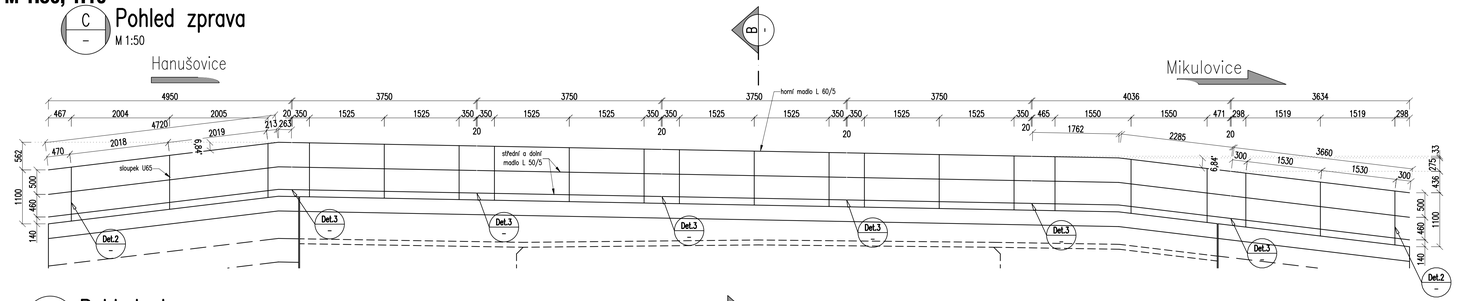
SO 01 Most v km 32,650

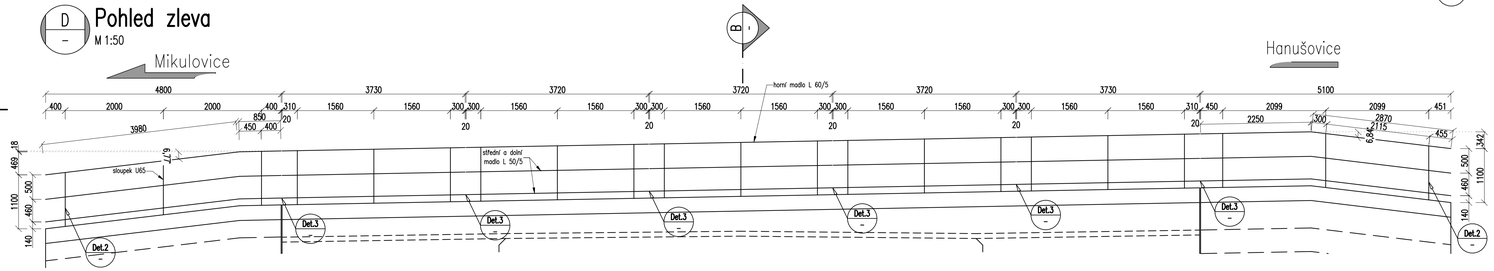
Výkres zábradlí

M 1:50, 1:10

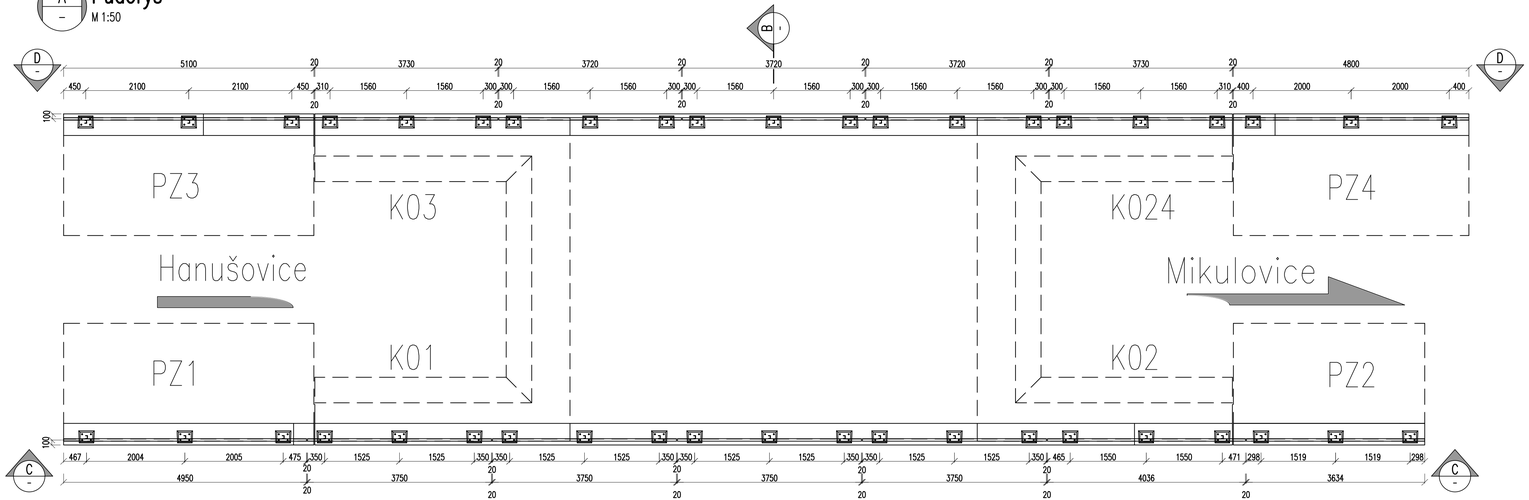
C – Pohled zprava
M 1:50



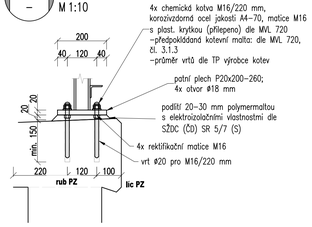
D – Pohled zleva
M 1:50



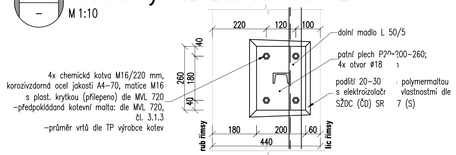
A – Půdorys
M 1:50



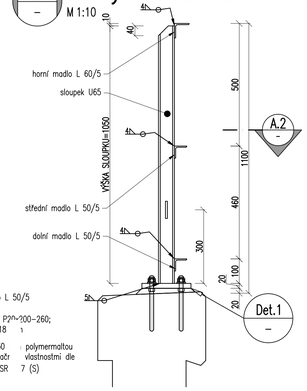
Det.1 – Kotvení zábradlí na PZ
M 1:10



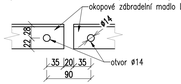
A.2 – Vodorovný řez zábradlí na PZ
M 1:10



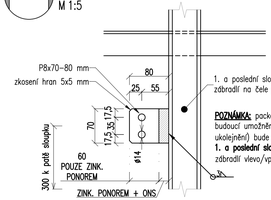
B – Příčný řez zábradlí na PZ
M 1:10



Det.3 – Příprava pro vodivé propojení navazujících zábr. dílců
M 1:5



Det.2 – Packa pro uchycení ukolejnění
M 1:5



CELKOVÝ VÝKAZ OCELI PRO ZÁBRADLÍ

PRVEK	DÉLKA	HMOTNOST [kg]		PLOCHA NÁTĚRU [m2]	
	celkem [m]	1 bm	celkem	1 bm	celkem
U65	44.10	7.09	312.67	0.27	12.04
L60/5	56.30	4.57	257.16	0.23	13.12
L50/5	112.60	3.78	425.74	0.19	21.84
P8x70-80 4ks	0.08	4.396	1.408	0.157	0.052
P20x200x260	-	-	342.89	0.12	5.14
Součet			1339.86		52.19
Svary 2 %			26.80		1.04
HMOTNOST KONSTRUKČNÍ OCELI PRO ZÁBRADLÍ			**1366.66**		**53.24**

VÝKAZ KOTVENÍ ZÁBRADLÍ A4-70

PRVEK	počet	HMOTNOST [kg]	
	[ks]	[ks]	celkem
kotevní šroub M16x220	168	0.390	65.52
kotevní matice M16	168	0.033	5.54
rektifikační matice M16	168	0.033	5.54
podložka M16	168	0.001	0.17
HMOTNOST CELKEM			**76.78**

- **POŽADAVKY NA MATERIÁL OCELOVÝCH PRVKŮ A PŘÍDAVNÝ SVAŘOVACÍ MATERIÁL:**
  - VIZ PŘÍLOHA 1. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- KONSTRUKCE ZÁBRADLÍ JE ZAŘAZENA DO TŘÍDY PROVEDENÍ EXC2 DLE ČSN EN 1090-2.
- **POŽADAVKY NA PKO:**
  - PROTIKOROZNÍ OCHRANA DLE SŽDC S5/4
  - ZÁBRADLÍ: ZINKOVÁNÍ PONOREM+ONS 91, VRCHNÍ ODSTÍN STANOVÍ INVESTOR
  - SPOJOVACÍ MATERIÁL: ZINKOVÁNÍ PONOREM
  - KOTVENÍ: KOROZIVZDORNÁ OCEL A4-70 (BEZ PKO)

POZNÁMKA:

01) TENTO VÝKRES SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ VD ZÁBRADLÍ!

02) POHLED NA ZÁBRADLÍ JE UVAŽOVÁN K VRCHNÍ HRANĚ ZÁBRADLÍ

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
V00	25. 09. 2022		Ing. David Rose

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa východ
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc

Zhotovitel díla:	**EXprojekt s.r.o.**
Adresa:	Heršpická 758/13, 619 00 Brno
Kontakt:	T: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz
Zhotovitel objektu:	**EXprojekt s.r.o.**
Adresa:	Heršpická 758/13, 619 00 Brno
Kontakt:	T: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz
Hlavní projektant (HIP):	**Ing. David Rose**
Specialista:	**Ing. David Rose**

Název stavby/akce:	**Rekonstrukce mostu v km 32,650 na trati Hanušovice – Mikulovice**		Označení investora: S62200083
			Zakázka: 2021-156
Název části:	Mosty, propustky a zdi		Označení části: **D.2.1.4**
Název objektu/dílčí části:	**Most v km 32.650**		Označení objektu/komplexu: **SO 01**
Název přílohy:	Výkres zábradlí		Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 0.7.1**
Název dílčí části přílohy:			
Odpovědný projektant: Ing. David Rose	Zpracovatel přílohy: Ing. Zuzana Kováčová	Měřítko: 1:10/50 Formáty: 9 x A4	Stupeň dokumentace: **DSP+PDPS**
Kraj: Olomoucký	Katastrální území: Jeseník / k.ú. Dolní Lipová	TUDU: 1363 14	Smluvní datum zpracování: **25.12.2022**

S62200083_0_02104_SO01_VX_A_003_01