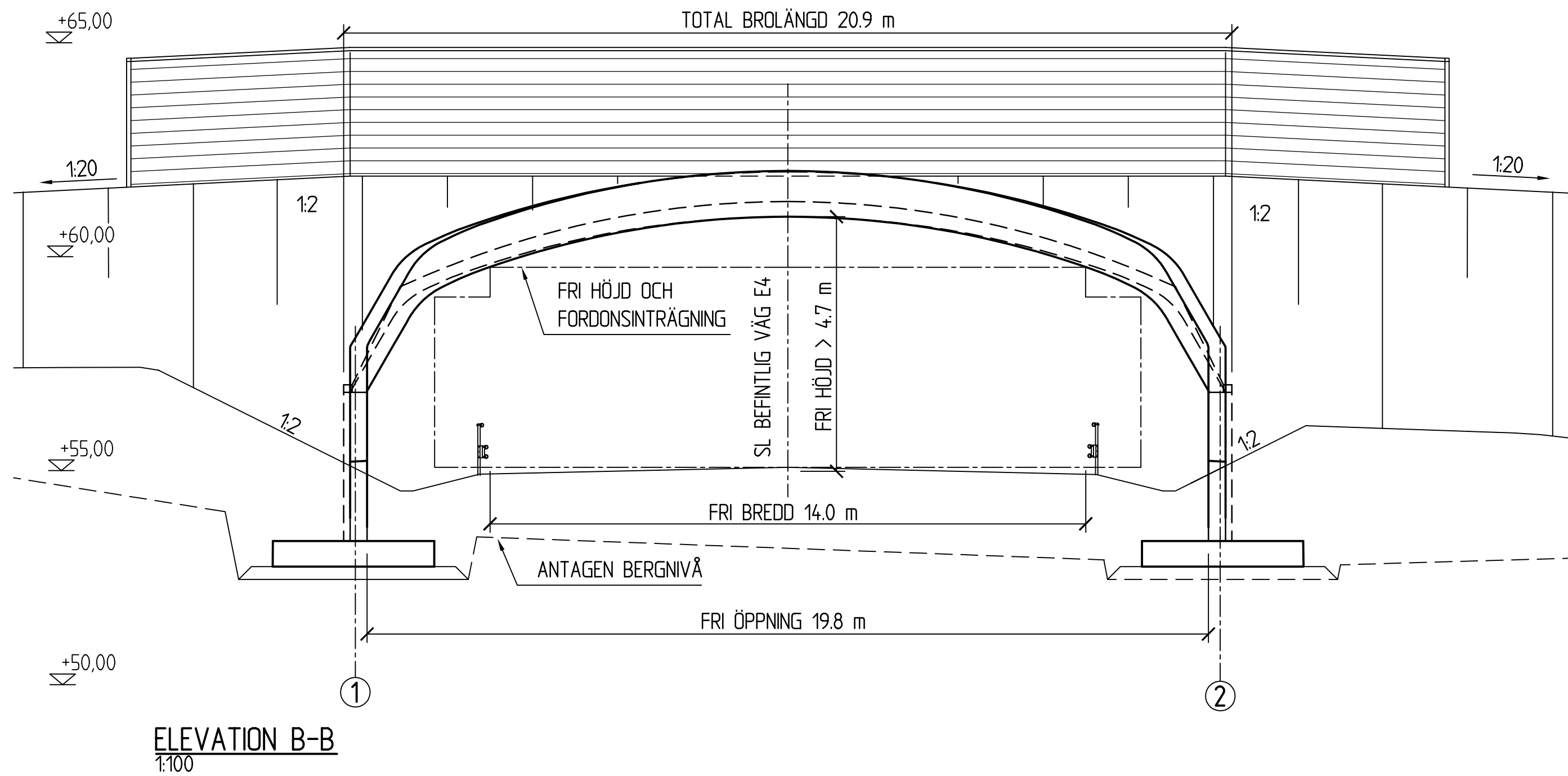
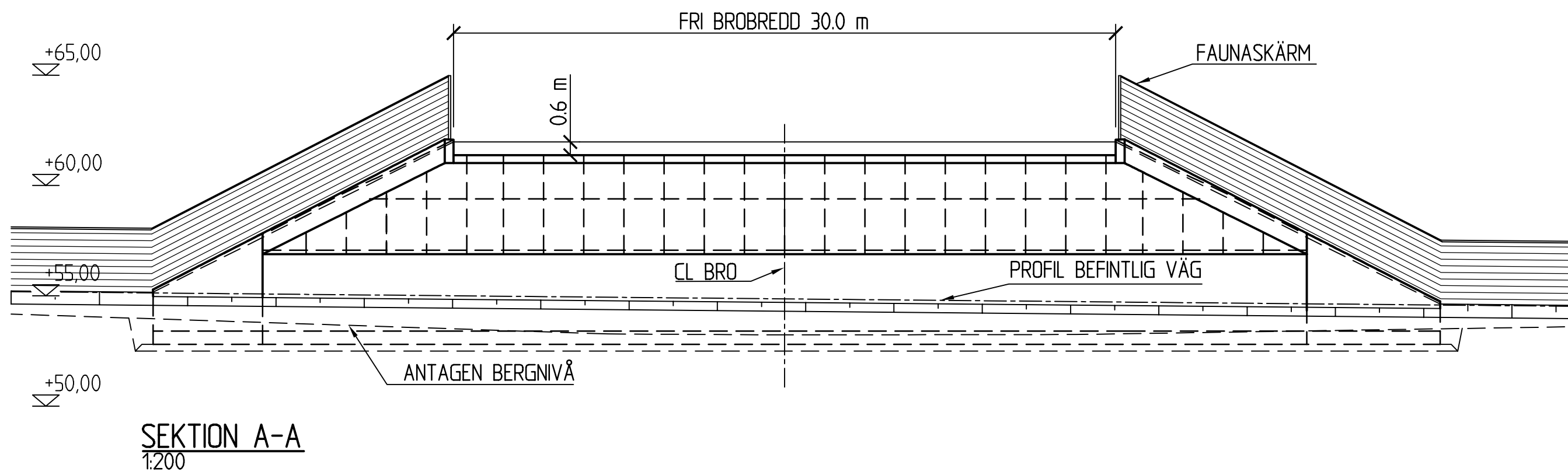
MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)

HÖJDSYSTEM: RH2000

KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15



TYP: AV PLAN				JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR		AVDELNING		LEVERANS/ÄNDRINGS-PM		TEKNIKOMRÅDE	
SWECO		BRO				VÄG OCH TRAFIK	
SKAPAD AV		UPPDRAGSNUMMER		KONSTRUKTIONSNUMMER		GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE	
A. HOLMGRÉN		156 625					
GRANSKAD AV		HÄNDELSTYP		NORRBOTNIABANAN		SAMRÅDSHANDLING	
F. HERNBERG		NB02 DÄVA-GRYSSJÖN		BRO ÖVER E4 EKODUKT		BRO	
GODKÄND AV		FÖRSLAGSSKISS		SKALA		ANLÄGGNINGSTYP	
E. THURFJELL		2020-11-05		1:200 1:100		25 +850 - 25 +890 144	
		DATUM		FÖRHÅLL		RITNINGNUMMER PROJEKT	
				A1		P02-21-450-B20	
						BLAD	
						0001	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	
						FÖRSLAGSSKISS	



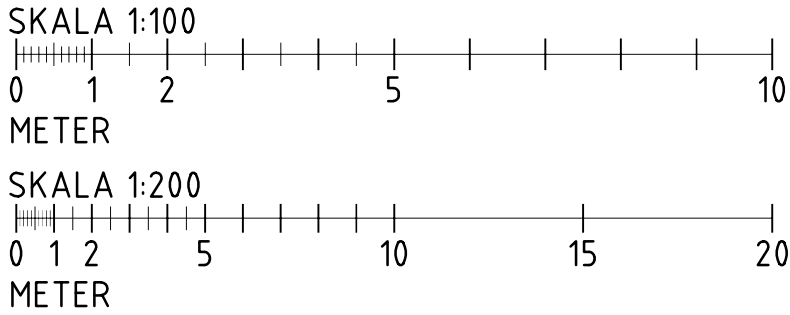
FÖRESKRIFTER

BROTYP: VALVBRO (1711)

MATERIAL: BETONG ARMERAD (120)

HÖJDSYSTEM: RH2000

KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 20 15



TYP: AV PLAN			
JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO	BRO		VÄG OCH TRAFIK
	UPPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE
	156 625		
			HÄNDELSTYP
			SAMRÅDSHANDLING
			ANLÄGGNINGSTYP
			BRO
			PROJEKTMETER
			25 +850 - 25 +890
			ANLÄGGNING
			PROJEKTNUMMER
			JP02-21-450-820
			SKALA
			0002
			ANLÄGGNING
			ANLÄGGNING