



VÝKAZ KONSTRUKČNÍ OCELI ZÁBRADLÍ								
PROFIL	DL.	KS	CELK.	HMOTNOST [kg]		NÁTĚR. PLOCHA		POZNÁMKA
	(PL.)		DL.(PL.)		CELKEM	m²/bm	CELKEM	
mm	m (m²)		m (m²)	m (m²), ks			m²	
ZÁBRADLÍ - POLE TYP I - 4 ks								
L 70 x 8 - 1 050	1.050	12	12.600	8.400	105.8	0.27	3.4	S235 JR sloupek římsa
L 60 x 5 - 5 000	5.000	4	20.000	4.570	91.4	0.27	5.4	S235 JR madlo horní
L 50 x 5 - 5 000	5.000	8	40.000	3.770	150.8	0.19	7.8	S235 JR madlo stř., dol.
P 20 x 200 - 260	( 0.052 )	12	( 0.624 )	( 157.000 )	98.0	–	1.47	S235 JR patní plech
VÝKAZ SPOJOVACÍHO MATERIÁLU ZÁBRADLÍ								
PRVEK				ks				
CHEM. KOTVA M16x220+MAT.+PODL.				48			kotva na patní plech	
CELKEM								
S235 JR					446 kg	18 m²		
CELKEM MATERIÁL					446 kg	18 m²		
SVARY (3%)					13 kg			
HMOTNOST MATERIÁLU CELKEM					459 kg			
NÁTĚROVÁ PLOCHA CELKEM					18 m²			
(HODNOTY "CELKEM" JSOU VYČÍSLENY BEZ SPOJOVACÍHO MATERIÁLU)								

KONSTRUKČNÍ OCEL S235 JR  
KOTVY DO BETONU: A4-70

- POZNÁMKY:**
- OK JE ZAŘAZENA DO TŘÍDY 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.
  - PROTIKOROZNÍ OCHRANA VIZ. TZ  
PROTIKOROZNÍ OCHRANA SPOJOVACÍHO MATERIÁLU: METALIZACE tl. 80 µm.
  - VŠECHNY HRANY BUDOU ZAOBLENY NA POLOMĚR R=2 mm.
  - VŠECHNY MATICE CHEMICKÝCH KOTEV BUDOU OPATŘENY PLASTOVÝMI KRYTKAMI.
  - BARVNÝ ODSTÍN VRCHNÍHO NÁTĚRU DLE POŽADAVKU INVESTORA.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv		SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK		
	Vedoucí projektu	Zodpovědný projektant	Investor	SŽ s.o., OŘ PRAHA
	ING. M. MIKŠOVSKÝ	ING. M. LICHTIG	Místo stavby	KNOVÍZ
			Formát	4A4
	Vypracoval	Kontroloval	Datum	10/2020
ING. M. ZDRAŽILOVÁ	ING. L. MAREK	Účel	DSP	
		Měřítko	1:100, 1:25, 1:10, 1:5	
TOP CON SERVIS s.r.o., Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8, tel/fax: 284 021 741, email: topcon@topcon.cz			Č.zakázky	23-20
PD OPRAVY ŽELEZNIČNÍCH MOSTŮ V OBVODU SMT PRAHA SO 03.1 – MOST V KM 49,461 NA TRATI PODLEŠÍN – OBRNICE			Číslo kopie	Číslo přílohy
				07
ZÁBRADLÍ				