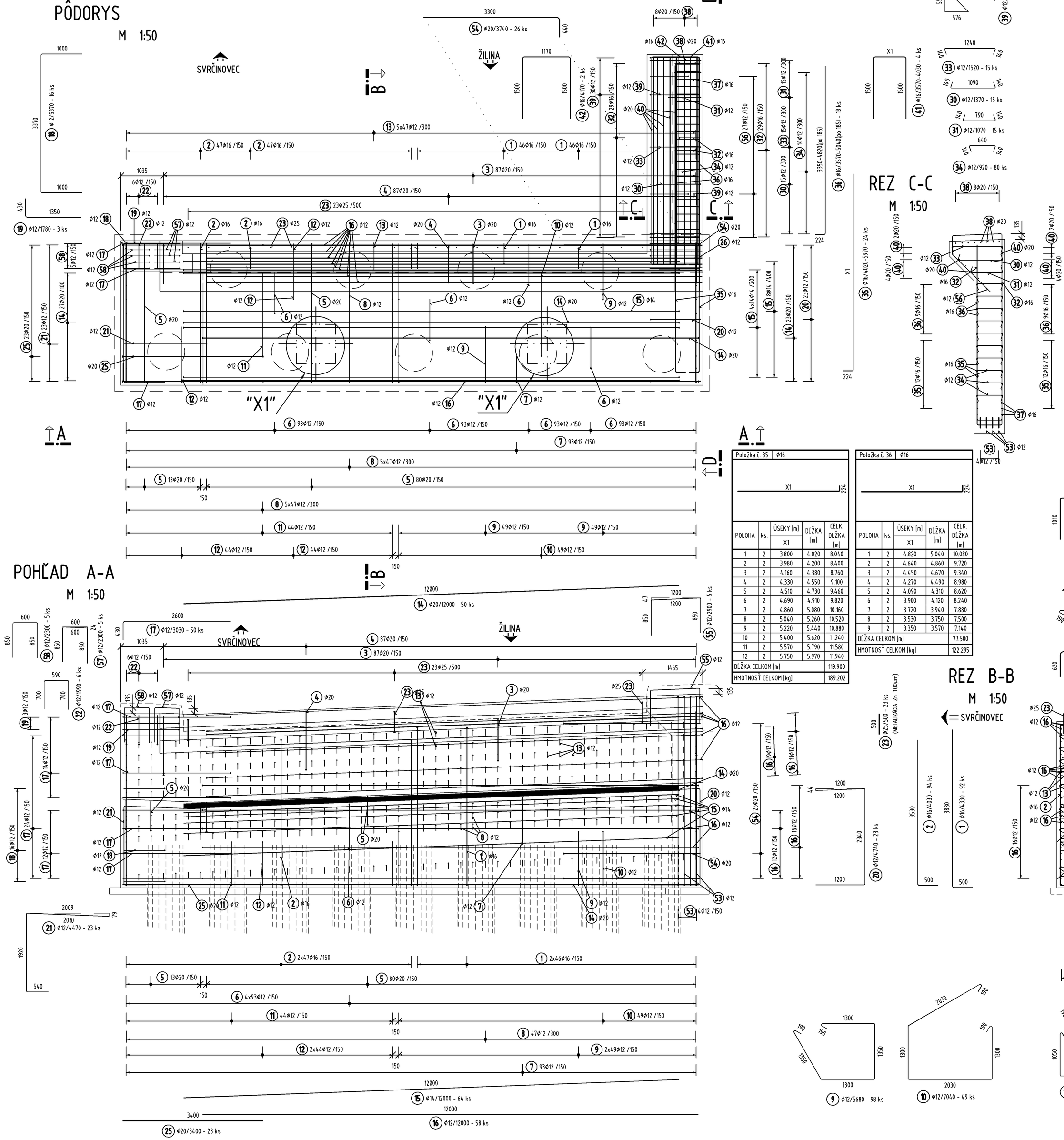
PÔDORYS
M 1:50

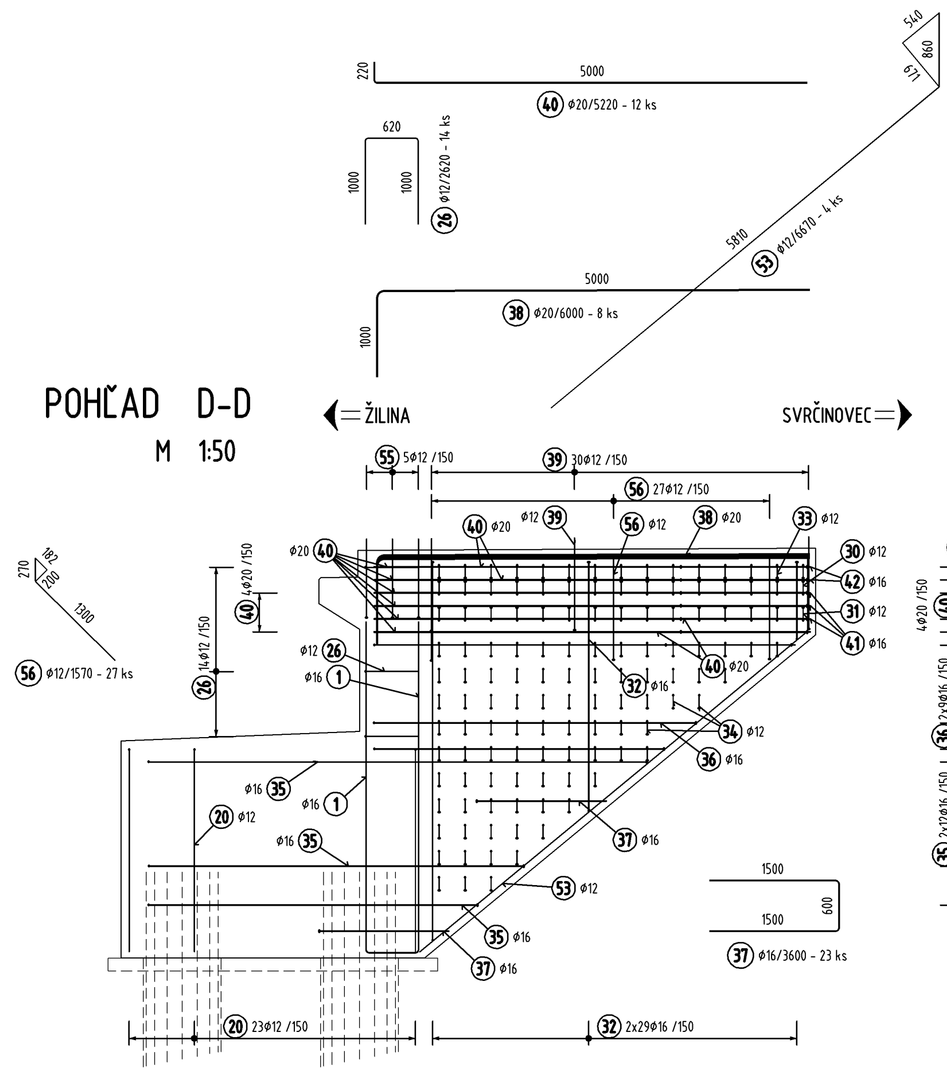


REZ C-C
M 1:50

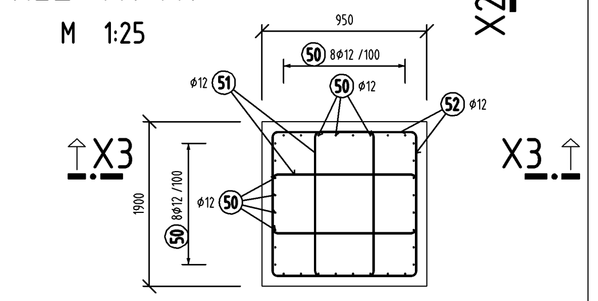
POHĽAD A-A
M 1:50

REZ B-B
M 1:50

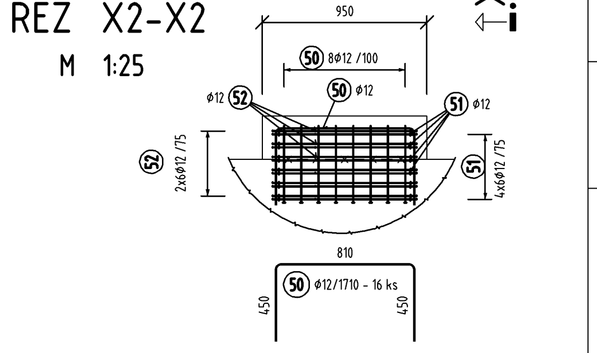
POHĽAD D-D
M 1:50



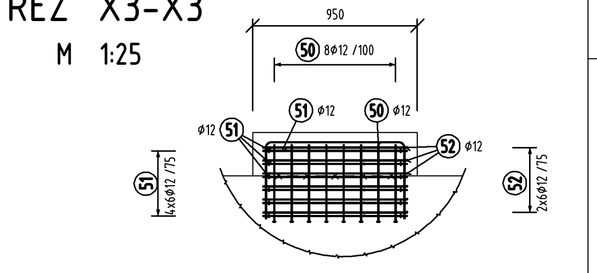
REZ X1-X1
M 1:25



REZ X2-X2
M 1:25



REZ X3-X3
M 1:25

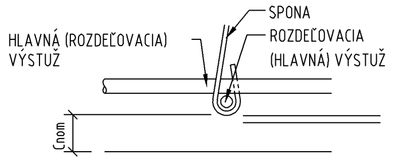


POZNÁMKY:

1. VŠETKA ROZKRESLENÁ VÝSTUŽ JE KÓTOVANÁ NA VONKAJŠÍ OKRAJ.

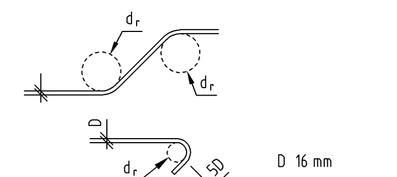
KÓTOVANIE ROZKRESLENEJ VÝSTUŽE

SCHÉMA KRYTIA VÝSTUŽE BETÓNOM



Cmin - MINIMÁLNE KRYTIE VÝSTUŽE
Cnom - NOMINÁLNE KRYTIE VÝSTUŽE-UVEDENÉ VO VÝKRESE

MINIMÁLNE VNÚTORNÉ PRIEMERY ZAKRIVENIA PRÚTOV PRE OHYBY, HÁKY A SLUČKY



KRYTIE: 55 mm

Položka č. 35	ø16

POLOHA	ks.	ÚSEKY [m] X1	DĹŽKA [m]	CELK. DĹŽKA [m]
1	2	3.800	4.020	8.040
2	2	3.980	4.200	8.400
3	2	4.160	4.380	8.760
4	2	4.330	4.550	9.100
5	2	4.510	4.730	9.460
6	2	4.690	4.910	9.820
7	2	4.860	5.080	10.160
8	2	5.040	5.260	10.520
9	2	5.220	5.440	10.880
10	2	5.400	5.620	11.240
11	2	5.570	5.790	11.580
12	2	5.750	5.970	11.940
DĹŽKA CELKOM [m]				119.900
HMOTNOSŤ CELKOM [kg]				189.202

Položka č. 36	ø16

POLOHA	ks.	ÚSEKY [m] X1	DĹŽKA [m]	CELK. DĹŽKA [m]
1	2	4.820	5.040	10.080
2	2	4.640	4.860	9.720
3	2	4.450	4.670	9.340
4	2	4.270	4.490	8.980
5	2	4.090	4.310	8.620
6	2	3.900	4.120	8.240
7	2	3.720	3.940	7.880
8	2	3.530	3.750	7.500
9	2	3.350	3.570	7.140
DĹŽKA CELKOM [m]				77.500
HMOTNOSŤ CELKOM [kg]				122.295

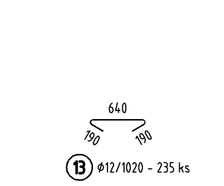
ŠPECIFIKÁCIA VÝSTUŽE

Č. pol.	D [mm]	DĹŽKA [m]	POČET ks.	DĹŽKA 12	14	16	20	25
1	16	4.330	92			398.360		
2	16	4.030	94			378.820		
3	20	2.140	87				186.180	
4	20	3.750	87				326.250	
5	20	4.590	93				426.870	
6	12	4.640	372	1726.080				
7	12	3.900	93	362.700				
8	12	3.770	235	885.950				
9	12	5.680	98	556.640				
10	12	7.040	49	344.960				
11	12	6.540	44	287.760				
12	12	5.160	88	454.080				
13	12	1.020	235	239.700				
14	29	12.000	50				600.000	
15	14	12.000	64		768.000			
16	12	12.000	58	696.000				
17	12	3.030	50	151.500				
18	12	5.370	16	85.920				
19	12	1.780	3	5.340				
20	12	4.740	23	109.020				
21	12	4.470	23	102.810				
22	12	1.990	6	11.940				
23	25	0.500	23					11.500
25	20	3.400	23				78.200	
26	12	2.620	14	36.680				
30	12	1.370	15	20.550				
31	12	1.070	15	16.050				
32	16	-x-	58			181.860		
33	12	1.520	15	22.800				
34	12	0.920	80	73.600				
35	16	-x-	24			119.900		
36	16	-x-	18			77.500		
37	16	3.600	23			82.800		
38	20	6.000	8				48.000	
39	12	3.240	30	97.200				
40	20	5.220	12				62.640	
41	16	-x-	4			15.200		
42	16	4.170	2			8.340		
50	12	1.710	32	54.720				
51	12	1.950	48	93.600				
52	12	2.440	24	58.560				
53	12	6.670	4	26.680				
54	20	3.740	26				97.240	
55	12	2.900	5	14.500				
56	12	1.570	27	42.390				
57	12	2.300	5	11.500				
58	12	2.300	5	11.500				
CELKOVÁ DĹŽKA				6600.730	768.000	1262.780	1825.380	11.500
ŠPECIFICKÁ HMOTNOSŤ				0.888	1.208	1.578	2.466	3.853
HMOTNOSŤ [kg]				5861.448	927.744	1992.667	4501.387	44.310
HMOTNOSŤ CELKOM [kg]				13328				

Položka č. 41	ø16

POLOHA	ks.	ÚSEKY [m] X1	DĹŽKA [m]	CELK. DĹŽKA [m]
1	1	1.030	4.030	4.030
2	1	0.880	3.880	3.880
3	1	0.720	3.720	3.720
4	1	0.570	3.570	3.570
DĹŽKA CELKOM [m]				15.200
HMOTNOSŤ CELKOM [kg]				23.986

Položka č. 32	ø16



POLOHA	ks.	ÚSEKY [m] X1	DĹŽKA [m]	CELK. DĹŽKA [m]
1	2	0.900	1.400	2.800
2	2	1.020	1.520	3.040
3	2	1.150	1.650	3.300
4	2	1.270	1.770	3.540
5	2	1.400	1.900	3.800
6	2	1.520	2.020	4.040
7	2	1.640	2.140	4.280
8	2	1.770	2.270	4.540
9	2	1.890	2.390	4.780
10	2	2.020	2.520	5.040
11	2	2.140	2.640	5.280
12	2	2.260	2.760	5.520
13	2	2.390	2.890	5.780
14	2	2.510	3.010	6.020
15	2	2.640	3.140	6.280
16	2	2.760	3.260	6.520
17	2	2.880	3.380	6.760
18	2	3.010	3.510	7.020
19	2	3.130	3.630	7.260
20	2	3.260	3.760	7.520
21	2	3.380	3.880	7.760
22	2	3.500	4.000	8.000
23	2	3.630	4.130	8.260
24	2	3.750	4.250	8.500
25	2	3.870	4.370	8.740
26	2	4.000	4.500	9.000
27	2	4.120	4.620	9.240
28	2	4.250	4.750	9.500
29	2	4.370	4.870	9.740
DĹŽKA CELKOM [m]				181.860
HMOTNOSŤ CELKOM [kg]				286.975

POUŽITÝ MATERIÁL

PODKLADNÝ BETÓN	C12/15 X0 (SK)-Cl 1.0-Dmax 22-S3
ÚLOŽNÉ PRAHY, KRÍDLA OPÔR	C30/37 XC4,XD1,XF2,XA1 (SK)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
ZÁVERNÝ MÚRIK OPÔR	C30/37 XC4,XD1,XF2 (SK)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
ZÁKLADOVÉ PÄTKY OPÔR	C30/37 XC2,XF3,XA1 (SK)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
BETONÁRSKA VÝSTUŽ	B500B, fyk=500MPa, trieda ťažnosti „B", podľa STN EN 1992 1-1

TABUĽKA ZMIEN

č.	TEXT ZMENY - ODÔVODNENIE	DÁTUM	PODPIS
a			
b			
c			

NÁZOV STAVBY

DIAĽNICA D3
ČADCA, BUKOV – SVRČINOVEC

VEREJNÝ OBSTARÁVATEĽ: NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ	NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s. Dúbravská cesta 14 841 04 Bratislava	PEČIATKA
	HLAVNÝ INŽINIER STAVBY: ING. Z. BODNÁR	DÁTUM, PODPIS
STAVEBNÝ DOZOR: BUNG Slovensko s.r.o. / INFRAM	INŽINIERSKE ZDRUŽENIE BUNG – INFRAM Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava	PEČIATKA
	STAVEBNO TECHNICKÝ DOZOR: ING. M. KASANICKÝ	DÁTUM, PODPIS
ZHOTOVITEĽ STAVBY: STRABAG / DORR / HOCHTIEF	ZDRUŽENIE D3 ČADCA, BUKOV Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava	PEČIATKA
	RIADITEĽ STAVBY: J. OZOROCZY	PODPIS
	KOORDINÁTOR DOKUMENTÁCIE: ING. ARCH. V. MINX	DÁTUM, PODPIS
GENERÁLNY PROJEKTANT: AMBERG ENGINEERING	AMBERG ENGINEERING SLOVAKIA, s.r.o. Somolického 1/B, 811 06 Bratislava	PEČIATKA
	Č. ZÁKAZKY: AP/2015/158/01	
	RIADITEĽ PROJEKTU: ING. I. BRIGANT	PODPIS
	HL. INŽ. PROJEKTU: ING. M. ŠVETLANSKÝ	DÁTUM, PODPIS

ČASŤ: 400-SPODNÁ STAVBA
D 201-00

ZMENA "b"
DRS

PROJEKTANT OBJEKTU: R-PROJECT INVEST	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: ING. A. SEDLÁK	VYPRACOVAL: ING. A. SEDLÁK	
	KOORDINÁTOR DOKUMENTÁCIE: ING. M. ŠEBESTA	KONTROLOVAL: ING. R. URBAN	
	SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK, REALIZÁCIA JTSK	KÓD PRÍLOHY: D201000DRS 4.16 2018-06 Xb	
KRAJ: ŽILINSKÝ SAMOSPRÁVNY KRAJ	KATASTRÁLNE ÚZEMIE: ČADCA	DÁTUM TLAČE:	06/2018
NÁZOV OBJEKTU: SO 201-00 MOST NA DIAĽNICI V KM 37,438 D3		FORMÁT:	10xA4
		MIERKA:	1:25, 1:50
		VĎL:	DRS
		ČÍS. ZÁKAZKY:	RPI-17-01/01
NÁZOV PRÍLOHY: BETONÁRSKA VÝSTUŽ - OPORA Č.16		ČÍS. PRÍLOHY: 416b	ČÍS. SÚPRAVY: