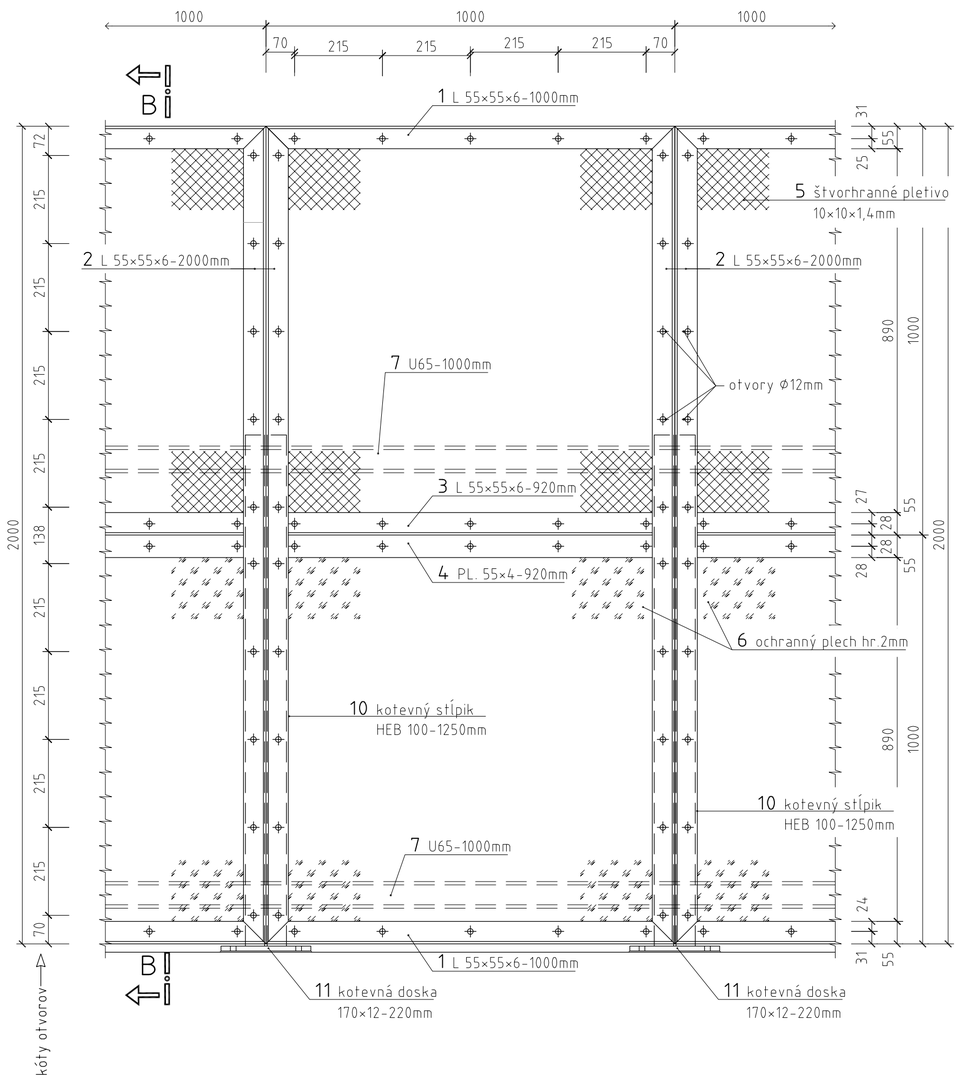
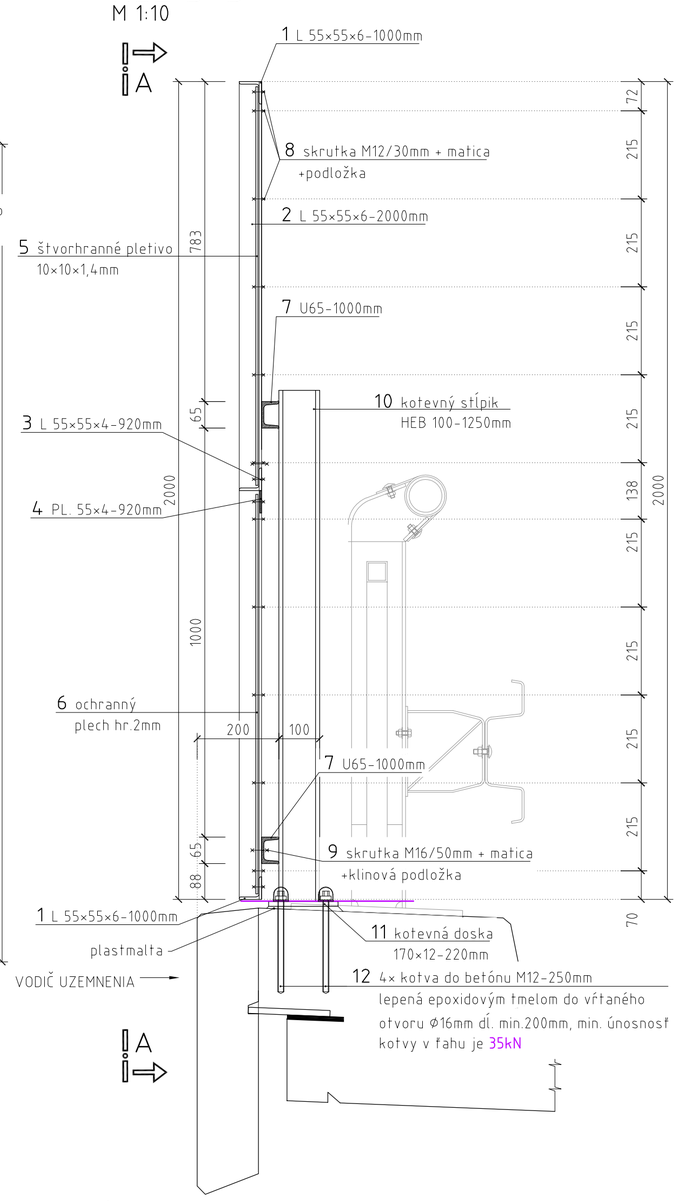
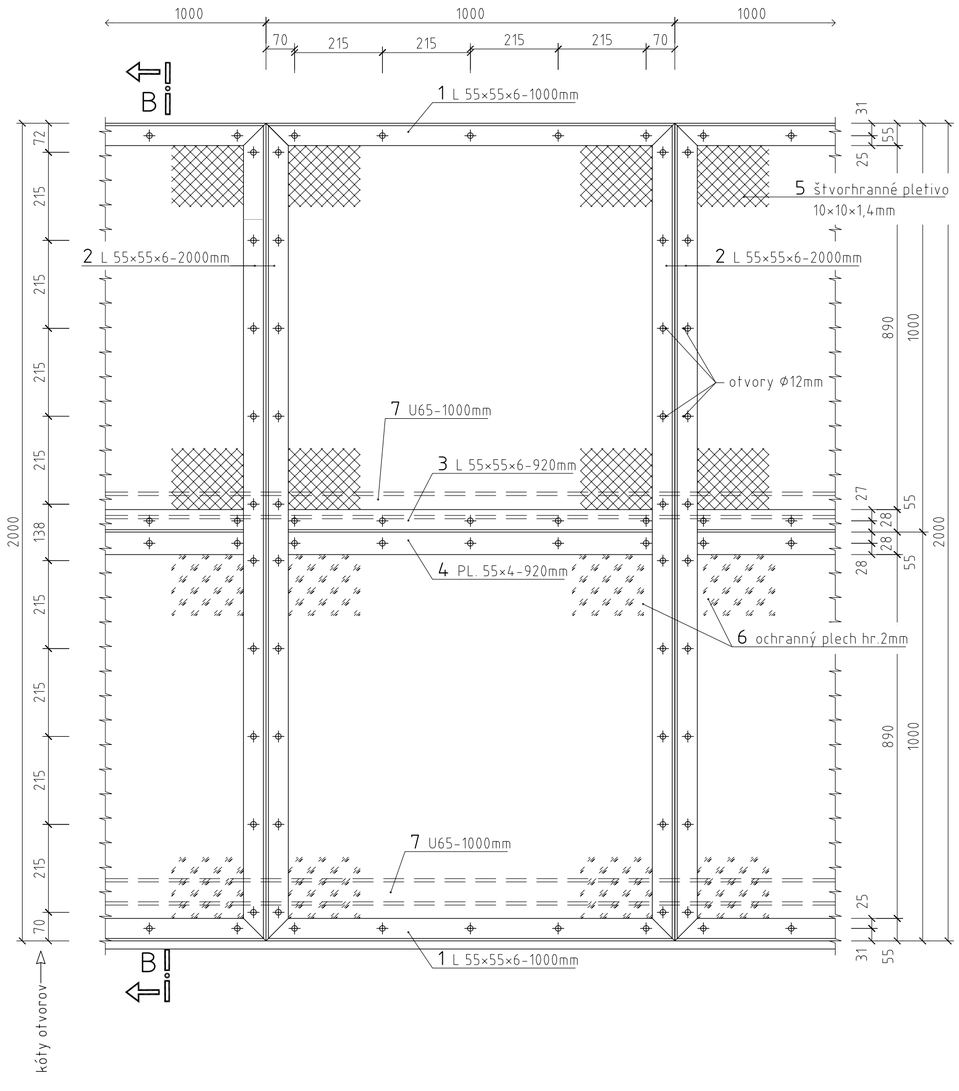
POHĽAD A-A
M 1:10



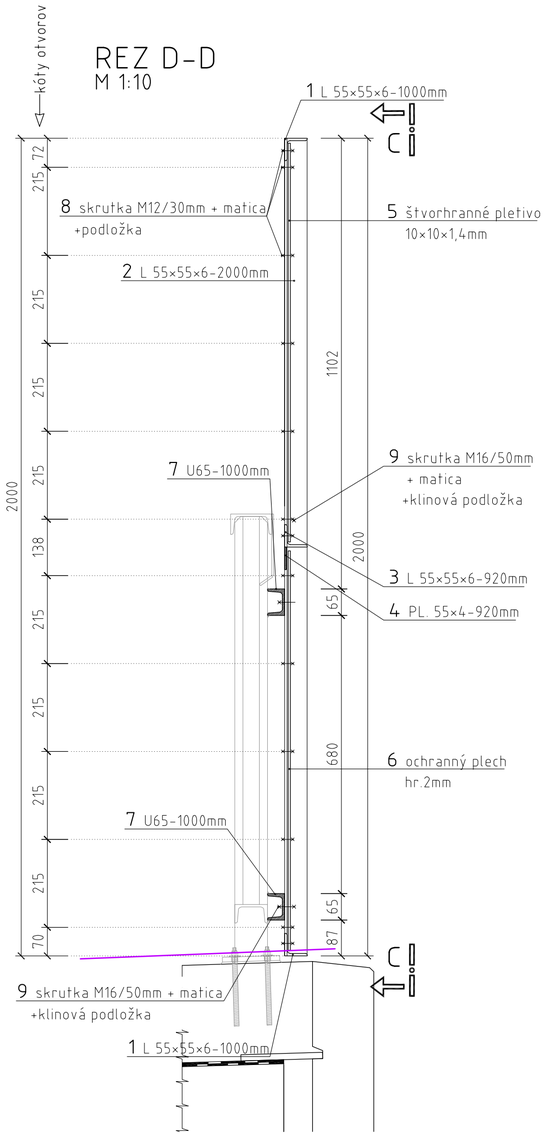
REZ B-B
M 1:10



POHĽAD D-D
M 1:10



REZ D-D
M 1:10



VÝKAZ MATERIÁLU PRE KOTVENIE NA RÍMSE R1

POLOŽKA	PRIEREZ (mm)	DĽŽKA (mm)	POČET (KS)	HMOTNOSŤ (kg)	
				(kg/m)	CELKOM (kg)
10	HEB 100	1250	4	20,400	102,00
11	PL.170×12-220	220	4	16,014	14,09
12	KOTVA M12/250+MATICA+PODLOŽKA	230	16	1,80	6,624
CELKOVÁ HMOTNOSŤ (kg)					123

POZNÁMKY:

1. KONŠTRUKCIA RÁMU PROTIDOTYKOVEJ OCHRANY Z VALCOVANÝCH L-PROFILOV JE CELOZVÁRANÁ. K ZÁBRADLIU NA RÍMSE R2, RESP. KU KOTEVNÉMU STĹPIKU NA RÍMSE R1, SA PRIPOJÍ POMOCOU VALCOVANÝCH PROFILOV U65 A SKRUTIEK.
2. PRED ZAHÁJENÍM VÝROBY PROTIDOTYKOVEJ OCHRANY ODPORÚČAME PREVERIŤ OSADENIE KOTEVNÝCH STĹPIKOV A STĹPIKOV ZÁBRADLIA, ABY NEPRESNOSŤOU ICH OSADENIA NEVZNIKLI KOMPLIKÁCIE PRI JEJ OSADZOVANÍ.
3. VŠETKY PRVKY PROTIDOTYKOVEJ ZÁBRANY BUDÚ CHRÁNENÉ PODĽA "TP 068 - PROTIKORÓZNA OCHRANA OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ MOSTOV" SCHVÁLENÉ MDVaRR SR S ÚČINNOSŤOU OD 15.12.2013.
4. JEDNOTLIVÉ ČASTI PROTIDOTYKOVEJ ZÁBRANY SA BUDÚ SPÁJAŤ KONŠTRUKČNÝMI ZVARMI, ICH POPIS BUDE SÚČASŤOU VÝROBNEJ (DIELENSKEJ) DOKUMENTÁCIE. ZVARY MUSIA VYHOVOVAŤ STN EN 1993.
5. FAREBNÝ ODTIEŇ VRCHNÉHO NÁTERU URČÍ STAVBENÍK.
6. MATERIÁL PROTIDOTYKOVEJ ZÁBRANY JE AKOSTI S235JR, 5.6
7. VŠETKY HRANY ZAOBLIŤ POLOMEROM MIN. 3mm.
8. NEVYZNAČENÉ KÚTOVÉ DIELENSKÉ ZVARY aw=3mm.
9. V SÚLADE S OPATRENIAMI PROTI ATMOSFÉRICKÉMU PREPÄTIU A OPATRENIAM PRED ÚČINKAMI BLUDNÝCH PRÚDOV BUDÚ VŠETKY VODIVÉ NEŽIVÉ ČASTI NA MOSTE POSPÁJANÉ A UZMENNÉ.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODĽA TP 068:

OBLASŤ OSTREKU POSYPOVÝMI SOĽAMI, NÁRAZY ŠTRKU, A VOĽNÉ PÔSOBENIE POVETERNOSTNÝCH VPLYVOV

- STUPEŇ PRÍPRAVY POVRCHOV Sa2,5 PODĽA STN EN ISO 8504-2 A STN EN ISO 12944-4
- ŽIAROVÉ ZINKOVANIE PONOROM PODĽA STN EN ISO 1461, 100μm
- MEDZIVRSTVOVÝ EPOXIDOVÝ NÁTER 100μm
- VRCHNÝ POLYURETANOVÝ NÁTER 80μm (FAREBNÝ ODTIEŇ URČÍ STAVEBNÍK)

VÝKAZ MATERIÁLU

POL. Č.	MATERIÁL (mm)	DĽŽKA 1KS (mm)	HMOTNOSŤ 1bm (kg/m)	POČET (KS)	CELKOVÁ DĽŽKA (m)	HMOTNOSŤ CELKOM (kg)
1	L 55×55×6	1000	4,950	2	2,000	9,90
2	L 55×55×6	2000	4,950	2	4,000	19,80
3	L 55×55×6	920	4,950	1	0,920	4,55
4	PL 55×4	920	1,727	1	0,920	1,59
5	Pozinkované pletivo 960×960mm, Φ1,5mm, oká 10×10mm	960	3,125	1	-	3,13
6	pl. 960×2	960	15,072	1	0,960	15,07
7	U65	1000	7,090	2	2,000	14,18
8	SKRUTKY M12×30+MATICE+KLINOVÉ PODLOŽKY	30	0,008	40	1,200	0,32
9	SKRUTKY M16×50+MATICE+KLINOVÉ PODLOŽKY	50	0,010	4	0,200	0,04
HMOTNOSŤ SPOLU PRE 1 RÁM DĽŽKY 1,00m (kg)						68,22
ZVARY 2% (kg)						1,36
HMOTNOSŤ CELKOM PRE 1 RÁM DĽŽKY 1,00m (kg)						70
HMOTNOSŤ CELKOM PRE 6+6=12 RÁMOV DĽŽKY 1,00m (kg)						835

HLAVNÝ PROJEKTANT: ZDRUŽENIE AMBERG & PROMA

AMBERG ENGINEERING
Somolického 1/B, 811 05 Bratislava I.
Telefón: 421 2 5930 8261
Fax: 421 2 5930 8260
E-mail: info@amberg.sk

PROMA s.r.o.
Bytčická 16, 010 01 Žilina
Telefón: 421 41 707 88 00-11
Fax: 421 41 707 88 40
E-mail: sekretariat.za@proma.sk

VYPRACOVAL: ING. J. PALGUT	HL. INŽ. PROJEKTU: ING. M. VÁHOVSKÝ	ZHOTOVITEĽ: MOSTAT, spol. s r.o. Belehradská 18, 040 13 Košice
ZOD. PROJEKTANT: ING. J. PALGUT	TECH. KONTROLA: ING. Z. KRAFČÍK	
OBJEDNÁVATEĽ: Slovenská správa ciest, Miletičova 19, 826 19 Bratislava		
KRAJ: Prešovský samosprávny kraj	OKRES: Stará Ľubovňa	
STAVBA: I/68 PLAVNICA PRELOŽKA CESTY	ČÍSLO ZÁKAZKY:	AP-2019/219/01
	STUPEŇ:	DP/DRS
	DÁTUM:	03/2019
ČASŤ STAVBY: MOST NA CESTE III/543 032 NAD CESTOU I/68 A TRAŤOU ŽSR V KM 4,622	FORMÁT:	6×A4
	MIERKA:	1:10
PRÍLOHA: PROTIDOTYKOVÁ ZÁBRANA	ČÍSLO PRÍLOHY: 24	SÚPRAVA: