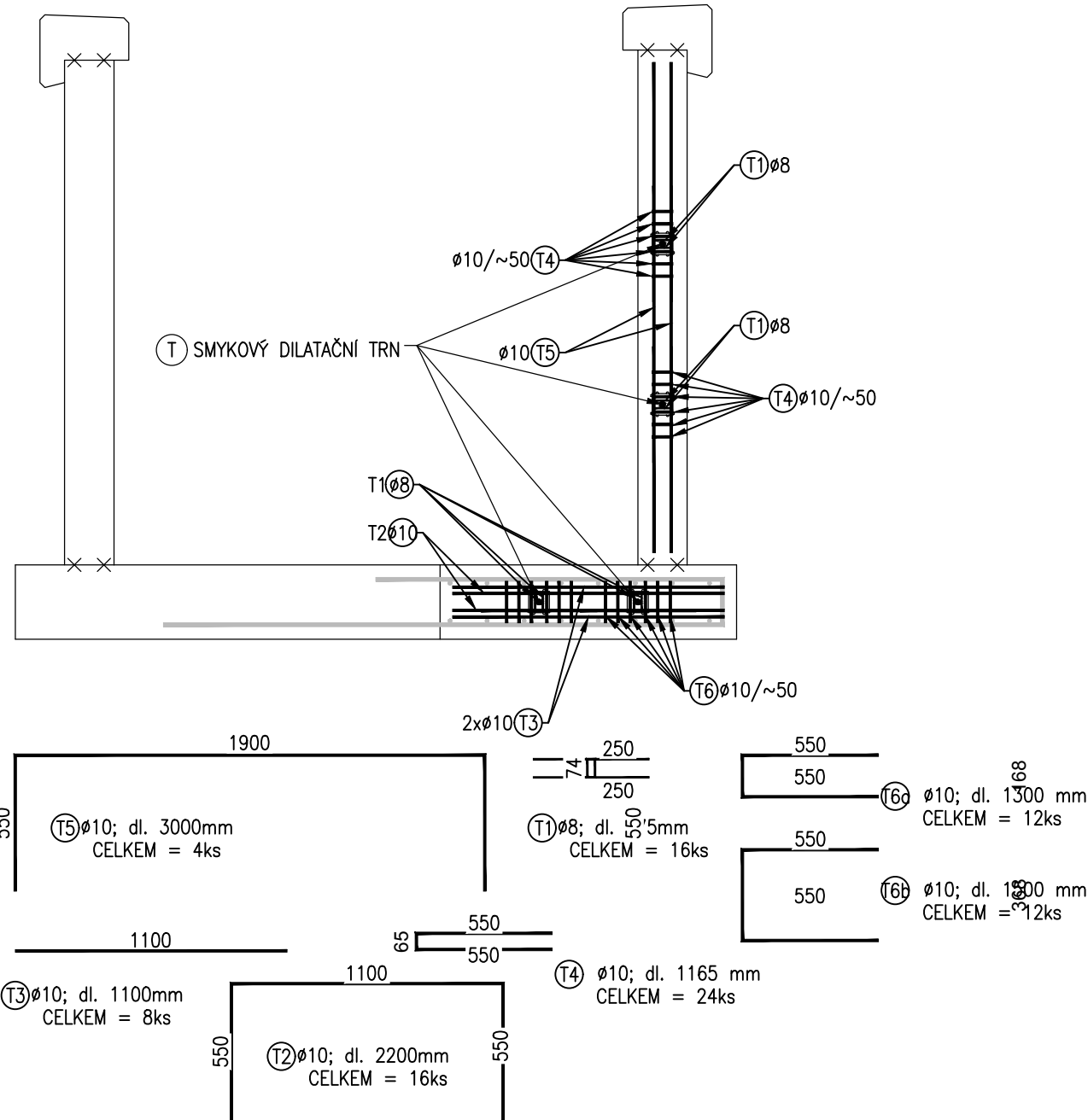


Zrušení přejezdu P6801 v km 179,826 trati Brno – Č. Třebová a výstavba podchodu v zast. Blansko
T.ú. Blansko – Rájec-Jestřebí, přístup na nástupiště vpravo
2.5.2.2 Výkres výztuže - detaily
M 1:5

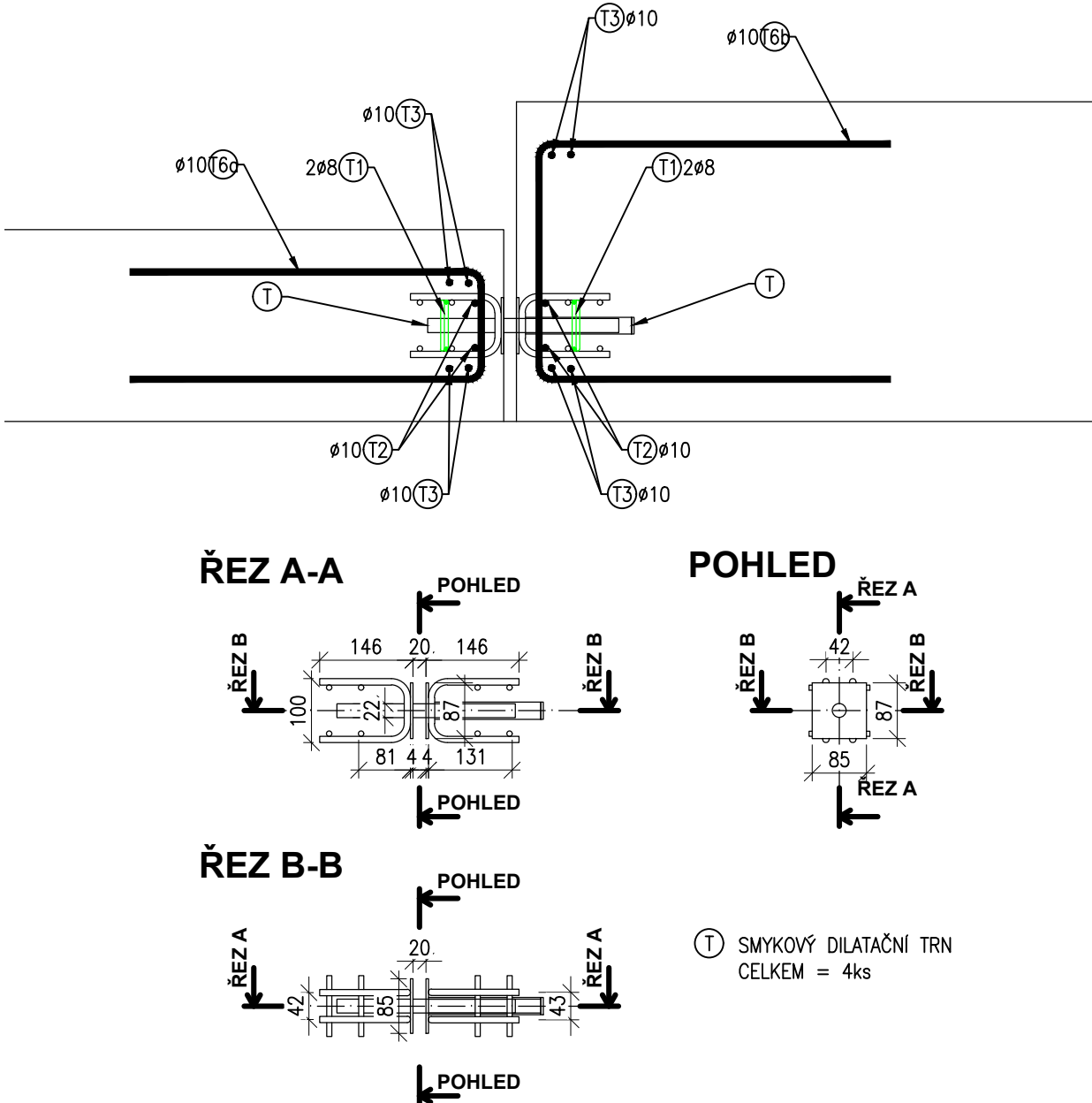
Díl Č.1 - 2

VÝKRES NAPOJOVACÍ STAVEBNÍ VÝZTUŽE VÝZTUŽE
SMYKOVÝCH DILATAČNÍCH TRNŮ, M1:25



SMYKOVÝ DILATAČNÍ TRN

M1:10

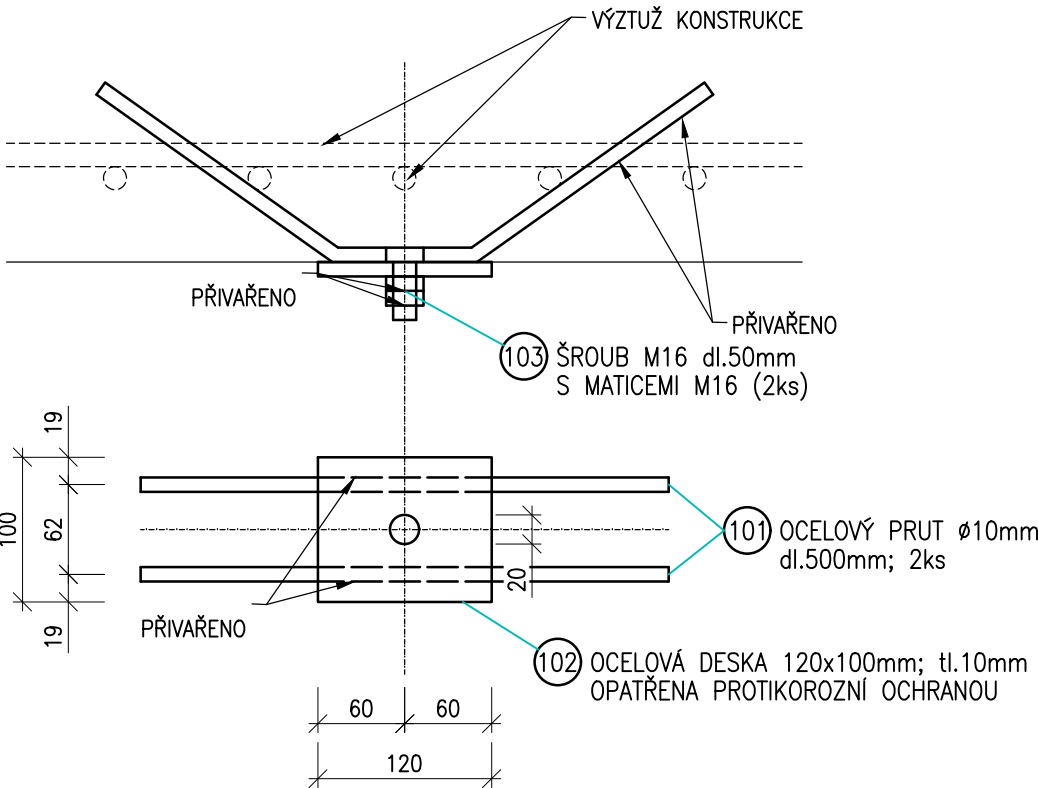


TABULKA VÝZTUŽE - KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ SMYK. DIL. TRNŮ

Označení položky	Profil Ø [mm]	Délka [mm]	Počet [ks]	B500B	
				8	10
T1	8	575	16	9,20	-
T2	10	2,2	16	-	0,04
T3	10	1,1	8	-	0,01
T4	10	1,165	24	-	0,03
T5	10	3	4	-	0,01
T6a	10	1,3	12	-	0,02
T6b	10	1,5	12	-	0,02
Počet prvků 1	Celková délka [m]			9,20	0,12
	Hmotnost 1bm [kg]			0,39	0,62
	Hmotnost [kg]			3,59	0,07
	Celková hmotnost [kg]			3,66	
Hmotnost pro celkový počet prvků [kg]				3,66	

DETAIL DESTIČKY PRO MĚŘENÍ BLUDNÝCH PROUDŮ

1:5



VÝKAZ KONSTRUKČNÍ OCELI

Pol.č.	Prvek	Rozměr [mm]	ks [-]	Hmotnost [kg]		Materiál
				1ks	Celkem	
101	ocelový prut	Ø 10/400	8	0,25	2,00	
102	měř. deska	100/120/10	4	0,98	3,92	S235JR
103	šroub M16		4	0,08	0,32	
104	matic M16		8	0,10	0,80	
Celková hmotnost [kg]				7,04		
Svary 5% [kg]				0,35		
Hmotnost konstrukční oceli celkem [kg]				7,39		

BETON

KONZISTENCE ČERSTVÉHO BETONU S3

BETON DLE

KRYTÍ VÝZTUŽE

C30/37 – XD1,XF4,XA1

ČSN EN 206+A1 (05/2017) A ČSN P 73 2404(01/2016)

c_{min} = 40mm

c_{nom} = 50mm

OCEL

B500B

POZNÁMKA:

– TVAR A POLOHU VÝZTUŽE NUTNO UPRAVIT DLE TVARU BEDNĚNÍ (ZKRÁTIT, POSUNOUT, NATOČIT)

		EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Doprava		Ministerstvo dopravy Státní fond dopravní infrastruktury	
Jiná ověření:		Paré:			
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:			
Revize:		Datum:		Popis:	
000		30.8.2021		Definitivní odevzdání dokumentace	
				Kontroloval:	
				Ing. Radek Hanák	
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:		SUDOP BRNO, spol. s r.o.			
Adresa:		Kounicova 26, 611 36 Brno			
Kontakt:		T: +420 972 625 804 E: sudop@sudop-brno.cz			
Zhotovitel objektu:		SUDOP BRNO, spol. s r.o.			
Adresa:		Kounicova 26, 611 36 Brno			
Kontakt:		T: +420 972 625 804 E: sudop@sudop-brno.cz			
Hlavní projektant (HIP):		Ing. Radomír Hanák Ing. Petr Šramola		Specialista: Ing. Kamil Chmela	
Název stavby/akce:		Zrušení přejezdu P6801 v km 179,826 trati Brno – Č. Třebová a výstavba podchodu v zast. Blansko		Označení investora: E617-S-189/2021	
				Označení zhotovitele: 21002-01-0822	
Název části:		Opěrné zdi		Označení části: D.2.1.4.2	
Název objektu/díleč části:		T.ú. Blansko - Rájec - Jestřebí, přístup na nástupiště vpravo		Označení objektu/komplexu: SO 11-23-02	
Název přílohy:		Výkres výztuže - detaily		Číslo přílohy: 2.5.2.2	
Název díleč části přílohy:					
Odpovědný projektant:		Zpracovatel přílohy:		Měřítko: 1:5	
Ing. Kamil Chmela		Ing. Jana Řmotová		Formáty: 4 x A4	
Kraj:		Katastrální území:		TUDU:	
Jihomoravský		Blansko (581283)		2002	
Označení investora:		Stupeň dokumentace:		Objekt:	
S 6 1 1 2 2 1 7 1 8 9		- D U S P -		D 2 1 4 2	
Prostor pro další informace:				S 0 1 1 2 3 0 2 - X X - 2 5 2 2 X - 0 0 0	
				Revize:	
				11.09.2021	