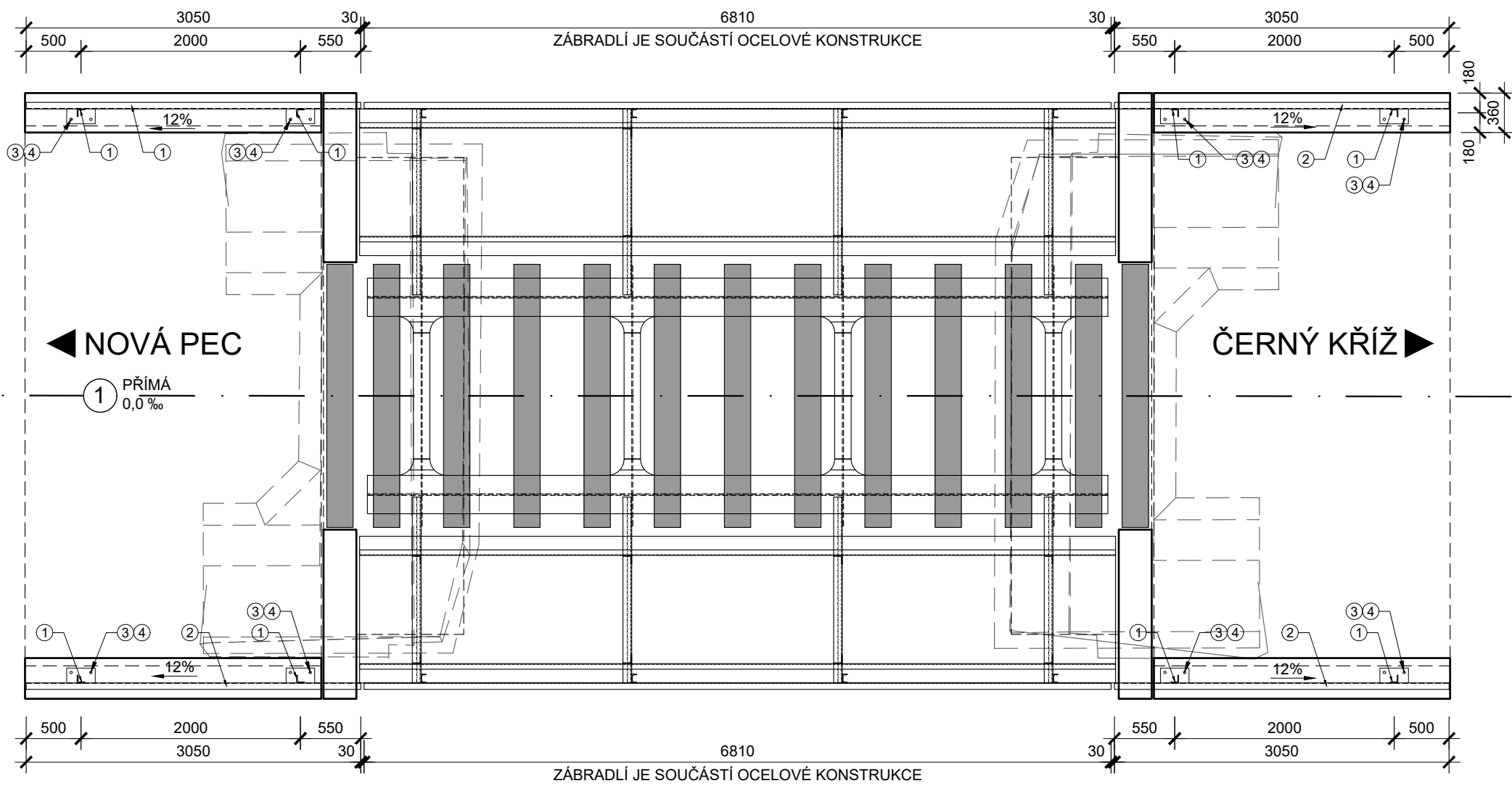
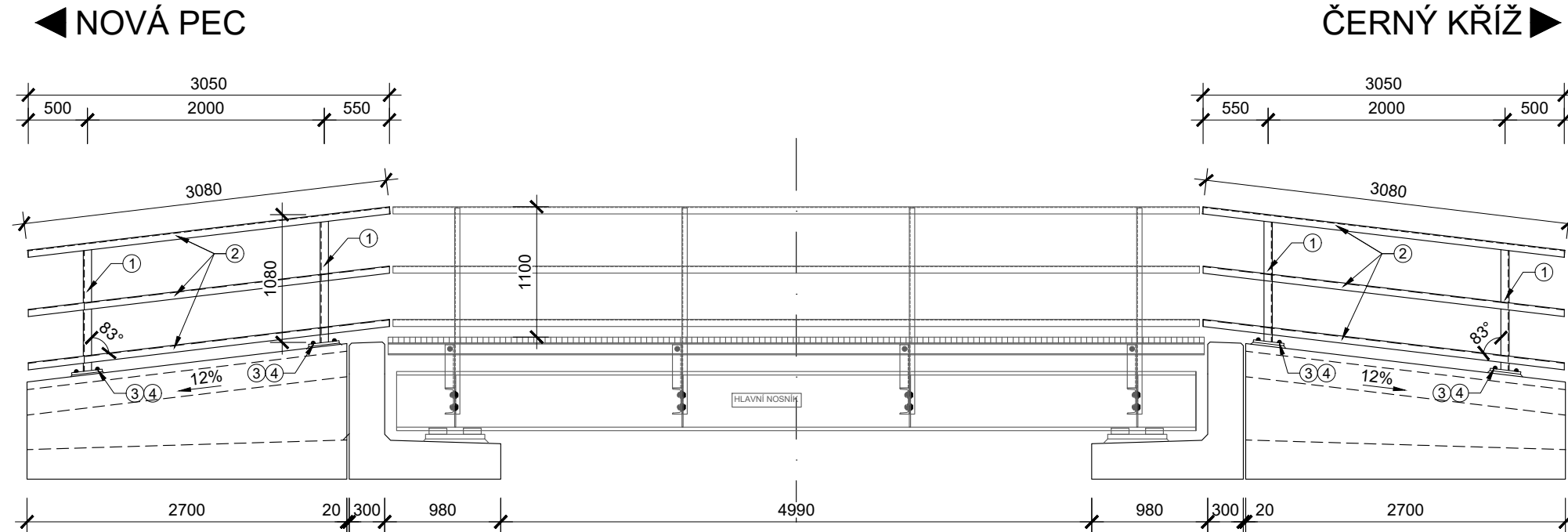


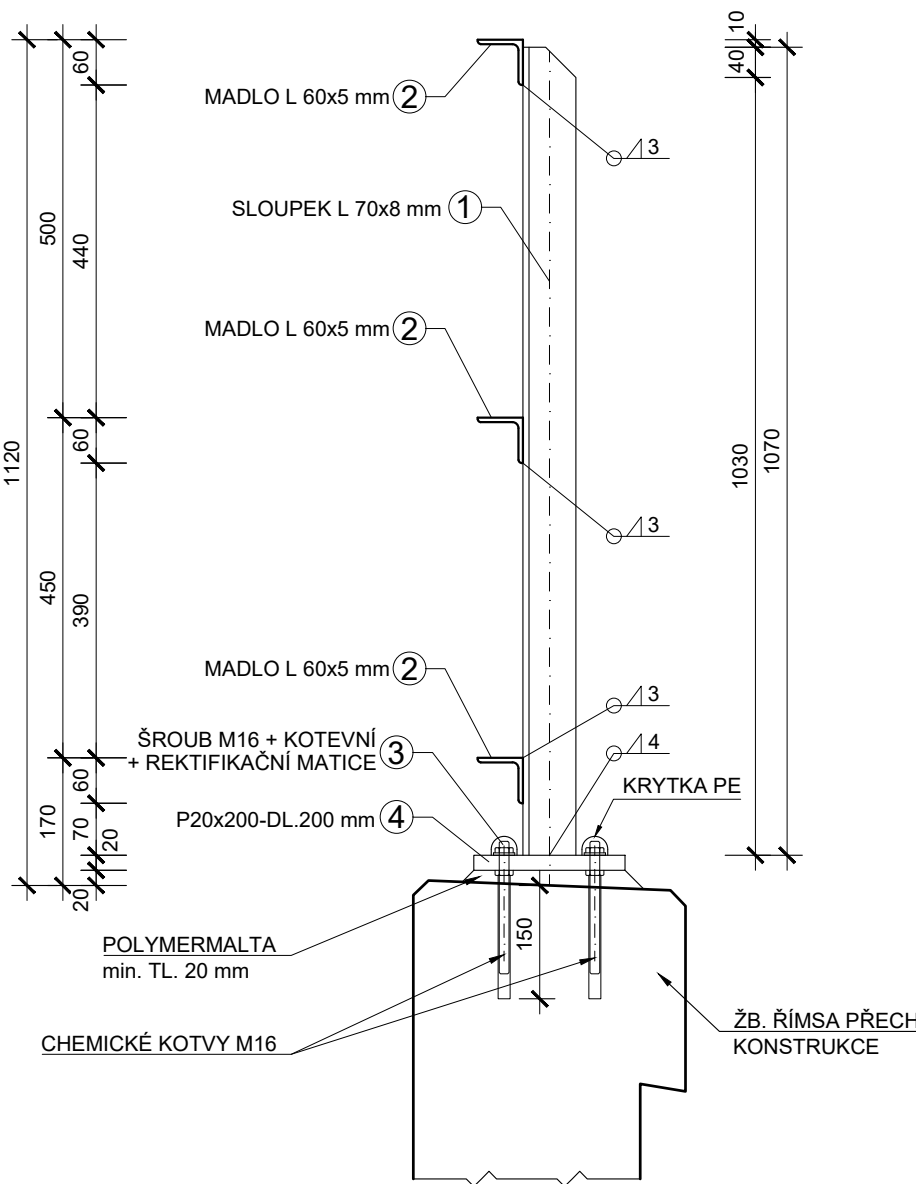
PŮDORYS M 1:50



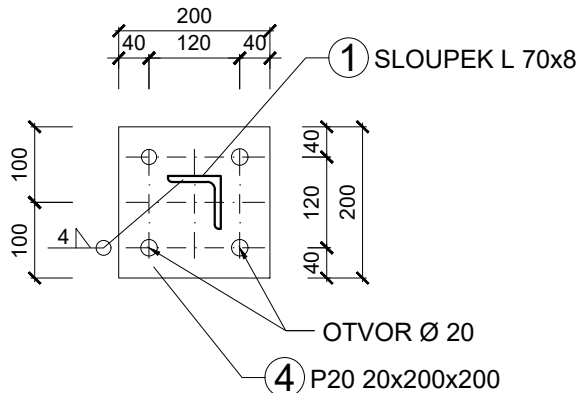
POHLED NA ZÁBRADLÍ M 1:50



PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:10
ŽB. ŘÍMSA



④ PATNÍ DESKA M 1:10



VÝKAZ MATERIÁLU ZÁBRADLÍ

Č. POLOŽKY	PRVEK	POPIS	MATERIÁL	ks	DÉLKA [mm]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg/ks]	DÉLKA CELK. [m]	CELK HMOT. [kg]
1	SLOUPEK	L70x70x8	S235 JR	2	1070	8,37	8,96	2,14	17,91
2	MADLO	L60x60x5	S235 JR	3	3080	4,57	14,08	9,24	42,23
3	KOTEVNÍ ŠROUB	M16 (včetně matic a podložek)	NEREZ A4	8	-	-	0,30	-	2,40
4	PATNÍ DESKA	P20x200x200	S235 JR	2	-	-	6,28	-	12,56
CELKOVÁ HMOTNOST ZÁBRADLÍ (+2 % svary) [kg]									76,60
POČET PANELŮ [ks]									4
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]									306,40

POZNÁMKA:

- TŘÍDA PROVEDENÍ KONSTRUKCE EXC2 DLE ČSN EN 1090-2, MATERIÁL S235 JR
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA (ZINKOVÁNÍ PONOREM + ONS 91):
 - SKLADBA: STUPEŇ PŘÍPRAVY Be - MOŘENÍ V KYSELINĚ
 - ŽÁROVÝ POVLAK NANÁŠENÝ PONOREM Zn
 - ZÁKLADNÍ NÁTĚR NA EPOXIDOVÉ BÁZI (EP) min. tl. 80 µm
 - VRCHNÍ NÁTĚR POLYURETHANOVÝ (PUR) min. tl. 80 µm
 - CELKOVÁ TLOUŠŤKA NÁTĚROVÉHO SYSTÉMU 160 µm
 - (BEZ ZAPOČTENÍ ZINKOVÁNÍ PONOREM)

- ODSŤÍN VRCHNÍHO NÁTĚRU URČÍ INVESTOR
- POŽADOVANÁ ŽIVOTNOST JE VELMI VYSOKÁ
- POŽADOVANÝ STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY C4 - VYSOKÁ
- PRO VÝROBU ZÁBRADLÍ BUDE ZPRACOVÁN VTD
- KOTEVNÍ ŠROUBY BUDOU VČETNĚ MATEK NEREZOVÉ A4-70, KRYTKY BUDOU Z PE
- POHLED JE VYKRESLEN PRO ZÁBRADLÍ VPRAVO, ZÁBRADLÍ VLEVO BUDE PROVEDENO ZRCADLOVĚ
- VÝKAZ JE PRO ZÁBRADLÍ VPRAVO I VLEVO
- HMOTNOST ZÁBRADLÍ CELKEM (VČETNĚ 2% SVARY): 307 kg

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

STAVBA: Oprava mostu v km 82,887
v úseku Nová Pec - Černý Kříž

OBJEDNATEL: Správa železnic, s.o.
Oblastní ředitelství Plzeň
Sušická 1168/23
326 00 Plzeň

DIPONT s.r.o. projektová a inženýrská činnost Klíšská 1432/18, 400 01 Ústí nad Labem E: dipont@dipont.cz T: 00420 475 201 724			Zakázka: D23016	Datum: 03/2024
ODP. PROJEKTANT SO	VYPRACOVAL	TECHNICKÁ KONTROLA	Účel PD:	DUSP
ING. FRANTIŠEK KORTUS	KARLA HROTKOVÁ, DIS.	ING. MARTIN PLŠEK	Měřitko:	1:50, 10
STAVBA: Oprava mostu v km 82,887 v úseku Nová Pec - Černý Kříž			Formát:	4xA4
Příloha: Zábradlí na přech. konstrukci			Část: D.2.1.4	Paré:
			8	