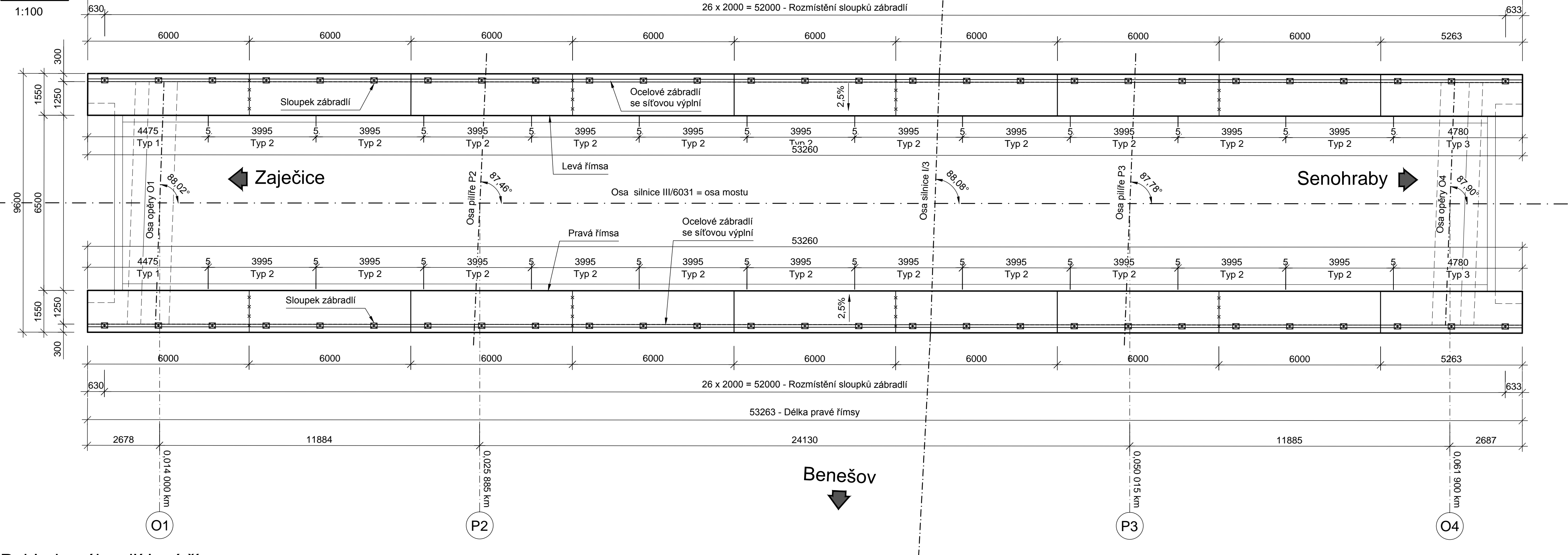
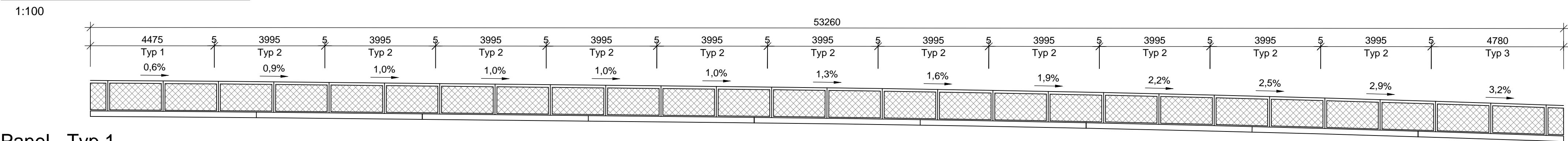


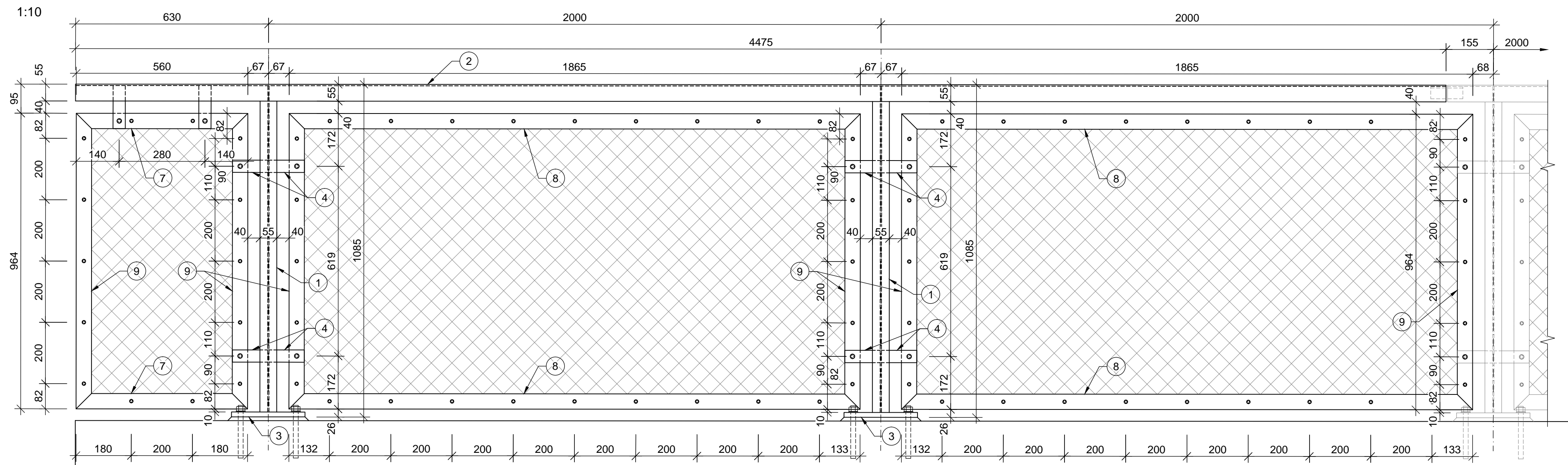
Půdorys



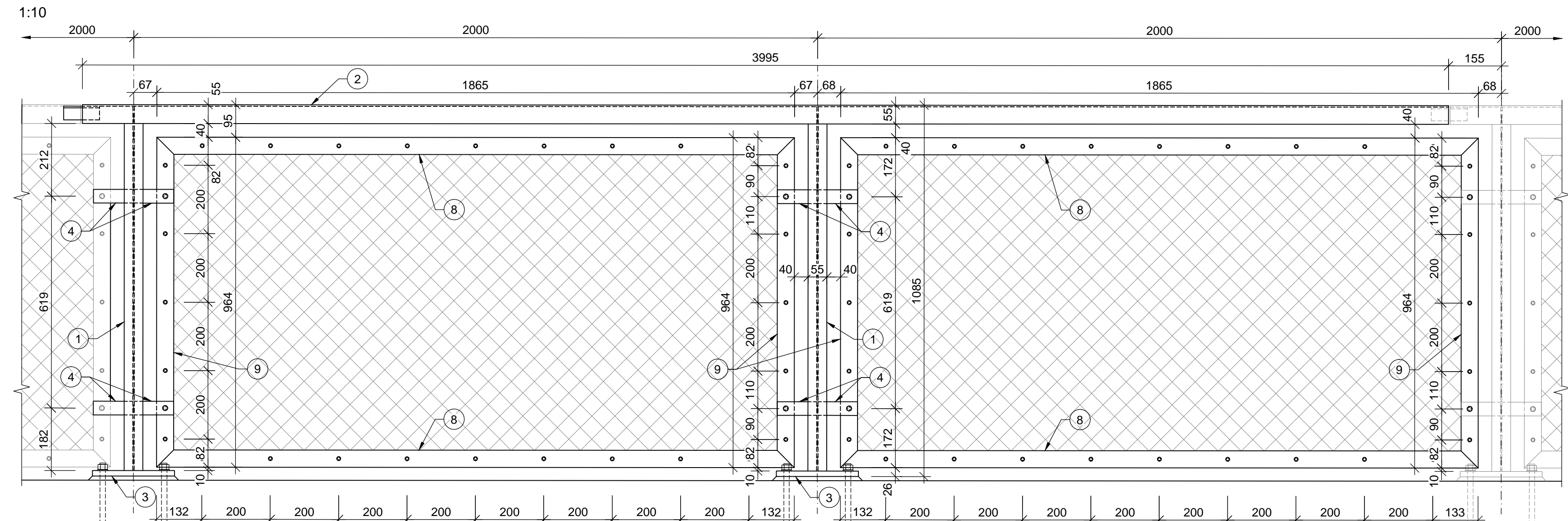
Pohled - zábradlí levé řimsy



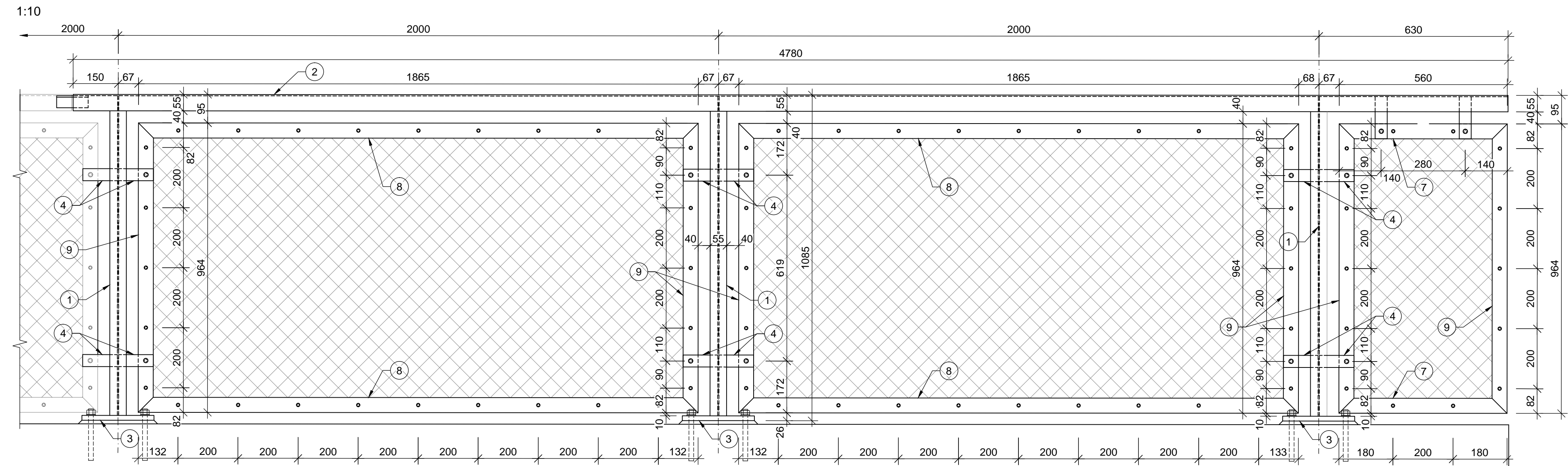
Panel - Typ 1



Panel - Typ 2



Panel - Typ 3

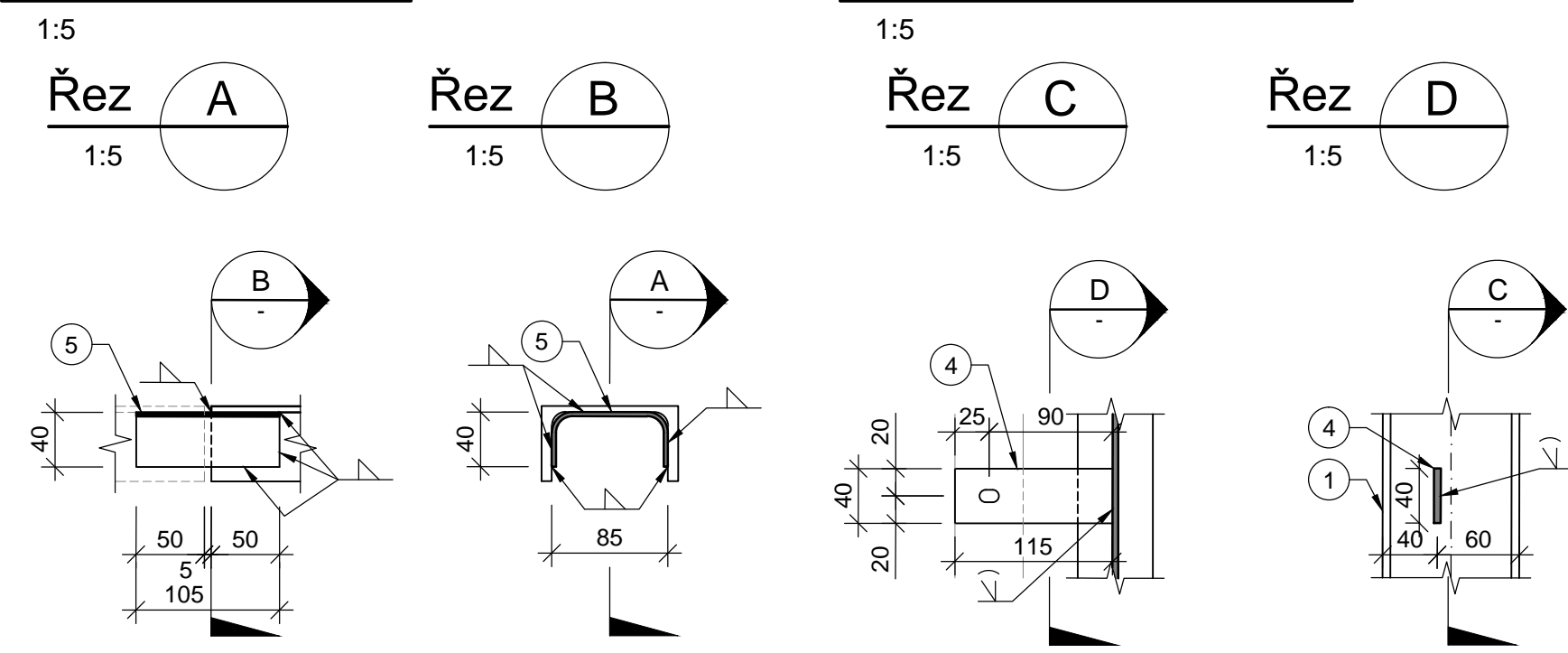


Výkaz materiálu - Typ 2						
Položka číslo	Popis materiálu	Délka [m]	Počet [ks]	[kg/m]	Hmotnost [kg/ks]	Σ [kg]
1	Sloupek IPE 100	1.065	2	8.101	8.628	17.256
2	Madlo UPE 100	3.995	1	9.813	39.201	39.201
3	Patní plech P16 - 200	0.240	2	25.120	6.029	12.058
4	Upevňení rámu 1 P5 - 40	0.115	8	1.570	0.181	1.444
5	Stykování madla P3 - 150	0.105	1	3.533	0.371	0.371
8	Rám vodorovná 2 L50x5.0	1.865	4	3.768	7.027	28.109
9	Rám svislá L50x5.0	0.964	4	3.768	3.632	14.529
10	Průtlačná podložka P4 - 40	0.070	56	1.256	0.088	4.924
12	Tahokov 2 - 1855x954 mm	-	2	-	6.821	13.642
13	Spojovací prvky - 5% hmotnosti	-	-	-	-	6.577
14	Svary - 3% hmotnosti	-	-	-	-	3.946
Hmotnost celkem na jeden panel [kg]					[kg]	142.057
Počet panelů [ks]					[ks]	22
Hmotnost celkem na všechny panely Typ 2 [kg]					[kg]	3125.2

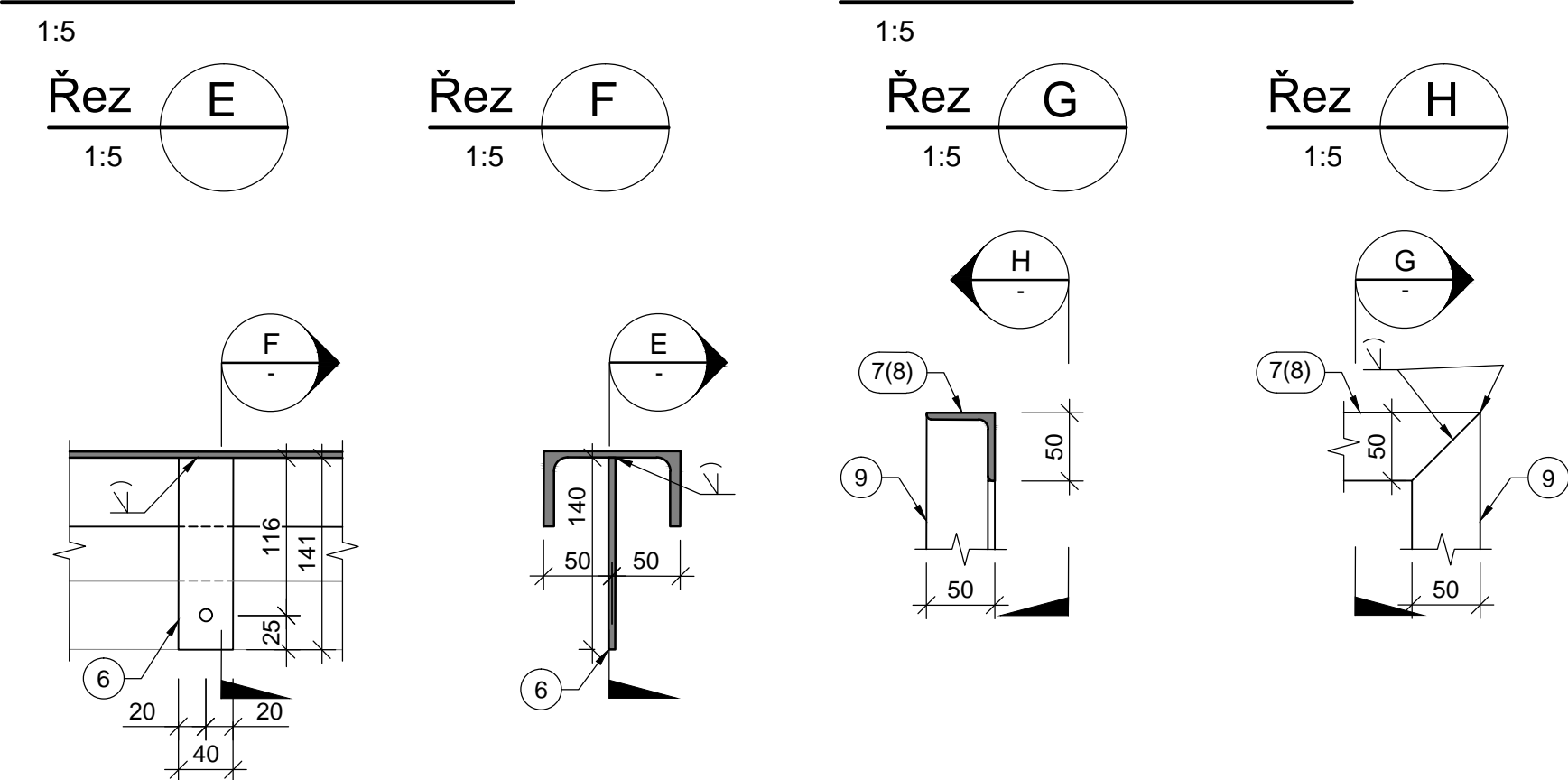
Výkaz materiálu - Typ 1						
Položka číslo	Popis materiálu	Délka [m]	Počet [ks]	[kg/m]	Hmotnost [kg/ks]	Σ [kg]
1	Sloupek IPE 100	1.065	2	8.101	8.628	17.256
2	Madlo UPE 100	4.475	1	9.813	43.911	43.911
3	Patní plech P16 - 200	0.240	2	25.120	6.029	12.058
4	Upevňení rámu 1 P5 - 40	0.115	8	1.570	0.181	1.444
6	Upevňení rámu 2 P5 - 40	0.141	2	1.570	0.221	0.443
7	Rám vodorovná 1 L50x5.0	0.560	2	3.768	2.110	4.220
8	Rám vodorovná 2 L50x5.0	1.865	4	3.768	7.027	28.109
9	Rám svislá L50x5.0	0.964	6	3.768	3.632	21.794
10	Průtlačná podložka P4 - 40	0.070	70	1.256	0.088	6.154
11	Tahokov 1 - 550x954 mm	-	1	-	6.821	6.821
12	Tahokov 2 - 1855x954 mm	-	2	-	6.821	13.642
13	Spojovací prvky - 5% hmotnosti	-	-	-	-	7.793
14	Svary - 3% hmotnosti	-	-	-	-	4.676
Hmotnost celkem na jeden panel [kg]					[kg]	168.321
Počet panelů [ks]					[ks]	2
Hmotnost celkem na všechny panely Typ 1 [kg]					[kg]	336.6

Výkaz materiálu - Typ 3						
Položka číslo	Popis materiálu	Délka [m]	Počet [ks]	[kg/m]	Hmotnost [kg/ks]	Σ [kg]
1	Sloupek IPE 100	1.065	3	8.101	8.628	25.883
2	Madlo UPE 100	4.780	1	9.813	46.904	46.904
3	Patní plech P16 - 200	0.240	3	25.120	6.029	18.086
4	Upevňení rámu 1 P5 - 40	0.115	12	1.570	0.181	2.167
5	Stykování madla P3 - 150	0.105	1	3.533	0.371	0.371
6	Upevňení rámu 2 P5 - 40	0.141	2	1.570	0.221	0.443
7	Rám vodorovná 1 L50x5.0	0.560	2	3.768	2.110	4.220
8	Rám vodorovná 2 L50x5.0	1.865	4	3.768	7.027	28.109
9	Rám svislá L50x5.0	0.964	6	3.768	3.632	21.794
10	Průtlačná podložka P4 - 40	0.070	70	1.256	0.088	6.154
11	Tahokov 1 - 550x954 mm	-	1	-	6.821	6.821
12	Tahokov 2 - 1855x954 mm	-	2	-	6.821	13.642
13	Spojovací prvky - 5% hmotnosti	-	-	-	-	8.730
14	Svary - 3% hmotnosti	-	-	-	-	5.238
Hmotnost celkem na jeden panel [kg]					[kg]	188.563
Počet panelů [ks]					[ks]	2
Hmotnost celkem na všechny panely Typ 3 [kg]					[kg]	377.1

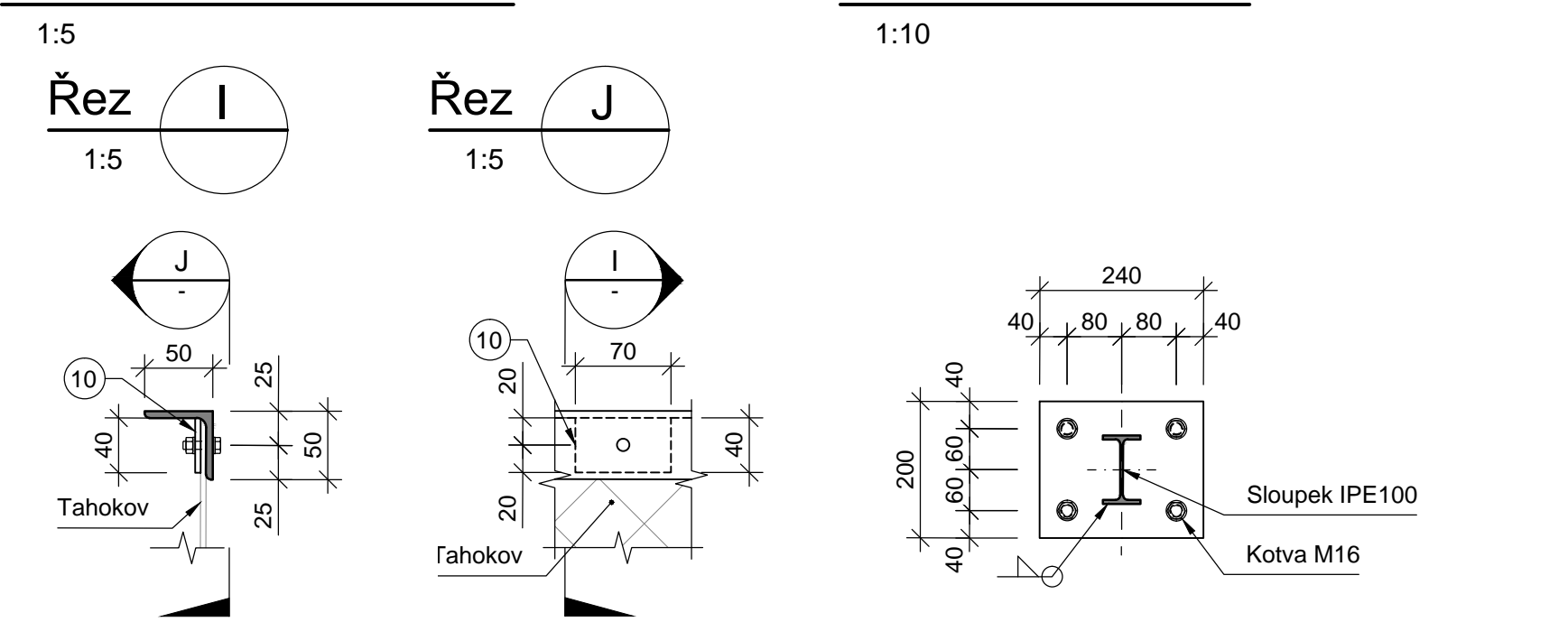
Detail styku madla



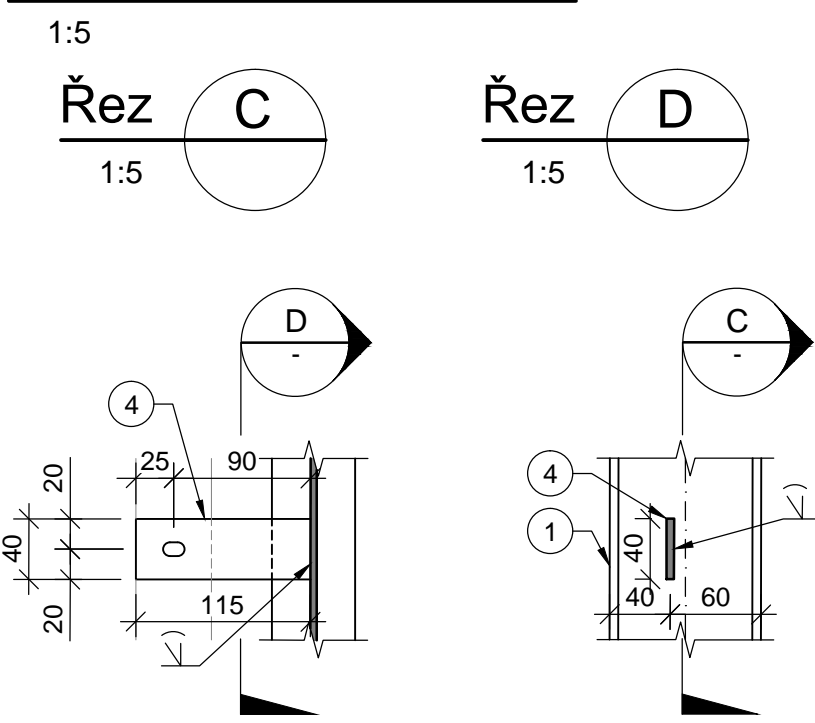
Detail upevňení rámu 2



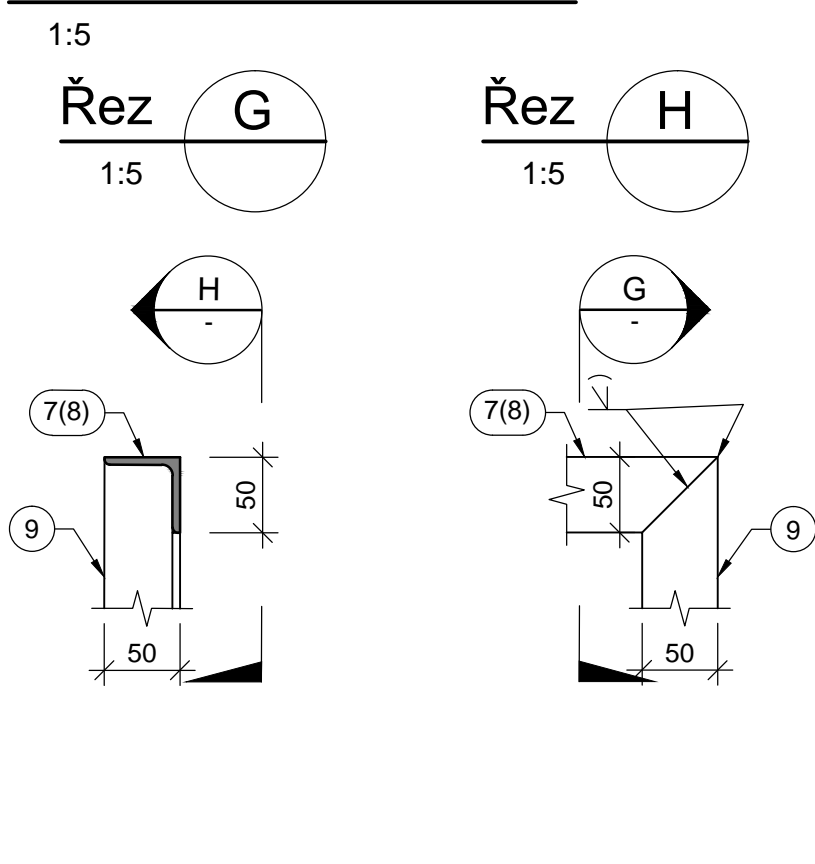
Detail upevňení výplně



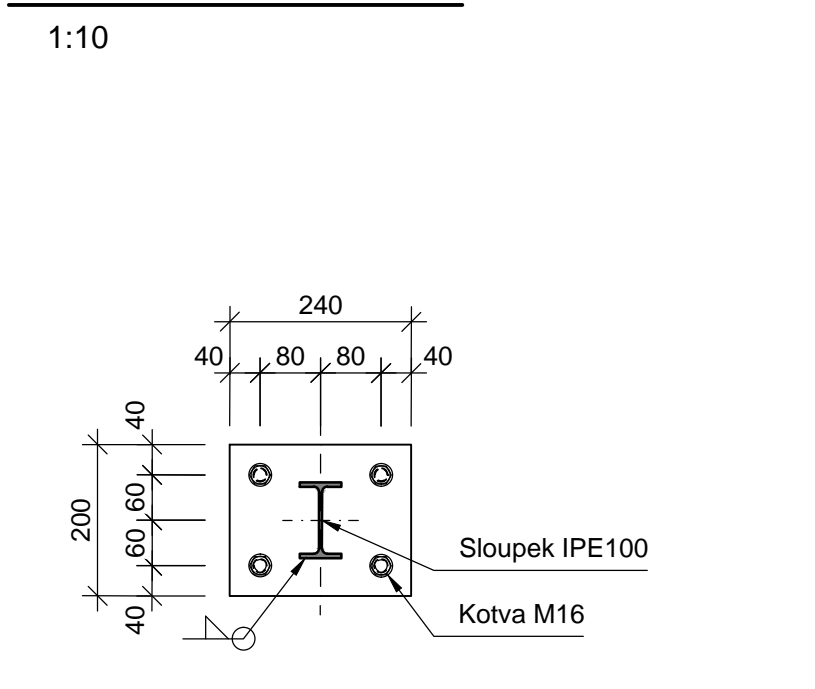
Detail upevnění rámu 1



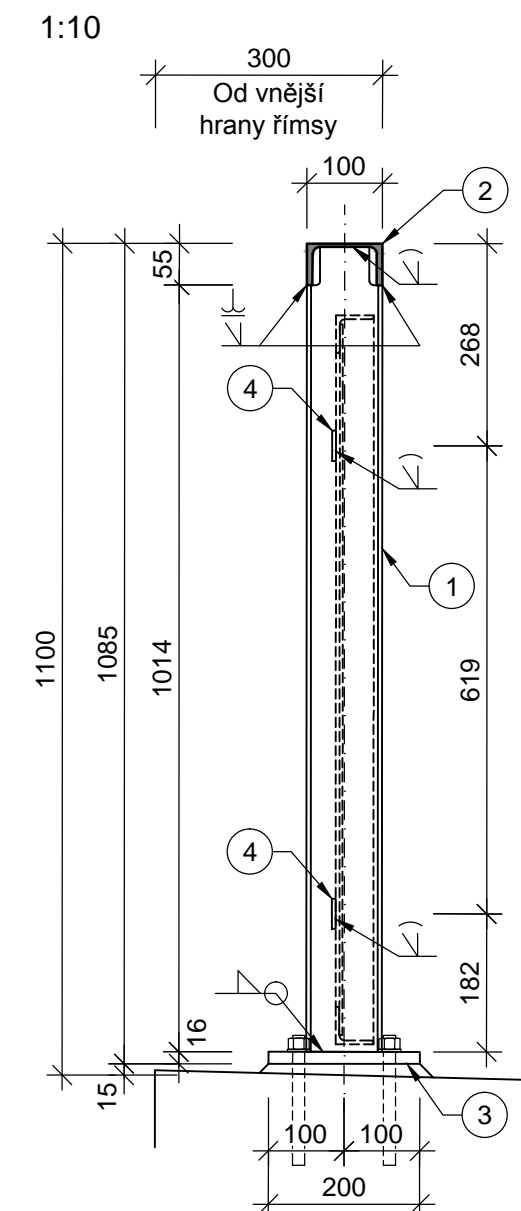
Detail svaru rámu výplně



Detail patní desky



Typický sloupek



POZNÁMKA:

- Zábradlí bude provedeno v souladu s VL 507.02.
- PKO zábradlí bude provedeno v souladu s TKP Kapitola 19B (viz TZ).
- Sít výpne zábradlí (tahokov) bude provedena z korozivzdorné oceli tl. min 3.0 mm. Rozměr oka 40 x 15 mm.
- Pro kotvení lze použít pouze certifikovaný kotvení systém.
- Zábradlí je kresleno pro levou řimsu mostu. Zábradlí na pravé římse je zrcadlově shodné se zábradlím levé řimsy (dle podélné osy mostu).

Ocel S235JR+N

PDPS SO 201

Souřadný systém JTSK; výškový systém Bpv

Přehled revizí přílohy					
02					
01					
00					
Rev.	Datum	Vypr.	Popis obsahu revize	Kontr.	Schv.
Objednatel			Razítko		
Středočeský kraj			Středočeský kraj Krajský úřad Zborovská 11 150 21 Praha 5 www.kr-stredocesky.cz		
Projektant			Kontroloval		
MOTT MACDONALD			Datum		
Kraj: Středočeský Obec: Senohraby Katastrální území: Senohraby			Podpis		
Akce			Mott MacDonald CZ, spol. s r.o. Národní 884/15 110 00 Praha 1 Česká republika T +420 221 412 800 F +420 221 412 810 W http://www.mottmac.com/czech-republic		
Část dokumentace			C.2 Mostní objekty		
SOAPS			SO 201		
Oprava mostu ev. č. 6031-4			Výkres zábradlí		
Projektant			Měřko		
Ing. M. Petřík			1:100, 1:5		
Vypracoval			Č. kopie		
Ing. M. Petřík			022		
Kontrola			Revize		
Ing. M. Drahorád, Ph.D.			00		
Název přílohy			Výkres zábradlí		
Stupeň dok.			Revize		
PDPS			022		
Číslo zakázky			00		
379843BR02					
Číslo části					
C.2					
Číslo přílohy					
022					