

VÝKRES ZÁBRADLÍ

Měřítko 1:100, 50, 10

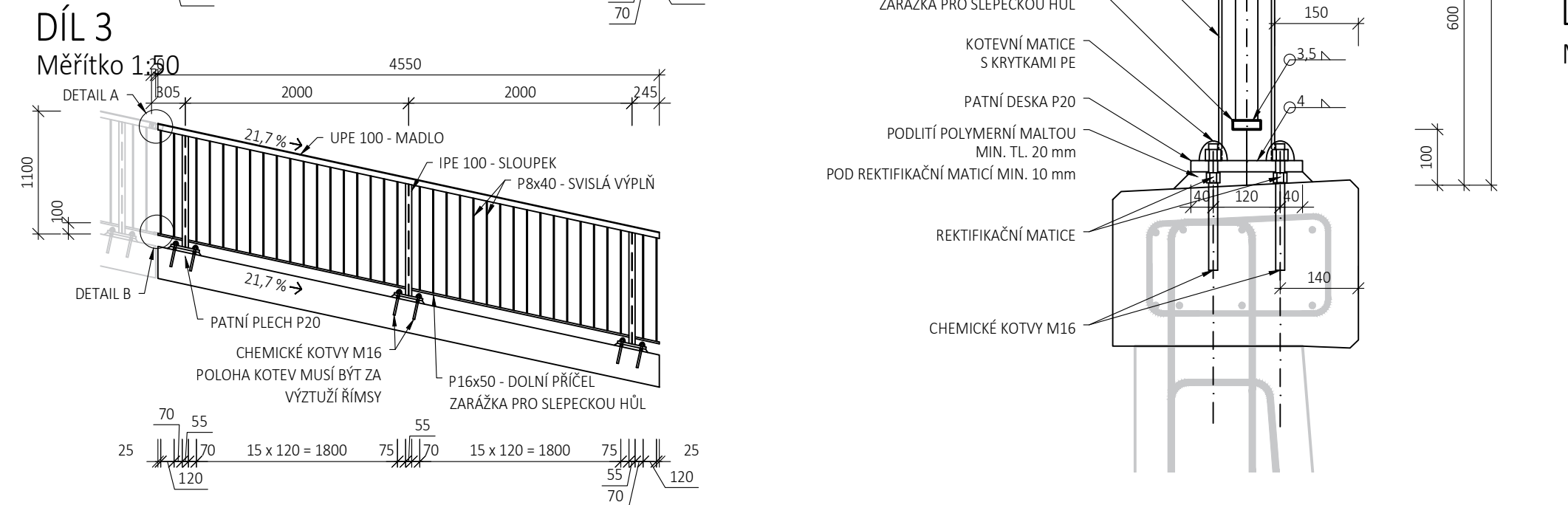
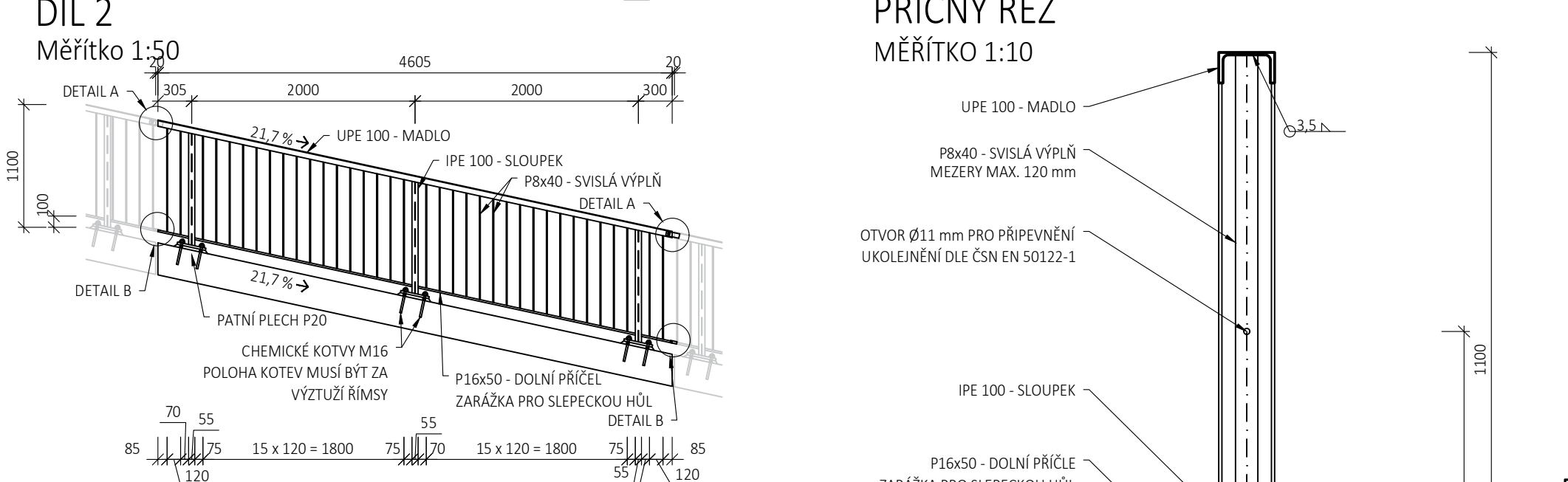
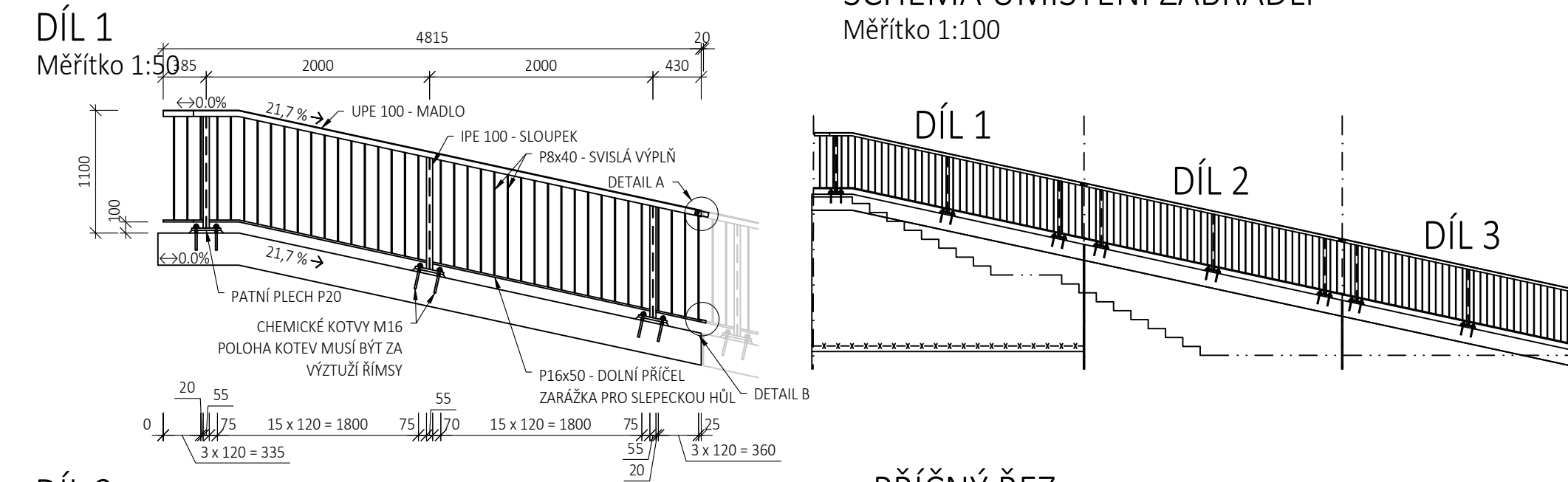
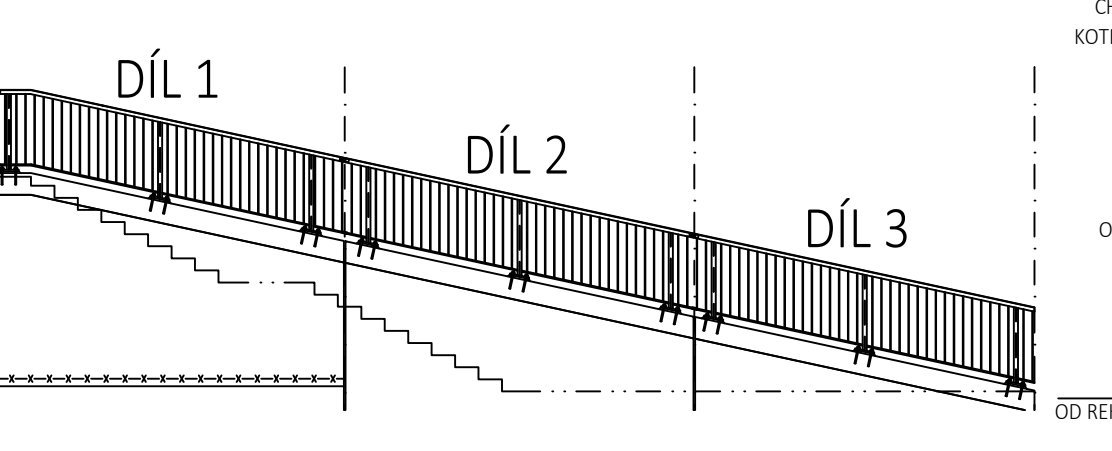


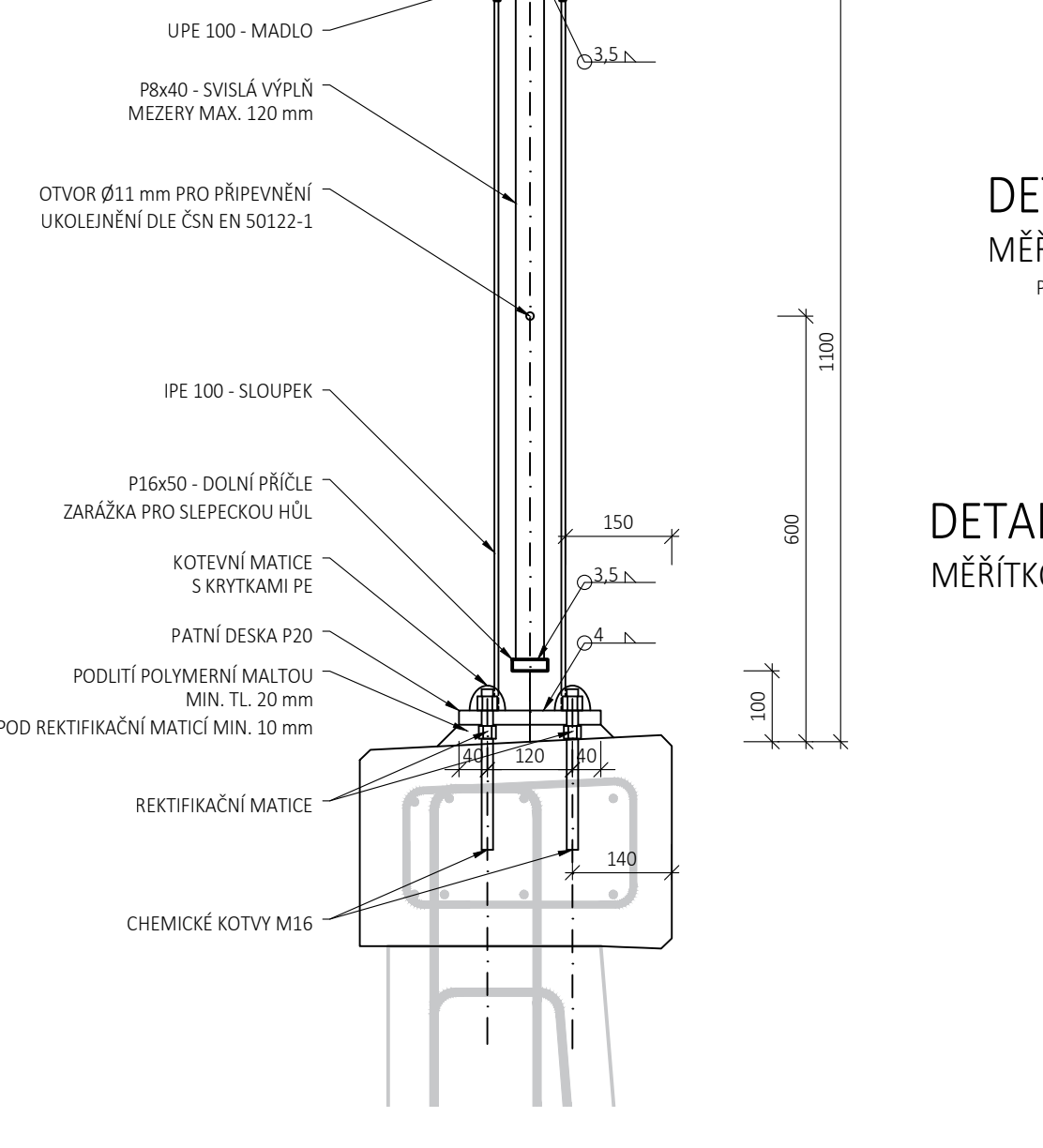
SCHÉMA UMÍSTĚNÍ ZÁBRADLÍ

Měřítko 1:100



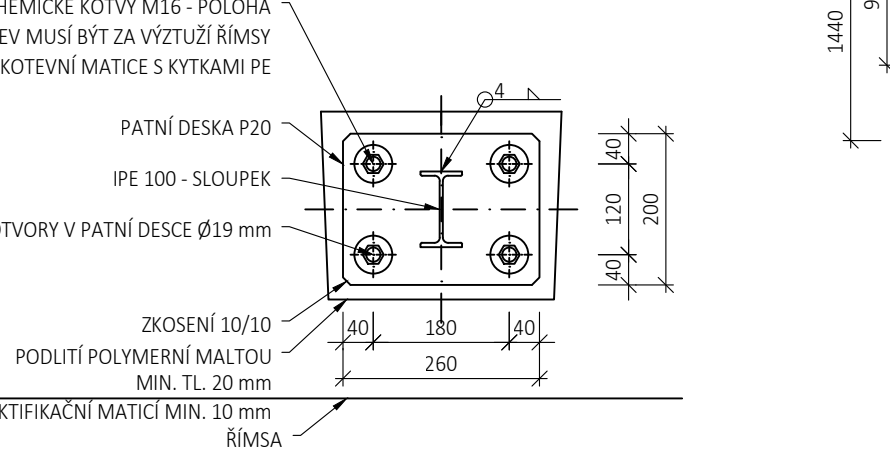
PŘÍČNÝ ŘEZ

Měřítko 1:10



DETAIL PATNÍ DESKY - PŮDORYS

Měřítko 1:10



DETAIL A - SPOJENÍ MADEL

Měřítko 1:10



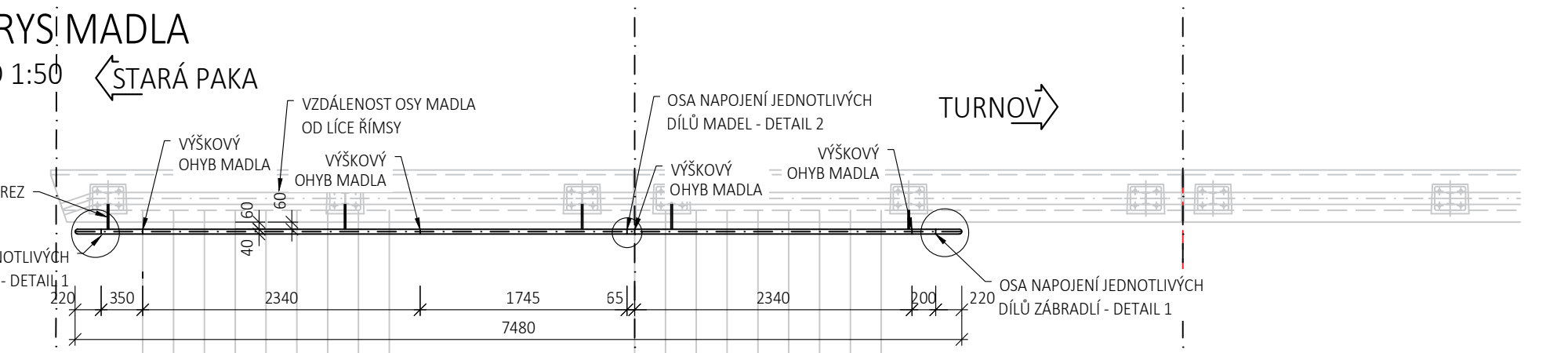
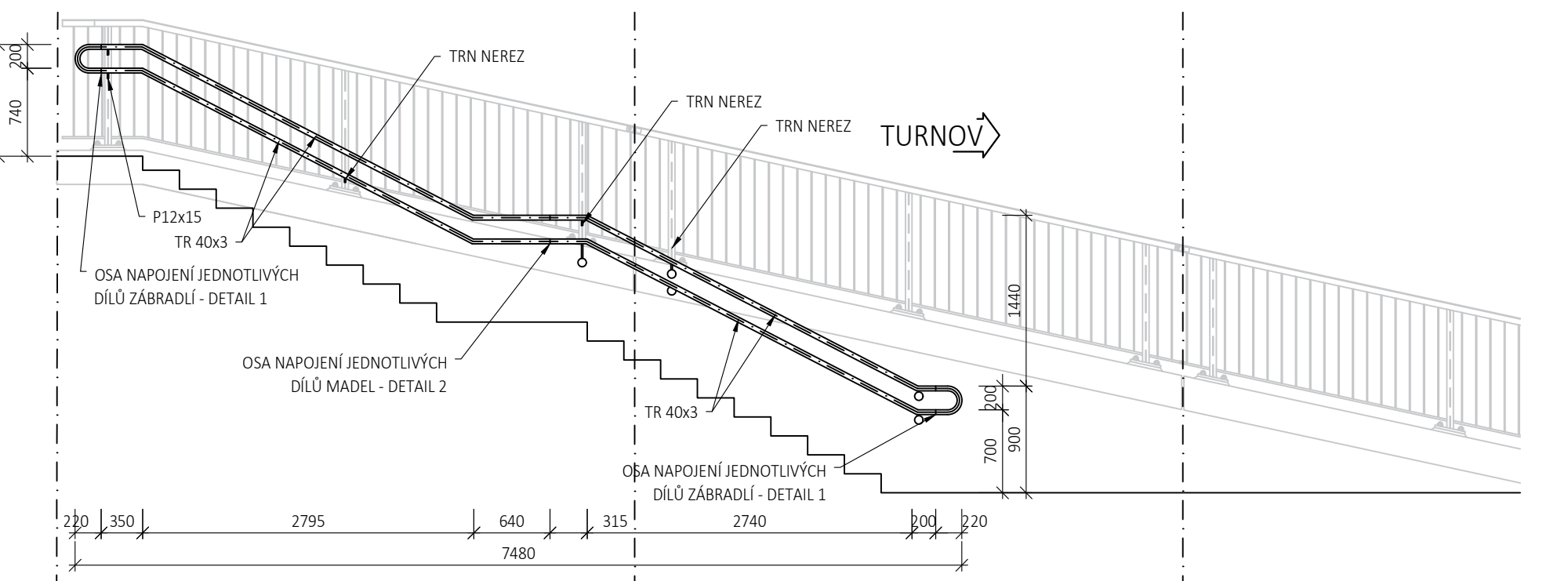
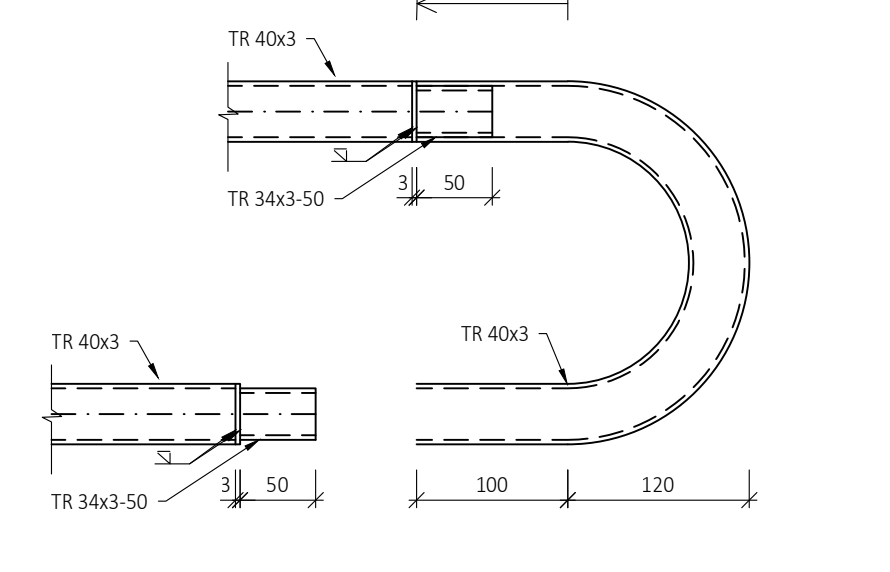
DETAIL B - SPOJENÍ DOLNÍ PŘÍČLE

Měřítko 1:10



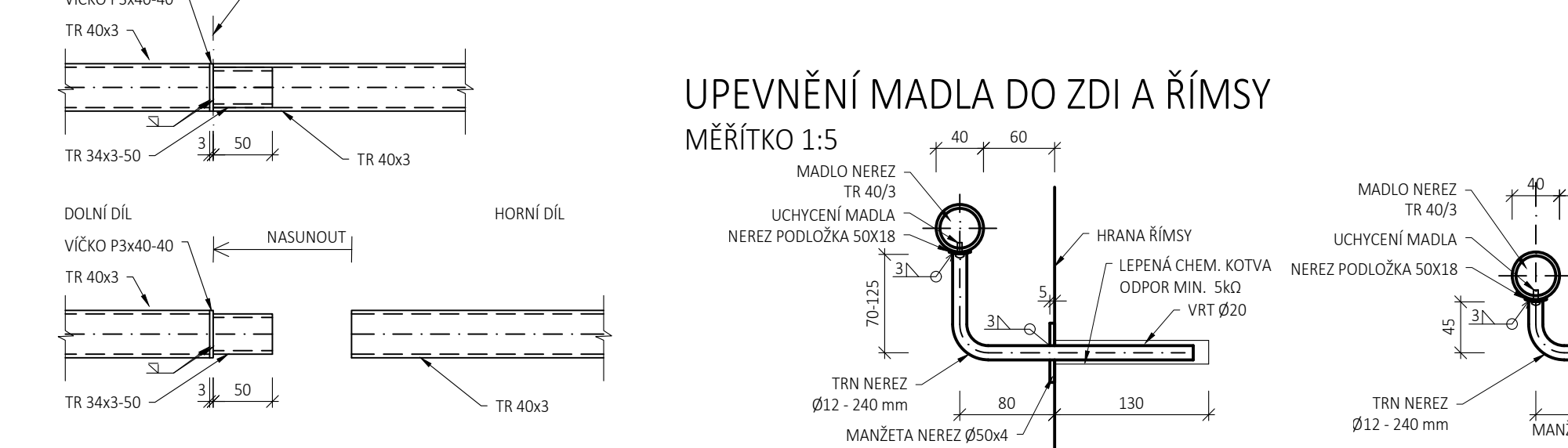
DETAIL 1 - OHYB MADLA

Měřítko 1:5



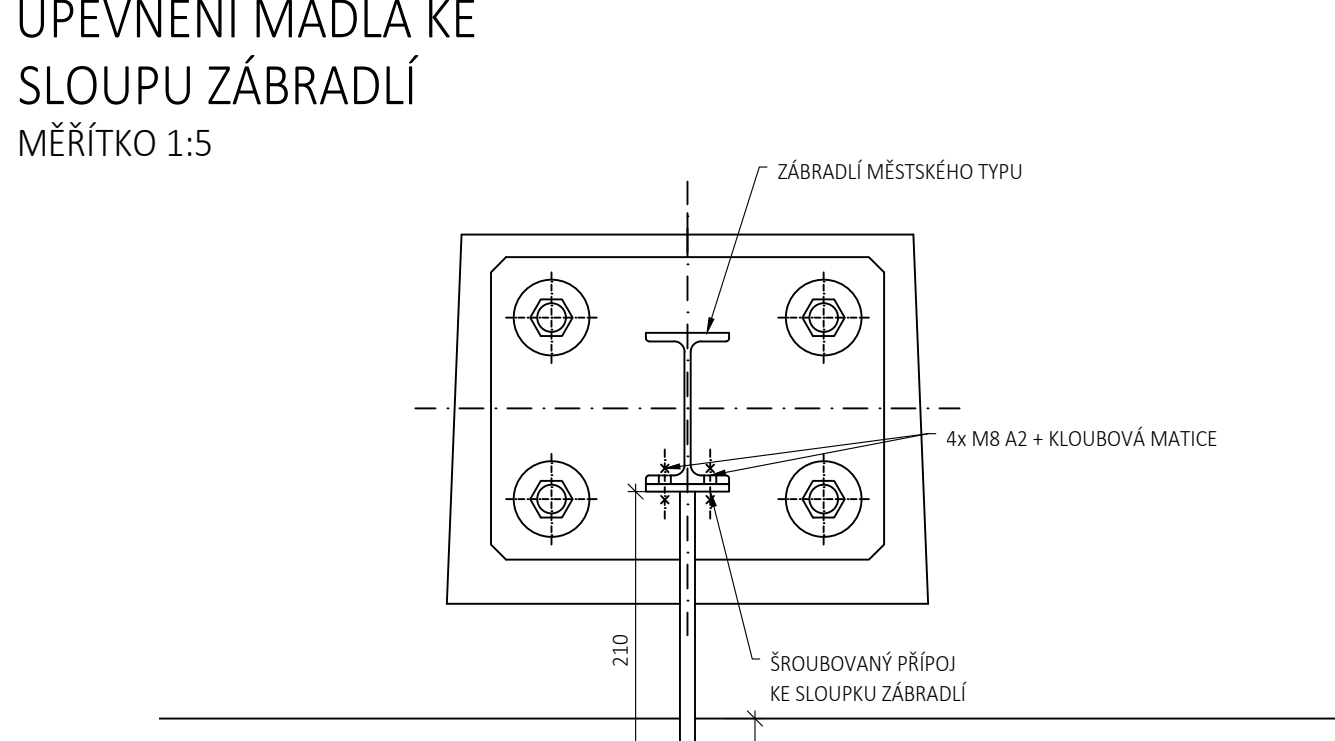
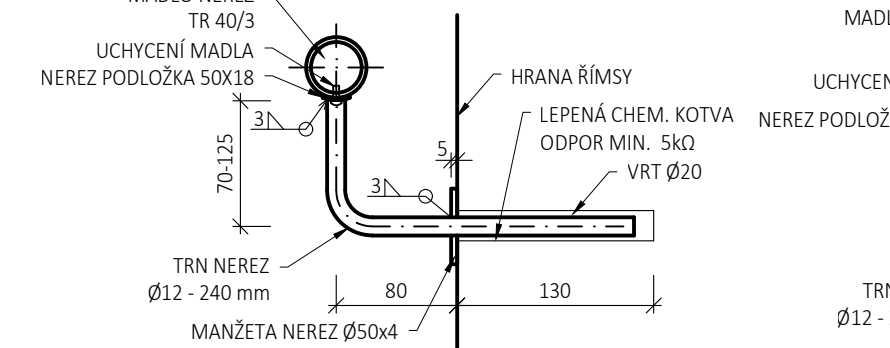
DETAIL 2 - NAPOJENÍ DÍLŮ MADEL

Měřítko 1:5



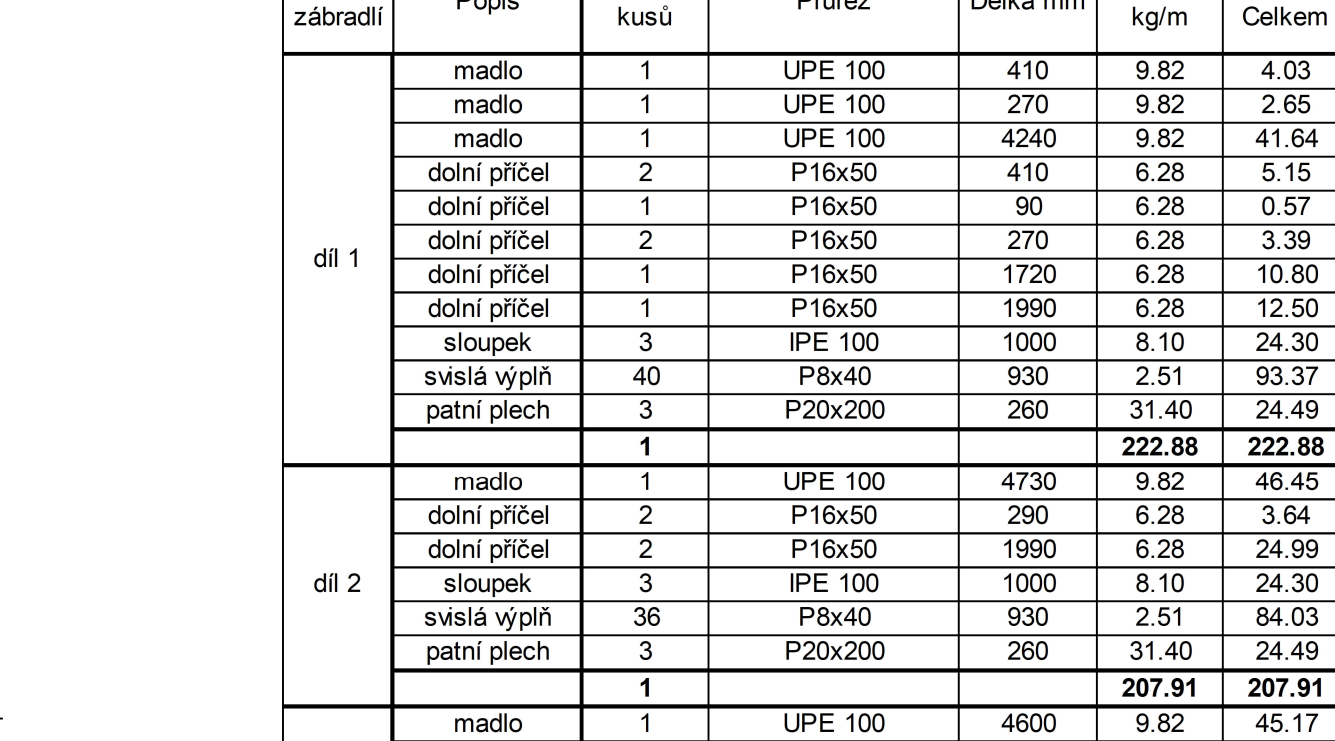
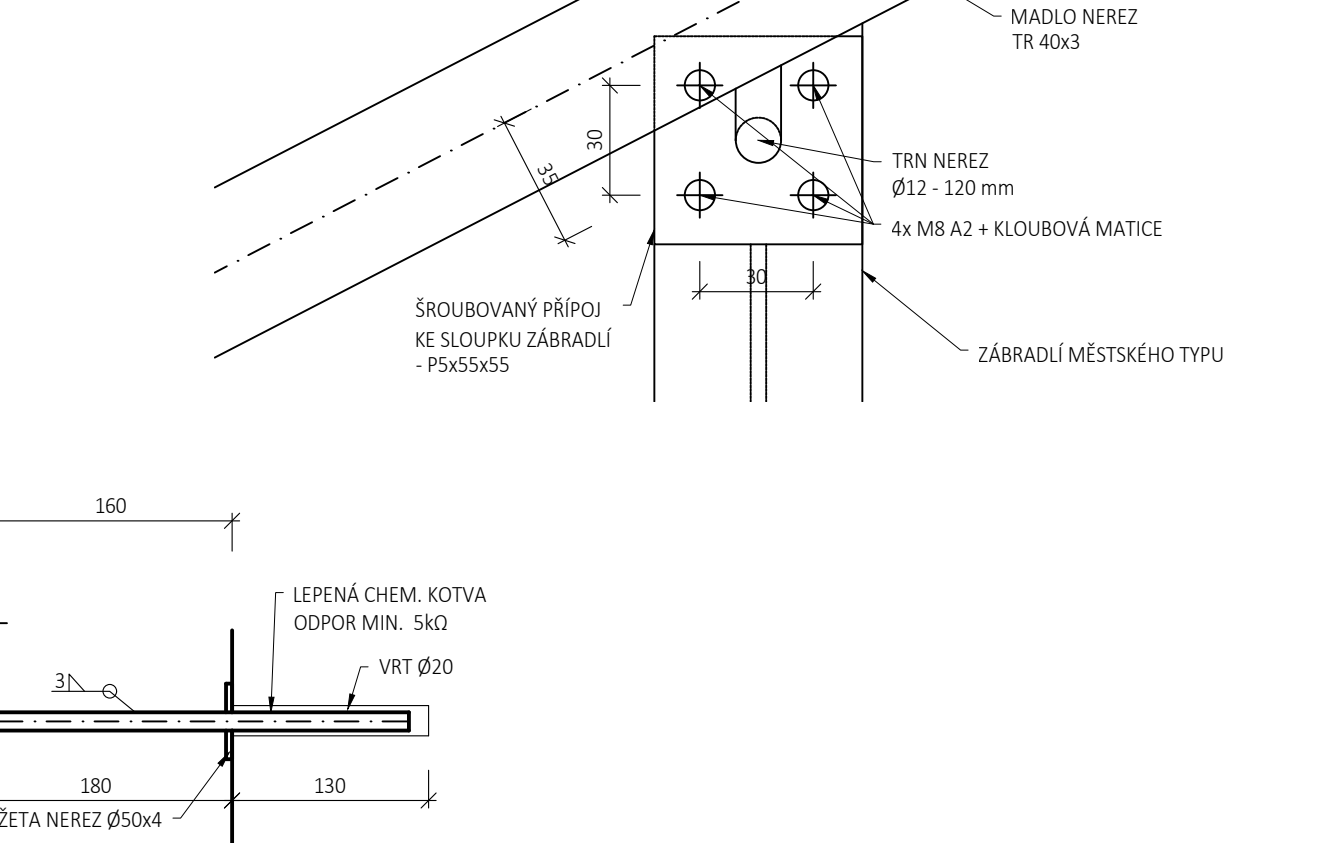
UPEVNĚNÍ MADLA DO ZDI A ŘÍMSY

Měřítko 1:5



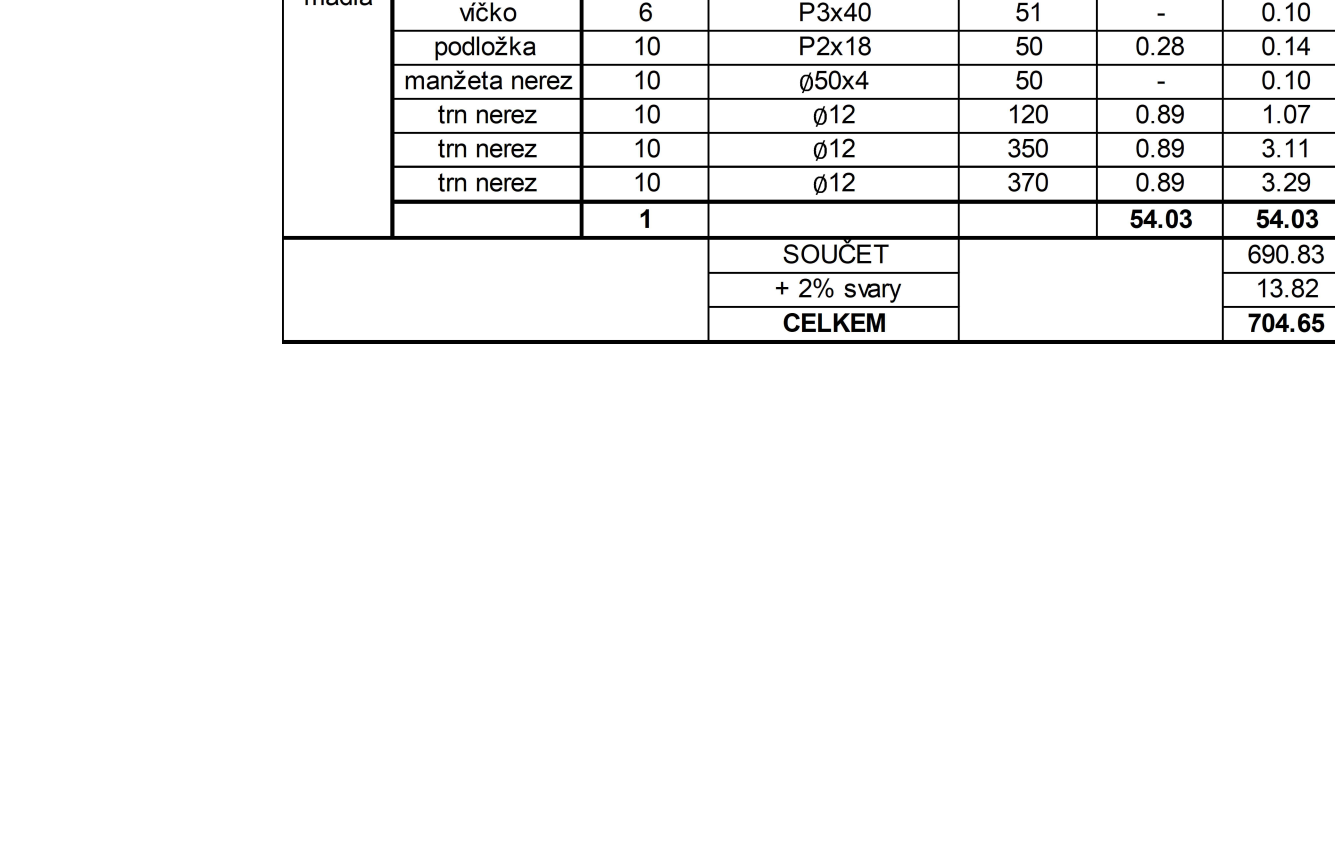
UPEVNĚNÍ MADLA KE SLOUPU ZÁBRADLÍ - POHLED

Měřítko 1:5



UPEVNĚNÍ MADLA KE SLOUPU ZÁBRADLÍ - POHLED

Měřítko 1:5



VÝKAZ MATERIÁLŮ

Díl zábradlí	Popis	Počet kusů	Průřez	Délka mm	Hmotnost v kg	
					kg/m	Celkem
díl 1	madlo	1	UPE 100	410	9.82	4.03
	madlo	1	UPE 100	270	9.82	2.65
	madlo	1	UPE 100	4240	9.82	41.64
	dolní příčel	2	P16x50	410	6.28	5.15
	dolní příčel	1	P16x50	90	6.28	0.57
	dolní příčel	2	P16x50	270	6.28	3.39
	dolní příčel	1	P16x50	1720	6.28	10.80
	dolní příčel	1	P16x50	1990	6.28	12.50
	sloupek	3	IPE 100	1000	8.10	24.30
	svislá výplň	40	P8x40	930	2.51	93.37
díl 2	patní plech	3	P20x200	260	31.40	24.49
		1			222.88	222.88
	madlo	1	UPE 100	4730	9.82	46.45
	dolní příčel	2	P16x50	290	6.28	3.64
	dolní příčel	2	P16x50	1990	6.28	24.99
	sloupek	3	IPE 100	1000	8.10	24.30
	svislá výplň	36	P8x40	930	2.51	84.03
	patní plech	3	P20x200	260	31.40	24.49
		1			207.91	207.91
	díl 3	madlo	1	UPE 100	4600	9.82
dolní příčel		2	P16x50	240	6.28	3.01
dolní příčel		2	P16x50	1990	6.28	24.99
sloupek		3	IPE 100	1000	8.10	24.30
svislá výplň		36	P8x40	930	2.51	84.03
patní plech		3	P20x200	260	31.40	24.49
		1			206.01	206.01
madla	madlo	2	TR 40x3	350	2.74	1.92
	madlo	4	TR 40x3	3150	2.74	34.52
	madlo	2	TR 40x3	660	2.74	3.62
	madlo	2	TR 40x3	320	2.74	1.75
	madlo	2	TR 40x3	160	2.74	0.88
	madlo	6	TR 34x3	50	2.29	0.69
	ohyb madla	2	TR 40x3	520	2.74	2.85
	víčko	6	P3x40	51	-	0.10
	podložka	10	P2x18	50	0.28	0.14
	manžeta nerez	10	Ø50x4	50	-	0.10
	trn nerez	10	Ø12	120	0.89	1.07
	trn nerez	10	Ø12	350	0.89	3.11
	trn nerez	10	Ø12	370	0.89	3.29
		1			54.03	54.03
			SOUČET			690.83
		+ 2% svary			13.82	
		CELKEM			704.65	