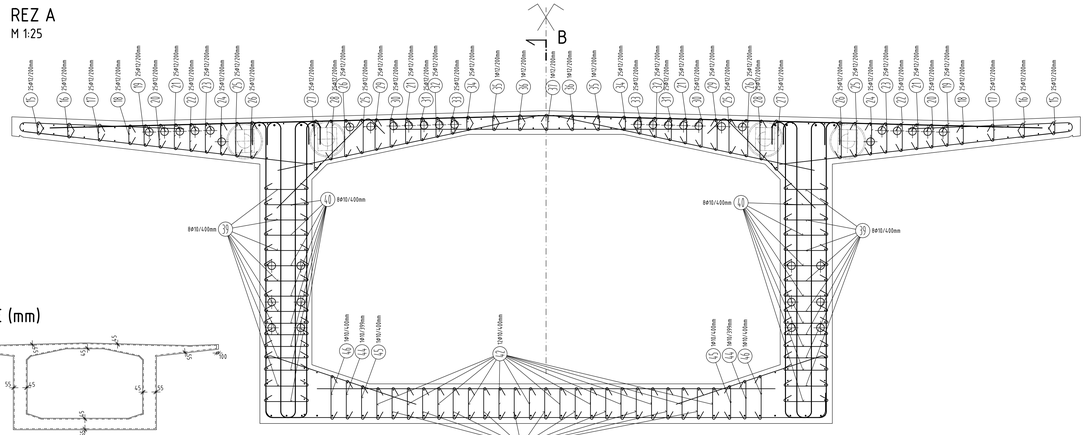
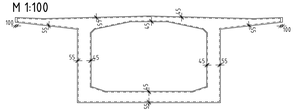
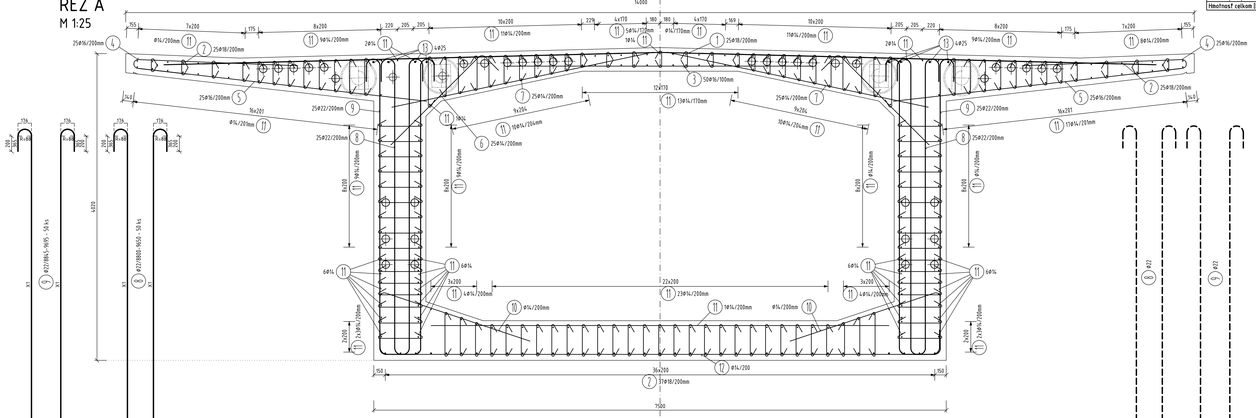
REZ A
M 1:25

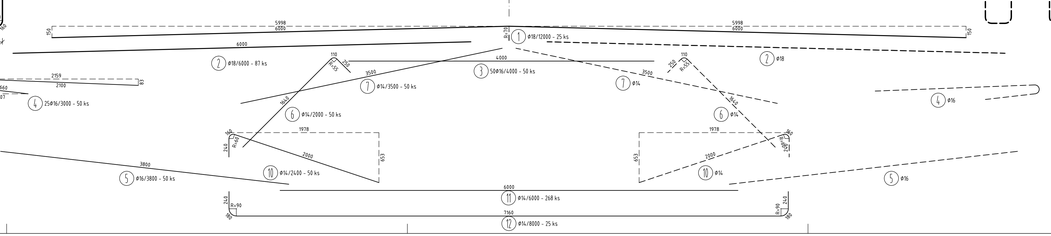


KRYTIE (mm)
M 1:100

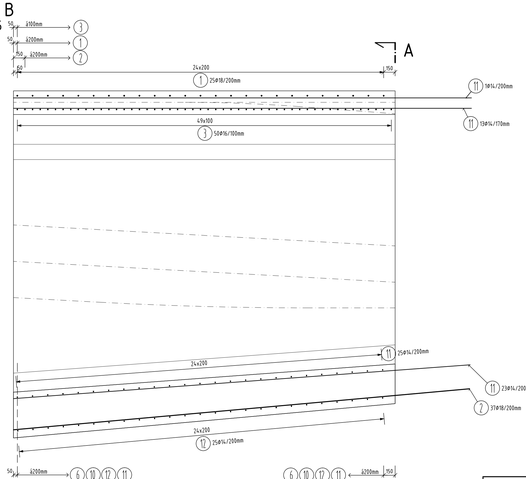


REZ A
M 1:25

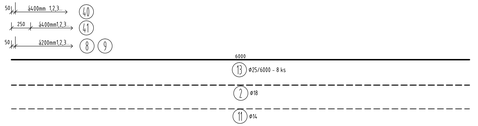


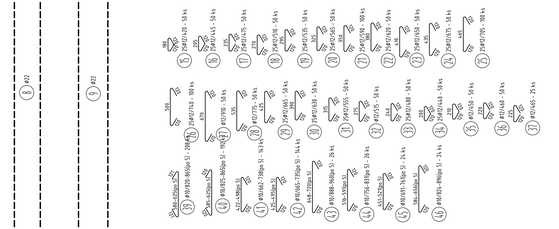


REZ B
M 1:25

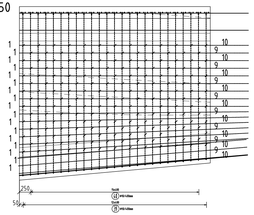


KLADENIE SPÔN A PREMENNÝCH POLOŽIEK





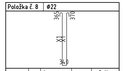
ROZMIESTNENIE SPÔN
M 1:50



Položka Č. 9	#22

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	4.290	9.695	19.390
2	2	4.275	9.665	19.330
3	2	4.255	9.625	19.250
4	2	4.240	9.595	19.190
5	2	4.220	9.555	19.110
6	2	4.205	9.525	19.050
7	2	4.185	9.485	18.970
8	2	4.165	9.445	18.890
9	2	4.150	9.415	18.830
10	2	4.130	9.375	18.750
11	2	4.115	9.345	18.690
12	2	4.095	9.305	18.610
13	2	4.080	9.275	18.550
14	2	4.060	9.235	18.470
15	2	4.045	9.205	18.410
16	2	4.025	9.165	18.330
17	2	4.005	9.125	18.250
18	2	3.990	9.095	18.190
19	2	3.970	9.055	18.110
20	2	3.955	9.025	18.050
21	2	3.935	8.985	17.970
22	2	3.920	8.955	17.910
23	2	3.900	8.915	17.830
24	2	3.880	8.875	17.750
25	2	3.865	8.845	17.690
Hmotnosť celkom [kg]				**1383.293**

Položka Č. 8	#22



Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	4.290	9.650	19.300
2	2	4.275	9.620	19.240
3	2	4.255	9.580	19.160
4	2	4.240	9.550	19.100
5	2	4.220	9.510	19.020
6	2	4.205	9.480	18.960
7	2	4.185	9.440	18.880
8	2	4.165	9.400	18.800
9	2	4.150	9.370	18.740
10	2	4.130	9.330	18.660
11	2	4.115	9.300	18.600
12	2	4.095	9.260	18.520
13	2	4.080	9.230	18.460
14	2	4.060	9.190	18.380
15	2	4.045	9.160	18.320
16	2	4.025	9.120	18.240
17	2	4.005	9.080	18.160
18	2	3.990	9.050	18.100
19	2	3.970	9.010	18.020
20	2	3.955	8.980	17.960
21	2	3.935	8.940	17.880
22	2	3.920	8.910	17.820
23	2	3.900	8.870	17.740
24	2	3.880	8.830	17.660
25	2	3.865	8.800	17.600
Hmotnosť celkom [kg]				**1376.579**

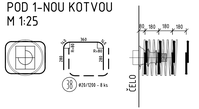
Položka Č. 45	#10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	0.521	0.761	1.522
2	2	0.514	0.754	1.508
3	2	0.508	0.748	1.496
4	2	0.502	0.742	1.484
5	2	0.495	0.735	1.470
6	2	0.489	0.729	1.458
7	2	0.482	0.722	1.444
8	2	0.476	0.716	1.432
9	2	0.470	0.710	1.420
10	2	0.463	0.703	1.406
11	2	0.457	0.697	1.394
12	2	0.451	0.691	1.382
Hmotnosť celkom [kg]				**10.746**

Položka Č. 46	#10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	0.656	0.896	1.792
2	2	0.649	0.889	1.778
3	2	0.643	0.883	1.766
4	2	0.636	0.876	1.752
5	2	0.630	0.870	1.740
6	2	0.623	0.863	1.726
7	2	0.617	0.857	1.714
8	2	0.610	0.850	1.700
9	2	0.604	0.844	1.688
10	2	0.597	0.837	1.674
11	2	0.590	0.830	1.660
12	2	0.584	0.824	1.648
Hmotnosť celkom [kg]				**12.734**

PRÍDAVNÁ VÝSTUŽ POD 1-NOU KOTVOU
M 1:25



PRÍDAVNÁ VÝSTUŽ PRE 1 KOTVU

Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka
				20
38	20	1.200	8	9.600
Celková dĺžka				9.600
Špecifická hmotnosť				2.466
Hmotnosť [kg]				23.674
Hmotnosť celkom (1kotva)				**23.7**
Spolu celkom (8kotiev)				**189.6**

VÝKAZ VÝSTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka 10	12	14	16	18	22	25
1	18	12.60	75					360.00		
2	18	6.00	87					522.00		
3	16	4.00	50				200.00			
4	16	3.00	50				150.00			
5	16	3.80	50				190.00			
6	14	2.00	50			100.00				
7	14	3.50	50			175.00				
8	22	-»-	50						447.32	
9	22	-»-	50						463.57	
10	14	2.40	50				120.00			
11	14	4.00	268				1608.00			
12	14	8.00	25				200.00			
13	25	6.00	8							48.00
15	12	6.42	50		21.00					
16	12	0.45	50		22.25					
17	12	0.48	50		23.75					
18	12	0.51	50		25.50					
19	12	0.54	50		26.75					
20	12	0.57	50		28.25					
21	12	0.59	100		59.00					
22	12	0.62	50		31.00					
23	12	0.65	50		32.50					
24	12	0.68	50		33.75					
25	12	0.71	100		70.50					
26	12	0.74	100		74.00					
27	12	0.91	50		45.50					
28	12	0.78	50		38.75					
29	12	0.67	50		33.25					
30	12	0.63	50		31.50					
31	12	0.56	50		27.75					
32	12	0.52	50		25.75					
33	12	0.48	50		24.00					
34	12	0.44	50		22.00					
35	12	0.45	50		22.50					
36	12	0.46	50		23.00					
37	12	0.47	25		11.63					
39	10	-»-	238	175.36						
40	10	-»-	192	162.16						
41	10	-»-	143	100.09						
42	10	-»-	144	100.78						
44	10	-»-	26	20.62						
45	10	-»-	24	17.42						
46	10	-»-	24	20.64						
Celková dĺžka				597.1	753.9	2203.0	540.0	822.0	924.9	48.0
Špecifická hmotnosť				0.617	0.888	1.208	1.578	1.998	2.984	3.853
Hmotnosť [kg]				368.4	669.4	2661.2	852.1	1644.2	2759.9	184.9
Hmotnosť celkom (1lamela)				**9138.3**						
Spolu celkom (2 lamely)				**18276.6**						

BETÓN	C 40/50 XC4,XF2,XD1(SK)-Cl0,2-Dmax16-S3
OCEĽ	B 500B

OZNAČENIE BETÓNOV JE V ZMYSLE STN EN 206

Položka Č. 39	#10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	16	0.625	0.865	13.840
2	32	0.620	0.860	27.520
3	16	0.615	0.855	13.680
4	16	0.610	0.850	13.600
5	32	0.605	0.845	27.040
6	16	0.600	0.840	13.440
7	16	0.595	0.835	13.360
8	32	0.590	0.830	26.560
9	16	0.585	0.825	13.200
10	16	0.580	0.820	13.120
Hmotnosť celkom [kg]				**108.197**

Položka Č. 40	#10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	16	0.625	0.865	13.840
2	16	0.620	0.860	13.760
3	32	0.615	0.855	27.360
4	16	0.610	0.850	13.600
5	32	0.605	0.845	27.040
6	16	0.600	0.840	13.440
7	16	0.595	0.835	13.360
8	32	0.590	0.830	26.560
9	16	0.585	0.825	13.200
Hmotnosť celkom [kg]				**100.053**

Položka Č. 41	#10

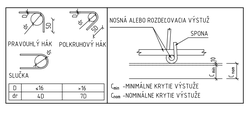
Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	11	0.498	0.738	8.118
2	11	0.492	0.732	8.052
3	11	0.485	0.725	7.975
4	11	0.479	0.719	7.909
5	11	0.473	0.713	7.843
6	11	0.466	0.706	7.766
7	11	0.460	0.700	7.700
8	11	0.454	0.694	7.634
9	11	0.447	0.687	7.557
10	11	0.441	0.681	7.491
11	11	0.434	0.674	7.414
12	11	0.428	0.668	7.348
13	11	0.422	0.662	7.282
Hmotnosť celkom [kg]				**61.155**

Položka Č. 42	#10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	12	0.495	0.735	8.820
2	12	0.488	0.728	8.736
3	12	0.482	0.722	8.664
4	12	0.476	0.716	8.592
5	12	0.469	0.709	8.508
6	12	0.463	0.703	8.436
7	12	0.457	0.697	8.364
8	12	0.450	0.690	8.280
9	12	0.444	0.684	8.208
10	12	0.438	0.678	8.136
11	12	0.431	0.671	8.052
12	12	0.425	0.665	7.980
Hmotnosť celkom [kg]				**62.779**

Položka Č. 44	#10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	0.591	0.831	1.662
2	2	0.586	0.824	1.648
3	2	0.578	0.818	1.636
4	2	0.572	0.812	1.624
5	2	0.566	0.806	1.612
6	2	0.559	0.799	1.598
7	2	0.553	0.793	1.586
8	2	0.547	0.787	1.574
9	2	0.541	0.781	1.562
10	2	0.534	0.774	1.548
11	2	0.528	0.768	1.536
12	2	0.522	0.762	1.524
13	2	0.516	0.756	1.512
Hmotnosť celkom [kg]				**12.724**



D	≤16	>16
dP	4D	7D

HLAVNÝ PROJEKTANT: **ZDRUŽENIE AMBERG & PROMA**

AMBERG ENGINEERING
Somolického 1/B, 811 06 Bratislava 1,
Telefón: 421 2 5830 8260
Fax: 421 2 5830 8260
E-mail: info@amberg.sk

PROMA s.r.o.
Baštová 16, 010 01 Žilina
Telefón: 421 41 707 88 00-11
Fax: 421 41 707 88 40
E-mail: sekretariat.zsk@proma.sk

203-00

D

VYPRACOVAL: Bc. R. KLEIN		HL. INŽ. PROJEKTU: ING. M. VÁHOVSKÝ	
ZOD. PROJEKTANT: ING. M. MATUŠKA		TECH. KONTROLA: ING. K. KUNDRÁT	
OBJEDNÁVATEĽ: Slovenská správa ciest, Miletičova 19, 826 19 Bratislava			
KRAJ: prešovský samosprávny kraj		OKRES: Starý Ľubovňa	
STAVBA: I/68 PLAVNICA PRELOŽKA CESTY			
ČASŤ STAVBY: MOST CEZ RIEKU POPRAD V KM 1,637			
PRÍLOHA: VÝKRES BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE - LAMELY 2L-4, 2P-4			

ZHOTOVITEĽ: AMBERG ENGINEERING
Somolického 1/B, 811 06 Bratislava 1
Telefón: +421 2 5830 8261
Fax: +421 2 5930 8261
E-mail: info@amberg.sk

ČÍSLO ZÁKAZKY:	AP-2019/219/01
STUPEŇ:	DP/DRS
DÁTUM:	03/2019
FORMÁT:	16xA4
MERKA:	5,20,50,100
ČÍSLO PRÍLOHY:	SPRÁVA:
5.5.16	