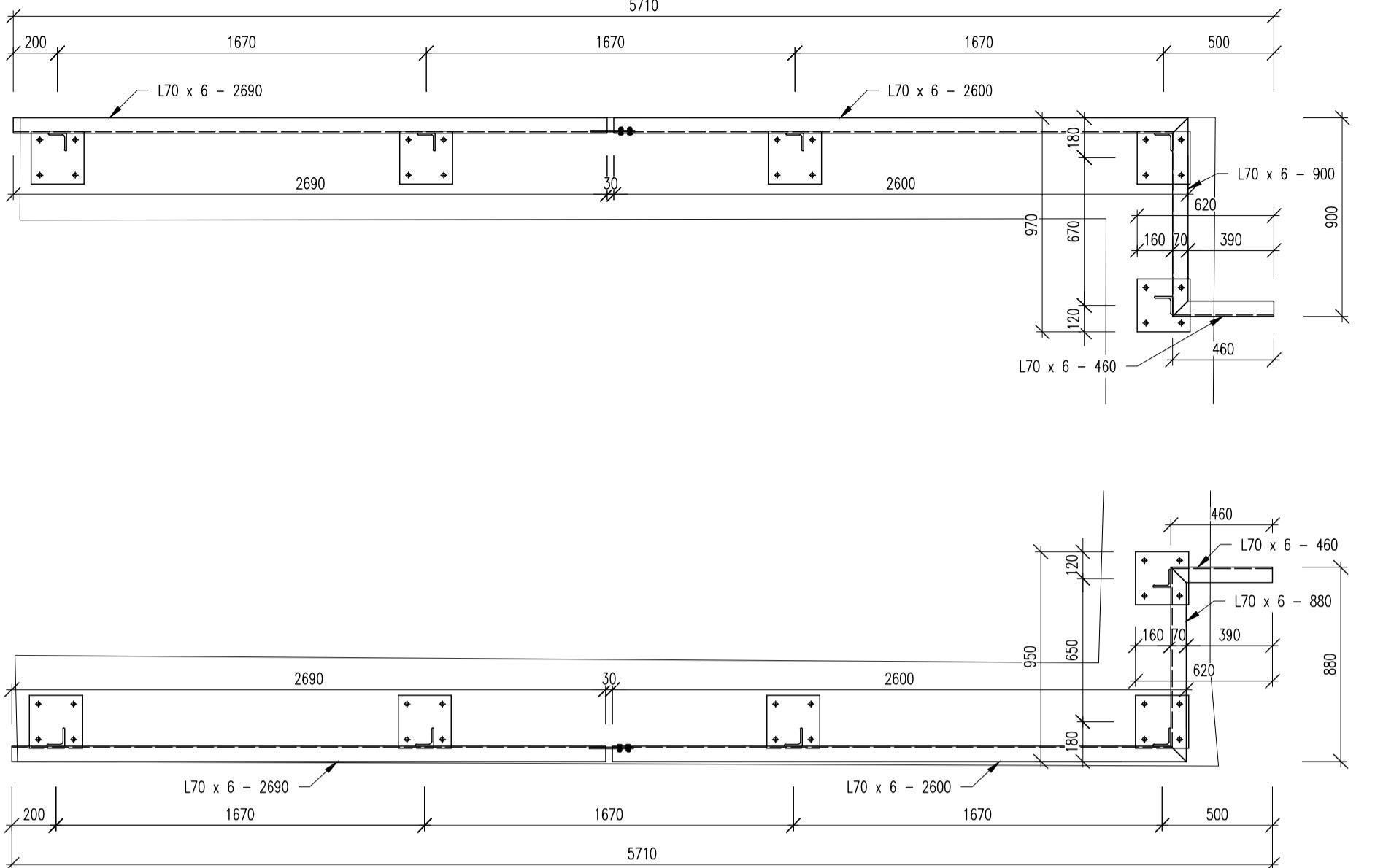


**PŮDORYS ZÁBRADLÍ, M 1:25**

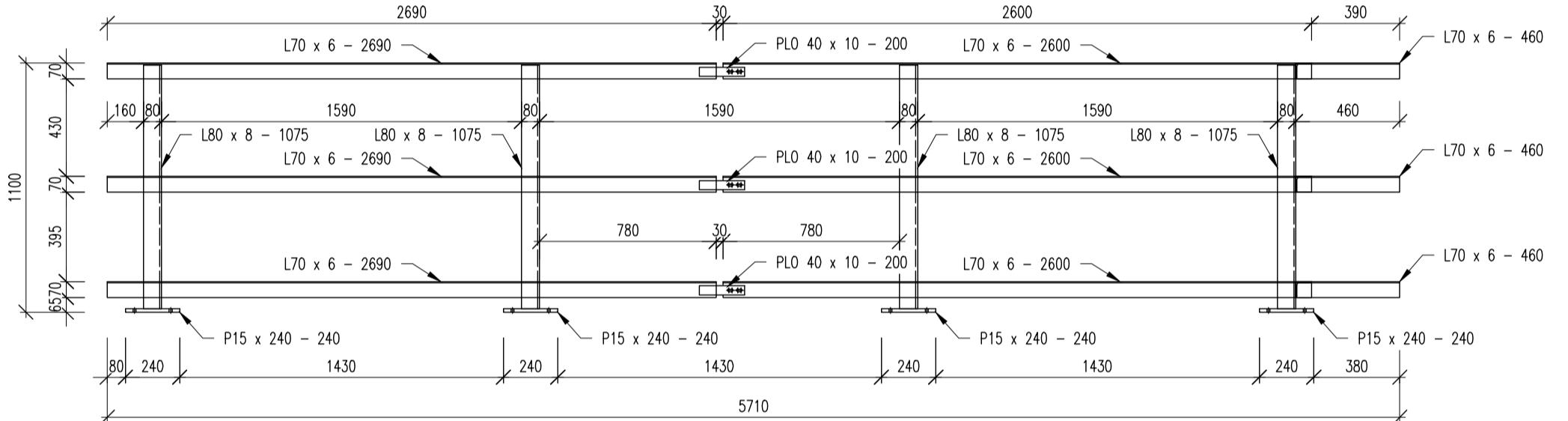
SCHÉM

← LEDEČKO



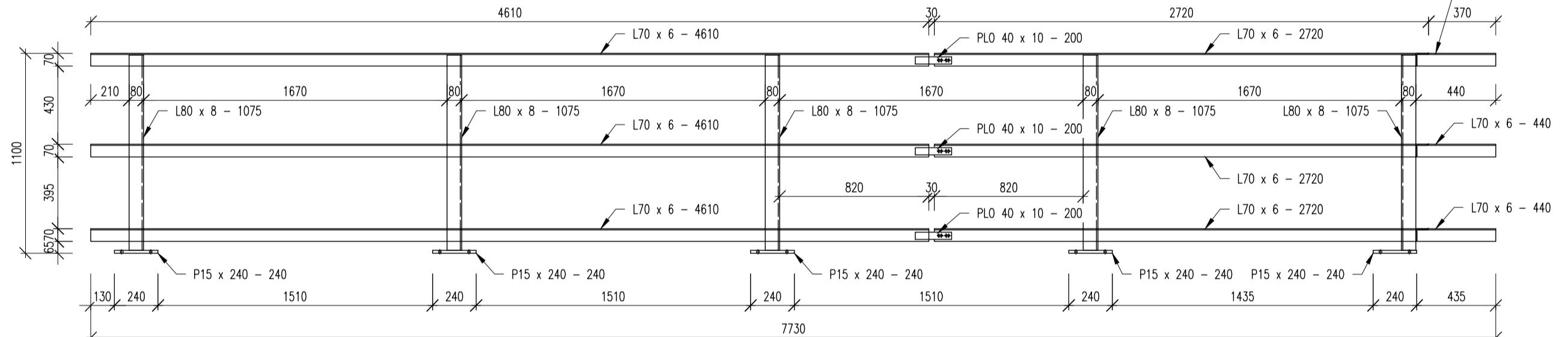
ZÁBRADLÍ NA ŘÍMSE, M 1:25

OPĚRA 001 VPRAVO



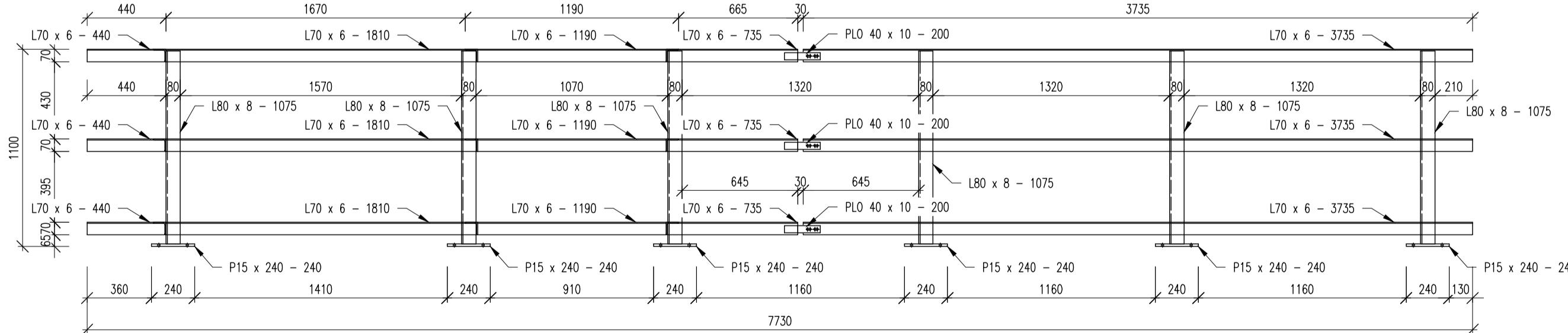
ZÁBRADLÍ NA ŘÍMSE, M 1:25

**OPĚRA O02 VLEVO**



## **ZÁBRADLÍ NA ŘÍMSE, M 1:25**

OPĚRA O02 VPRAV



Technical drawing showing two elevation views of a structural frame. The top view illustrates a horizontal beam with various dimensions and material specifications. The bottom view provides a detailed look at the vertical columns and horizontal connections, also with specific dimensions and material types. Arrows labeled 'A' indicate specific sections for detailed views.

**Top View Dimensions:**

- Total width: 7730
- Left column height: 480
- Horizontal distances between vertical columns: 1750, 1750, 1750, 1750
- Right column height: 250
- Vertical distances from base to various points: 0 x 6 - 890, 670, 370, 440
- Material specification: L70 x 6 - 2720
- Material specification: L70 x 6 - 4610
- Other dimensions: 180, 2720, 30, 4610

**Bottom View Dimensions:**

- Total width: 7730
- Left column height: 480
- Horizontal distances between vertical columns: 1650, 1150, 1400, 1400, 1400
- Right column height: 250
- Vertical distances from base to various points: 0 x 6 - 850, 670, 370, 440
- Material specification: L70 x 6 - 440
- Material specification: L70 x 6 - 1810
- Material specification: L70 x 6 - 580
- Material specification: L70 x 6 - 1190
- Material specification: L70 x 6 - 735
- Material specification: L70 x 6 - 580
- Material specification: L70 x 6 - 3735
- Other dimensions: 1810, 1050, 735, 30, 3735, 580, 510, 1190, 1400

**KÁCOV ➔**

# **POZNÁMKY:**

# PROTIKOROZNÍ OCHRANA

- \* PODROBNOSTI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA PKO, SCHÉMA PKO  
\* KOMPLETNÍ SKLADBA PKO PROVEDENA V MOSTÁRNĚ, NA MÍSTĚ STAVBY POUZE OPRAVY A MONTÁŽNÍ STYKY

## POUŽITÉ MATERIÁLY

- ZÁBRADLÍ, PODRUŽNÉ ČÁSTI
    - \* 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

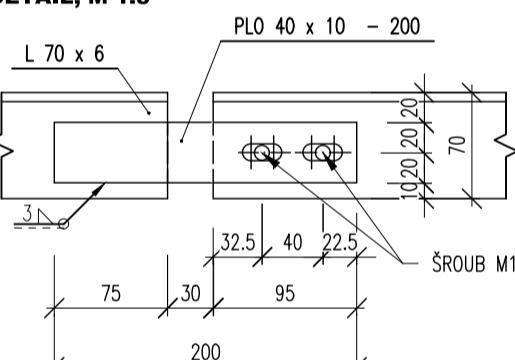
- SVARY
    - \* STUPEŇ JAKOSTI SVARŮ C DLE ČSN EN ISO 5817
    - \* VŠECHNY Svary PŘIPOJOVANÝCH POLOŽEK PROVÉST UZAVŘENÉ PO OBVODĚ
    - \* U VŠECH SVARŮ PROVÉST VIZUÁLNÍ KONTROLU DLE ČSN EN ISO 17637
    - \* PRÍPRAVA SVAROVÝCH HRAN VIZ KATALOGOVÉ LISTY SVARŮ A TP ZHOTOVITELE
  - ŠROUBY
    - \* KOTVENÍ ZÁBRADLÍ NA ŘÍMSÁCH
    - NEREZOVÉ ZÁVITOVÉ TYČE M16 A2-50 DLE DIN 976
    - MATICE DLE ČSN EN ISO 4032 A2-50
    - PODLOŽKY DLE ČSN EN ISO 7089 A2-50
    - DOKUMENT KONTROLY JAKOSTI MATERIÁLU – TYP 2.2
  - \* SPOJE MADEL ZÁBRADLÍ
    - ŠROUBY M10 DLE ČSN EN ISO 4017, PODLOŽKY DLE ČSN EN ISO 7089
    - MATICE DLE ČSN EN ISO 4032
    - SPOJOVACÍ MATERIÁL NEREZOVÝ A2-50
    - DOKUMENT KONTROLY JAKOSTI MATERIÁLU – TYP 2.2

DOSTATNÍ

- NEJEDNÁ SE O VÝROBNÍ DOKUMENTACI  
VŠECHNY POLOŽKY JSOU VYKÁZANÉ NA SRAZ  
VÝROBA A MONTÁŽ DLE TKP SŽDC kap.19  
POKUD NENÍ UVEDENO JINAK – POŽADAVKY NA VÝROBNÍ ODCHYLY DLE PŘÍLOHY G. TKP SŽDC kap.19

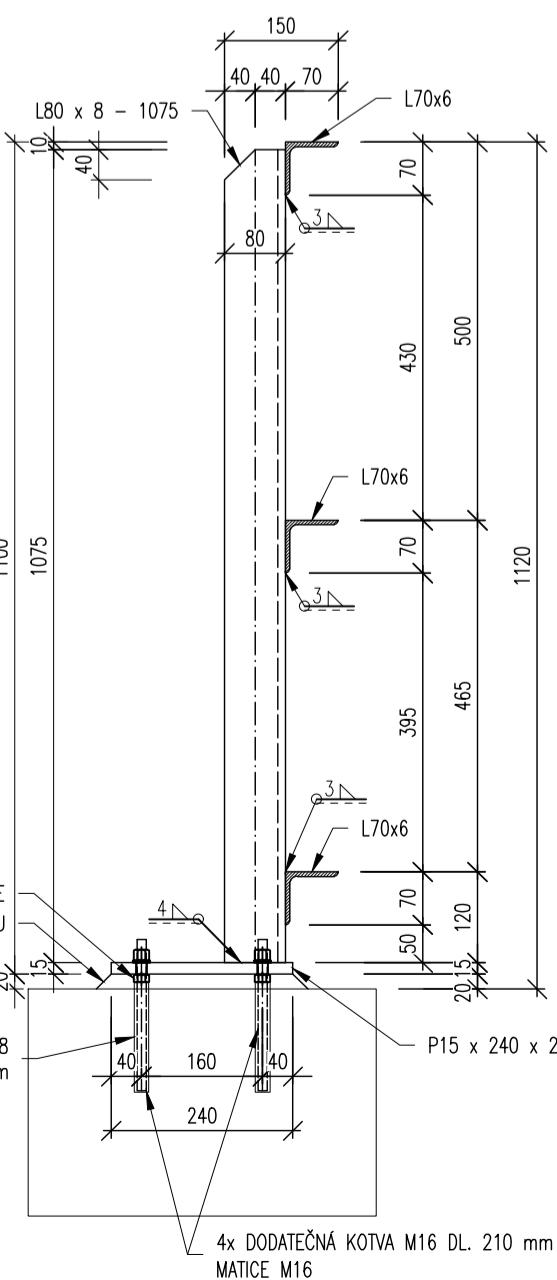
PŘÍMÝ SPOJ MADLA

**FRONT  
DETAIL, M 1:5**



ŘEZ A-A- M 1:10

**REZ A-A, P**  
**ZÁBRADLÍ NA ŘÍMS**



VÝŠKOVÝ SYSTÉM



SOUKROMÝ SISTEM BPV		SOUKADNICKÝ SISTEM S-JTSK			
 <b>TOPCON</b> SERVIS s.r.o.	Vedoucí projektu	Zodpovědný projektant	Investor	SŽ s.o., OŘ PRAHA	
	ING. L. MAREK	ING. I. ŠÍR	Místo stavby	LEDEČKO, RATAJE N.S.	
			Formát	8A4	
	Vypracoval	Kontroloval	Datum	10/2020	
	ING. Z. LAKMAYER	ING. J. FIALA	Účel	DSP	
			Měřítka	1:25, 10	
TOP CON servis s.r.o., Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8, tel./fax: 284 021 740, e-mail: topcon@topcon.cz		Č.zakázky	23–20		
PD OPRAVY ŽELEZNIČNÍCH MOSTŮ V OBVODU SMT PRAHA SO 02 – MOST V KM 1,239 TRATI LEDEČKO – KÁCOV		Číslo kopie	Číslo přílohy		
			D.2.1.5.1.2.13		

ZÁBRADLÍ