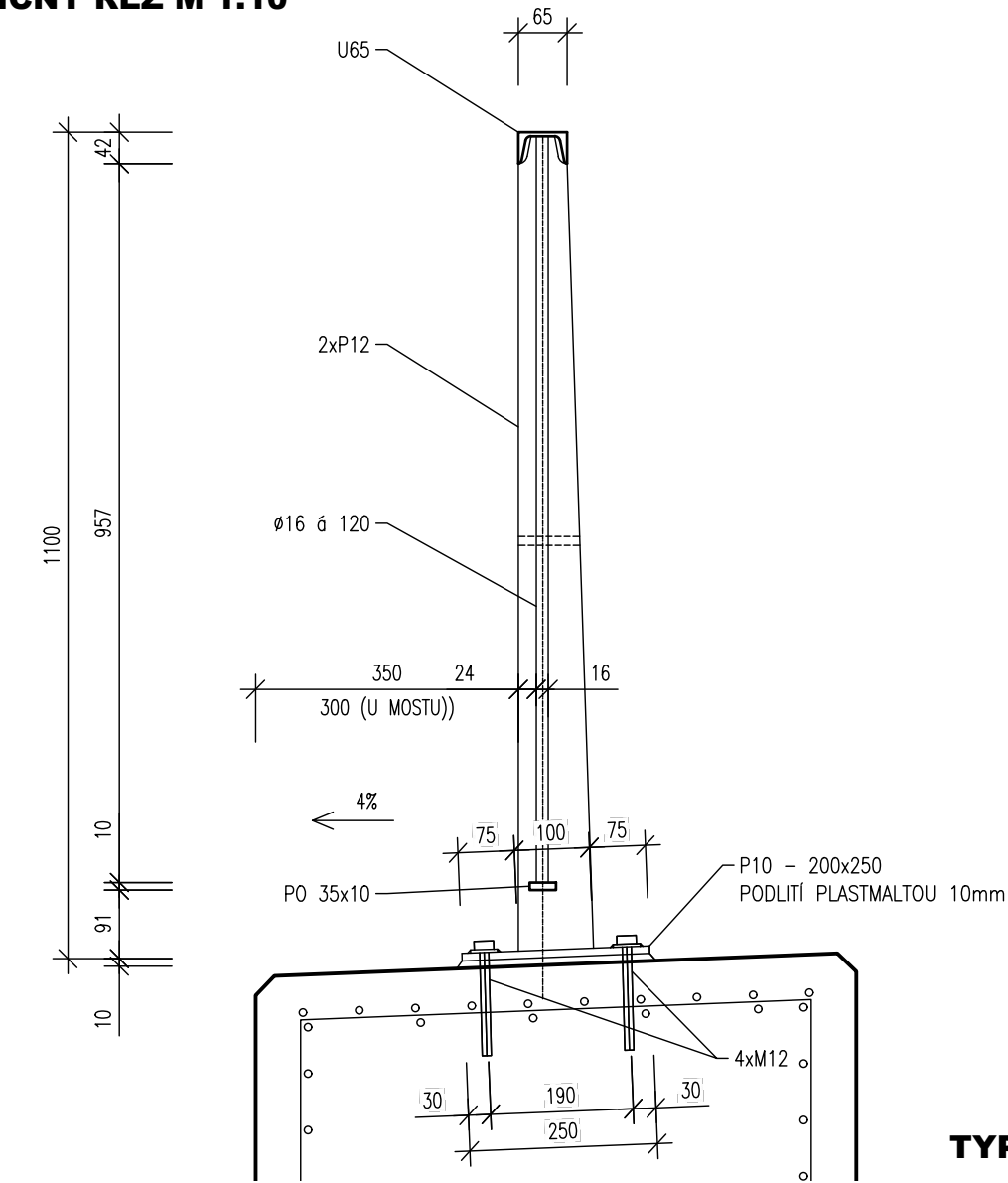
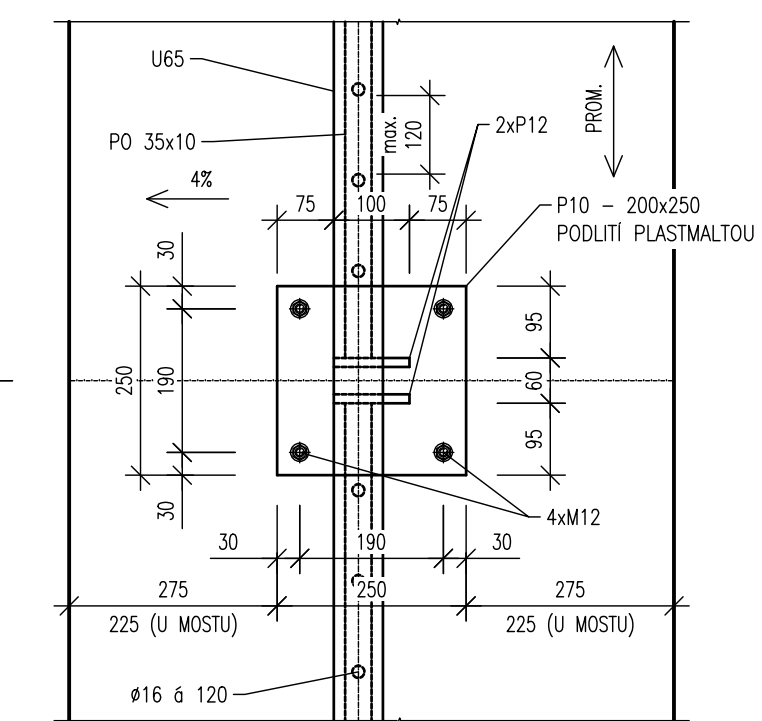


ZÁBRADLÍ

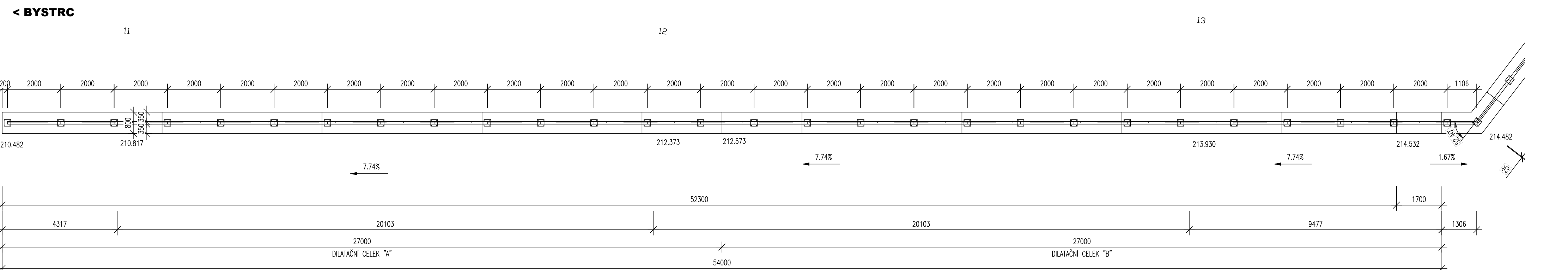
PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:10



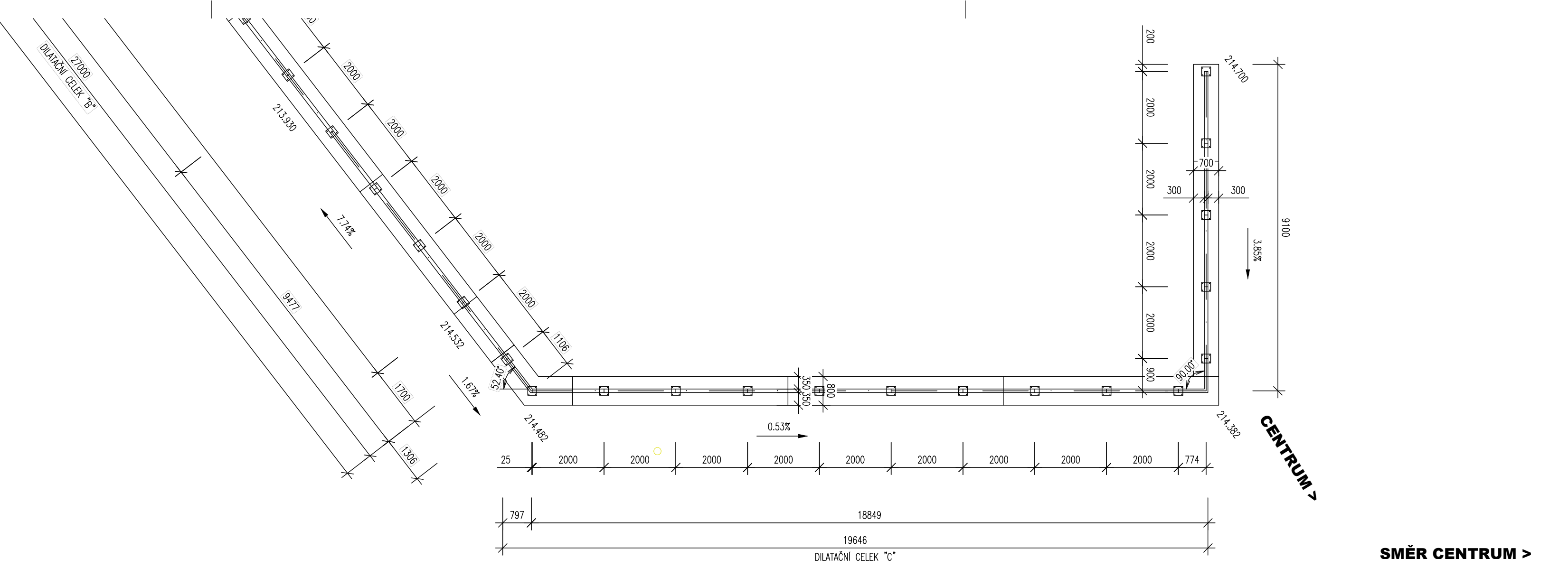
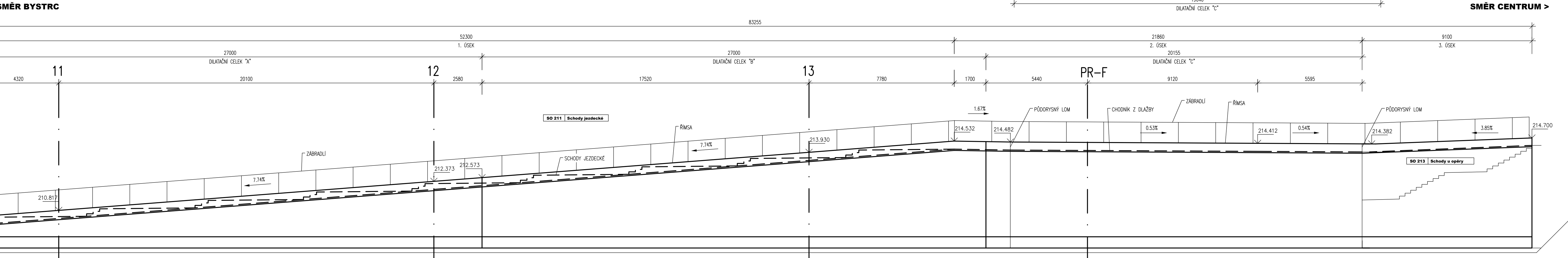
PŪDORYS M 1:1



PŮDORYS M 1:100



ED M 1:100



OCEL

235 JRH (JR) POŽADAVKY NA MATERIÁL NENOSNÉ KONSTRUKCE JSOU DLE ČSN EN 10 204
část 1,2 S DOKUMENTY
KONTROLY 2.1 DLE ČSN EN 10 204.

ŘÍDA PROVEDENÍ XC2

OCHRANA PROTI KOROZI

CHYTRANA PROTI KOROZI NAVRŽENA DLE TKP, KAPITOLA 19, TO JE
 NEMINOVANÝ POVLAK PRO PROSTŘEDÍ C4 – ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ ČI NÁTĚR S
 VYSOKÝM OBSAHEM ZINKU TL 70 MIKRONŮ + TRÍVRSTVÝ NÁTĚR DLOUHODOBÝ
 VÝKONNOSTI, CELKEM TĚDY 280 MIKRONŮ (NOMINÁLNÍ TL.) A 224 MIKRONŮ
 (MINIMÁLNÍ TL.), VRCHNÍ NÁTĚR V ODSLINU RAL 7016 (TZV. ANTRACITOVÁ
 BARVA).

- POŽADAVEK NA ŽIVOTNOST POVRCHOVÉ OCHRANY VV – VELMI VYSOKÁ,
POŽADOVANÁ MINIMÁLNÍ TRVANLIVOST 15 LET, ODOLNOST PROTI
CHEMICKÉMU POŠKOZENÍ, ODOLNOST VE STYKU S CHEMIKÁLIEMI,
ODOLNOST PROTI UV ŽAŘENÍ.
NÁTĚR SE PROVEDE NA OČIŠTĚNOU KONSTRUKCI /MOŘENÍ A YKALINĚ/.
KONSTRUKCE PŘED NANESENÍM PKO BUDOU ODSTRANĚNÝ OKUJE A REZ.

POVRCHOVÉ ZINKOVÁNÍ	70 μm
PRVSTVÝ NÁTĚR	2x VRSTVA NA BÁZI EPOXIDU
	2x75 μm
	1x VRSTVA AN BÁZI POLYURETANU
	60 μm
CELKEM	280 μm

KOTEVNÍ ŠROUBY ZÁBRADLÍ VČETNĚ MATIC A PODLOŽEK BUDOU Z NEREZOVÉ
KOVY VODNĚ VÝHODNĚ DO PROSTŘEDÍ S CHLORIDY (A4, RESP. A5 DLE ČSN EN ISO
506).
MATICE A KOTEVNÍ ŠROUBY PATNÍCH PLECHŮ ZÁBRADLÍ SLOUPKŮ BUDOU
OPATŘENY PLASTOVOU NEBO NEBO GUMOVOU KRYTKOU.

POZNÁMKY

- VŠECHNY NEOZNÁČENÉ SVARY PROVĚST JAKO KOUTOVÉ O ÚČINNÉM ROZMĚRU $a=3 \text{ mm}$.
VŠECHNY OSTRÉ HRANY UPRAVIT NA POKLONĚM $R=2 \text{ mm}$.
ZÁBRADLÍ VÝZDY PROVĚST JE SVISLÝMI SLOUPKY A VÝPLNÍ, MADLA A KOTEVNÍ DESKY PROVĚST VE SPÁDU,
ODPOVÍDÁJÍCÍMU POKLONĚMU A PŘÍČNĚMU SKLONU ŘÍMS.
OTVORY (POLA CHA A VELIKOST OTVORU) PRO ODVZDUŠNĚNÍ PRO ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ BUDOU PROVEDENY PO DOHODĚ
TECHNOLOGEM ZINKOVY.
NA ZÁBRADLÍ BUDE PŘÍ VÝROBU ZPRACOVÁNA A ODSOUHLASENA VÝROBNĚ-TECHNICKÁ DOKUMENTACE
PATKY ZÁBRADLÍ MOŽNO PODLÍ MALTOU NAPŘ. GROUTEX
ZÁBRADLÍ MOŽNO KOTVIT CHEMICKÝMI KOTVAMI

		<h1 style="margin: 0;">1. STAVBA</h1>	
MĚSTO: STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO <small>Dominikánská náměstí 1, 601 67 Brno</small>			
BRNĚNSKÉ KOMUNIKACE, a.s. <small>Remešná třída 787/IIa, 639 00 Brno</small>		TEPLÁRNY BRNO, a.s. <small>Okrusní 25, 638 00 Brno-Lesná</small>	

KODOVÁNÍ PROJEKTU A PROJEKTANT: <div style="text-align: center;">PK OSSENDORF s.r.o.</div> <small>Tomešova 1, 602 00 Brno</small>	 <small>PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ OSSENDORF BRNO</small>
Hlavní inženýr projektu: ING. VLASTISLAV NOVÁK Ph.D.	ČÍSLO SNÍMKU: 5500 – 21000231

Kódování projektu a projektant: <div style="text-align: center;">PK OSSENDORF s.r.o.</div> <small>Tomešova 1, 602 00 Brno</small>	 <small>PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ OSSENDORF BRNO</small>
Hlavní inženýr projektu: ING. VLASTISLAV NOVÁK Ph.D.	ČÍSLO SNÍMKU: 5500 – 21000231

SO 204 ZEĐ HLAVNÍ

ZODP. PROJEKTANT	ING. KYŤOTSLAV RUŠAR		
VYPRACOVÁL	ING. TOMÁŠ KNEDLOCH		
KONTROLOVAL	ING. JAROMÍR RUŠAR		
KRAJ: JIHOVMORAVSKÝ	KOJ: PÍSAŘKY (102038)		
ACESSTAIBA C. VOZOVNA PÍSAŘKY, ETAPA III. <small>V RATANÍ TRAMVAJOVÁ SMYČKA, SOUVISEJÍCÍ STAVBY KOMUNIKAČNÍCH PLOCH A ZAŘÍZENÍ SŁOUŽÍCÍCH K OBSLUZE BUDOUCÍHO MULTIFUNKČNÍHO SPORTOVNÍHO A KULTURNÍHO PAVILONU</small>			
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ - D-1.2 MOSTNÍ OBJEKTY A ZDI			
STAVBNÍ OBJEKT			

		DATUM	1/2021
		FORMÁT	A4
		STUPĚŇ PD	ZDPS
		ČÍSLO ZAKÁZKY	2020
		MĚŘÍTKO	1:10, 1:20, 1:100
		ČÍSLO PÁRE	ČÍSLO PODPÍRHOY

ZÁBRADLÍ