

Technical drawings of various L-shaped and U-shaped profiles with dimensions and material specifications:

- 7** $\phi 12$: L = 1600mm; 6ks
Dimensions: 400, 620, 610
- 8** $\phi 12$: L = 1600mm; 12ks
Dimensions: 430, 610, 610
- 9** $\phi 12$: L = 1650mm; 20ks
Dimensions: 470, 610, 610
- 113** $\phi 16$: L = 2300mm; 22ks
Dimensions: 450, 560, 570, 470, 570, 210, 210
- 114** $\phi 16$: L = 2400mm; 22ks
Dimensions: 490, 560, 570, 510, 210, 210
- 23** $\phi 16$: L = 9900mm; 43ks
Dimensions: 9900
- 34** $\phi 12$: L = 3700mm; 67ks
Dimensions: 3230, 530, 3210, 510
- 40** $\phi 20$: L = 4100mm; 67ks
Dimensions: 290, 290, 1740, 700, 340, 510, 240
- 41** $\phi 20$: L = 3700mm; 67ks
Dimensions: 290, 290, 1740, 700, 340, 510, 240
- 33** $\phi 12$: L = 4100mm; 67ks
Dimensions: 240, 240, 510, 2780

3) $\varnothing 16; L=1220\text{mm}; 9\text{ks}$

4) $\varnothing 8; L=800\text{mm}; 297\text{ks}$

10) $\varnothing 12; L=1750\text{mm}; 38\text{ks}$

11) $\varnothing 10; L=1550\text{mm}; 32\text{ks}$

12) $\varnothing 12; L=4150\text{mm}; 67\text{ks}$

24) $\varnothing 16; L=9850\text{mm}; 42\text{ks}$

POLOHA BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE	TOLERANČNÍ TŘÍDA 1	TOLERANČNÍ TŘÍDA 2
h ... VÝŠKA PRŮŘEZU		
h <= 150 mm	+10 mm	+5 mm
h = 400 mm	+15 mm	+15 mm
h >= 2500 mm	+20 mm	+20 mm (MEZILEHLÉ HODNOTY SE INTERPOLUJÍ)
MINIMÁLNÍ	-10 mm	-10 mm (ZÁVISÍ NA Δc_{kon})
STYKOVÁNÍ PŘESAHEM	-0,06 L (L ... délka přesahu)	

[illegible]

BETONY A MALTY:
dle TKP 18. a dle ČSN EN 206+A1

ŽB. MONOLITICKÝ ZÁKLAD	C30/37
ŽB. MONOLITICKÝ DŘÍK	C30/37


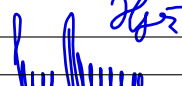
označení dle ČSN EN 10080, EN 10138	
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B 500B
<u>KRYTÍ: ZÁKLADY:</u>	
MINIMÁLNÍ KRYCÍ VRSTVA	50mm
NOMINÁLNÍ KRYCÍ VRSTVA	60mm
<u>KRYTÍ DŘÍKU:</u>	
MINIMÁLNÍ KRYCÍ VRSTVA	45mm
NOMINÁLNÍ KRYCÍ VRSTVA	55mm
NEJMEJŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚRY dle PRO OHYBÁNÍ VÝZTUŽE DLE ČSN EN 1992-1-1	

MINIMÁLNÍ KRYCÍ VRSTVA	45mm
NOMINÁLNÍ KRYCÍ VRSTVA	55mm
NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚRY dr PRO OHÝBÁNÍ	
VÝZTUŽ DLE ČSN EN 1992-1-1	

CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU SKUTEČNÉ ROZVINUTÉ DÉLKY.
NEPOPSANÉ ÚHLY MAJÍ 45°, 90° NEBO 180°.
NEJSOU POPISOVÁNY POLOMĚRY OHÝBÁNÍ ROVNÉ dr.

Pol	Profil	Délka [mm]	ks	B 500		
				12	16	20
7	12	1600	6	9.6	425.7	274.7 247.9
8	12	1600	12	19.2		
9	12	1650	20	33.0		
23	16	9900	43			
33	12	4100	67	274.7		
34	12	3700	67	247.9		
40	20	4100	67			
41	20	3700	67			
113	16	2300	22		50.6	
114	16	2400	22		52.8	
CELKOVÁ DÉLKA [m]			584.4	529.1	522.6	
HMOTNOST [kg]			518.8	835.1	1288.8	
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]			2642.7			

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 500			
				8	10	12	16
3	16	1220	9	237.6	49.6	66.5	11.0
4	18	800	297				
10	12	1750	38				
11	10	1550	32				
12	12	4150	67				
24	16	9850	42				413.7
CELKOVA DELKA			[m]	237.6	49.6	344.6	424.7
HMOTNOST			[kg]	93.8	30.6	305.9	670.3
CELKOVA HMOTNOST			[kg]	1100.5			

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S=JTSK		<div></div> <div>FORŠTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL: MDS@MDSPROJECT.CZ</div>		
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV				
KRESLIL:	ING. MARTIN HYŘS			
ZPRACOVAL:	ING. MARTIN HYŘS			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
KRAJ: KRALOVÉHRADECKÝ	OKRES: TRUTNOV	OBEC: DOULI OLEŠNÁ		
INVESTOR: KRALOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁM. 1245, 500 03 HRADEC KRALOVÉ				
AKCE:			STUPEŇ: RDS	
II/325 CHLUM – VELKÝ VŘEŠTŮV – MOSTEK – ČÁST IV			ZAK.ČÍSLO: 2541–21–4	
OBJEKT: SO 252 – OPĚRNÁ ZEď V KM 33,776–33,933			ARCHIVNÍ ČÍSLO: 2541	
OBSAH:			DATUM: 12/2021	
			FORMÁT: 6x4A	
			MĚŘÍTKO: 1:25, 50	
VÝZTUŽ DÍLU 15.			ČÍSLO SOUPRAVY: ČÍSLO PŘÍLOHY: 15.	