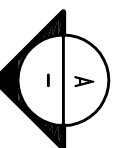


– PŮDORYS  
1:25



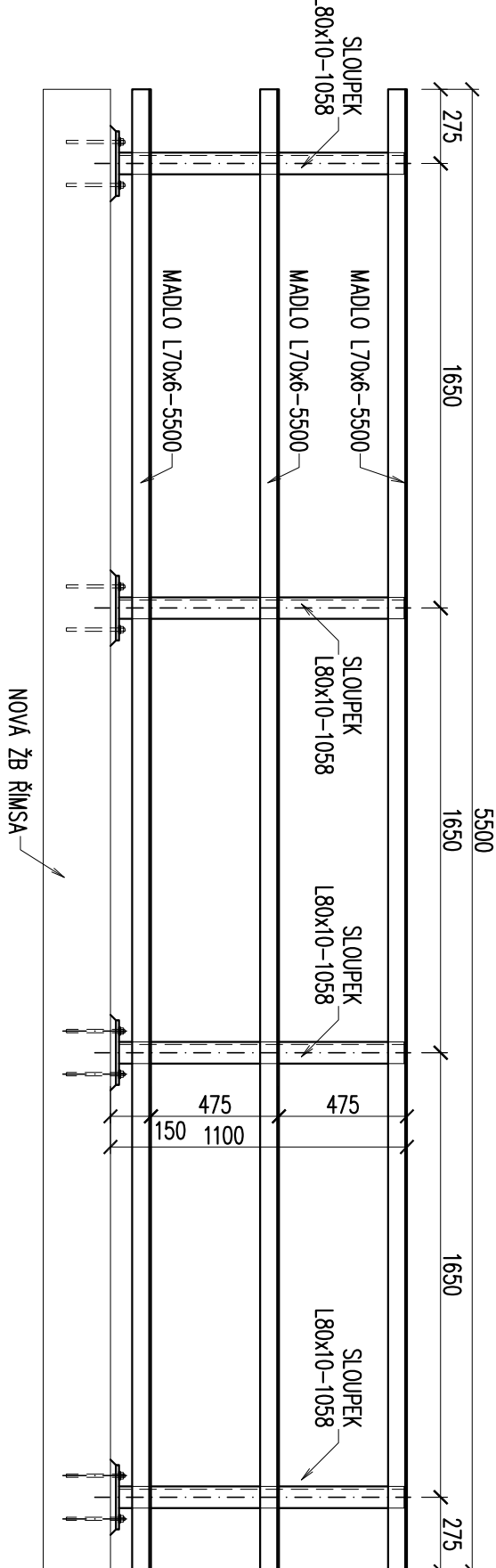
ŽDĚR NAD SÁZAVOU

A POHLED  
1:25

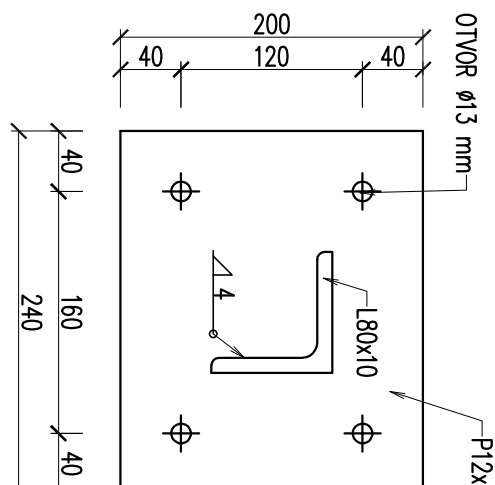
TIŠNOV

ŽDĚR NAD SÁZAVOU

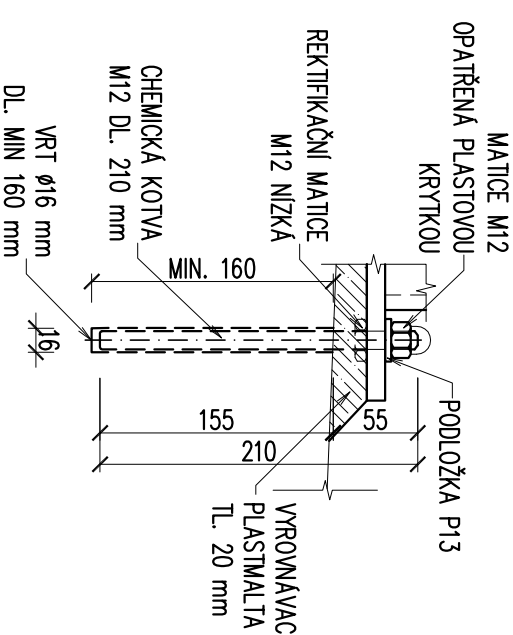
TIŠNOV



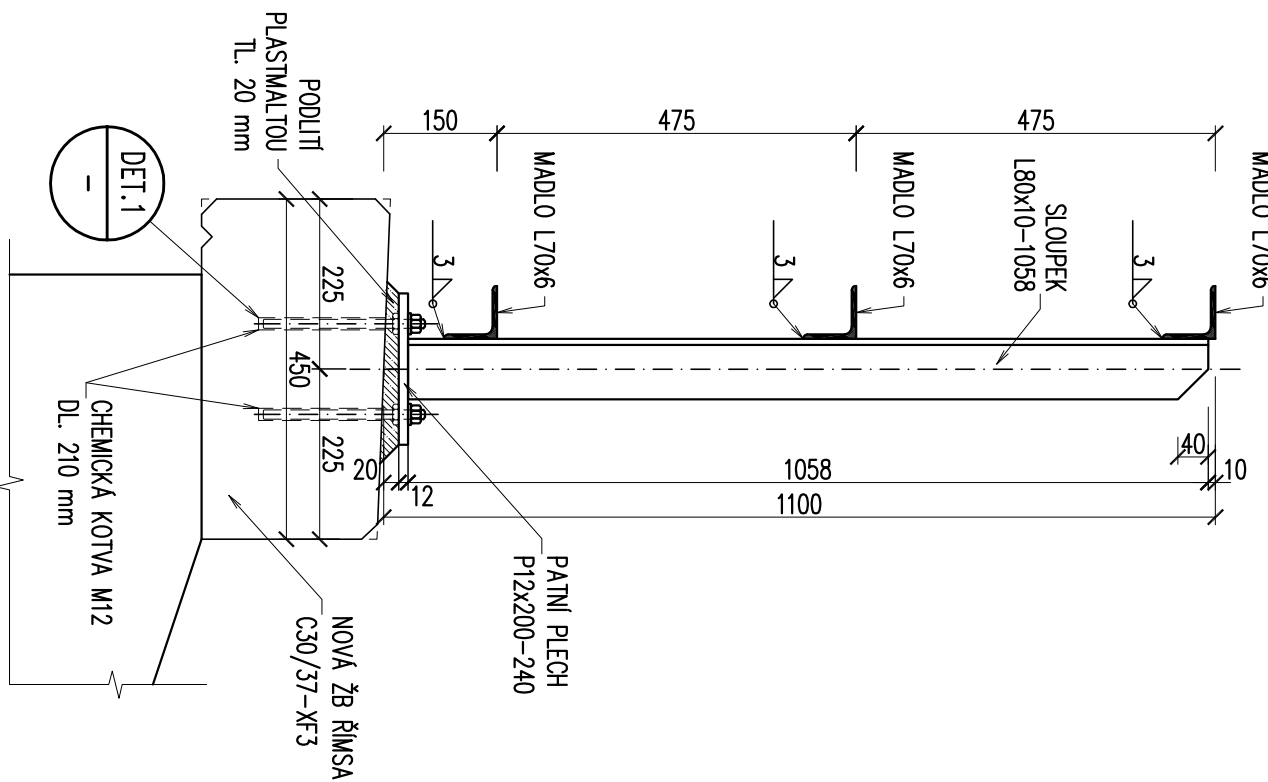
– DETAIL PATNÍHO PLECHU  
1:5



1 DETAIL KOTEVNÍHO ŠROUBU  
1:5



1 ŘEZ  
1:10



VÝKAZ KONSTRUKČNÍ OCELI ZÁBRADLÍ									
PROFIL	DL.	KS	CELK.	HMOTNOST [kg]		NÁTĚR. PLOCHA		POZNÁMKA	
	(P <sub>L</sub> )		DL.(P <sub>L</sub> )			CELKEM	m <sup>2</sup> /bm	CELKEM	
mm	m (m <sup>2</sup> )		m (m <sup>2</sup> )	m (m <sup>2</sup> ), ks				m <sup>2</sup>	
ZÁBRADLÍ									
L 80 x 10 - 1 058	1,058	4	4,232	11,900	50,4	0,32	1,4	S235 JR	madlo
L 70 x 6 - 5 500	5,500	3	16,500	6,400	105,6	0,27	4,5	S235 JR	madlo
P 12 x 200 - 240	( 0,048 )	4	( 0,192 )	( 94,200 )	18,1	-	0,43	S235 JR	patní plech
VÝKAZ SPOJOVACÍHO MATERIÁLU U ZÁBRADLÍ									
PRVEK			ks						
CHEM. KOTVA M12x210+MAT.+PODL.			16						kotva na patní plech
CELKEM									
S235 JR					174 kg		6 m <sup>2</sup>		
CELKEM MATERIÁL					174 kg		6 m <sup>2</sup>		
SVARY (3%)					5 kg				
HMOTNOST MATERIÁL U CELKEM					179 kg				
NÁTĚROVÁ PLOCHA CELKEM					6 m <sup>2</sup>				

KONSTRUKČNÍ OCEL S235 JR  
SPOJ. MAT. A KOTVY DO BETONU: A4-70

#### POZNÁMKY:

- OK JE ZABRAZENA DO ŘÍDÍ PROVÁDĚNÍ EXC2 DLE ČSN EN 1090-2. POŽADAVKY NA MATERIÁL – VIZ TZ.
- KOUTOVÉ SVARY BUDOU OVAŘENY PO CELÉM OBVODU PRVKU
- SLOUPKY JSOU KÓTOVÁNY DO JEJICH STŘEDU (40 mm OD OBOU HRAN).
- PROTIKOROZÍ OCHRANA NOVÉHO ZÁBRADLÍ PRO STUPEŇ KOROZÍ AGRESIVITY ČA-VYSOKÁ "ZSP + ONS 01":
  - OTŘISKÁNÍ NA STUPEŇ So 3
  - METALIZACE NÁSTRÍKEM Zn+15%Al
  - 1x METALIZACE NÁSTRÍKEM Zn+15%Al
  - 1x ZÁKLADNÍ NÁTĚR EP
  - 1x NÁTĚR EP
  - 1x VRCHNÍ NÁTĚR PUR (ODSTĚN DB 703)
- VŠECHNY HRANY BUDOU ZAOBLENY NA POLOMĚR R=2 mm.
- VŠECHNY MATICE CHEMICKÝCH KOTEV BUDOU OPATŘENY PLASTOVÝMI KRYTKAMI.

Generální projektant:



Zpracovatel dílčích částí dokumentace:

Souřadnicový systém JTSK, výškový systém Bpv

Výpracoval: ING. A. POPOVÁK		Zodp. projektant: ING. M. MIKŠOVSKÝ		Kontroloval: ING. L. MAREK	
Kraj: Jihomoravský		Třetový úsek/Děc: Žďár nad Sázavou		TIŠNOV	
Investor: SZDC s.o.j.		Dílažďená 1003/7, 110 Praha 1			
Akce:		Formát: A4		Datum: 6/2017	
OCHRANA TRATI PŘED PÁDEM HORNINÝ-LOKALITA PRUDKÁ		Účel: PROJEKT		Č. zakázky: E 617-S-182/2017	
MOSTY, PROPUSTKY A ZDI		Změna:		Č. kopie:	
SO.05 - PROPUSTEK V KM 85,203 TÚ2071		Měřítko: 1:25, 1:10, 1:5			
Obsah výkresu: ZÁBRADLÍ		Část dokumentace: E.1.4.1		Č. výkresu: .07	