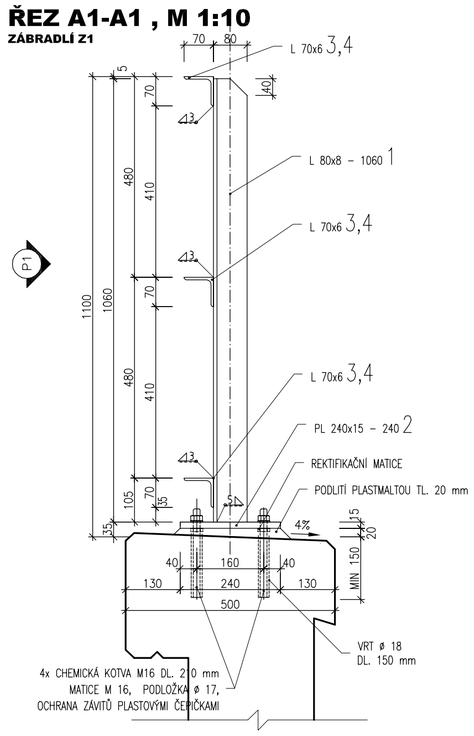
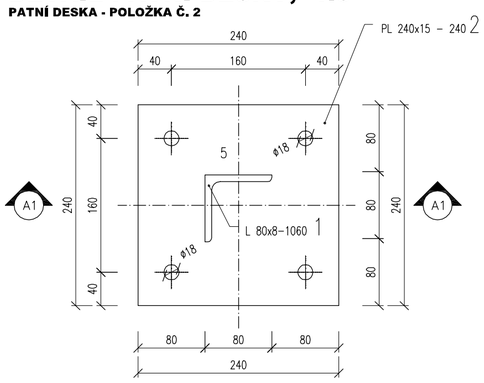
ŘEZ A1-A1 , M 1:10

ZÁBRADLÍ Z1



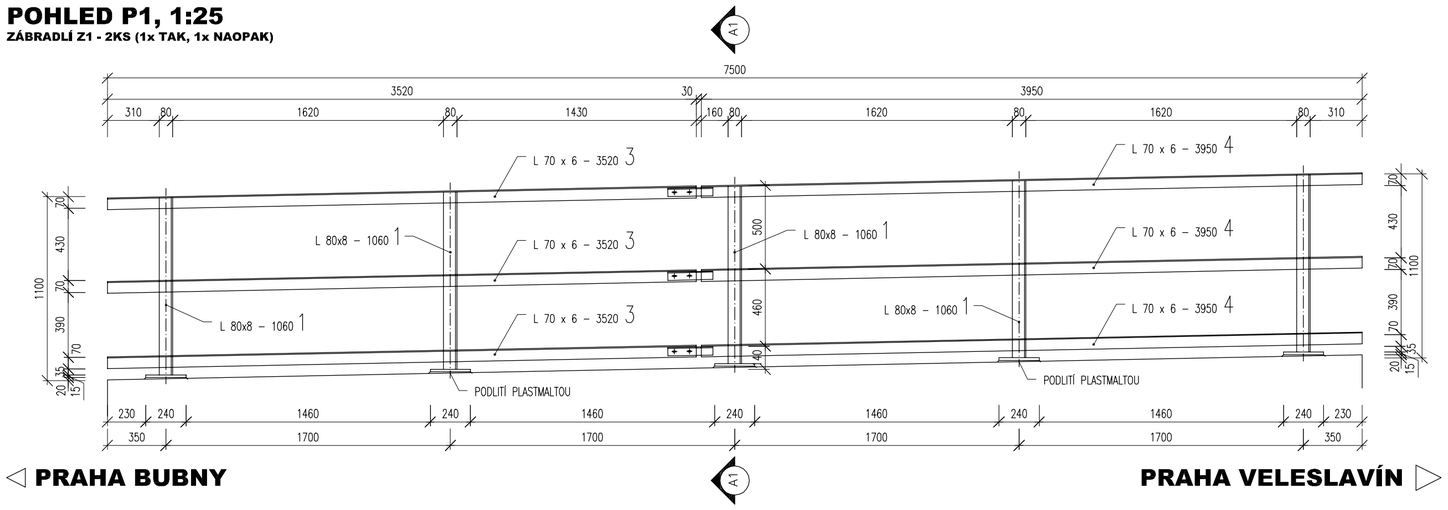
DETAIL PATNÍ DESKY, 1:5

PATNÍ DESKA - POLOŽKA Č. 2



POHLED P1, 1:25

ZÁBRADLÍ Z1 - 2KS (1x TAK, 1x NAOPAK)

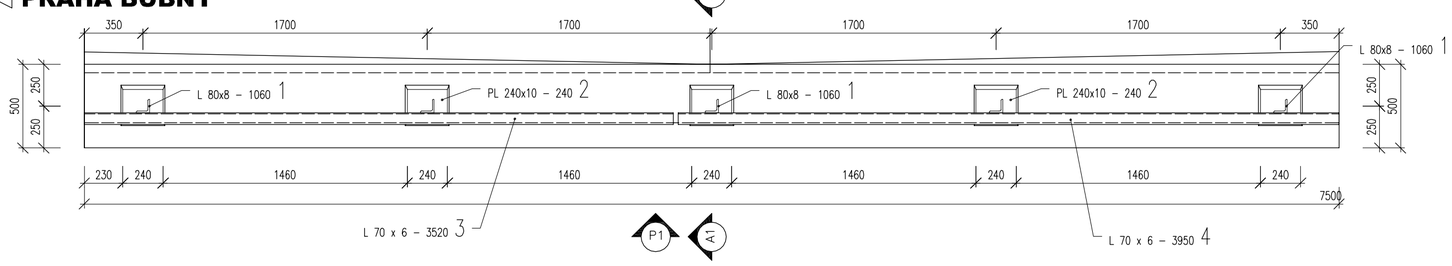


◁ **PRAHA BUBNY** **PRAHA VELESLAVÍN** ▷

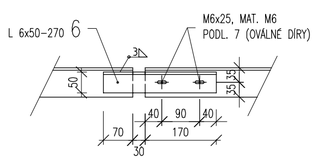
PŮDORYS, M 1:25

ZÁBRADLÍ Z1 - 2KS (1x TAK, 1x NAOPAK)

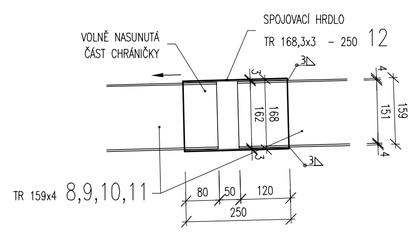
◁ **PRAHA BUBNY** **PRAHA VELESLAVÍN** ▷



DETAIL DILATACE ZÁBRADLÍ, 1:10



DETAIL DILATACE SPOJOVACÍHO HRDLA, 1:10



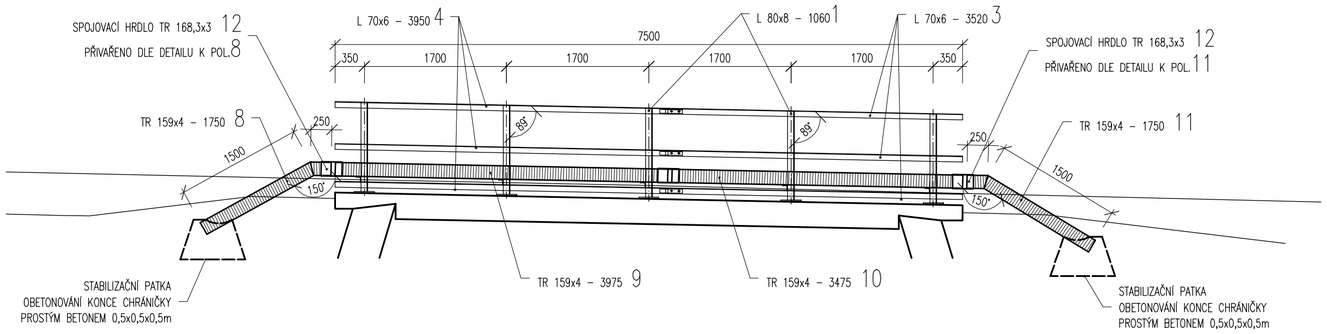
VÝKAZ MATERIÁLU ZÁBRADLÍ					
POZICE	OCELOVÝ PROFIL	DÉLKA (m)	KS	HMOTNOST (KG)	NÁTĚROVÁ PLOCHA (M2)
1	L 80x8-1060	1,06	10	102,1	3,29
2	PL 10x240-240	0,24	10	45,2	0,62
3	L 70x6 - 3520	3,52	6	135,2	5,70
4	L 70x6 - 3950	3,95	6	151,7	6,40
6	L 50x6 - 270	0,27	6	7,2	0,32
7	L 60x8 - 400	0,4	5	14,2	0,54
CELKEM				455,6	16,88

POHLED NA ZÁBRADLÍ VLEVO D-D', M 1:50

ZÁBRADLÍ Z1

* KONZOLA VČ. OCELOVÉ CHRÁNIČKY JE PROVEDENA POUZE NA ZÁBRADLÍ VLEVO

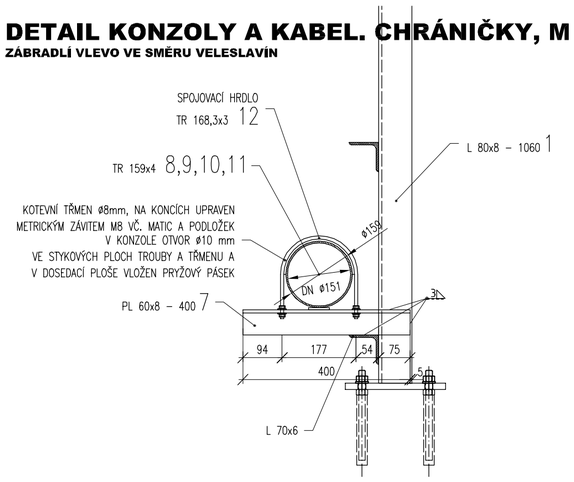
PRAHA BUBNY ▷



◁ **VELESLAVÍN**

DETAIL KONZOLY A KABEL. CHRÁNIČKY, M 1:10

ZÁBRADLÍ VLEVO VE SMĚRU VELESLAVÍN



POZNÁMKY:

PROTIKOROZNÍ OCHRANA

* PODROBNOSTI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA

POUŽITÉ MATERIÁLY

- ZÁBRADLÍ

* DLE ČSN ČSN EN 1090-1,2 A TKP – PODRUŽNÉ NENOSNÉ ČÁSTI MOSTŮ – TŘÍDA PROVEDENÍ EXC2
POUŽITÝ MATERIÁL: S235 JR – PLECHY, PROFILY
ZKUŠEBNÍ ZPRÁVA – TYP 2.2
* POŽADAVKY NA ZKOUŠKY A KONTROLY VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA

SPOJOVACÍ MATERIÁL

– SVARY
* STUPEŇ JAKOSTI SVARŮ C (PRO EXC2) DLE ČSN EN ISO 5817
* VŠECHNY SVARY PŘIPOJOVANÝCH POLOŽEK PROVÉST UZAVŘENÉ PO OBVODĚ
* U VŠECH SVARŮ PROVÉST VIZUÁLNÍ KONTROLU DLE EN 970 / ČSN EN ISO 17637
* DÍLENSKÉ STYKY VYPLÝVAJÍCÍ VÝHRADNĚ Z ROZMĚRŮ POUŽITÝCH PLECHŮ A TYČÍ NEJSOU ZAKRESLENY
* PŘÍPRAVA SVAROVÝCH HRAN VIZ KATALOGOVÉ LISTY SVARŮ A TP ZHOTOVITELE

– ŠROUBY
* SPOJOVACÍ MATERIÁL A KOTVY NEREZOVÝ A2-50 NEBO ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ min. 60µm

OSTATNÍ

– VŠECHNY HRANY POLOŽEK ZAOBLIT R=2mm
– OTVORY KÓTOVÁNY NA OSU
– PROVEDENÍ ZÁBRADLÍ JE NA OBOU ŘÍMSÁCH STEJNÉ, ZRCADLOVĚ SYMETRICKÉ PODLE OSY MOSTU

VÝKAZ MATERIÁLU OCEL. CHRÁNIČKY					
POZICE	OCELOVÝ PROFIL	DÉLKA (m)	KS	HMOTNOST (KG)	NÁTĚROVÁ PLOCHA (M2)
8	TR 159x4 - 1750	1,75	1	26,1	0,88
9	TR 159x4 - 3975	3,975	1	59,2	1,99
10	TR 159x4 -3475	3,475	1	51,8	1,74
11	TR 159x4 - 1750	1,75	1	26,1	0,88
12	TR 168,3x3 - 250	0,25	3	8,9	0,40
CELKEM				172,1	5,87

TÚ 0101 Praha-Bubny (mimo) - Chomutov-záp. zhlaví (mimo)
DÚ 04 Praha-Dejvice - Praha-Veleslavín

ZMĚNA	POPIS	DATUM
03		
02		
01		

ING. IVAN ŠÍR
PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB a.s.
Haškova 1714/3, 500 02 Hradec Králové, tel: +420 603 181 473, sir@sirivan.cz, www.sirivan.cz IČ: 287 86 793

investor: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Projektová dokumentace opravy objektů na trati
Praha Bubny – Praha Veleslavín
SO 05 - Most v km 5,141

kraj: Praha	odpovědný projektant stavby: Ing. Ivan Šír
MÚ/OU: Praha	odpovědný projektant objektu: Ing. Ivan Šír
stupeň utajení: bez utajení	vypracoval: Ing. Karel Krčma
datum: 01 2018	kontroloval: Ing. Martin Fejks
zakázkové číslo: 17149	změna číslo: 00
stupeň PD: RDS	měřítko: 1:50,100

E.1.4.1 STAVEBNÍ ČÁST

VÝKRES ZÁBRADLÍ E.1.4.1.8