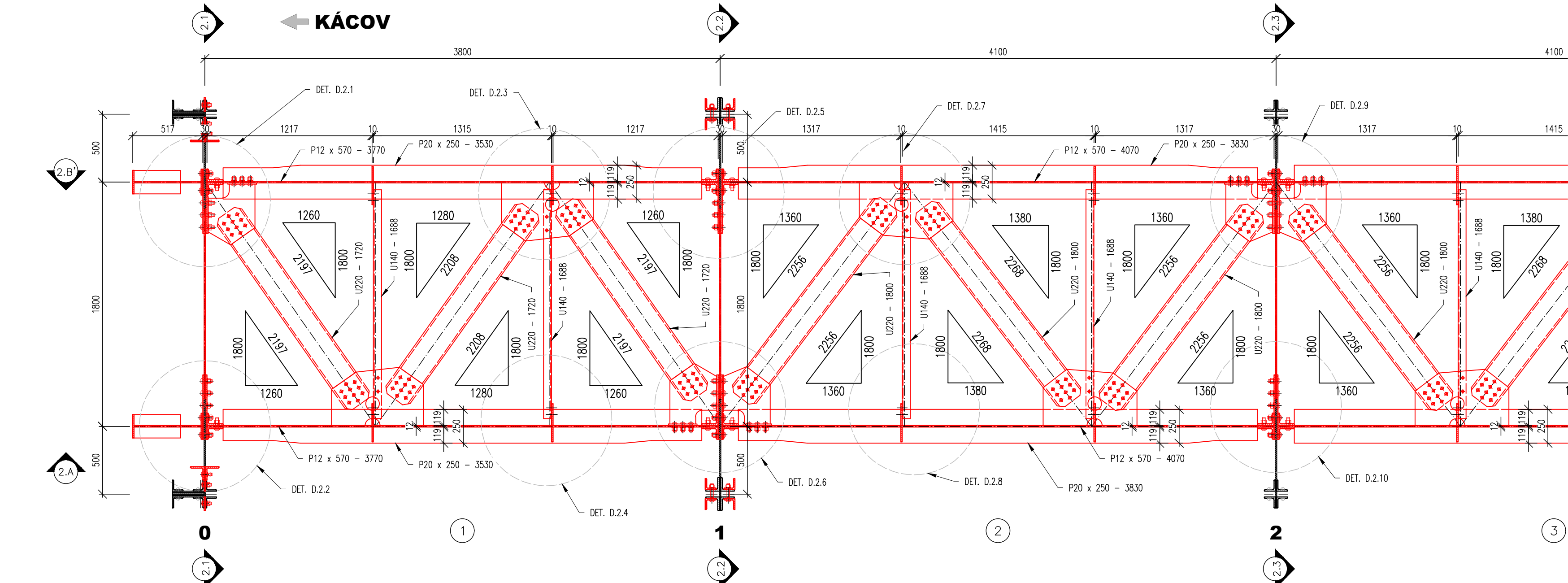
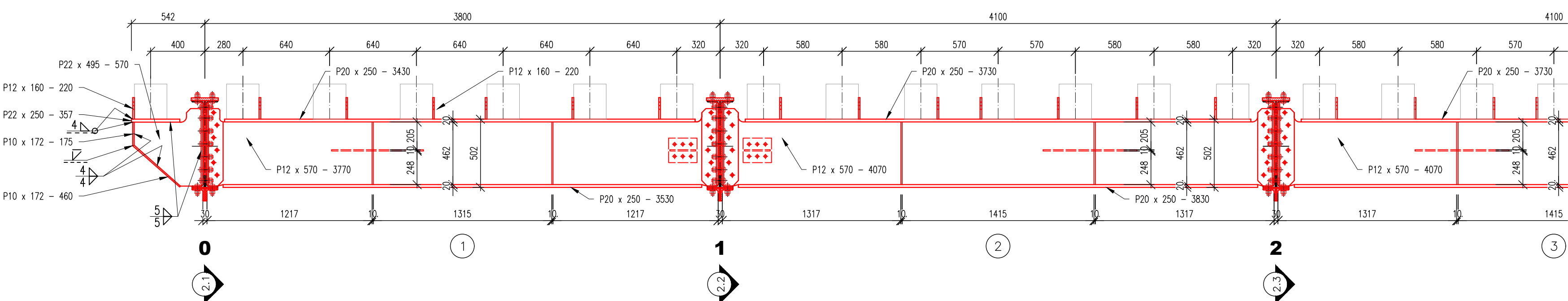


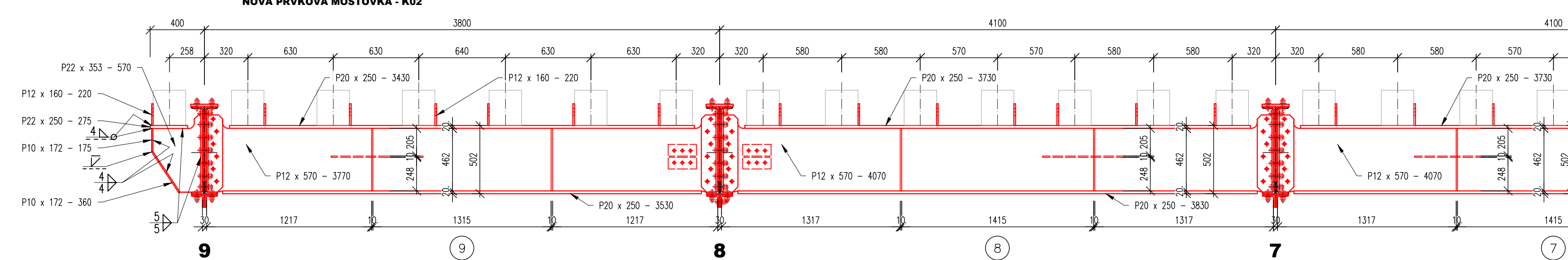
PŮDORYS, M 1:25
NOVÁ PRVKOVÁ MOSTOVKA - K02



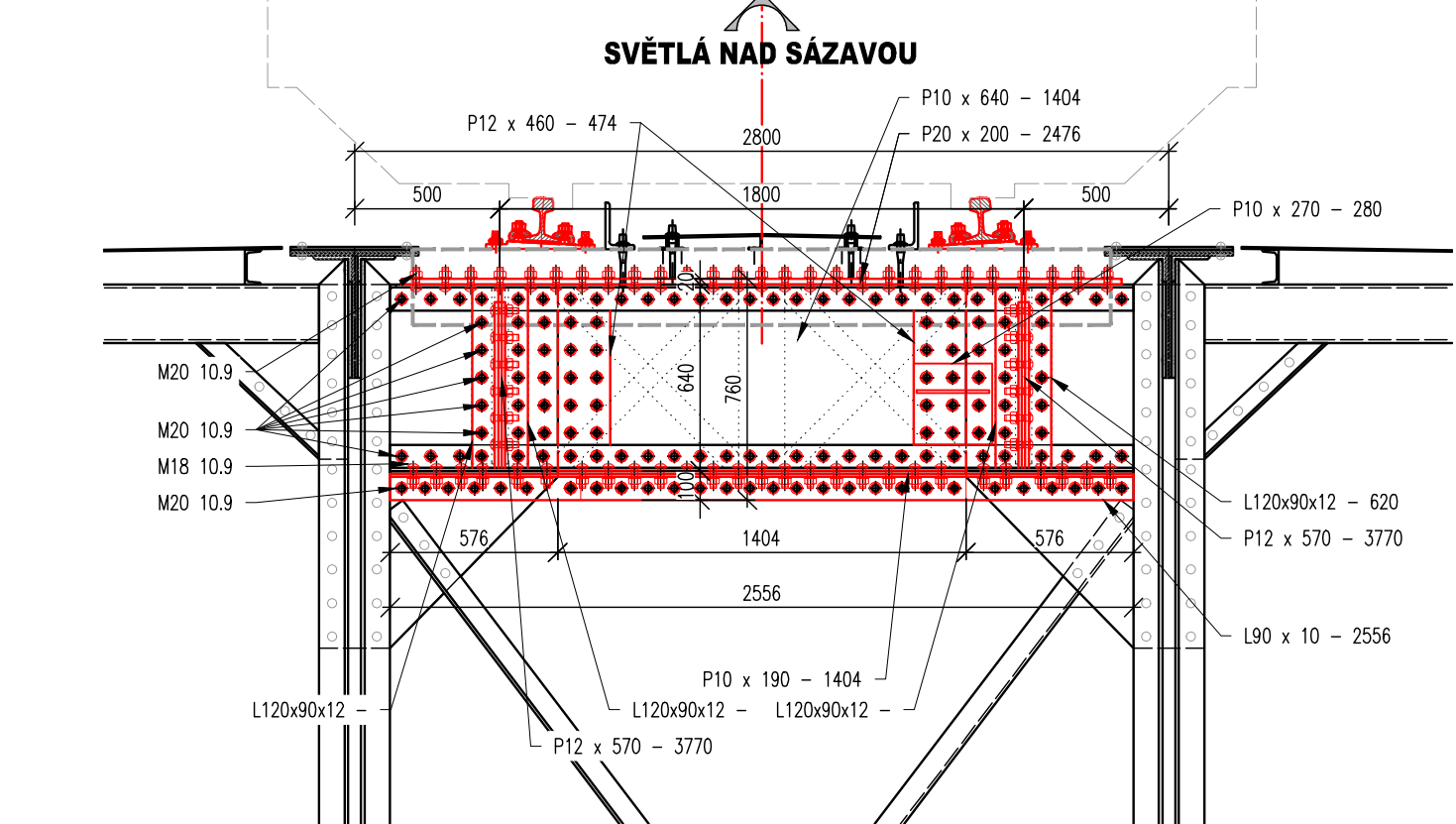
POHLED NA PODÉLNÍKY 2.A-2.A', M 1:25
NOVÁ PRVKOVÁ MOSTOVKA - K02



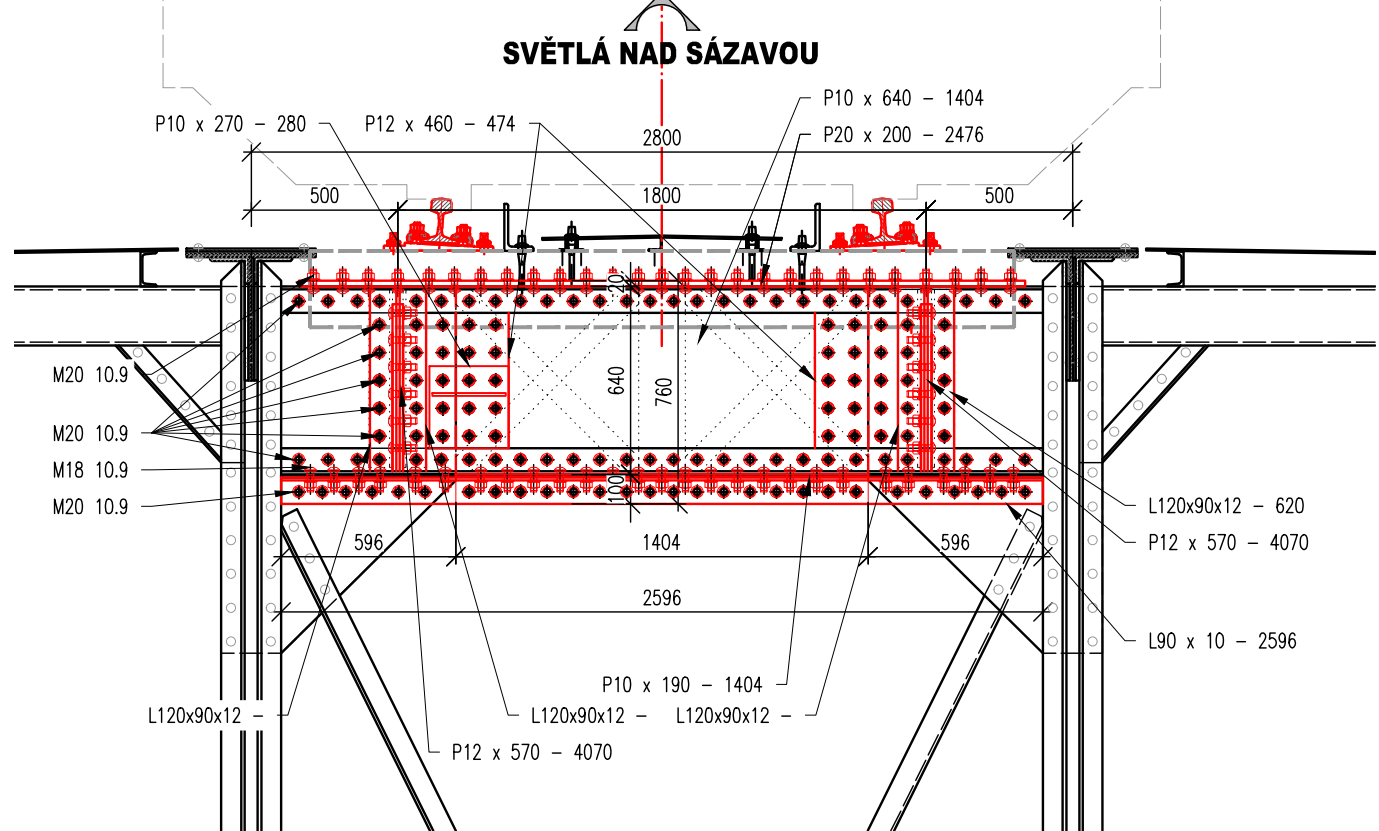
POHLED NA PODÉLNÍKY 2.B-2.B', M 1:25
NOVÁ PRVKOVÁ MOSTOVKA - K02



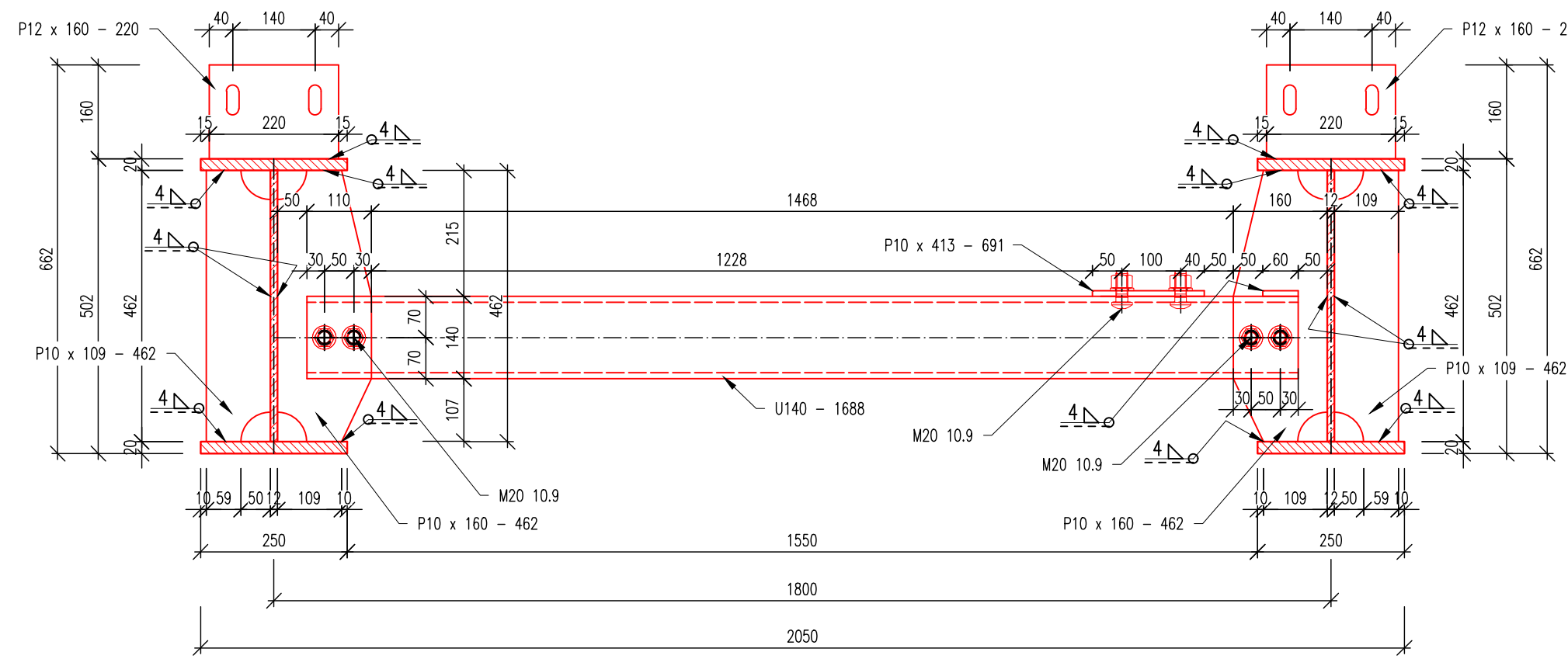
PŘÍČNÝ ŘEZ 2.2, M 1:25
NÁVRH ZESÍLENÍ PŘÍČNÍKU - K02 PŘÍČNÍK 1 A 8



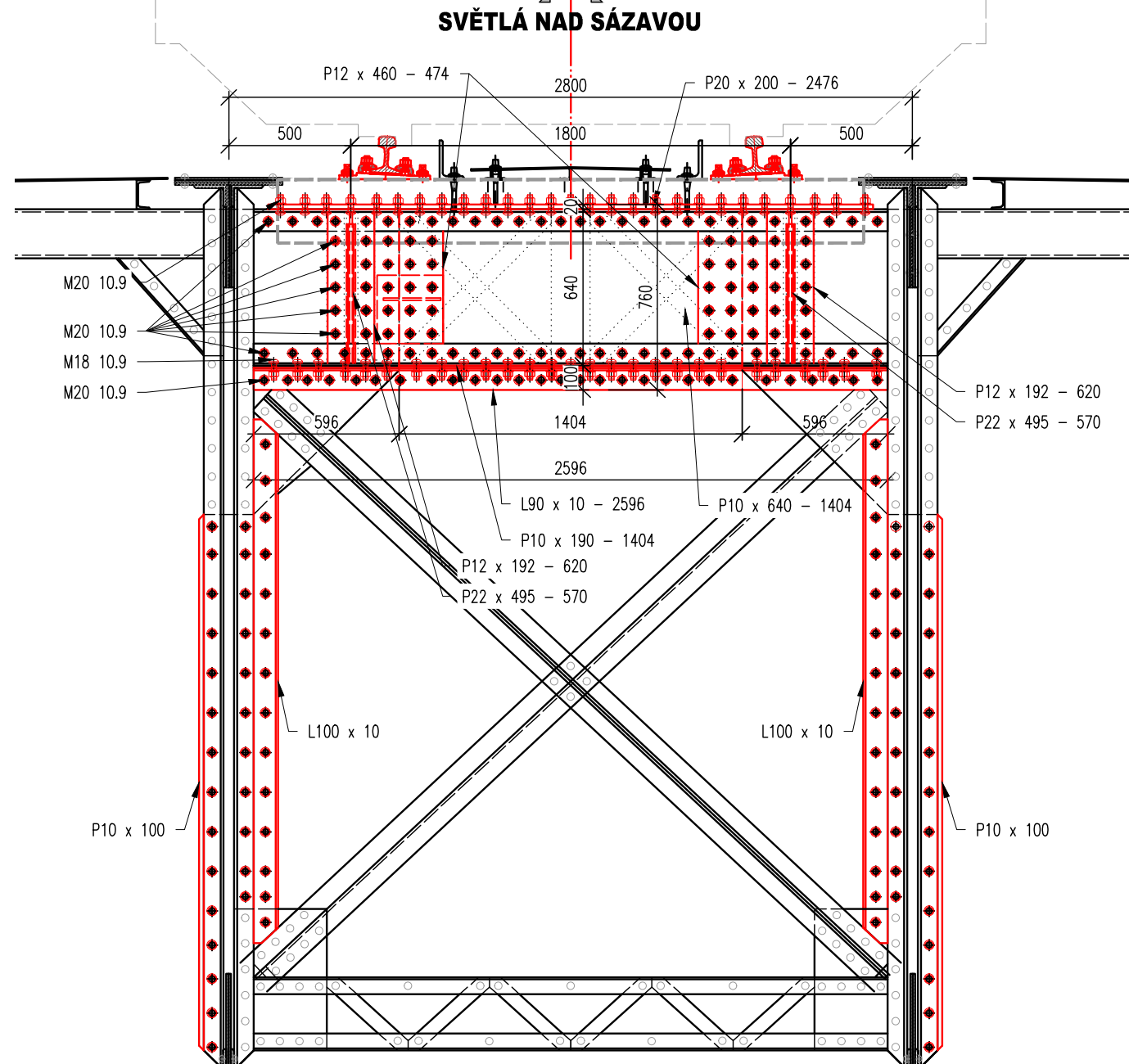
PŘÍČNÝ ŘEZ 2.3, M 1:25
NÁVRH ZESÍLENÍ PŘÍČNÍKU - K02 PŘÍČNÍK 5-7



PŘÍČNÝ ŘEZ, M 1:10
MOSTOVKA



PŘÍČNÝ ŘEZ 2.1, M 1:25
NÁVRH ZESÍLENÍ PŘÍČNÍKU - K02 PŘÍČNÍK 0 A 9



POZNÁMKY:

- PROTİKOROZNÍ OCHRANA
• POODENOSTI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA PKO
• KOMPLETNÍ SKLADBA PKO PROVEDENA NA MÍSTĚ STAVBY
- POUŽITÉ MATERIÁLY
• DLE ČSN EN 1000-1.2 A TYP – HLAVNÍ NOSNÉ ČÁSTI MOSTU – TRÍDA PROVEDENÍ EXC3
POUŽITÝ MATERIÁL: S355 J2+N – PLECHY TL <30 mm, PROFILY
• DOKUMENT KONTROLY JAKOSTI MATERIÁLŮ – TYP 3.2*
- * POZNÁMKY NA ZKOUŠKY A KONTROLY VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA

SPOJOVACÍ MATERIÁL

- SVÁRY
• STUPEŇ JAKOSTI SVÁRŮ C (EXC2), B (EXC3) DLE ČSN EN ISO 5817
• VŠECHNY SVÁRY PŘÍPOJNÝCH POLOŽEK PROVESTI LOŽNĚNÉ PO DEVIZĚ
• U VŠECH SVÁRŮ PROVEDIT NEJMENŠÍ KONTROLU ČSN EN ISO 17637
• PŘÍPRAVA SVÁROVÝCH HRAN VIZ KATALOGOVÉ LISTY SVÁRŮ A TP ZHOTOVITELĚ
- SPOJLOVY
• PŘÍPOJE V NOSNÉ KONSTRUKCI
• SPOJBY SESTAVY HŘ DLE ČSN EN ISO 14399-10, PEVNOSTNÍ TRÍDA 10.9
• SPOJOVACÍ MATERIÁL ČERNÝ – PRO VÝROBCE NEBO OPATŘIT PRO SPOLU S NK
• JEDELNÁ SE O TŘETI SPOJE VE SMYSLU ČSN EN 1000-2 – TRÍDA PROVÁDĚNÍ 0 – POUŽITÍ TYKOVANÉ
• DŘETI NEBO GRANULÁTEM A NÁTĚRNE ALKALICKO-ZEMKOVOU SILIKÁTOVOU BARVOU O NOMINÁLNÍ TLOUŠŤCE 60 µm
(TLOUŠŤKA SUŠENÉHO FILMU V ROZSAHU MEZI 40 µm A 80 µm) NEBO METALIZOVANÉ HUNKEM NEBO ZNAKEM,
NEBO SLITINOU OROU KOVŮ S NOMINÁLNÍ TLOUŠŤKOU NEPŘESAHUJÍCÍ 80 µm
• DOKUMENT KONTROLY JAKOSTI MATERIÁLŮ – TYP 3.1
- PŘÍPOJE PODLAHOVÝCH PLECHŮ NA CHOCHNÍCH
• SPOJBY DLE ČSN EN ISO 4017
• MATICE TRÍDY 6 DLE ČSN EN ISO 4032, POLOŽKY DLE ČSN EN ISO 7089
• PEVNOSTNÍ TRÍDA SPOJOVACÍHO MATERIÁLU 5.6
• ŽÁDANÉ ZNÁKOVANÍ MIN. 80 µm, ALZ, NERZEDAVÝ A4-70
• NEJEDNÁ SE O TŘETI SPOJE VE SMYSLU ČSN EN 1000-2
• PLECHY LŽOŽIT PŘES PRŮVODCE POLOŽKY PVC 50x50
- PŘÍPOJE PODLAHOVÝCH ROŠTŮ NA MOSTNÍCH
• VRUTY DO DŘEVA M16x120 DLE DIN 571/A2 DO PŘEDVYRTANÝCH OTVORŮ
• POLOŽKA DLE DIN 440, MATERIÁL NERZEDAVÝ A2
• LŽOŽIT PŘES OSTATNÍ POLOŽKY Z KOMPOTITU
• POLOŽKY PŘÍPOJENY VRUTY M6x60 DLE DIN 7997, MATERIÁL NERZEDAVÝ A2
• NEJEDNÁ SE O TŘETI SPOJE VE SMYSLU ČSN EN 1000-2

OSTATNÍ

- NEJEDNÁ SE O VÝROBNÍ DOKUMENTACI
• VŠECHY ROZMĚRY JE TŘEBA OVĚŘIT NA STAVAJÍCÍ KONSTRUKCI
• NOVÉ PŘÍPOJENÉ ČÁSTI JE TŘEBA SVÁŘIT DLE STAVAJÍCÍ KONSTRUKCE
• ČÁSTI NA MONTÁŽI DOLŮ JE VŠE ZHOTOVITELĚ DLE JEHO MOŽNOSTI A ZKOUŠKY
• VŠECHNY HRANY POLOŽEK ZAKRULIT R=10mm
• VŠECHNY POLOŽKY JSOU VYKÁŽENÉ NA SRAZ
• VÝROBA A MONTÁŽ DLE TYP SÚČ. KAP.19
• POKUD NENÍ UVEDENO JINAK – POZNÁMKY NA VÝROBNÍ OČIŠŤKY DLE PŘÍLOHY C, TYP SÚČ. KAP.19

S355 J2+N – TRÍDA PROVEDENÍ EXC3
NOSNÁ KONSTRUKCE

TÚ 1733 Kácov – Světlá nad Sázavou

DÚ 08 Zruč nad Sázavou – Vlastějovice

03		
02		
01		
ZMĚNA	POPIS	DATUM

	ING. IVAN ŠÍR PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB s.r.o. Hádkova 1714/3, 500 02, Hradec Králové, tel. +420 603 181 473, sir@srivan.cz, www.srivan.cz	IC: 287 86 793
--	--	----------------

investor: Správa železnic, s.o.
Oblastní ředitelství Praha, Partýzánská 24, 170 00 Praha 7

Oprava mostu v km 19,608 na trati Kácov
– Světlá nad Sázavou

- kraj: Středočeský
■ MÚCOU: Vlastějovice
■ stupeň utajení: bez utajení
■ datum: 03.2024
■ zakázkové číslo: 243-03-0020
■ stupeň PD: PROJEKT
- odpovědný projektant stavitel: Ing. Ivan Šír
■ odpovědný projektant objektu: Ing. Ivan Šír
■ vypracoval: Ing. Zdeněk Štárněl
■ kontroloval: Ing. Jan Fiala
■ změna číslo: 1:10, 25