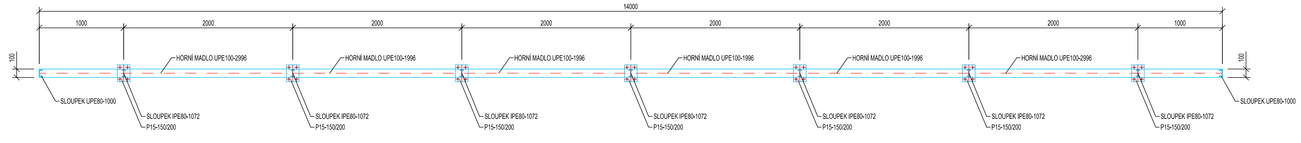
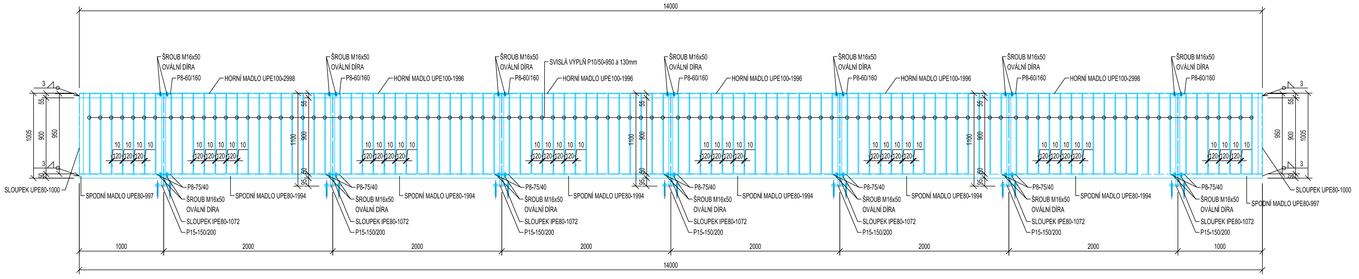
SCHÉMA ZÁBRADLÍ

ZÁBRADLÍ Z1 - KS=2 (NÁTOKOVÁ A VÝTOKOVÁ STRANA MOSTU)

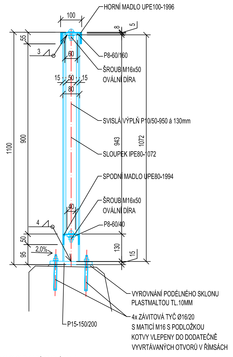
PŮDORYSNÝ POHLED, M 1:25



ROZVINUTÝ BOČNÍ POHLED, M 1:25

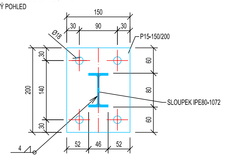


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ZÁBRADLÍ, M 1:10



PATNÍ DESKA SLOUPKU ZÁBRADLÍ, M 1:5

PŮDORYSNÝ POHLED



VÝPIS OCELI

ZÁBRADLÍ Z1

Č. POLOŽKY	ø	DÉLKA (PLOCHA)	CELKEM KS	HMOTNOST kg/m	HMOTNOST kg/celkem
1	P15-150/200	0,150	7	23,55	24,73
2	KOTVA M16x170	0,170	28	1,58	7,51
3	IPN80-1072	1,072	7	5,94	44,57
4	UPE100-1996	1,996	4	9,82	78,40
5	UPE100-2998	2,998	2	9,82	58,88
6	UPE80-1994	1,994	6	7,90	94,52
7	UPE80-997	0,997	2	7,90	15,75
8	UPE80-1000	1,000	2	7,90	15,80
9	P8-60/160	0,060	7	10,05	4,22
10	P8-75/40	0,075	14	2,51	2,64
11	P10/50-950	0,950	104	3,93	387,79
SPOJOVACÍ MATERIÁL 2%				14,70	734,8
PŘÍŘEZ 5%				36,74	
CELKEM 1KS ZÁBRADLÍ - Z1			kg		**786,3**
CELKEM 2KS ZÁBRADLÍ - Z1			kg		**1572,5**

OCEL: S235J2.N
KOUTOVÉ SVARY Amin=3,4mm
TŘÍDA PROVEDENÍ KONSTRUKCE: EXC2 DLE EN 1090
TŘÍDA AGRESIVITY: C4
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:
- PŘÍPRAVA POVRCHU OTRYSKÁNÍM NA Sa3
- ŽÁROVÝ ZINEK: 120µm
CELKEM 120µm

POZNÁMKA:
PŘED VÝROBOU OCELOVÉ KONSTRUKCE ZÁBRADLÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT STAVAJÍCÍ ROZMĚRY STAVBY, ABY NEDOŠLO K ROZPORU MEZI PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ A STAVBOU!
TENTO VÝKRES NENÍ ČLENSKOU DOKUMENTACÍ A ANI JI NENAHRAZUJE!

PDPS

MOST EV. Č. M-02

ODP.ZAST.UPCE:	VYPRACOVAL:	HIP:	KH Mosty a statik
ING.DAVID MAREČEK	ING.DAVID MAREČEK	ING.NADĚŽDA HAJKOVÁ	Projektová a statická kancelář, přehlídky mostů, inženýrsko-inženýrská činnost
			Karoláč C435, Hrnčířská 2065, 470 01 Česká Lípa tel./fax:+420 607 892 512, e-mail: khmosty@khmosty.cz
MÍSTO STAVBY: P.Č.3121/6 , 862/7 , 862/15 , 862/12 , 862/19 , K.Ú. LOVOSICE			
INVESTOR: MĚSTO LOVOSICE , ŠKOLNÍ 4072 , 140 30 LOVOSICE			
NÁZEV AKCE: OBNOVA MOSTU M-02 PŘES POTOK MODLA U ZDYMADEL - LOVOSICE			FORMÁT: SaA4
			DATUM: 01/2016
			ÚČEL: PDPS
			Č. ZAKÁZKY: 2016-003
NÁZEV VÝKRESU: SCHÉMA ZÁBRADLÍ			MĚŘÍTKO: M 1:25
			Č. VÝKRESU: C2.2o