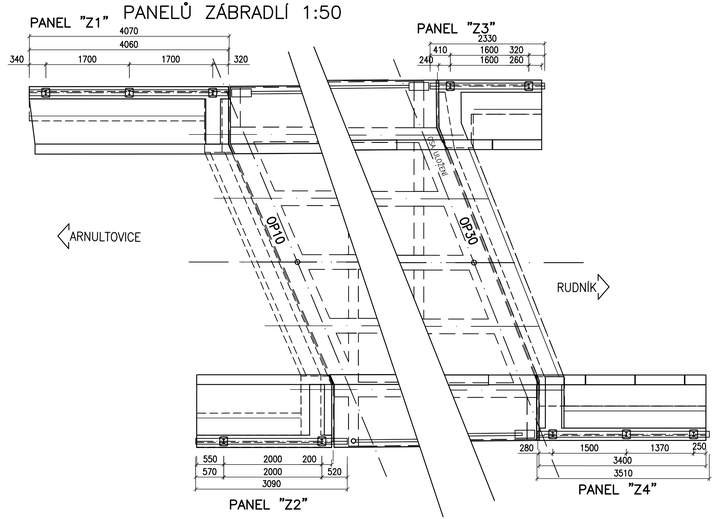
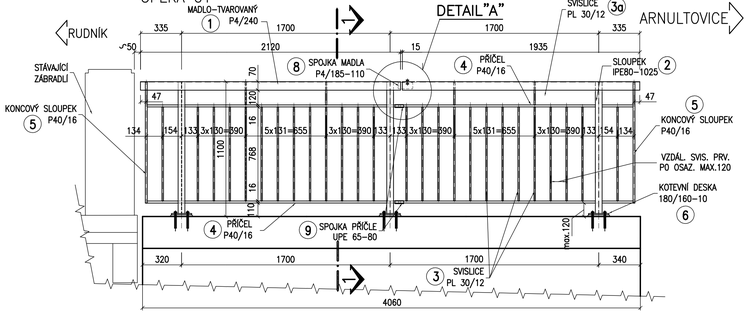
ZÁBRADLÍ

PŮDORYS ROZMÍSTĚNÍ PANELŮ ZÁBRADLÍ 1:50

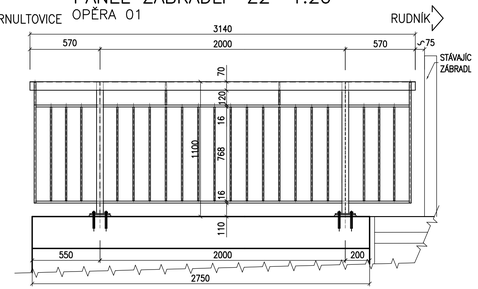


PANEL ZÁBRADLÍ "Z1" 1:20

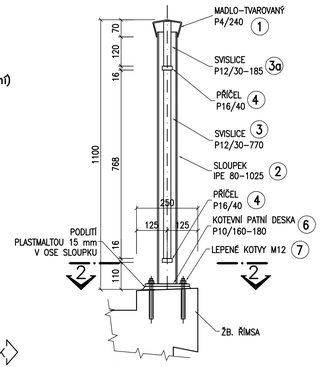
OPĚRA 01



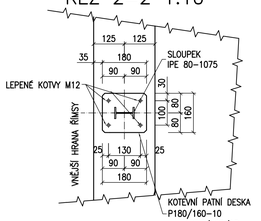
PANEL ZÁBRADLÍ "Z2" 1:20



PŘÍČNÝ ŘEZ ZÁBRADLÍM 1–1 1:10



ŘEZ 2–2 1:10



VÝKAZ MATERIÁLU ZÁBRADLÍ

Pol.	Popis	Délka	množs.	Hmotnost		
		mm	ks.	kg/bm	kg/ks	kg
1	Madlo plech P4-240	13100	1	7,680		100,61
2	Sloupek IPE80	1025	10	6,340		64,99
3	Svislice - pásovina 30/12	770	81	2,880		179,63
3a	Svislice - pásovina 30/12	190	10	2,880		5,47
4	Příčel - pásovina 40/16	25300	1	5,120		129,54
5	Koncový sloupek 40/16	990	8	5,120		40,55
6	Patní deska P10-160	180	10		2,260	22,60
7	Lepené kotvy	–	40		0,170	6,80
8	Spojka madla P4-185	110	1		0,651	0,65
9	Spojka příčle UPE 65	80	2		0,470	0,94
10	Závitová tyč,matice,podložka (M12)	30	1		0,100	0,10
11	Pásek madla P4/20	85	1		0,054	0,05
12	Víčko P5	–	8		0,285	2,28
	Svary a spojovací materiál 4%					22,00
Hmotnost zábradlí - celkem kg						**576**

PROTIKOROZNÍ OCHRANA

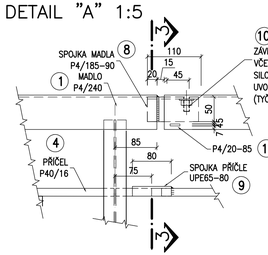
STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY (dle ČSN EN12944–2) – C4+K8(speciální)
MINIMÁLNÍ ŽIVOTNOST – 15 LET (VV)

1) TRYSKÁNÍ
2) ZINKOVÝ ŽÁROVÝ NÁSTŘIK – NDFT 100 µm
3) EPOXIDOVÁ DVOUSLOŽKOVÁ NH – NDFT 80 µm
4) EPOXIDOVÁ DVOUSLOŽKOVÁ NH – NDFT 70 µm
5) POLYMEROVÁ DVOUSLOŽKOVÁ NH – NDFT 80 µm
(BAREVNÝ ODSTÍN BUDE URČEN PŘI REALIZACI STAVBY)

MATERIÁL:

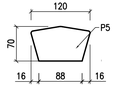
OCEL: S235 JR

DETAIL "A" 1:5

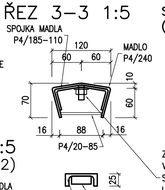


VÍČKO 1:5 (položka 12)

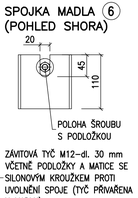
(PRO ZASLEPENÍ MADLA KONCOVÝCH PANELŮ)



ŘEZ 3–3 1:5

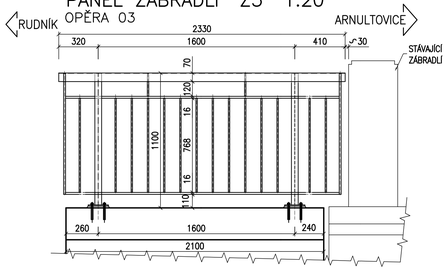


SPOJKA MADLA 6 (POHLED SHORA)



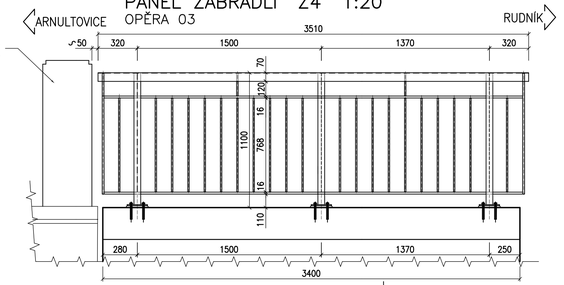
PANEL ZÁBRADLÍ "Z3" 1:20

OPĚRA 03



PANEL ZÁBRADLÍ "Z4" 1:20

OPĚRA 03



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

SO 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 Arnultovice

Objednatel:

Královéhradecký kraj
se sídlem Pivovarské náměstí 1245
500 03 Hradec Králové

Zhotovitel:

Valbek, spol. s r.o., středisko Plzeň
Parková 1205/11
326 00 Plzeň

Vypracoval	H. Vyskočilová		Zak. číslo	13PL11030
Zodp. projektant	Ing. T. Mareš		Datum	07/2013
Tech. kontrola	Ing. R. Vorschneider		Stupeň	DOS/PDPS
Akce	POVODŇOVÉ ŠKODY II/325-023 RUDNÍK-ARNULTOVICE - OPRAVA MOSTU		Počet formátů	10 x A4
			Měřítko	1:5,10,20
			C. přílohy	Paré
Příloha	ZÁBRADLÍ		**C.9**	

Zhotovitel: Valbek, spol. s r.o. Varšavská 505/7 460 02 Liberec 3