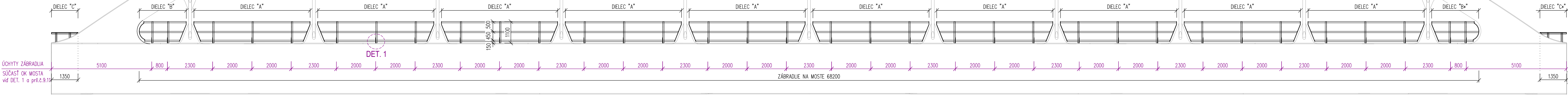
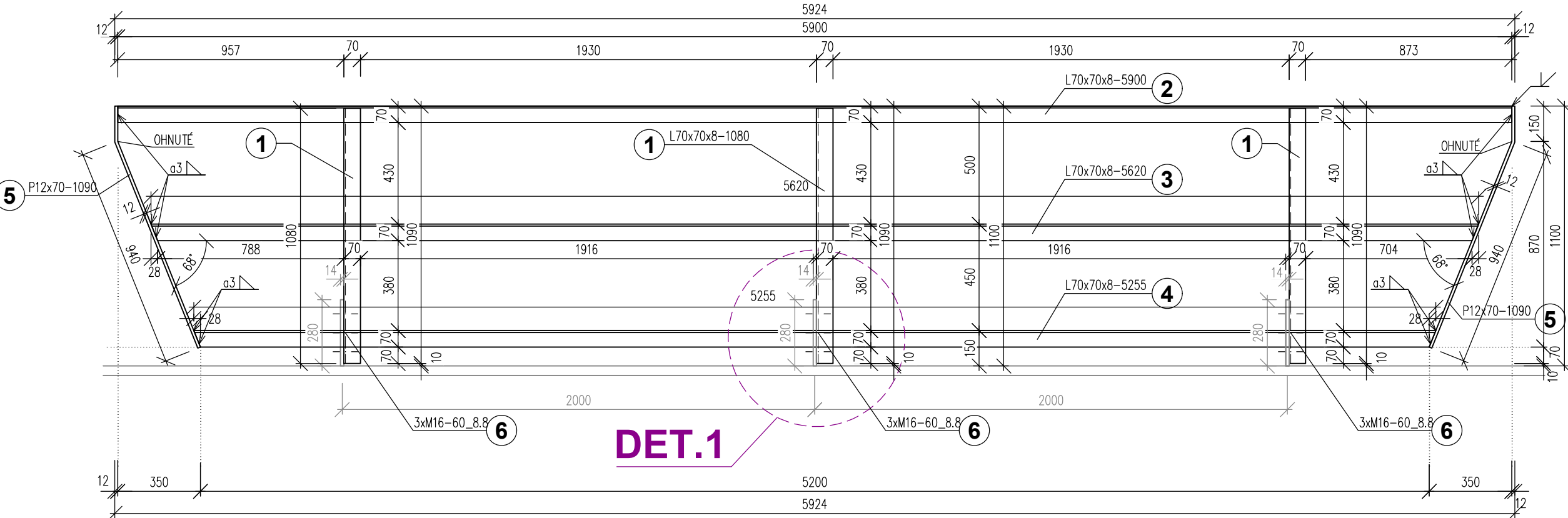


VÝKRES ZÁBRADLIA NA MOSTE

SCHÉMA ROZMIESTNENIA ZÁBRADLIA NA MOSTE, M 1:100
(1 STRANA)



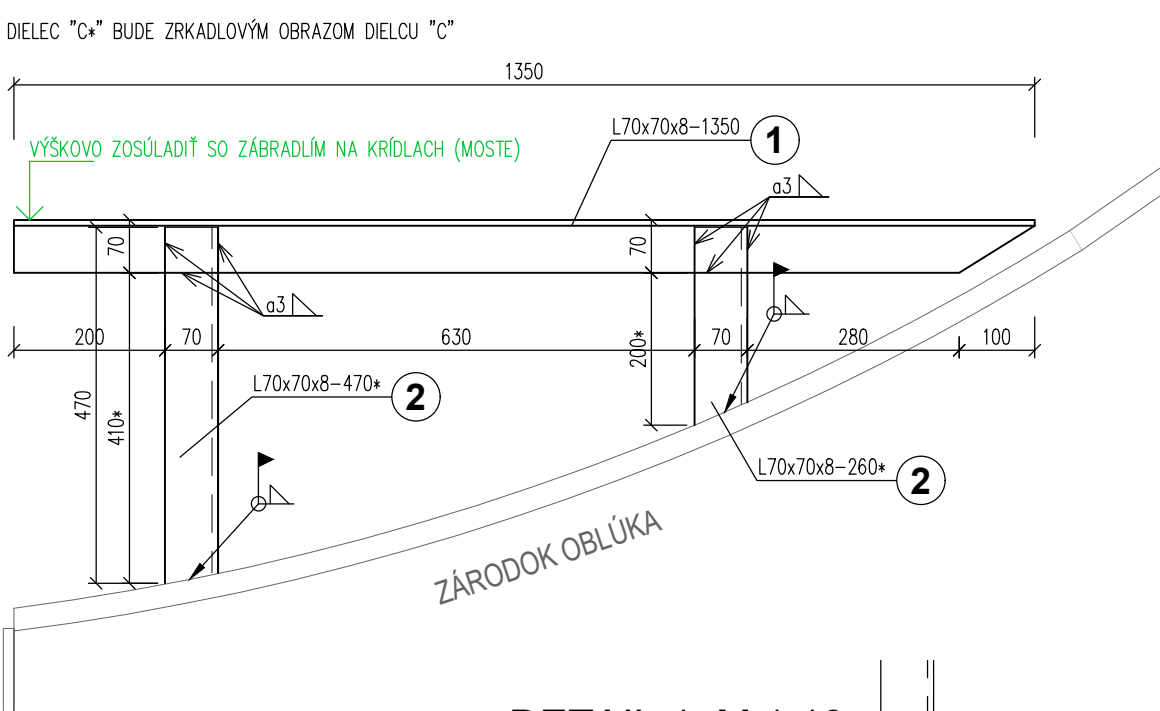
DIELEC "A", M 1:20
POHĽAD SPREDU



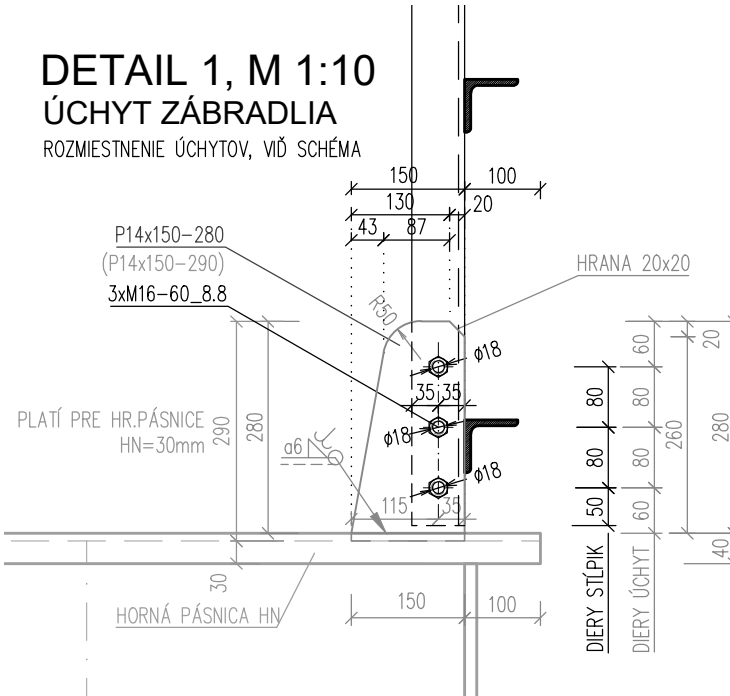
ZÁBRADLIE - DIELEC "A" (S235J0) /2x10=20KS/							
P.Č.	Popis položky	Počet kusov	Hmotnosť (kg)		Náterová plocha (m ²)		POZNÁMKA
			ks	celkom	ks	celkom	
1	L 70 x 70 x 8 - 1080	3	9,49	28,48	0,29	0,88	
2	L 70 x 70 x 8 - 5900	1	51,86	51,86	1,60	1,60	
3	L 70 x 70 x 8 - 5620	1	49,40	49,40	1,52	1,52	
4	L 70 x 70 x 8 - 5255	1	46,19	46,19	1,42	1,42	
5	P 12 x 70 - 1090	2	7,19	14,37	0,18	0,36	
6	Skrutka M16 - 60 8.8	9	0,20	1,80			
1ks - DIELEC "A"		SPOLU [kg]	192,11 kg				+matica +2xpodložka
		+ 3% zvary	197,90 kg		5,78 m ²		
20ks - DIELEC "A"			3,96 t		115,70 m ²		

ZÁBRADLIE - DIELEC "C" a "C*" (S235J0) /2x2=4KS/													
P.Č.	Popis položky					Počet kusov	Hmotnosť (kg)		Náterová plocha (m ²)		POZNÁMKA		
							ks	celkom	ks	celkom			
1	L	70	x	70	x	8	- 1350	1	11,87	11,87	0,37	0,37	
2	L	70	x	70	x	8	- 470	1	4,13	4,13	0,13	0,13	
3	L	70	x	70	x	8	- 260	1	2,29	2,29	0,07	0,07	
1ks - DIELEC "C" ("C*")								SPOLU [kg]		18,28 kg			
								+ 3% zvary		18,80 kg		0,56 m ²	
4ks - DIELEC "C"										0,08 t		2,25 m ²	

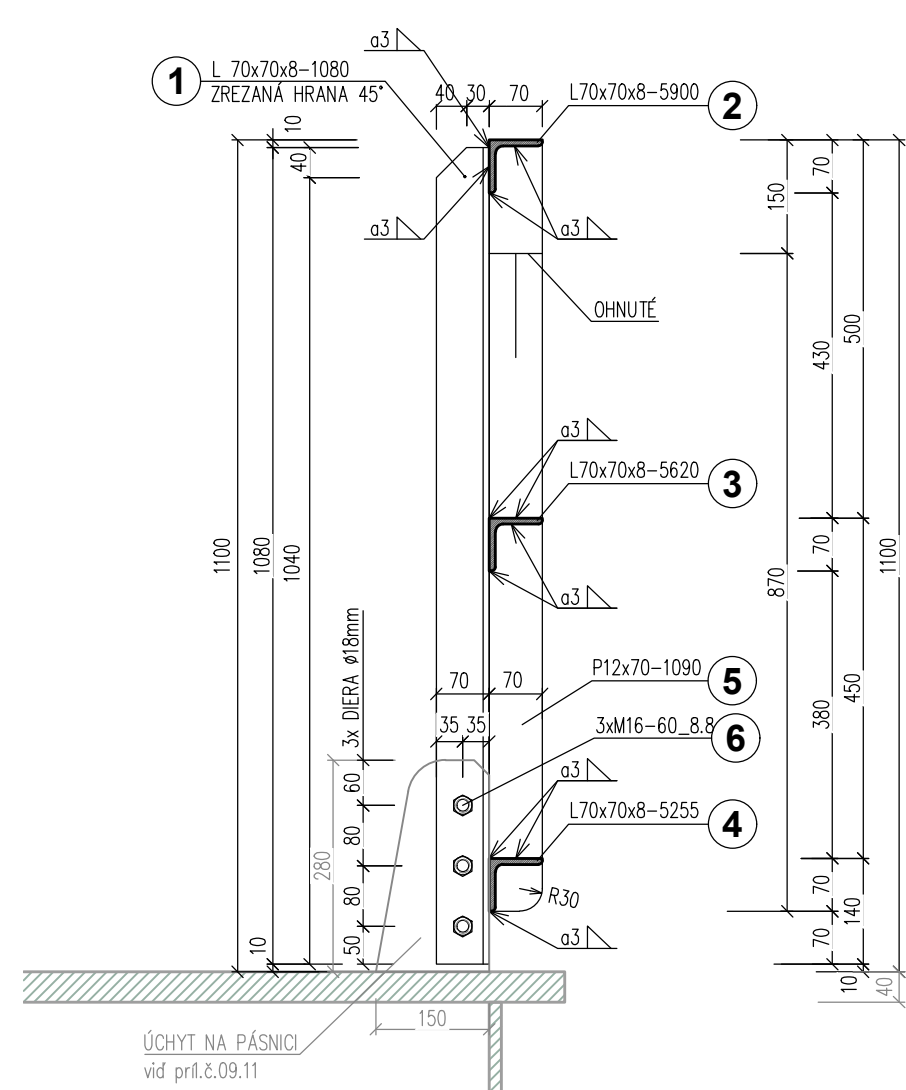
DIELEC "C", M 1:10
POHĽAD SPREDU



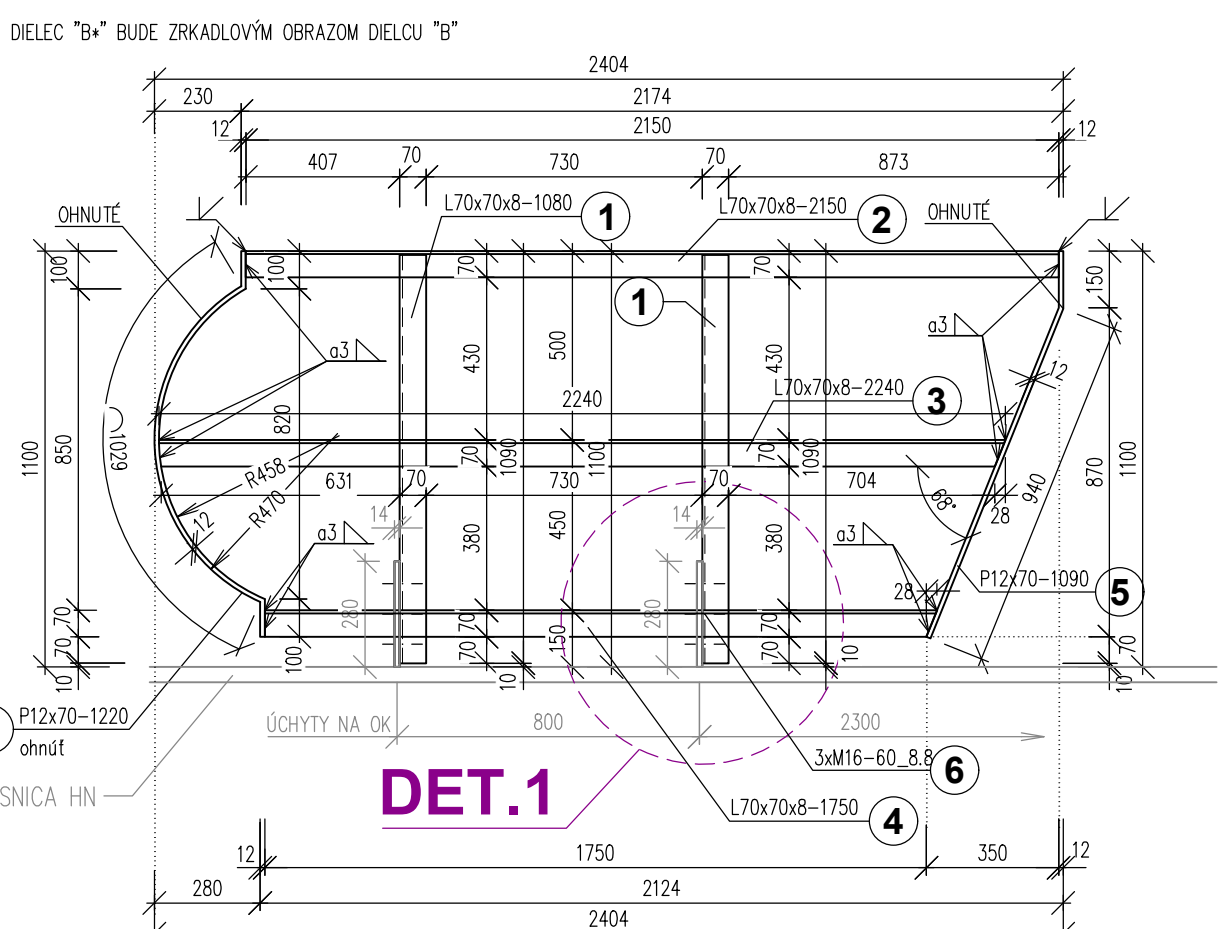
DETAIL 1, M 1:10
ÚCHYT ZÁBRADLIA
ROZMIESTNENIE ÚCHYTŮ, VÍD SCHÉMA



DETAIL ZÁBRADLIA, M 1:10



DIELEC "B", M 1:20
POHĽAD SPREDU



ZÁBRADLIE - DIELEC "B" a "B*" (S235J0) /2x2=4KS/								
P.Č.	Popis položky		Počet kusov	Hmotnosť (kg)		Náterová plocha (m ²)		POZNÁMKA
				ks	celkom	ks	celkom	
1	L	70 x 70 x 8 - 1080	2	9,49	18,99	0,29	0,59	
2	L	70 x 70 x 8 - 2150	1	18,90	18,90	0,58	0,58	
3	L	70 x 70 x 8 - 2240	1	19,69	19,69	0,61	0,61	
4	L	70 x 70 x 8 - 1750	1	15,38	15,38	0,47	0,47	
5	P	12 x 70 - 1090	1	7,19	7,19	0,18	0,18	
6	Skrutka M16 - 60 8.8		6	0,20	1,20			+matica +2xpodložka
7	P	12 x 70 - 1220	1	8,04	8,04	0,20	0,20	
1ks - DIELEC "B" ("B*")			SPOLU [kg]		81,34 kg			
			+ 3% zvary		83,80 kg		2,43 m ²	
4ks - DIELEC "B"					0,34 t		9,72 m ²	

OCEĽ ZÁBRADLIA:
STN EN 10025-2 - S235J0 **4,38 t**
ÚCHYTENIE K MOSTU:
SKRUTKA M16-60_8.8 + MATICA +2x PODLOŽKA **204ks**
TRIEDA ZHOTOVENIA:
STN EN 1090-2 EXC1

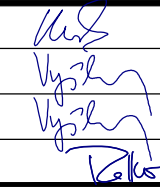

POZNÁMKY:

- VÝKRES SLUŽÍ AKO PODKLAD PRE SPRACOVANIE VÍD, KTORÚ ZABEZPEČÍ ZHOTOVITEĽ U VÝROBCU OCEĽOVEJ KONŠTRUKCIE;
- ZÁBRADLIE BUDE OPATRENÉ VIACVRSTVÝM OCHRANNÝM NÁTEROM, NAJVRCHNEJŠIA VRSTVA S ODTIEŇOM RAL6024 VAC VÍD TS
- KONŠTRUKCIA ZÁBRADLIA AKO SÚČASŤ OCEĽOVEJ KONŠTRUKCIE MOSTA BUDE UKOĽAJENÁ (SO409-35-02)
- ZÁBRADLIE NA DRUHEJ STRANE JE ZRKADLOVÝM OBRÁZOM VYKRESLENÉHO ZÁBRADLIA (PODĽÁ ZVISLEJ OSI)
- VŠETKY OKRAJOVÉ OSTRÉ HRANY MADIEL ZÁBRADLIA BUDÚ ZBRÚSENÉ EŠTE PRED NANESENÍM NÁTEROV
- ZÁBRADLIE JE VYKÁZANÉ PRE OBE STRANY MOSTA
- MATICE SA PO ZHOTOVENÍ ZÁBRADLIA DOTIAHNU A ZABEZPEČIA PROTI UVOĽNENIU (NAPR. ZASTRIKANÍM ZÁVITU LEPIDLOM, FARBOU...)
- ZMENY OPROTI PREDPOKLADOM PROJEKTU JE POTREBNÉ KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM, RESP. MUSIA BYŤ ODSÚHLASENÉ STAVEBNÝM DOZOROM

ZMENY PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE:

Zmena	Index	Dátum	Meno - Podpis	Text zmeny

Zodpovedný projektant stavby:	Ing. Ján Kušnír	
GENERÁLNY PROJEKTANT STAVBY		
Zákazkové číslo:	0608	

Zodpovedný projektant ÚČS:	Ing. Ján Kušnír			DAQE Slovakia s.r.o. Pribinova 8953/62, 010 01 Žilina www.daqe.sk, info@daqe.sk																					
Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Peter Vyšňan																								
Vypracoval:	Ing. Peter Vyšňan																								
Kontroloval:	Ing. Lukáš Rolko																								
Kraj:	Žilinský	Okres:	Liptovský Mikuláš	<table><tr><td>Stupeň - účel:</td><td>DRS</td></tr><tr><td>Zákazkové číslo:</td><td>0608</td></tr><tr><td>Archívne číslo:</td><td></td></tr><tr><td>Dátum:</td><td>09/2024</td></tr><tr><td>Počet A4:</td><td>5x44</td></tr><tr><td>Mierka:</td><td>1:100, 1:20, 1:10</td></tr><tr><td>Časť:</td><td rowspan="2">E</td><td>Šúprava:</td></tr><tr><td>Číslo SO:</td><td>409-33-01</td></tr><tr><td>Číslo prílohy:</td><td colspan="2">13.1</td></tr></table>		Stupeň - účel:	DRS	Zákazkové číslo:	0608	Archívne číslo:		Dátum:	09/2024	Počet A4:	5x44	Mierka:	1:100, 1:20, 1:10	Časť:	E	Šúprava:	Číslo SO:	409-33-01	Číslo prílohy:	13.1	
Stupeň - účel:	DRS																								
Zákazkové číslo:	0608																								
Archívne číslo:																									
Dátum:	09/2024																								
Počet A4:	5x44																								
Mierka:	1:100, 1:20, 1:10																								
Časť:	E	Šúprava:																							
Číslo SO:		409-33-01																							
Číslo prílohy:	13.1																								
Investor - stavebník:			Železnice Slovenskej republiky Klemensova 8, 813 61 Bratislava, Slovenská republika																						
Stavba:			Modernizácia železničnej trate Žilina - Košice, úsek trate Liptovský Mikuláš – Poprad-Tatry (mimo), 5. etapa ÚČS 409 - Traťový úsek Liptovský Hrádok – Liptovský Mikuláš																						
Názov SO:			SO 409-33-01 Liptovský Hrádok - Liptovský Mikuláš, železničný most nad cestou I/18 v nžkm 244,475																						
Názov prílohy:			VÝKRES ZÁBRADLIA NA MOSTE																						
Kódové označenie výkresu:			0608 - DRS - E - 409 - 33 - 01 00 - 013 - 01																						