

VÝKAZ VÝZTUŽE ZÁKLADŮ										
Poi	Profil	Delka [mm]	ks	50						
				8	10	16	20	25	28	
*27	50	20	6300	5				31.5		
37	50	20	6400	43				275.2		
38	50	20	7300	38				277.4		
39	50	20	7100	36				255.6		
41	50	16	2250	5			11.3			
42	50	16	2350	5			11.8			
43	50	16	2400	5			12.0			
44	50	16	2500	5			12.5			
45	50	16	2550	5			12.8			
48	50	8	900	136	122.4					
49	50	8	1000	170				510.0		
50	50	28	4000	92					368.0	
55	50	20	5300	66				349.8		
69	50	10	1650	308		508.2				
73	50	20	6600	56				39.6		
74	50	20	6700	52				121.2		
75	50	25	11200	144					1612.8	
76	50	20	12000	122				144.0		
77	50	28	12000	66					792.0	
78	50	20	4000	29				116.0		
85	50	16	3200	16			51.2			
86	50	16	3200	16			51.2			
87	50	16	3250	16			52.0			
88	50	16	3300	16			52.8			
89	50	16	3300	16			52.8			
90	50	16	3350	16			53.6			
91	50	16	3450	16			55.2			
92	50	16	3450	16			55.2			
93	50	16	3500	16			56.0			
113	50	20	8250	66				544.5		
119	50	20	6250	43				268.8		
CELKOVÁ DELKA				[m]	122.4	508.2	540.3	2933.6	1612.8	1160.0
HMOTNOST				[kg]	48.3	313.3	852.7	7234.6	6214.7	5607.0
CELKOVÁ HMOTNOST				[kg]						26270.6

Pol	Profil	Djeka [mm]	ks	50								
				8	10	12	16	20	25	28		
1	50	12	850	12			10.2					
2	50	16	1000	2				2.0				
3	50	16	1200	2				2.4				
4	50	16	1750	4				7.0				
5	50	20	1950	16					31.2			
6	50	20	2000	46					92.0			
7	50	20	2500	16					7.8			
8	50	12	2750	3			44.0					
9	50	20	2850	3					8.6			
10	50	16	3000	4				12.0				
11	50	25	3500	8							28.0	
12	50	12	3500	18			63.0					
13	50	16	3800	6				22.8				
14	50	16	4200	4				16.8				
15	50	20	4700	42					197.4			
16	50	16	5200	36				187.2				
17	50	25	5300	17						275.6		
18	50	20	5450	37						201.7		
19	50	20	5500	37						203.5		
20	50	25	5500	48							264.0	
22	50	16	5550	144				799.2				
24	50	25	5850	4							269.1	
25	50	16	6100	37					225.7			
26	50	16	6150	37					227.6			
28	50	16	6350	94					596.9			
29	50	12	12000	20			48.0					
30	50	16	12000	20				240.0				
31	50	20	12000	20					240.0			
32	50	25	12000	20						240.0		
33	50	10	350	222			77.7					
34	50	16	1500	20				30.0				
35	50	16	2100	44				92.4				
36	50	25	4800	47						225.6		
40	50	20	7150	47					336.1			
45	50	8	700	108	75.6							
47	50	8	900	284	705.6							
49	50	20	3000	100						300.0		
50	50	28	4000	38							152.0	
51	50	25	4000	52							156.0	
52	50	25	6500	24								
53	50	16	6450	18				116.1				
54	50	16	6500	30				195.0				
58	50	20	7200	36					259.2			
59	50	20	8000	64					512.0			
60	50	16	1350	18				27.9				
61	50	16	1700	6				10.5				
62	50	16	1850	6				11.1				
63	50	20	3150	52					163.8			
64	50	12	2800	146			408.8					
65	50	16	2050	35				71.8				
66	50	16	4650	46				213.9				
67	50	16	4200	12				50.4				
68	50	16	2550	20				51.0				
70	50	20	2000	20						40.0		
71	50	20	2900	20						78.0		
72	50	16	1850	40				74.0				
79	50	16	4100	118				483.8				
80	50	10	1450	12			17.4					
81	50	16	2550	45				114.8				
82	50	16	2950	16				47.2				
83	50	10	2000	42			84.0					
84	50	10	2050	42			86.1					
94	50	10	3150	11				34.6				
95	50	10	3150	11				34.6				
96	50	10	3450	88				303.6				
97	50	10	3450	88				303.6				
98	50	16	5750	13					74.8			
99	50	16	7900	26					205.4			
100	50	16	6350	5					32.8			
101	50	16	6950	36					250.2			
102	50	16	8700	10					87.0			
104	50	16	3050	9					27.4			
105	50	16	3800	6					22.8			
106	50	16	3900	6					23.4			
107	50	12	3550	44			462.0					
108	50	10	3500	132				156.2				
109	50	20	4500	22						99.0		
110	50	20	6100	22						134.2		
111	50	20	3400	34						115.6		
112	50	20	3950	12						47.4		
114	50	16	6900	36					248.4			
115	50	12	1950	80				156.0				
116	50	16	4000	74					296.0			
117	50	16	6300	76					494.0			
118	50	12	2400	38				91.2				
120	50	16	2200	6					13.2			
121	50	16	2900	6					17.4			
CELJKOVA DELKA [m]					781.2	1403.7	977.4	5722.1	3067.4	1666.3	152.0	
HMOTNOST [kg]					308.2	865.4	867.7	9031.4	7564.5	6420.9	734.7	
CELJKOVA HMOTNOST [kg]										2529.9		

Pol	Profil	Delka [mm]	50		
			ks	10	16
21	50 10	5500	18	99.0	6.0
23	50 10	5550	18	99.9	
57	50 16	1000	6		
103	50 10	1150	146	167.9	
CELKOVÁ DELKA			[m]	366.8	6.0
HMOTNOST			[kg]	226.1	9.5
CELKOVÁ HMOTNOST			[kg]	235.6	

VÝKAZ VÝZTUŽE OPĚR A KŘÍDEL

POZNÁMKY:

1. NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206.
2. UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K OSÉ PRUTU.
3. POLOMĚRY OBLOKU JSOU VZTAŽENY KE STŘEDNICI, NEZNAČENÁ PLOMĚŘY JSOU 1/2 ϕ , min (TAB. 8.1).
4. NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° RESP. 180°.
5. ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ "x".
6. CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.
7. VÝŽTUŽ JE VÁZANA.
8. DISTANČNÍ PODOLOŽKY BETONÁŘSKÉ VÝŽTUŽE MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY TKP 18 A TKP 124, MINIMÁLNÍ POČET JE 4ks/m2.
9. PŘI OBYČNÉM PRUTU NESMÍ BÝT PŘEVEDENO JEJICH NAHRÁTÍ, NA OHÝBÁNÍ MUSÍ BÝT VYPRAVOVÁN TECHNOLOGICKÝ PŮSTUP.
10. KRYTÍ VÝŽTUŽE MUSÍ BÝT DŮŘEŽENO I V PRACOVNÍCH SPÁRÁCH.
11. VÝŽTUŽ V OBLASTI PRACOVNÍCH SPÁR NUTNO OPATŘIT 2x PROTIKOROZNÍM EPOXYDOVÝM NÁTĚREM min. +/– 50mm OD SPÁRY – VÍZ. TVAR VLOŽEK.

OCEL B500B

JMENOVITÉ KRYTÍ BETONEM:

ZÁKLADY: JKB = 55 mm


DŘÍKY OPĚR: JKB = 55 mm

MINIMÁLNÍ KRYTÍ BETONEM:

ZÁKLADY: MKR = 45 mm

OPĚR: MKB = 15 mm

D.1
SO 204

		Souřadnicový systém S-JTSK, Vysoký systém BPV	
<h1>Jihočeský kraj</h1>		Objeďovatel: JIHOČESKÝ KRAJ U ZIMNÍHO STADIONU 1952/2 370 76 ČESKÉ BUDĚJOVICE	
<hr/>			
Adresár České Budějovice – Čechovce Ing. Libor DUSEK podpis: 		50, 370 01 České Budějovice – tel. 385 306 211, e-mail: mail@obc.ceskebudjovice.cz, ID datové schránky: 440154 50, 370 01 České Budějovice – tel. 385 306 211, e-mail: mail@obc.ceskebudjovice.cz, ID datové schránky: 440154 Ing. Zdeněk PROSOPAL podpis: 	
Technická karta: Ing. Jan ŠOKORA podpis: 		Pavel KAČÁREK PRAGOPROJEKT, s.r.o., IČ: 16681166, IČ 54 Práze 4	
			
Kraj: JIHOČESKÝ		Čís. výtisku: 17-307-2-000	
Obec: Č. BUDĚJOVICE, PLANÁ, BORŠOV NAD VITAVOU, VČELNÁ, ROUDNÉ		Čís. akce: 17-307	
Objeďovatel: JIHOČESKÝ KRAJ, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 Č. Budějovice		Datum: 02/2020	
Akce: JIŽNÍ TANGENTA ČESKÉ BUDĚJOVICE (km 0,000 - km 2,706), ok. CB		Formát: 12 A4	
Objekt: SO 204 – Železniční most přes II/143		Měřítko: 1:50 Skupina:	
Příloha: VÝZTUŽ OPĚRY OP2 - ČÁST 4		PDPS	
		Čís. přílohy: 12.4	