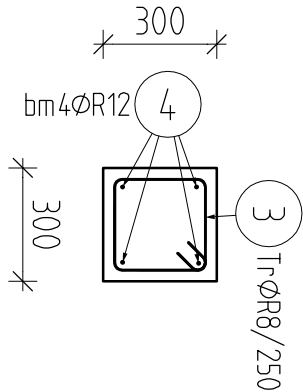


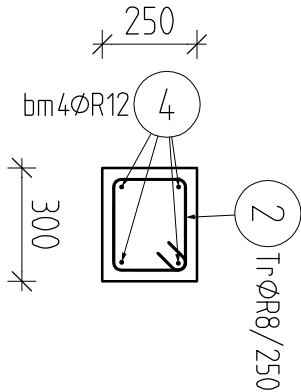
VĚNEC V1, 110 bm, M 1:20  
ŠTÍTOVÁ STĚNA – OSA 1

ŘEZ  
schéma pro typický bm



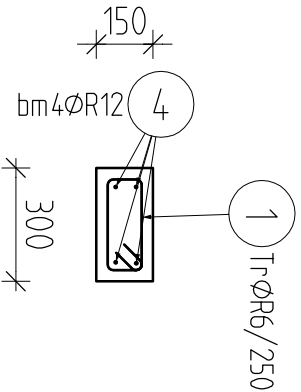
VĚNEC V2, 27 bm, M 1:20  
ŠTÍTOVÁ STĚNA – OSA 8

ŘEZ  
schéma pro typický bm



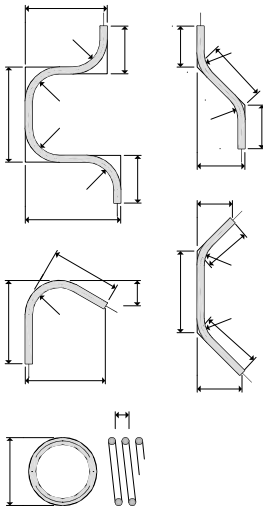
VĚNEC V3, 40 bm, M 1:20  
ATÍKOVÝ VĚNEC

ŘEZ  
schéma pro typický bm



ODHAD VÝZTUŽE DO KONSTRUKCE (VĚNCE): 100 kg/m<sup>3</sup>

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK  
podle ČSN EN ISO 4066



PŘESAHOVÉ A KOTEVNÍ DÉLKY (mm):

C25/30 (B50)	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø18	Ø20	Ø22	Ø25	Ø28	Ø32
PŘESAHOVÁ DÉLKA	390	490	590	690	780	880	980	1080	1230	1370	1570
KOTEVNÍ DÉLKA	280	350	420	490	560	630	700	770	880	980	1120

BETON

MAX. PRŮSAK  
NARŮST PĚMOSTI BETONU  
NAVRŽENO DLE  
KRYTÍ VÝZTUŽE MIN/NOM

50 mm podle ČSN EN 12390-8  
VELMI POMALÝ  
ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1-Z3; ČSN EN 13670-1-Z1  
20 mm/25 mm

OCEL

C25/30-XC1-CI 0,2-Dmax 16-S3  
10 505

UVADENÉ DELKY JSOU VZTAŽENY K VNEJŠIMU LICI PRUTU.  
POLOMERY OBLOUKU JSOU POLOMERY OHYBACÍCH TRNŮ,  
NEZNACENÉ POLOMERY JSOU 1/2 D<sub>r,min</sub> (TAB. 8.1).  
NEZNACENÉ UHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°.  
CELKOVÉ DELKY VLOZEK JSOU STRIZNÉ DELKY.  
ROVNÉ VLOZKY JSOU VE VÝKAZU OZNACENÉ \*1.

Tato projektová dokumentace je majetkem firmy INPROS F-M s.r.o. a nesmí být kopírována ani dále publikována bez souhlasu vlastníka.

Stavba REKONSTRUKCE SPORTOVNÍHO CENTRA OSTRAVA-DUBINA	 88 třída 1639 738 01 Fyšáček-Město IČ: 264617281 DIČ: CZ264617281 tel.: +420 558 436 785 email: <a href="mailto:www.inprosfm.cz">www.inprosfm.cz</a>		Místo stavby	Investor	Městský obvod Ostrava Jih	Autor		
					HIP			
					Zodp. projektant	Ing. Martin Fousek		
					Vyraboval	Ing. Ema Proschová		
					Datum	Listopad 2022		2 x A4
Objekt			Stupeň	DPS				
			Č. zakázky					
			Část	D. 1.2 Stavebně konstrukční řešení				
Název	SCHÉMA VÝZTUŽE ŽB VĚNCŮ		Měřítko	1:50	Výkres č.	20	Revize	