



**ZÁSADY PRE STYKOVANIE VÝSTUŽE V bm:**  
- UVEDENÉ SÚ MINIMÁLNE PRESAHY PRE PRÍSLUŠNÉ PROFILY VÝSTUŽE.

Ø 6 ... 500 mm	Ø 16 ... 970 mm	Ø 25 ... 1510 mm
Ø 10 ... 610 mm	Ø 18 ... 1090 mm	Ø 28 ... 1700 mm
Ø 12 ... 730 mm	Ø 20 ... 1210 mm	
Ø 14 ... 850 mm	Ø 22 ... 1330 mm	

**SCHEMA "PS- PRESTRIEDANIE STYKOV"**

ČÍSLO POLOŽKY X ČÍSLO POLOŽKY Y

min Lbd

**SCHEMA UKLADANIA VRSTVIE VÝSTUŽE PRE DOSKY**

OZNAČENIE VRSTVIE VÝSTUŽE: 1. VRSTVA (HORIE), 2. VRSTVA (DOLE)

PORADIE VRSTVIE: 1. VRSTVA, 2. VRSTVA

**LEGENDA:**

1. PRÚTY VÝSTUŽE-ČÍSLO POLOŽKY, 2. SIETE-ČÍSLO POLOŽKY

**UPOZORNENIA:**

- ROZMERY STRMĚNÝCH SÚ KÓTOVANÉ NA VONKAJŠIE ROZMERY
- ROZDELOVACIA VÝSTUŽ, AK NIE JE UVEDENÁ INAK, SA PREKRÝVA PODLA STN 73 1201
- OHYBY, HÁKY A SLUCKY VÝKONÁVAJ PODLA EUROKÓDU EC2
- DOLE A HORNE KRYTIE V STĚNÁCH JE KRYTIE BOČNÉ

**POZNÁMKY:**

- VÝTAH VÝSTUŽE JE KÓTOVANÝ NA VONKAJŠIE HRANY PRÚTA
- VÝSTUŽ NESTYKOVAT V JEDNOM MIESTE STYKY PRESTRIEDAT
- VŠETKY ROZMERY PREVERIŤ NA STAVBE
- ROZDELY MEDZI ARCHITEKTONICKÝMI, TZB A STATICKÝMI VÝKRESMI OHĽÁŠIŤ HL. INŽINIEROVI PROJEKTU
- PLATÍ VÝKRES S POSLEDNOU REVÍZIOU, NEJASNOSTI KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM
- \* - VÝSTUŽ LOKÁLNE PRERUŠIŤ ALEBO POSUNÚŤ

**Navrhnuté podľa STN EN 1992-1**

Trieda betónu:	STN EN 206-1 - C20/25 - XC2(SK) - Cl 0,4 - Dmax=16 - S3
Krytie: Cnom(DOLE):	40mm
Krytie: Cnom(HORE):	25mm
Trieda bet.výstuže:	B500 B
Sieta:	BST500

**Tabuľka výkazu výstuže totožná s tabuľkou vo výkrese S-06**

Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka B500B		
				10	12	16
2	10	1.820	476	866.320		
3	10	1.400	476	666.400		
4	10	1.420	488	692.960		
5	16	5.400	6			32.400
6	16	2.700	12			32.400
7	16	3.500	114			399.000
8	16	2.800	64			179.200
9	16	3.750	6			22.500
10	16	2.400	16			38.400
11	16	2.600	229			595.400
12	16	12.000	50			600.000
13	16	10.500	12			126.000
14	16	4.400	70			308.000
15	16	4.000	162			648.000
16	16	2.000	32			64.000
18	10	1.600	208	332.800		
19	10	2.420	1112	2691.040		
20	16	2.650	200			530.000
21	16	6.280	20			125.600
22	16	1.350	20			27.000
23	16	5.200	12			62.400
24	16	2.100	12			25.200
25	16	2.600	3			7.800
29	10	6.000	480	2880.000		
36	12	5.400	252			1360.800
37	10	4.700	44	206.800		
38	10	1.700	7	11.900		
39	10	1.150	8	9.200		
40	10	6.000	480	2880.000		
41	10	1.700	7	11.900		
42	10	1.150	8	9.200		
43	10	6.000	480	2880.000		
44	10	1.700	7	11.900		
45	10	1.150	8	9.200		
46	10	6.000	480	2880.000		
47	10	1.700	7	11.900		
48	10	1.150	8	9.200		
49	10	6.000	480	2880.000		
50	10	1.700	7	11.900		
51	10	1.150	8	9.200		
52	10	6.000	480	2880.000		
53	10	1.700	7	11.900		
54	10	1.150	8	9.200		
55	10	6.000	480	2880.000		
56	10	1.700	7	11.900		
57	10	1.150	8	9.200		
58	10	6.000	480	2880.000		
59	10	1.700	7	11.900		
60	10	1.150	8	9.200		
61	10	6.000	480	2880.000		
62	10	1.700	7	11.900		
63	10	1.150	8	9.200		
64	10	6.000	480	2880.000		
65	10	1.700	7	11.900		
66	10	1.150	8	9.200		
67	10	6.000	480	2880.000		
68	10	1.700	7	11.900		
69	10	1.150	8	9.200		
70	10	6.000	480	2880.000		
71	10	1.700	7	11.900		
72	10	1.150	8	9.200		
73	10	6.000	480	2880.000		
74	10	1.700	7	11.900		
75	10	1.150	8	9.200		
76	10	6.000	480	2880.000		
77	10	1.700	7	11.900		
78	10	1.150	8	9.200		
79	10	6.000	480	2880.000		
80	10	1.700	7	11.900		
81	10	1.150	8	9.200		
82	10	6.000	480	2880.000		
83	10	1.700	7	11.900		
84	10	1.150	8	9.200		
85	10	6.000	480	2880.000		
86	10	1.700	7	11.900		
87	10	1.150	8	9.200		
88	10	6.000	480	2880.000		
89	10	1.700	7	11.900		
90	10	1.150	8	9.200		
91	10	6.000	480	2880.000		
92	10	1.700	7	11.900		
93	10	1.150	8	9.200		
94	10	6.000	480	2880.000		
95	10	1.700	7	11.900		
96	10	1.150	8	9.200		
97	10	6.000	480	2880.000		
98	10	1.700	7	11.900		
99	10	1.150	8	9.200		
100	10	6.000	480	2880.000		
101	10	1.700	7	11.900		
102	10	1.150	8	9.200		
103	10	6.000	480	2880.000		
104	10	1.700	7	11.900		
105	10	1.150	8	9.200		
106	10	6.000	480	2880.000		
107	10	1.700	7	11.900		
108	10	1.150	8	9.200		
109	10	6.000	480	2880.000		
110	10	1.700	7	11.900		
111	10	1.150	8	9.200		
112	10	6.000	480	2880.000		
113	10	1.700	7	11.900		
114	10	1.150	8	9.200		
115	10	6.000	480	2880.000		
116	10	1.700	7	11.900		
117	10	1.150	8	9.200		
118	10	6.000	480	2880.000		
119	10	1.700	7	11.900		
120	10	1.150	8	9.200		
121	10	6.000	480	2880.000		
122	10	1.700	7	11.900		
123	10	1.150	8	9.200		
124	10	6.000	480	2880.000		
125	10	1.700	7	11.900		
126	10	1.150	8	9.200		
127	10	6.000	480	2880.000		
128	10	1.700	7	11.900		
129	10	1.150	8	9.200		
130	10	6.000	480	2880.000		
131	10	1.700	7	11.900		
132	10	1.150	8	9.200		
133	10	6.000	480	2880.000		
134	10	1.700	7	11.900		
135	10	1.150	8	9.200		
136	10	6.000	480	2880.000		
137	10	1.700	7	11.900		
138	10	1.150	8	9.200		
139	10	6.000	480	2880.000		
140	10	1.700	7	11.900		
141	10	1.150	8	9.200		
142	10	6.000	480	2880.000		
143	10	1.700	7	11.900		
144	10	1.150	8	9.200		
145	10	6.000	480	2880.000		
146	10	1.700	7	11.900		
147	10	1.150	8	9.200		
148	10	6.000	480	2880.000		
149	10	1.700	7	11.900		
150	10	1.150	8	9.200		
151	10	6.000	480	2880.000		
152	10	1.700	7	11.900		
153	10	1.150	8	9.200		
154	10	6.000	480	2880.000		
155	10	1.700	7	11.900		
156	10	1.150	8	9.200		
157	10	6.000	480	2880.000		
158	10	1.700	7	11.900		
159	10	1.150	8	9.200		
160	10	6.000	480	2880.000		
161	10	1.700	7	11.900		
162	10	1.150	8	9.200		
163	10	6.000	480	2880.000		
164	10	1.700	7	11.900		
165	10	1.150	8	9.200		
166	10	6.000	480	2880.000		
167	10	1.700	7	11.900		
168	10	1.150	8	9.200		
169	10	6.000	480	2880.000		
170	10	1.700	7	11.900		
171	10	1.150	8	9.200		
172	10	6.000	480	2880.000		
173	10	1.700	7	11.900		
174	10	1.150	8	9.200		
175	10	6.000	480	2880.000		
176	10	1.700	7	11.900		
177	10	1.150	8	9.200		
178	10	6.000	480	2880.000		
179	10	1.700	7	11.900		
180	10	1.150	8	9.200		
181	10	6.000	480	2880.000		
182	10	1.700	7	11.900		
183	10	1.150	8	9.200		
184	10	6.000	480	2880.000		
185	10	1.700	7	11.900		
186	10	1.150	8	9.200		
187	10	6.000	480	2880.000		
188	10	1.700	7	11.900		
189	10	1.150	8	9.200		
190	10	6.000	480	2880.000		
191	10	1.700	7	11.900		
192	10	1.150	8	9.200		
193	10	6.000	480	2880.000		
194	10	1.700	7	11.900		
195	10	1.150	8	9.200		
196	10	6.000	480	2880.000		
197	10	1.				