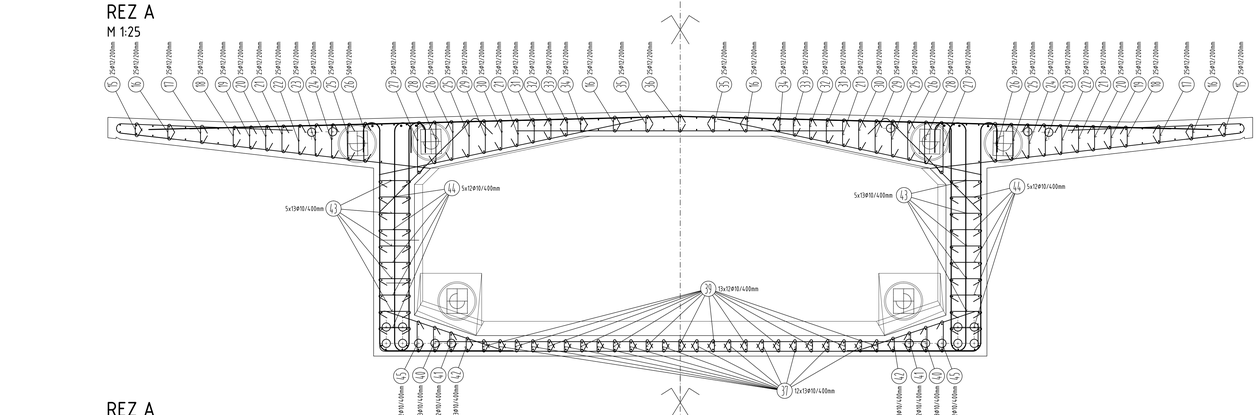
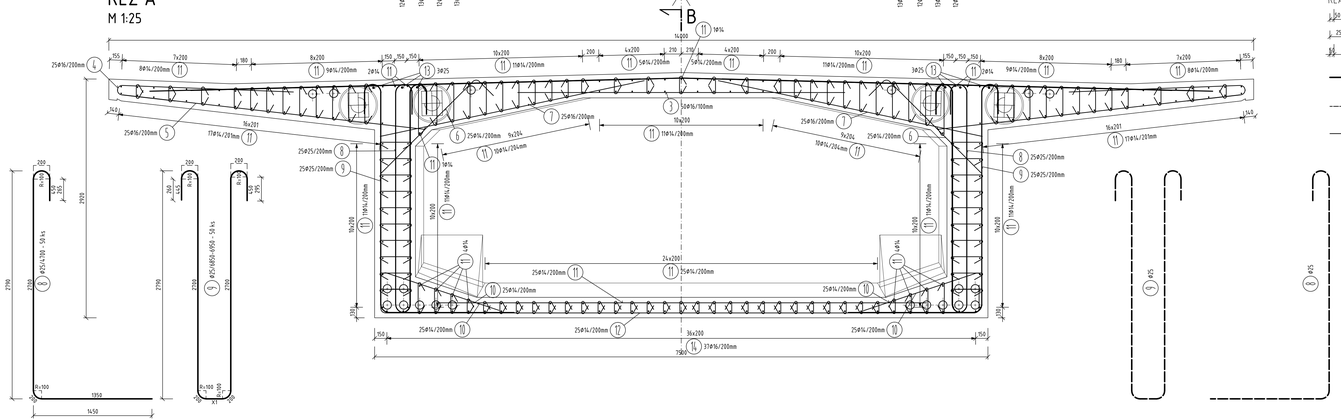
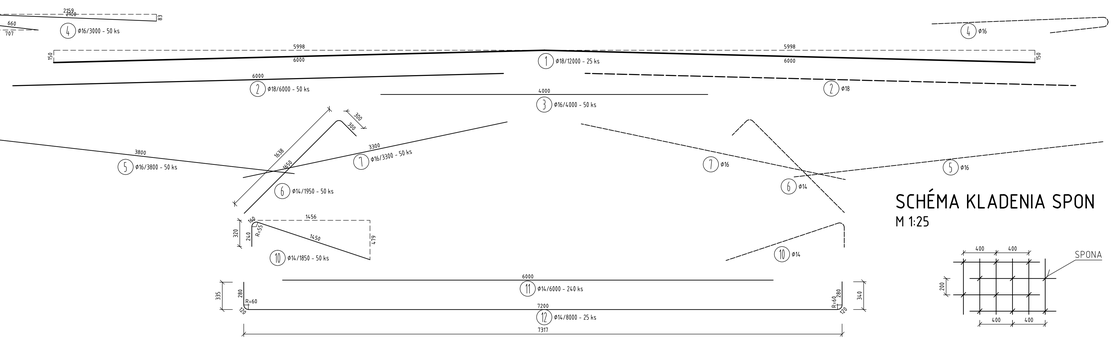
REZ A
M 1:25

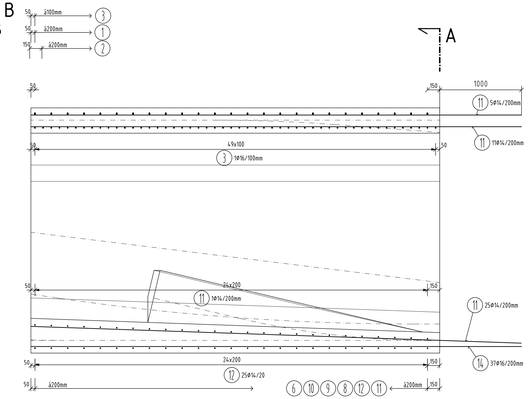


REZ A
M 1:25





REZ B
M 1:25



KLADENIE SPÔN A PREMENNÝCH POLOŽIEK

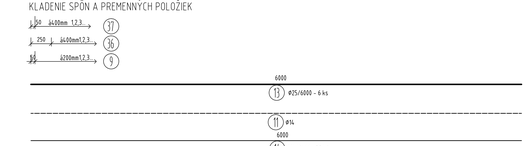
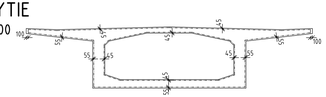


SCHÉMA KLADENIA SPON
M 1:25

KRYTIE
M 1:100



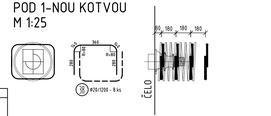
VÝKAZ VÝSTUŽE

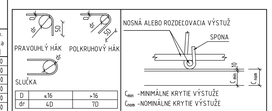
Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka 10	12	14	16	18	25
1	18	12.00	25					300.00	
2	18	6.00	50					300.00	
3	16	4.00	50				200.00		
4	16	3.00	50				150.00		
5	16	3.80	50				190.00		
6	14	1.95	50			97.50			
7	16	3.30	50				165.00		
8	25	4.70	50						235.00
9	25	-x-	50						345.39
10	14	1.85	50			92.50			
11	14	6.00	240			1440.00			
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	100	44.50					
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	125	92.50					
27	12	0.89	50	44.50					
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	21.75					
35	12	0.46	50	22.75					
36	12	0.47	25	11.63					
37	10	-x-	156	76.08					
39	10	-x-	156	76.05					
40	10	-x-	26	17.39					
41	10	-x-	24	14.43					
42	10	-x-	26	13.88					
43	10	-x-	130	89.40					
44	10	-x-	120	82.50					
45	10	-x-	24	17.61					
Celková dĺžka				**387.3**	**770.6**	**1830.0**	**927.0**	**600.0**	**696.3**
Špecifická hmotnosť				**0.617**	**0.888**	**1.208**	**1.578**	**1.998**	**3.853**
Hmotnosť [kg]				**239.0**	**684.3**	**2210.6**	**1462.8**	**1198.8**	**2374.6**
Hmotnosť celkom [1 lamela]				**8170.2**					
Spolu celkom (4 lamely)				**32680.8**					

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 (1kotva)				**23.7**
Spolu celkom (16kotiev)				**379.2**

PRÍDAVNÁ VÝSTUŽ POD 1-NOU KOTVOU
M 1:25





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. 37 | Ø10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. Dĺžka [m]
1	12	0.160	0.400	4.800
2	12	0.175	0.415	4.980
3	12	0.190	0.430	5.160
4	12	0.205	0.445	5.340
5	12	0.220	0.460	5.520
6	12	0.235	0.475	5.700
7	12	0.250	0.490	5.880
8	12	0.260	0.500	6.000
9	12	0.275	0.515	6.180
10	12	0.290	0.530	6.360
11	12	0.305	0.545	6.540
12	12	0.320	0.560	6.720
13	12	0.335	0.575	6.900
Hmotnosť celkom [kg]				**46.941**

Položka Č. 39 | Ø10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. Dĺžka [m]
1	13	0.335	0.575	7.475
2	13	0.320	0.560	7.280
3	13	0.305	0.545	7.085
4	13	0.285	0.525	6.825
5	13	0.270	0.510	6.630
6	13	0.255	0.495	6.435
7	13	0.240	0.480	6.240
8	13	0.225	0.465	6.045
9	13	0.210	0.450	5.850
10	13	0.190	0.430	5.590
11	13	0.175	0.415	5.395
12	13	0.160	0.400	5.200
Hmotnosť celkom [kg]				**46.923**

Položka Č. 40 | Ø10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. Dĺžka [m]
1	2	0.535	0.775	1.550
2	2	0.515	0.755	1.510
3	2	0.500	0.740	1.480
4	2	0.480	0.720	1.440
5	2	0.465	0.705	1.410
6	2	0.445	0.685	1.370
7	2	0.430	0.670	1.340
8	2	0.410	0.650	1.300
9	2	0.395	0.635	1.270
10	2	0.375	0.615	1.230
11	2	0.360	0.600	1.200
12	2	0.340	0.580	1.160
13	2	0.325	0.565	1.130
Hmotnosť celkom [kg]				**10.730**

Položka Č. 41 | Ø10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. Dĺžka [m]
1	2	0.665	0.705	1.410
2	2	0.645	0.685	1.370
3	2	0.630	0.670	1.340
4	2	0.610	0.650	1.300
5	2	0.590	0.630	1.260
6	2	0.570	0.610	1.220
7	2	0.550	0.590	1.180
8	2	0.535	0.575	1.150
9	2	0.515	0.555	1.110
10	2	0.495	0.535	1.070
11	2	0.475	0.515	1.030
12	2	0.455	0.495	0.990
Hmotnosť celkom [kg]				**8.903**

Položka Č. 42 | Ø10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. Dĺžka [m]
1	2	0.395	0.635	1.270
2	2	0.380	0.620	1.240
3	2	0.365	0.605	1.210
4	2	0.345	0.585	1.170
5	2	0.330	0.570	1.140
6	2	0.310	0.550	1.100
7	2	0.295	0.535	1.070
8	2	0.275	0.515	1.030
9	2	0.260	0.500	1.000
10	2	0.240	0.480	0.960
11	2	0.225	0.465	0.930
12	2	0.210	0.450	0.900
13	2	0.190	0.430	0.860
Hmotnosť celkom [kg]				**8.564**

Položka Č. 43 | Ø10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. Dĺžka [m]
1	10	0.500	0.740	7.400
2	10	0.490	0.730	7.300
3	10	0.480	0.720	7.200
4	10	0.470	0.710	7.100
5	10	0.460	0.700	7.000
6	10	0.455	0.695	6.950
7	10	0.450	0.690	6.900
8	10	0.440	0.680	6.800
9	10	0.430	0.670	6.700
10	10	0.420	0.660	6.600
11	10	0.415	0.655	6.550
12	10	0.405	0.645	6.450
13	10	0.395	0.635	6.350
Hmotnosť celkom [kg]				**55.160**

Položka Č. 44 | Ø10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. Dĺžka [m]
1	10	0.500	0.740	7.400
2	10	0.490	0.730	7.300
3	10	0.480	0.720	7.200
4	10	0.470	0.710	7.100
5	10	0.460	0.700	7.000
6	10	0.450	0.690	6.900
7	10	0.445	0.685	6.850
8	10	0.435	0.675	6.750
9	10	0.425	0.665	6.650
10	10	0.415	0.655	6.550
11	10	0.405	0.645	6.450
12	10	0.395	0.635	6.350
Hmotnosť celkom [kg]				**52.903**

Položka Č. 45 | Ø10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. Dĺžka [m]
1	2	0.600	0.840	1.680
2	2	0.580	0.820	1.640
3	2	0.560	0.800	1.600
4	2	0.540	0.780	1.560
5	2	0.520	0.760	1.520
6	2	0.505	0.745	1.490
7	2	0.485	0.725	1.450
8	2	0.465	0.705	1.410
9	2	0.445	0.685	1.370
10	2	0.425	0.665	1.330
11	2	0.410	0.650	1.300
12	2	0.390	0.630	1.260
Hmotnosť celkom [kg]				**10.865**

Položka Č. 9 | Ø25

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. Dĺžka [m]
1	2	0.355	6.850	13.700
2	2	0.360	6.850	13.700
3	2	0.365	6.850	13.700
4	2	0.370	6.850	13.700
5	4	0.375	6.900	27.600
6	2	0.380	6.900	13.800
7	2	0.385	6.900	13.800
8	4	0.390	6.900	27.600
9	2	0.395	6.900	13.800
10	2	0.400	6.900	13.800
11	4	0.405	6.900	27.600
12	2	0.410	6.900	13.800
13	2	0.415	6.900	13.800
14	4	0.420	6.900	27.600
15	2	0.425	6.950	13.900
16	2	0.430	6.950	13.900
17	2	0.435	6.950	13.900
18	4	0.440	6.950	27.800
19	2	0.445	6.950	13.900
20	2	0.450	6.950	13.900
Hmotnosť celkom [kg]				**1330.441**

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 spol. 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: Ing. R. KLEIN	HL. INŽ. PROJEKTU: ING. M. VÁHOVSKÝ	ZHOTOVITEĽ: AMBERG ENGINEERING Somolického 1/B, 811 06 Bratislava I. Telefón: +421 2 5930 8261 Fax: +421 2 5930 8260 E-mail: info@amberg.sk	
ZOD. PROJEKTANT: ING. M. MATUŠKA	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/DBS
ČASŤ STAVBY: MOST CEZ RIEKU POPRAD V KM 1,637		DÁTUM:	03/2019
		FORMÁT:	12xA4
		MERKA:	1:25
PRÍLOHA: VÝKRES BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE - LAMELY 2L-3, 2P-3, 2L-5, 2P-5		ČÍSLO PRÍLOHY: 5.5.6	SÚPRAVA: