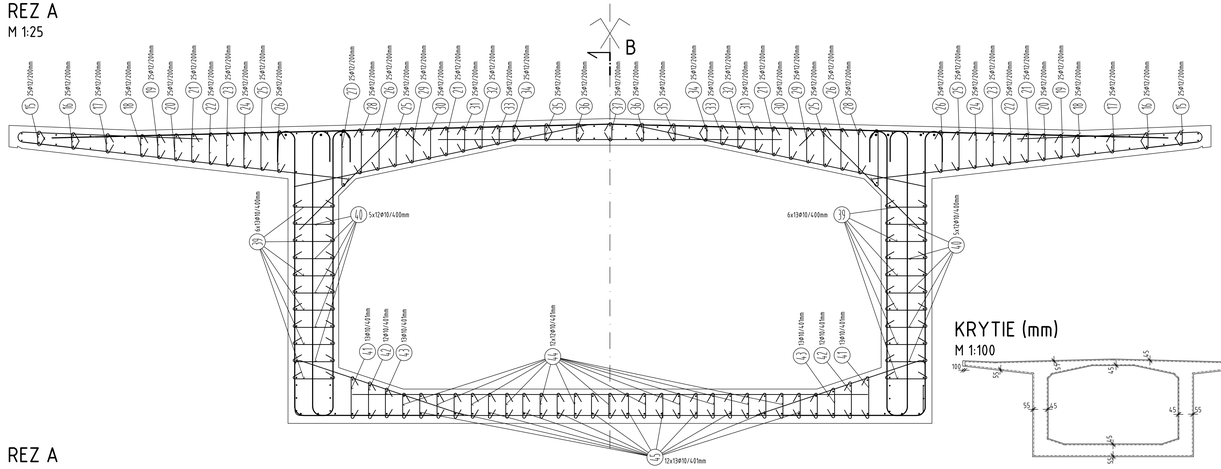
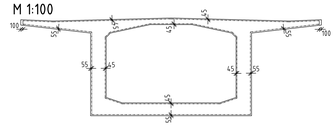
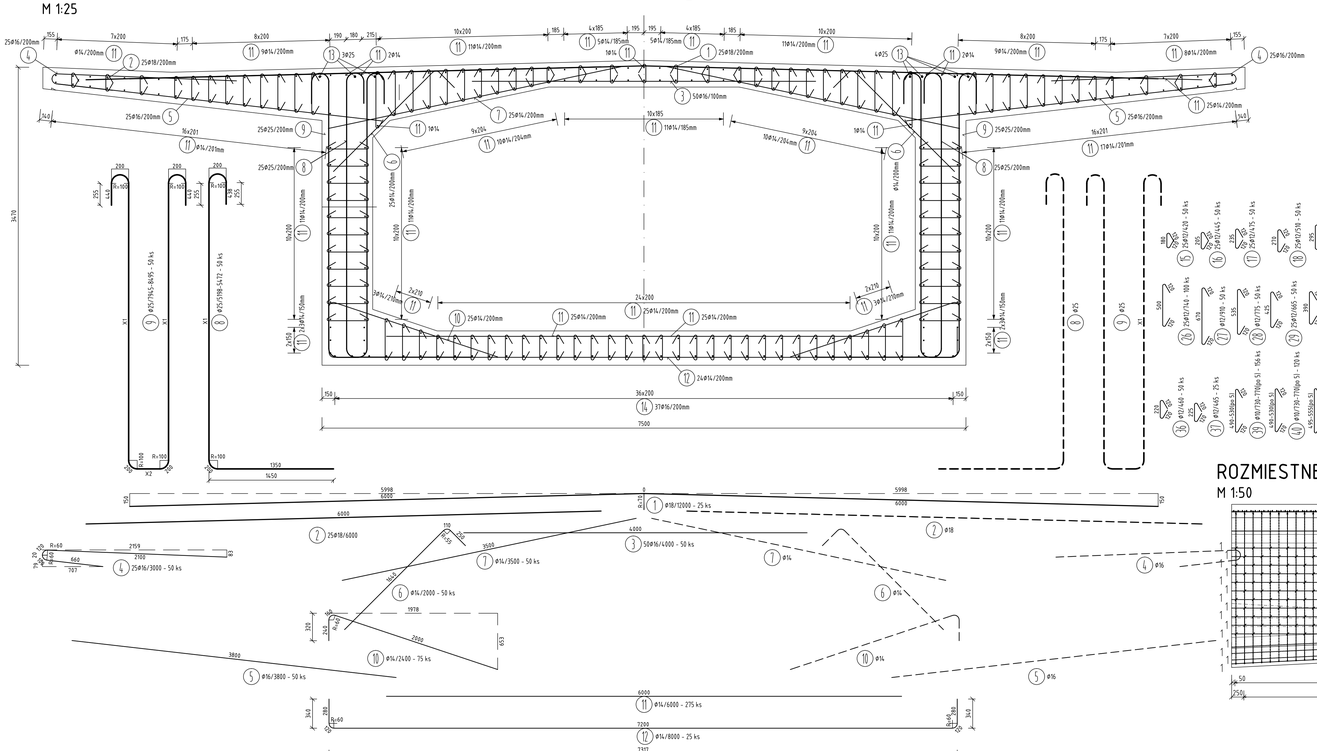
REZ A
M 1:25



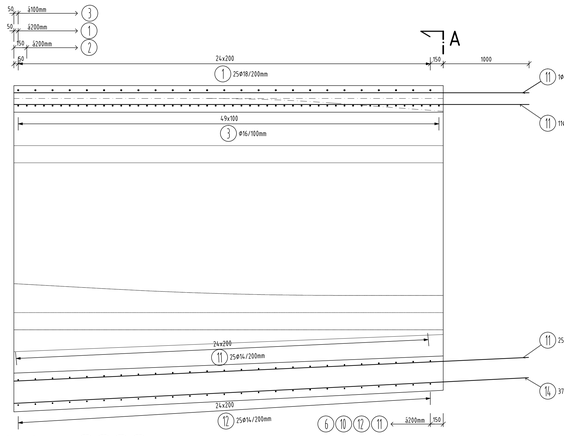
KRYTIE (mm)
M 1:100



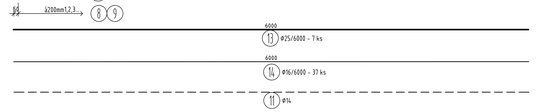
REZ A
M 1:25



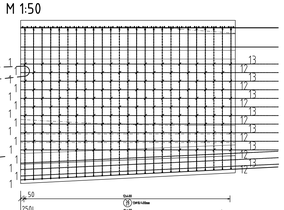
REZ B
M 1:25



KLADENIE SPÔN A PREMENNÝCH POLOŽIEK



ROZMIESTNENIE SPÔN
M 1:50



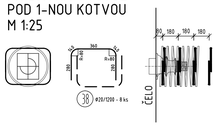
Položka č. 9 Ø25					
Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Úseky [m] X2	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	3.565	0.485	8.495	16.990
2	2	3.555	0.480	8.470	16.940
3	2	3.545	0.480	8.450	16.900
4	2	3.535	0.480	8.430	16.860
5	2	3.525	0.480	8.410	16.820
6	2	3.510	0.475	8.375	16.750
7	2	3.500	0.475	8.355	16.710
8	2	3.490	0.475	8.335	16.670
9	2	3.480	0.470	8.310	16.620
10	2	3.470	0.470	8.290	16.580
11	2	3.460	0.470	8.270	16.540
12	2	3.450	0.465	8.245	16.490
13	2	3.435	0.465	8.215	16.430
14	2	3.425	0.465	8.195	16.390
15	2	3.415	0.460	8.170	16.340
16	2	3.405	0.460	8.150	16.300
17	2	3.395	0.460	8.130	16.260
18	2	3.385	0.455	8.105	16.210
19	2	3.375	0.455	8.085	16.170
20	2	3.360	0.455	8.055	16.110
21	2	3.350	0.450	8.030	16.060
22	2	3.340	0.450	8.010	16.020
23	2	3.330	0.450	7.990	15.980
24	2	3.320	0.445	7.965	15.930
25	2	3.310	0.445	7.945	15.890
Hmotnosť celkem [kg]					1583.429

Položka č. 8 Ø25				
Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	3.584	5.472	10.944
2	2	3.573	5.461	10.922
3	2	3.562	5.450	10.900
4	2	3.550	5.438	10.876
5	2	3.539	5.427	10.854
6	2	3.527	5.415	10.830
7	2	3.516	5.404	10.808
8	2	3.504	5.392	10.784
9	2	3.493	5.381	10.762
10	2	3.481	5.369	10.738
11	2	3.470	5.358	10.716
12	2	3.459	5.347	10.694
13	2	3.447	5.335	10.670
14	2	3.436	5.324	10.648
15	2	3.424	5.312	10.624
16	2	3.413	5.301	10.602
17	2	3.401	5.289	10.578
18	2	3.390	5.278	10.556
19	2	3.378	5.266	10.532
20	2	3.367	5.255	10.510
21	2	3.356	5.244	10.488
22	2	3.344	5.232	10.464
23	2	3.333	5.221	10.442
24	2	3.321	5.209	10.418
25	2	3.310	5.198	10.396
Hmotnosť celkem [kg]				1027.811

VÝKAZ VÝSTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka 10	12	14	16	18	25
1	18	12.00	25					300.00	
2	18	6.00	25					150.00	
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	25	-x-	50						266.76
9	25	-x-	50						410.96
10	14	2.40	75				180.00		
11	14	6.00	275				1650.00		
12	14	8.00	25				200.00		
13	25	6.00	6						36.00
14	16	6.00	37				222.00		
15	12	0.42	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	-x-	156	116.76					
40	10	-x-	103	89.85					
41	10	-x-	26	19.89					
42	10	-x-	24	16.82					
43	10	-x-	26	16.37					
44	10	-x-	156	87.95					
45	10	-x-	156	87.96					
Celková dĺžka				4 35.6	753.9	2 305.0	762.0	4 550.0	713.7
Špecifická hmotnosť				0.617	0.888	1.208	1.578	1.998	3.853
Hmotnosť [kg]				268.8	669.4	2 784.4	1 202.4	8 991.1	2 749.9
Hmotnosť celkom (1 lamela)				8 574.1					
Spolu celkom (2 lamely)				17 148.2					

PRÍDAVNÁ VÝSTUŽ POD 1-NOU KOTVOU
M 1:25



PRÍDAVNÁ VÝSTUŽ PRE 1 KOTVU

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

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 Ø10					
Poloha	ks.	Úseky [m] X1		Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	12	0.530	0.770	9.240	
2	12	0.525	0.765	9.180	
3	24	0.520	0.760	18.240	
4	12	0.515	0.755	9.060	
5	24	0.510	0.750	18.000	
6	12	0.505	0.745	8.940	
7	24	0.500	0.740	17.760	
8	12	0.495	0.735	8.820	
9	24	0.490	0.730	17.520	
Hmotnosť celkem [kg]					72.84

Položka č. 40 Ø10					
Poloha	ks.	Úseky [m] X1		Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	10	0.530	0.770	7.700	
2	10	0.525	0.765	7.650	
3	20	0.520	0.760	15.200	
4	10	0.515	0.755	7.550	
5	10	0.510	0.750	7.500	
6	20	0.505	0.745	14.900	
7	10	0.500	0.740	7.400	
8	10	0.495	0.735	7.350	
9	20	0.490	0.730	14.600	
Hmotnosť celkem [kg]					55.437

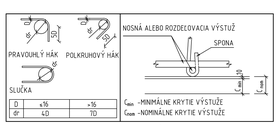
Položka č. 41 Ø10					
Poloha	ks.	Úseky [m] X1		Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	0.555	0.795	1.590	
2	2	0.550	0.790	1.580	
3	2	0.545	0.785	1.570	
4	2	0.540	0.780	1.560	
5	2	0.535	0.775	1.550	
6	2	0.530	0.770	1.540	
7	2	0.525	0.765	1.530	
8	2	0.520	0.760	1.520	
9	2	0.515	0.755	1.510	
10	2	0.510	0.750	1.500	
11	2	0.505	0.745	1.490	
12	2	0.500	0.740	1.480	
13	2	0.495	0.735	1.470	
Hmotnosť celkem [kg]					12.272

Položka č. 42 Ø10					
Poloha	ks.	Úseky [m] X1		Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	0.490	0.730	1.460	
2	4	0.485	0.725	2.900	
3	2	0.470	0.710	1.420	
4	4	0.465	0.705	2.820	
5	4	0.455	0.695	2.780	
6	4	0.445	0.685	2.740	
7	4	0.435	0.675	2.700	
Hmotnosť celkem [kg]					10.378

Položka č. 43 Ø10					
Poloha	ks.	Úseky [m] X1		Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	0.420	0.660	1.320	
2	4	0.415	0.655	2.620	
3	4	0.405	0.645	2.580	
4	4	0.395	0.635	2.540	
5	2	0.380	0.620	1.240	
6	4	0.375	0.615	2.460	
7	4	0.365	0.605	2.420	
8	2	0.355	0.595	1.190	
Hmotnosť celkem [kg]					10.100

Položka č. 44 Ø10					
Poloha	ks.	Úseky [m] X1		Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	13	0.350	0.590	7.670	
2	13	0.345	0.585	7.605	
3	13	0.340	0.580	7.540	
4	13	0.335	0.575	7.475	
5	13	0.330	0.570	7.410	
6	13	0.325	0.565	7.345	
7	13	0.320	0.560	7.280	
8	13	0.315	0.555	7.215	
9	26	0.310	0.550	14.300	
10	13	0.305	0.545	7.085	
11	13	0.300	0.540	7.020	
Hmotnosť celkem [kg]					54.262

Položka č. 45 Ø10					
Poloha	ks.	Úseky [m] X1		Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	12	0.350	0.590	7.080	
2	12	0.345	0.585	7.020	
3	12	0.340	0.580	6.960	
4	12	0.335	0.575	6.900	
5	24	0.330	0.570	13.680	
6	12	0.325	0.565	6.780	
7	12	0.320	0.560	6.720	
8	12	0.315	0.555	6.660	
9	12	0.310	0.550	6.600	
10	24	0.305	0.545	13.080	
11	12	0.300	0.540	6.480	
Hmotnosť celkem [kg]					54.271



HLAVNÝ PROJEKTANT: ZDRUŽENIE AMBERG & PROMA

AMBERG ENGINEERING
Somolického 1/B, 811 05 Bratislava I.
Telefón: 421 2 5930 8261
Fax: 421 2 5930 8260
E-mail: info@amberg.sk

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

203-00

D

VYPRACOVAL: Bc. R. KLEIN		HL. INŽ. PROJEKTU: ING. M. VÁHOVSKÝ	
ZOD. PROJEKTANT: ING. M. MATIUŠKA		TECH. KONTROLA: ING. K. KUNDRÁT	
OBJEDNÁVATEĽ: Slovenská správa ciest, Miletičova 19, 826 19 Bratislava			
KRAJ: Prešovský samosprávny kraj		OKRES: Stará Ľubovňa	
STAVBA: I/68 PLAVNICA PRELOŽKA CESTY			ČÍSLO ZÁKAZKY: AP-2019/219/01
			STUPEŇ: DP/DRS
ČASŤ STAVBY: MOST CEZ RIEKU POPRAD V KM 1,637			DÁTUM: 03/2019
			FORMÁT: 12xA4
			MIERKA: 1:25,50,100
PRÍLOHA: VÝKRES BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE - LAMELY 4L-4, 4P-4			ČÍSLO PRÍLOHY: 5.5.14 / SÚPRAVA:

VYHOTOVITEĽ: AMBERG ENGINEERING
Somolického 1/B, 811 06 Bratislava I.
Telefón: +421 2 5930 8261
Fax: +421 2 5930 8260
E-mail: info@amberg.sk