

POZNÁMKY:

- VÝZTUŽ JE VÁZANÁ, SVAŘOVÁNÍ SE POVOLUJE SE SOUHLASEM PROJEKTANTA.
- VÝPIS VÝZTUŽE JE PROVEDEN PRO JEDEN DILATAČNÍ CELEK OPĚRNÉ ZDI. NA CELÉ ZDI JSOU 4 DILATAČNÍ CELKY.
- POLOHA JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ VÝZTUŽE BUDE UPRAVENA NA MÍSTĚ STAVBY S OHLEDEM NA SKUTEČNOU POLOHU PROVEDENÝCH KOTEVNÍCH PRVKŮ OPĚRNÉ ZDI

BETON (ČSN EN 206+A1)

PODKLADNÍ BETON C12/15–X0 (CZ–TKP 18PK)–CI 1,0–Dmax22–S2
DŘÍK, ŘÍMSA C30/37–XF4,XD3, XC4 (CZ–TKP 18PK)–CI 0,4–Dmax22–S3
ZÁKLAD C25/30–XC2,XF3 (CZ–TKP 18PK)–CI 0,4–Dmax22–S3

OCEL (ČSN EN 10027–1)

VÝZTUŽ B500B

KRYTÍ JMENOVITÉ/MINIMÁLNÍ
OPĚRNÁ ZEĎ 55/45mm


ROZMĚRY VÝZTUŽE JSOU KÓTOVÁNY DO OSY PRUTŮ!

NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚRY ZAKŘIVENÍ VÝZTUŽE PODLE ČSN EN 1992–1–1

PRŮMĚR PRUTU	ø6	ø8	ø10	ø12	ø14	ø16	ø20	ø22	ø25	ø28	ø32
MINIMÁLNÍ PRŮMĚR	24	32	40	48	56	64	140	154	175	196	224

Poznámka: Platí pro ohyby, háky a smyčky, pokud není uvedeno jinak.

VÝKAZ VÝZTUŽE - DC 01						
Položka	Profil [mm]	Délka [mm]	ks	délka celkem [m]		
				ocel B500B		
				8	10	12
1	12	2610	59			153,99
2	12	2600	59			153,40
3	12	3500	59			206,50
4	12	1675	59			98,83
5	10	5900	57		336,30	
6	8	600	108	64,80		
7	8	530	35	18,55		
Délka celkem			[m]	83,350	336,300	612,715
hmotnost 1 bm			[kg/m]	0,395	0,617	0,888
hmotnost celkem dle prům.			[kg]	32,889	207,342	543,977
HMOTNOST CELKEM 1 DC			[kg]	784		

INVESTOR	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC KARLOVARSKÉHO KRAJE, příspěvková organizace Chebská 282, 356 01 Sokolov, IČ: 70947023				
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	ALGON a.s., RINGHOFFEROVA 1/115, 155 21 PRAHA 5 IČ: 17226741 telefon: 725 820 289 e-mail dominik.zyka@algongabiony.cz http://www.algon.cz				
PROJEKTANT ČÁSTI, SO					
	ING. DOMINIK ŽYKA		DATUM	01 / 2024	ING. MICHAEL NOHEJL
	KRAJ: KARLOVARSKÝ		MĚŘITKO	1 : 25	
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: ŽLUTICE (797 766)		FORMÁT	297 x 210		
STAVBA:	II/205 SANACE OPĚRNÉ ZDI ŽLUTICE			OZNAČENÍ PŘÍLOHY	
ČÁST PD:	DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ (STAVEBNÍ ČÁST)			D	
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO 201 OPĚRNÁ ZEĎ			1	
PŘÍLOHA:	VÝKRES VÝZTUŽE			6	