

**MATERIÁLY**  
**KONSTRUKČNÍ BETON:**  
dle TKP 18. a dle ČSN EN 206  
**RÁMOVÉ STOLKY**  
**PREFABRIKOVANÉ NOSNÍKY**  
**MONOLITICKÁ RÁMOVÁ PŘÍČEL(NK)**  
**PODKLADNÍ BETON**  
**DRENAŽNÍ BETON**

**C30/37** XF2, XD1, XC3 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4  
**C50/60** XF2, XD1, XC3 – Cl 0,20; Dmax 22 – S4  
**C30/37** XF2, XD1, XC3 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4  
**C8/10** X0  
**MCB-8**

**VÝZTUŽ:**  
označení dle ČSN EN 10080, EN 10138  
**BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ** **B 500B**

**KRYTÍ:**  
MINIMÁLNÍ KRYCÍ VRSTVA  
NOMINÁLNÍ KRYCÍ VRSTVA

**40mm**  
**50mm**

**PŘESNOST VYTČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY JSOU DÁNY:**  
ČSN 73 0420 – Přesnost vytyčování staveb  
ČSN 01 3419 – Výkresy ve stavebnictví. Vytyčovací výkresy staveb  
ČSN 73 0212 – Geometrická přesnost ve výstavbě, kontrola přesnosti  
TKP KAPITOLA 1., PŘÍLOHA č.3  
TKP KAPITOLA 16, 18. A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ.

**• PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY:**  
PRŮŘEZ – TKP 18. NEBO ČSN EN 13670 (PLATÍ TOLERANČNÍ TŘÍDA 1, KROMĚ PŘEPÍNACÍ VÝZTUŽE);  
– II – ROZMĚRU PRŮŘEZU (NOSNÁ KONSTRUKCE, DESKA, PILÍŘ)  
ROZMĚR  
TOLERANČNÍ TŘÍDA 1  
TOLERANČNÍ TŘÍDA 2  
h < 150 mm  
h = 150 mm  
h > 150 mm  
h < 400 mm  
h = 400 mm  
h > 400 mm  
MINIMÁLNÍ  
STYKOVÁNÍ PŘESÁHEM

±5 mm  
±10 mm  
±15 mm  
±10 mm  
±15 mm  
±20 mm  
–10 mm  
±5 mm  
±10 mm  
±15 mm  
±20 mm  
–10 mm  
(MEZILEHLÉ HODNOTY SE INTERPOLUJÍ)  
(ZAVŠÍ NA Δ<sub>max</sub>)

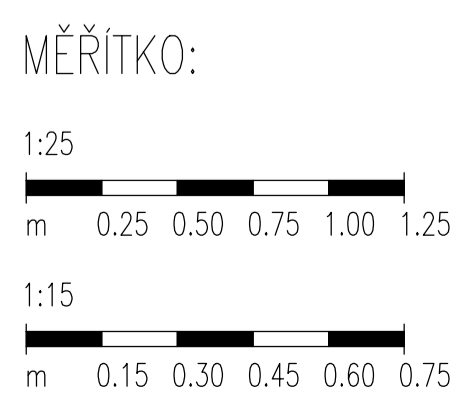
VĚTŠÍ Z ±0,04 o NEBO ±10 mm, ALE NE VÍCE NEŽ ±20 mm  
TOLERANČNÍ TŘÍDA 1  
TOLERANČNÍ TŘÍDA 2  
+10 mm  
+15 mm  
+20 mm  
+20 mm  
–10 mm  
(MEZILEHLÉ HODNOTY SE INTERPOLUJÍ)  
(ZAVŠÍ NA Δ<sub>max</sub>)

**TABULKA VÝZTUŽE**

číslo položky	označení profilu	délka [mm]	počet [ks]	délky podle § [m]
5	16	3600	32	115,2
8A	20	9500	50	475
8B	20	8400	50	420
9A	20	9000	50	450
9B	20	8000	50	400
10	12	1500	80	120
13	20	7350	14	58,8
14	12	7350	8	58,8
15	16	7350	216	1587,6
16	12	700	216	151,2
17	16	1700	32	54,4
25	12	1000	48	48
Délky podle profilů celkem				378
Hmotnosti podle profilů				0,888
Hmotnosti podle profilů celkem				335,66
Celková hmotnost výztuže				7665,44

**TABULKA VÝZTUŽE**

číslo položky	označení profilu	délka [mm]	počet [ks]	délky podle § [m]
1	20	3900	100	390
2	20	3300	100	330
3	20	5200	20	104
4	20	6400	80	512
5	16	3600	100	360
6	12	1500	20	30
7	12	3500	80	280
11	12	1500	80	120
12	12	1700	30	51
13	20	7350	88	646,8
17	16	1700	12	20,4
18	16	3600	108	388,8
19	12	800	108	86,4
20	12	1000	108	108
21	16	5400	72	388,8
22	12	5400	40	216
23	12	800	40	32
24	6	600	160	96
25	16	3600	8	28,8
27	20	6000	50	300
28	16	6000	50	300
Délky podle profilů celkem				96
Hmotnosti podle profilů				0,222
Hmotnosti podle profilů celkem				21,31
Celková hmotnost výztuže				8816,84



VEDOUcí SROUŽENÍ FIRM <b>SINDLAR s.r.o.</b> Na Brně 372/2a 500 06 Hradec Králové ING. JIRÍ KAPLAN			STAVBY VODNÍHO HOSPODÁRSTVÍ A KRAJINNÉHO INŽENÝRSTVÍ <b>SINDLAR s.r.o.</b> Na Brně 372/2a 500 06 Hradec Králové ICO 260 03 236 ČÍSLO ZAKÁZKY <b>20160122</b>		
VEDOUcí PROJEKTU Ing. Jirí Kaplan			VYPRACOVAL Ing. Jirí Pokorný CSc.		
KRAJ: Pardubický			KONTROLOVAL Ing. Jirí Pokorný CSc.		
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Hněvčice, Česká Rybná, Mířetín, Perálec			AUTORIZACE Ing. Jirí Pokorný CSc.		
INVESTOR: Povodí Labe, státní podnik, Vito Nejedlého, 500 03 Hradec Králové			STAVEBNÍ ÚŘAD: MěÚ Chrudim		
<b>Krounka, Kutřín, výstavba poldru</b>			FORMÁT 10 x A4		
<b>SO 02 - rekonstrukce mostu</b>			DATUM červen 2018		
<b>C.2.10-Výztuž konstrukce</b>			STUPEŇ PDPs		
			ČÍSLO ZAKÁZKY 20160122		
			SOUŘADNÝ / VÝŠKOVÝ SYSTÉM JTSK/Bpv		
			INTERVAL VRSTEVNIC		
			MĚŘITKO 1:25,15		
			ČÍSLO KOPIE		
			Č. VÝKRESU C.2.10		