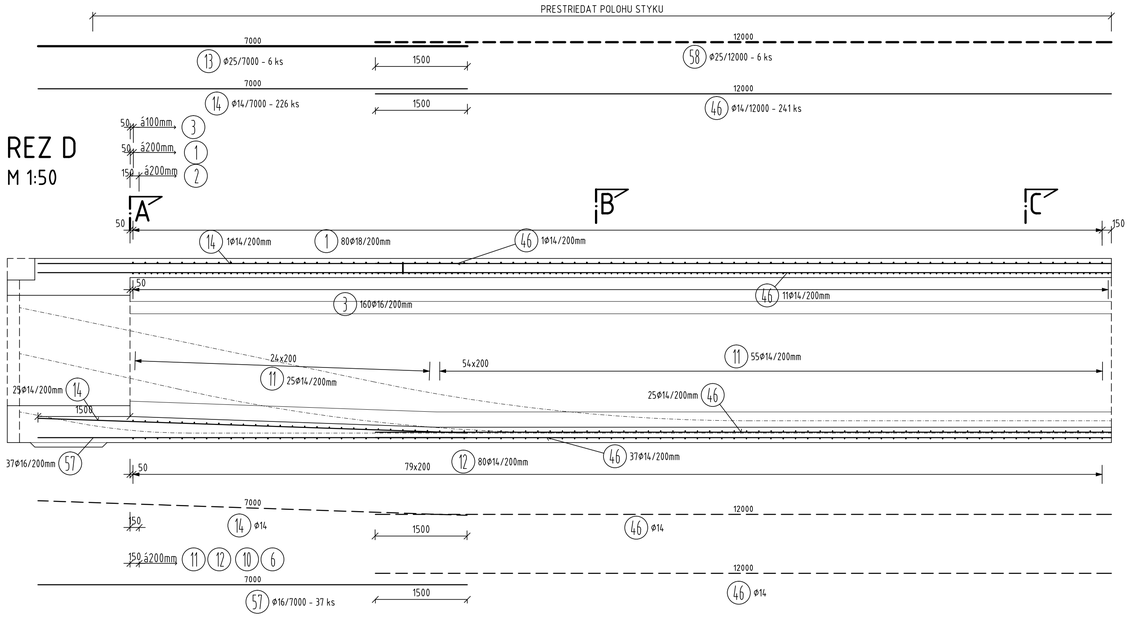
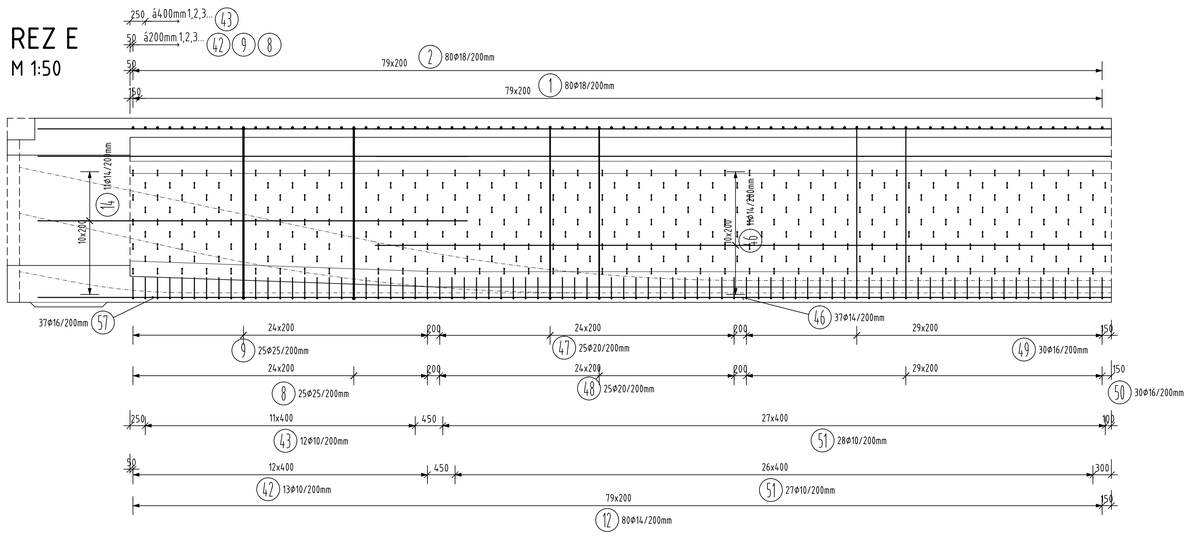
REZ D
M 1:50

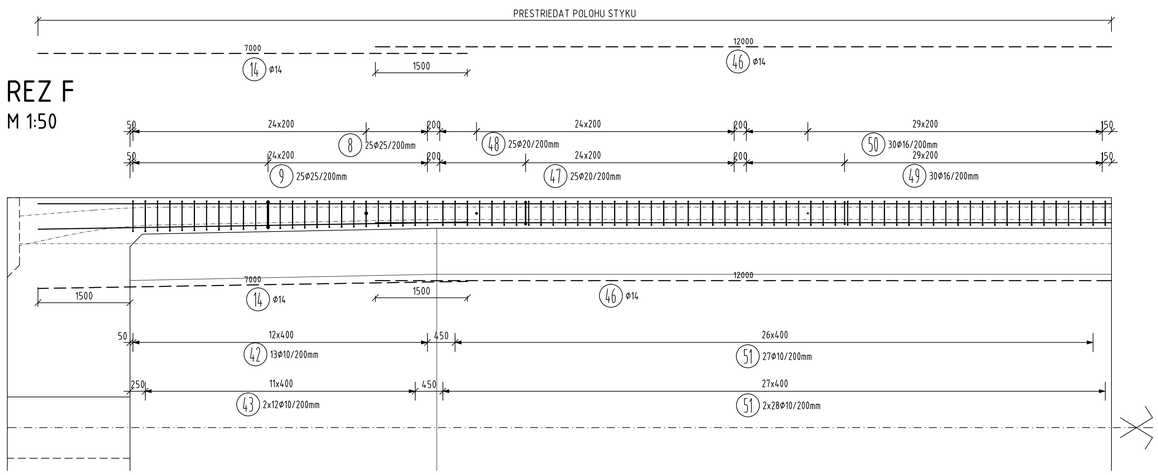


KLADENIE SPÔN A PREMENNÝCH POLOŽIEK

REZ E
M 1:50



REZ F
M 1:50



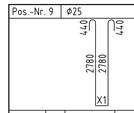
Pos.-Nr. 37	Ø10

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

Pos.-Nr. 38	Ø10

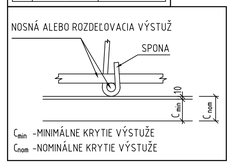
Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	13	0.335	0.575	7.475
2	13	0.320	0.560	7.280
3	13	0.305	0.545	7.085
4	13	0.285	0.525	6.825
5	13	0.270	0.510	6.630
6	13	0.255	0.495	6.435
7	13	0.240	0.480	6.240
8	13	0.225	0.465	6.045
9	13	0.210	0.450	5.850
10	13	0.190	0.430	5.590
11	13	0.175	0.415	5.395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

Pos.-Nr. 9	Ø25



Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	0.355	6.800	13.600
2	2	0.360	6.800	13.600
3	2	0.365	6.810	13.620
4	2	0.370	6.810	13.620
5	4	0.375	6.820	27.280
6	2	0.380	6.820	13.640
7	2	0.385	6.830	13.660
8	4	0.390	6.830	27.320
9	2	0.395	6.840	13.680
10	2	0.400	6.840	13.680
11	4	0.405	6.850	27.400
12	2	0.410	6.850	13.700
13	2	0.415	6.860	13.720
14	4	0.420	6.860	27.440
15	2	0.425	6.870	13.740
16	2	0.430	6.870	13.740
17	2	0.435	6.880	13.760
18	4	0.440	6.880	27.520
19	2	0.445	6.890	13.780
20	2	0.450	6.890	13.780
Hmotnosť celkom [kg]				1318.805

D	≤16	>16
dr	4D	7D



Pos.-Nr. 37	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

Pos.-Nr. 40	Ø10

Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	2	0.465	0.705	1.410
2	2	0.445	0.685	1.370
3	2	0.430	0.670	1.340
4	2	0.410	0.650	1.300
5	2	0.390	0.630	1.260
6	2	0.370	0.610	1.220
7	2	0.350	0.590	1.180
8	2	0.335	0.575	1.150
9	2	0.315	0.555	1.110
10	2	0.295	0.535	1.070
11	2	0.275	0.515	1.030
12	2	0.255	0.495	0.990
Hmotnosť celkom [kg]				8.903

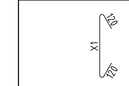
Pos.-Nr. 41	Ø10

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

Pos.-Nr. 42	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	0.475	0.715	7.150
5	10	0.465	0.705	7.050
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

Pos.-Nr. 43	Ø10



Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Dĺžka [m]	Celk. dĺžka [m]
1	8	0.500	0.740	5.920
2	8	0.490	0.730	5.840
3	8	0.480	0.720	5.760
4	8	0.470	0.710	5.680
5	8	0.460	0.700	5.600
6	8	0.450	0.690	5.520
7	8	0.445	0.685	5.480
8	8	0.435	0.675	5.400
9	8	0.425	0.665	5.320
10	8	0.415	0.655	5.240
11	8	0.405	0.645	5.160
12	8	0.395	0.635	5.080
Hmotnosť celkom [kg]				40.722

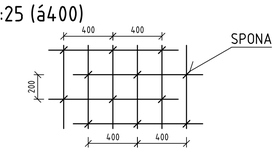
Pos.-Nr. 44	Ø10

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

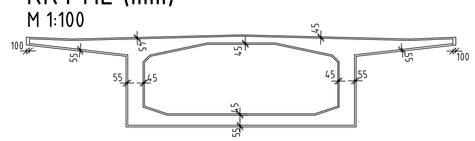
VÝKAZ VÝSTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka 10	12	14	16	18	20	25
1	18	12.000	80					960.000		
2	18	6.000	159					954.000		
3	16	4.000	160				640.000			
4	16	3.000	160				480.000			
5	16	3.800	185				703.000			
6	14	1.950	185			360.750				
7	16	3.300	160				528.000			
8	25	4.700	50							235.000
9	25	-x-	50							342.280
10	14	1.850	185			342.250				
11	14	6.000	91			546.000				
12	14	8.000	80			640.000				
13	25	7.000	6							42.000
14	14	7.000	226			1582.000				
15	12	0.420	160		67.200					
16	12	0.445	320		142.400					
17	12	0.475	160		76.000					
18	12	0.510	160		81.600					
19	12	0.535	160		85.600					
20	12	0.565	160		90.400					
21	12	0.590	320		188.800					
22	12	0.620	160		99.200					
23	12	0.650	160		104.000					
24	12	0.675	160		108.000					
25	12	0.705	320		225.600					
26	12	0.740	320		236.800					
27	12	0.890	160		142.400					
28	12	0.775	160		124.000					
29	12	0.665	160		106.400					
30	12	0.630	160		100.800					
31	12	0.555	160		88.800					
32	12	0.515	160		82.400					
33	12	0.480	160		76.800					
34	12	0.435	160		69.600					
35	12	0.455	160		72.800					
36	12	0.465	80		37.200					
37	10	-x-	156	76.080						
38	10	-x-	156	76.050						
39	10	-x-	26	17.390						
40	10	-x-	24	14.430						
41	10	-x-	26	13.880						
42	10	-x-	130	89.400						
43	10	-x-	96	66.000						
44	10	-x-	24	17.610						
46	14	12.000	241			2892.000				
47	20	6.660	50						333.000	
48	20	4.580	50						229.000	
49	16	6.520	60				391.200			
50	16	4.510	60				270.600			
51	10	0.635	494	313.690						
52	10	0.400	688	275.200						
53	10	0.430	54	23.220						
54	10	0.495	56	27.720						
55	10	0.565	54	30.510						
56	10	0.630	56	35.280						
57	16	7.000	37				259.000			
58	25	12.000	6							72.000
Celková dĺžka				1076.5	2406.8	6363.0	3271.8	1914.0	562.0	691.3
Špecifická hmotnosť				0.617	0.888	1.208	1.578	1.998	2.466	3.853
Hmotnosť [kg]				664.2	2137.2	7686.5	5162.9	3824.2	1385.9	2663.5
Hmotnosť celkom				**23524.4**						

SCHÉMA KLADENIA SPÔN
M 1:25 (á400)



KRYTIE (mm)
M 1:100



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

OZNAČENIE BETÓNOV JE V ZMYSLE STN EN 206

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	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/DRS
		DÁTUM:	03/2019
ČASŤ STAVBY: MOST CEZ RIEKU POPRAD V KM 1,637		FORMÁT:	8xA4
		MIERKA:	1:25,50,100
PRÍLOHA: VÝKRES BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE - SKRUŽ, ČASŤ "B" - PÔDORYS, POZDĺŽNY REZ		ČÍSLO PRÍLOHY: 5.5.19.1	SÚPRAVA: