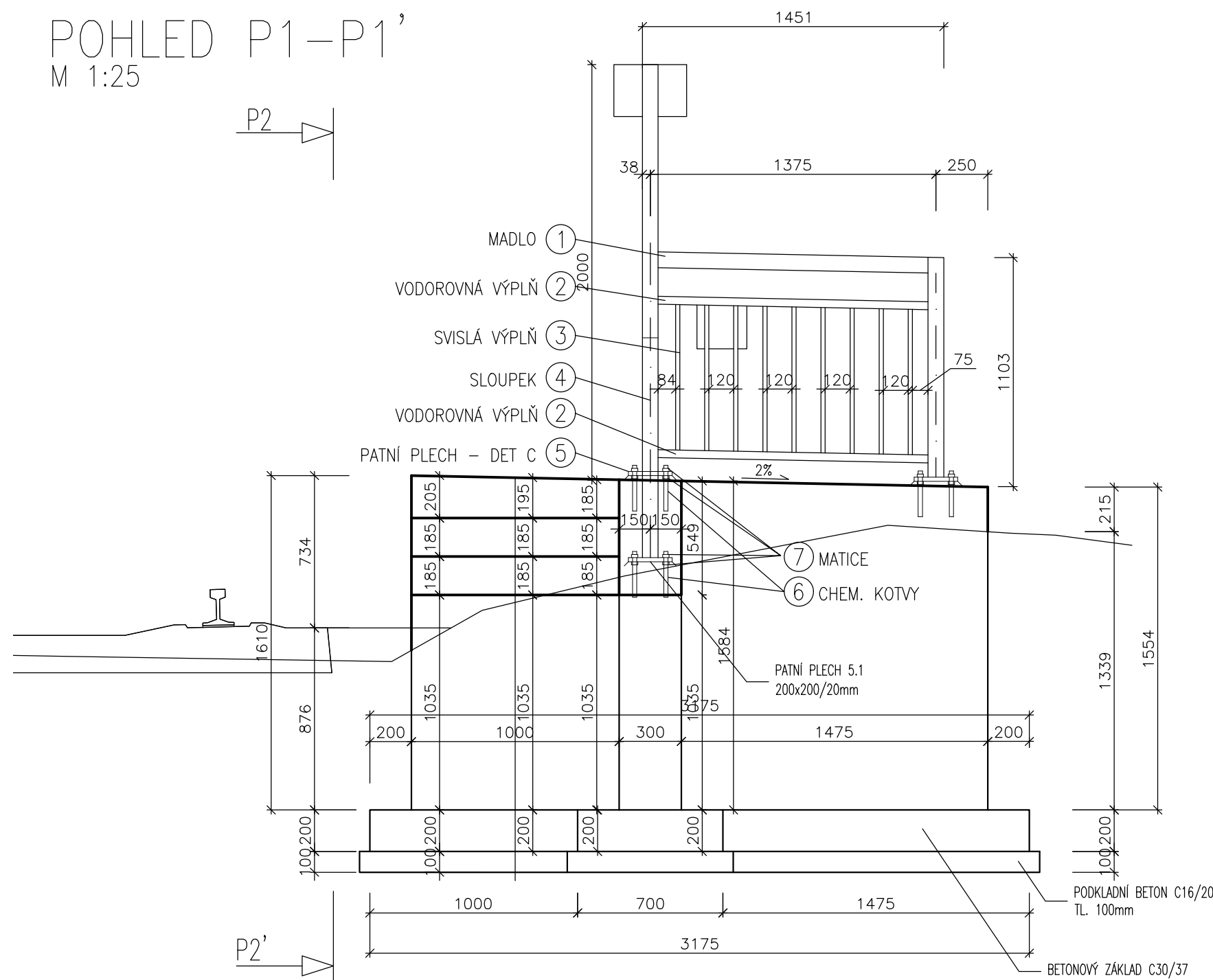
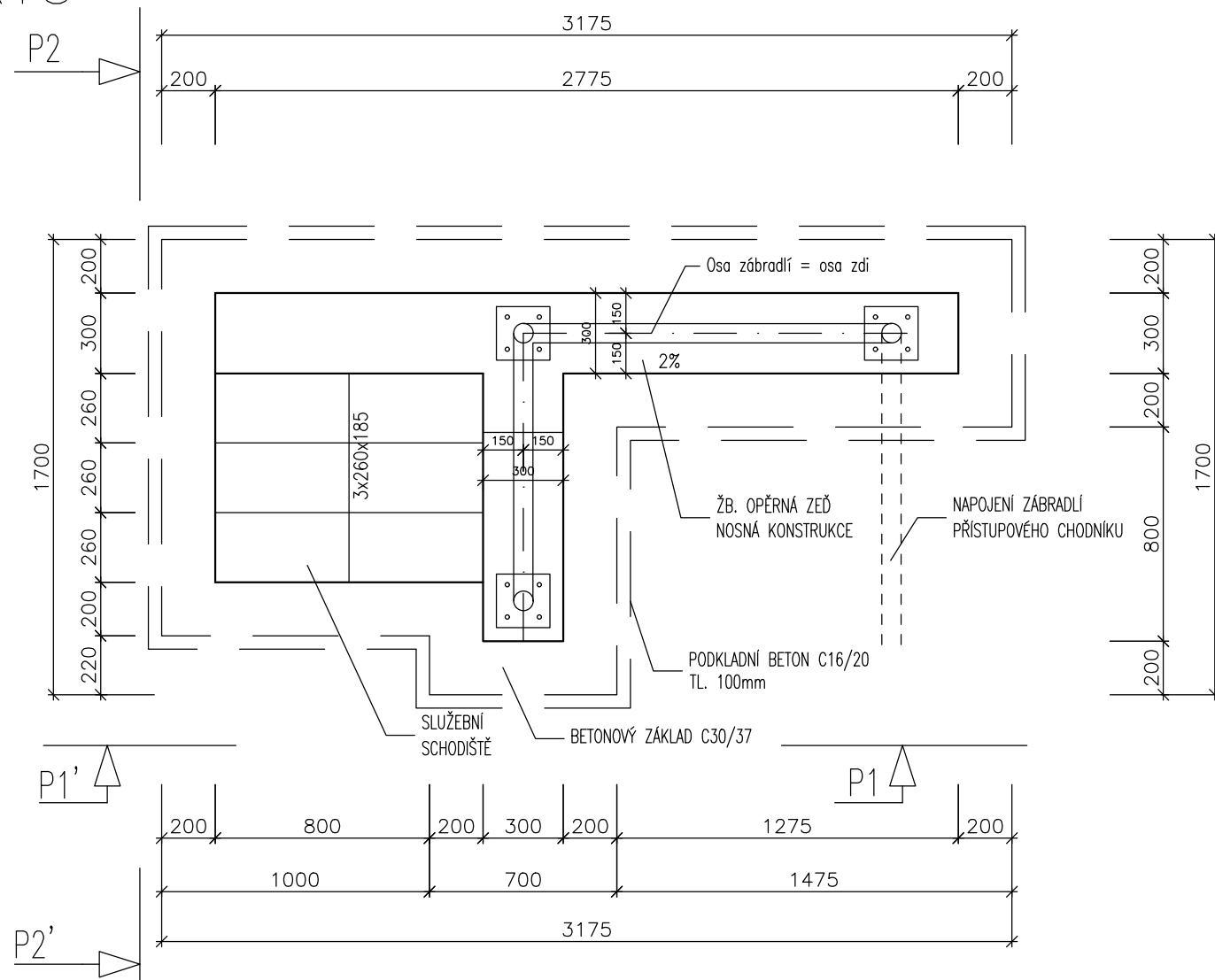


ÚPRAVA HRANY NÁSTUPIŠTĚ V ZAST. BRNO LESNÁ
SO 02-16-02
DETAIL UKONČENÍ NÁSTUPIŠTĚ SMĚR KUŘIM
1:25, 1:5

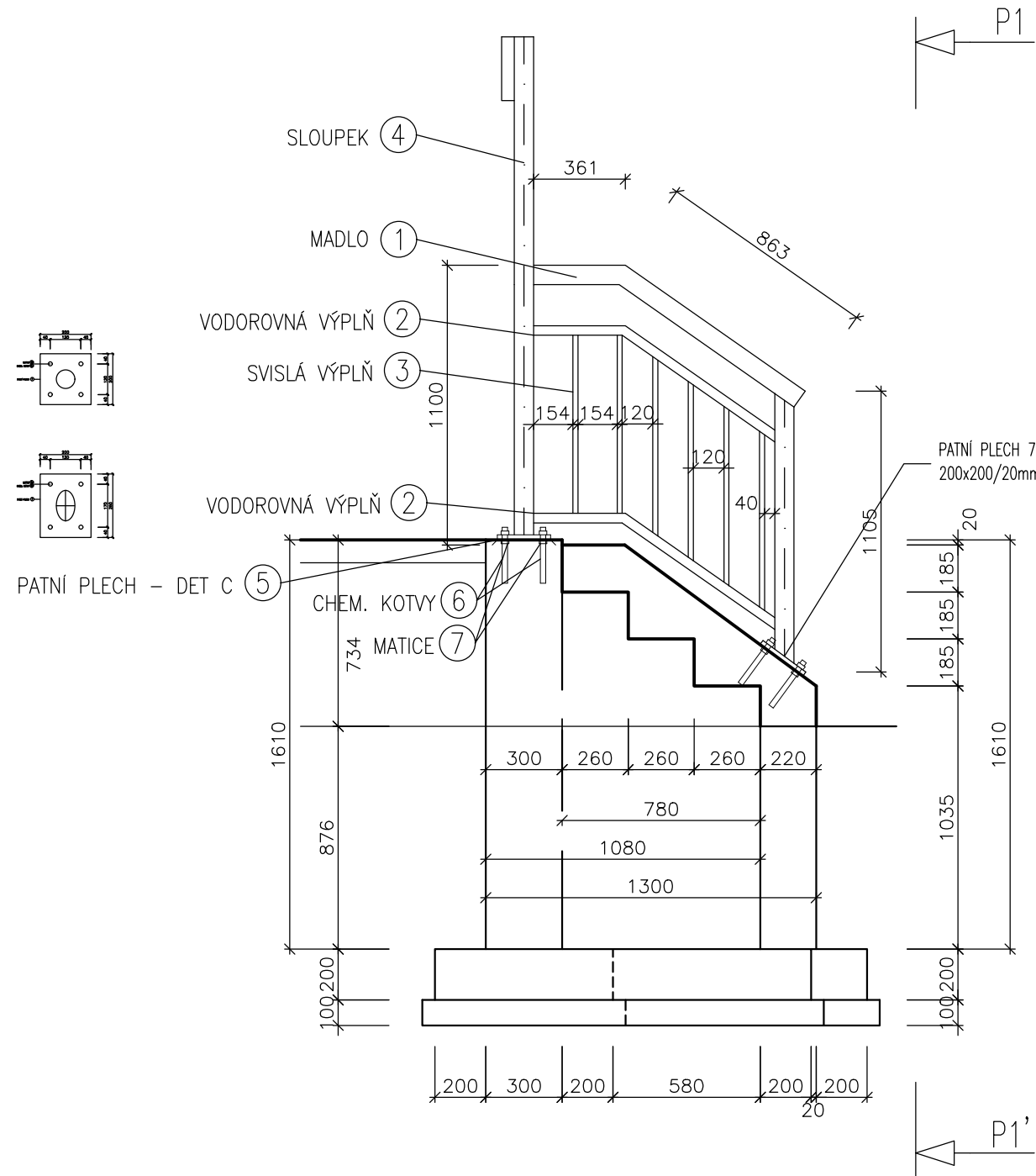
POHLED P1-P1'
M 1:25



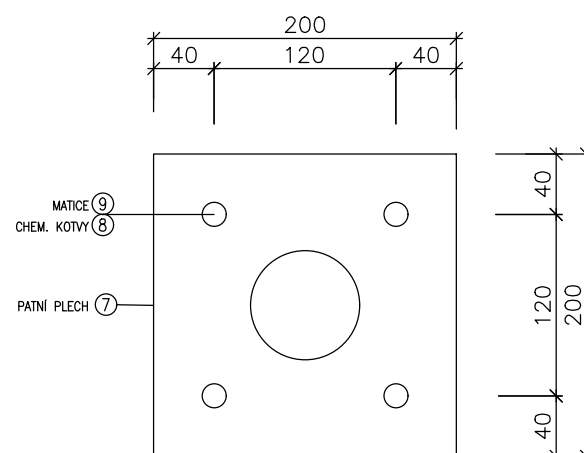
PŪDORYS
M 1:25



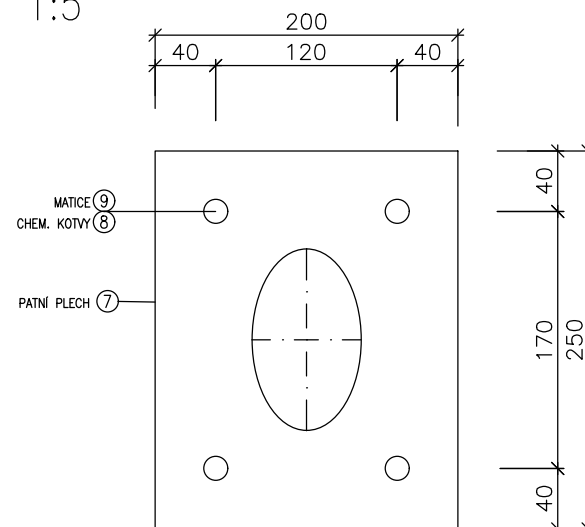
POHLED P2-P2'
M 1:25



DETAIL C (5)
M 1:5



DETAIL C (5.1)



Položka číslo	Prvek	Druh oceli	Počet [ks]	Délka		Hmotnost		Náěr		Popis prvku
				jednotlivě [m]	celkem [m]	1m/ks [kg]	Celkem [kg]	Obvod [m]	Plocha [m2]	
1	trubka DN76/8mm	11 353,0 dle ČSN 42 0250	1;1	1,0;1,3	2,300	13,40	30,82	0,24	0,55	Madlo zábradlí
2	trubka DN38/4mm	11 353,1 dle ČSN 42 0250	2,2	0,8;1,3	4,200	3,35	14,07	0,12	0,50	Vodorovné výplň
3	tyč kruhová DN20mm	1.2210+G (115CrV3) dle DIN 17350	15	0,7	10,500	2,47	25,94	0,06	0,63	Svislá výplň
4	trubka DN76/8mm	11 353,0 dle ČSN 42 0250	2;1	1,1;2,0	4,200	13,40	56,28	0,24	1,01	Sloupek
5	ocel. deska 20mm – 200x200mm	S235JR+AR (1.0038) dle EN 10025-2	2	0,2	0,400	6,28	12,56	0,10	0,04	Patní plech
5.1	ocel. deska 20mm – 250x200mm	S235JR+AR (1.0038) dle EN 10025-2	1	0,2	0,200	7,85	7,85	0,10	0,02	Patní plech
6	chemické kotvy do betonu	nerez A4 (stupeň 316)	12			0,38	4,56		0,00	Chemické kotvy M8x160mm A4
7	2x matice, podložky, podl. převové	zn – třída pevnosti min 4	12			0,10	1,2		0,00	Samosvorné M8 pozink. – 2ks/šroub
Hmotnost konstrukční oceli						kg	153,28	Celkem	2,754	
Prostřih, prořez 10%						kg	15,328			
Hmotnost konstrukční oceli								168,603		

POZNÁMKA

- PODKLADNÍ BETON ...0,74 m³
- BETON: C35/45 - XC4, XD3, XF4, XA3 - CI 0,2 - Dmax 22mm - S4
- PŘI OBOU POVRŠÍCH BUDOU OCEL SÍTĚ Ø10/10mm S OKY 100x100mm, OCEL B 500B; 7,405 m² x 12,34/m² = 91,37 kg
- NOSNÁ KONSTRUKCE SCHODIŠTĚ ...2,4 m³
- BETON: C35/45 - XC4, XD3, XF4, XA3 - CI 0,2 - Dmax 22mm - S4
- PŘI OBOU POVRŠÍCH BUDOU OCEL SÍTĚ Ø10/10mm S OKY 100x100mm, OCEL B 500B: 13,85 m² x 12,34kg/m² = 170,964 kg
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ POLŠTÁŘ (fr 32-63mm) ... 1,11 m³
Edef=50MPa, PS95%, Id=0,9
- NS PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ A ZEMNÍ VLHKOSTI S MĚKKOU OCHRANNOU VRSTVOU BUDE PROVEDEN NA STYKU ŽB KONSTRUKCE SE ZEMINOU, CELKEM VÝMĚRA ...18m²
- VŠECHNY HRANY Z BET. BUDOU ZKOSENY 20x20mm
- TABULE JSOU SOUČÁSTÍ PŘÍLOHY Zast. BRNO-LESNÁ - Pádorys
- SLOUPKY BUDOU ZKRÁCENY DLE POLOHY TABULÍ A BUDOU UZAVŘENY PLASTOVOU VYPUKLOU UCÁPKOU
- ZÁBRADLÍ BUDE UKOLEJNĚNO - OTVOR PRO UKOLEJNĚNÍ BUDE ŘEŠEN DLE POLOHY KABELU PRO UKOLEJNĚNÍ
- ZÁBRADLÍ Z PŘÍSTUPOVÉHO CHODNÍKU BUDE NAPOJENO NA ZÁBRADLÍ NA OPĚRNÉ ZÍDCE



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

Společnost SUDBR-SAGASTA pro DSP+PDPS+AD "Rekonstrukce ŽST Brno - Královo Pole"

Společník 1 (vedoucí společník):



SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

Společník 2



SAGASTA, s.r.o.
Novodvorská 1010/14
142 00 Praha 4

OBJEDNAVATEL: Správa železnic, s.o., Dílžďeňá 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA:	ATELIER ŽELEZNIČNÍCH STAVEB	VEDOUcí PROF. SKUPINY Ing. Emil Špaček
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZÁKAZKY Ing. Kamil Chmela	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Emil Špaček	GENERALNÍ ŘEDITEL Ing. Kamil Chmela
		KONTROLOVAL Ing. Petr Jeteľina

KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ: Úřad m.č.m. Brno, Brno-Královo Pole	STUPEŇ: PDPS	
REKONSTRUKCE ŽST. BRNO - KRÁLOVO POLE SO 02-16-02 Rekonstrukce hrany nástupiště v zast. Brno-Lesná		ZAK. ČÍSLO 20062-01-0721	ARCH. ČÍSLO 2021120001
		MĚŘÍTKO 1:25/1:5	POČET FORMÁTŮ 6x A4
		DATUM: 06/2022	
Detail ukončení nástupiště Směr Kuřim		Č.ŠT. DOKUM. D.2.1.3.1	PŘÍLOHA 6.1