

CELKOVÝ VÝŤAH  
PRŮTOVEJ VÝSTUŽE:

1	250 ø 12 L=3880mm
2	71 ø 12 L=2780mm
8	69 ø 12 L=2010mm
19	9 ø 12 L=9240mm
20	9 ø 12 L=5215mm
21	9 ø 12 L=7085mm
22	9 ø 12 L=9400mm
23	9 ø 12 L=9240mm
24	9 ø 12 L=1825mm

Tvar	Ks	Délka a [mm]	Délka Jeden prut [mm]	Délka Celkem [mm]
11.1	9	12000	12000	108000
11.2	9	9485	9485	85365

Celková délka = 193.370 m

CELKOVÝ VÝŤAH  
ZVARANÝCH SIETÍ:

- 9" Q188B DŠ=600mm/1075mm
- 8" Q188B DŠ=565mm/1075mm
- 1" Q188B DŠ=5975mm/1075mm
- 2" Q188B DŠ=1075mm/2300mm
- 1" Q188B DŠ=2415mm/1075mm
- 2" Q188B DŠ=2100mm/1075mm
- 1" Q188B DŠ=3985mm/1075mm
- 1" Q188B DŠ=1320mm/1075mm
- 4" Q188B DŠ=1400mm/1075mm
- 2" Q188B DŠ=4485mm/1075mm

LOKÁLNE KRYTIE:

- SMER HLAVNEJ NOSNEJ VÝSTUŽE
- BLIŽŠIE K DEBNENIU



POZNÁMKY :

- POLOHA VÝSTUŽE V REZE A POHLÁDE JE KOTOVANÁ NA OS PRŮTOV
- CELKOVÝ VÝŤAH PRŮTOV JE KOTOVANÝ NA VONKAJŠÍ PLOCHU
- CELKOVÁ DĚLKA PRŮTA JE STRIŽNÁ DĚLKA
- ČÍARKOVANÝ KRÚŽOK ČÍSLA POLOŽKY SYMBOLIZUJE DIELČI VÝŤAH VÝSTUŽE
- PLNÝ KRÚŽOK SYMBOLIZUJE CELKOVÝ VÝŤAH VÝSTUŽE
- PRI KRAJNEJ PODPORE ZATIAHNÚT VÝSTUŽ MIN. 15 PRIEMEROV PRŮTA ZA LICE PODPORY
- PRI VNÚTORNEJ PODPORE ZATIAHNÚT VÝSTUŽ MIN. 10 PRIEMEROV PRŮTA ZA LICE PODPORY
- VÝSTUŽ V MIESTE PRESTUPU ČEZ STROP PRISPOSOBIŤ DEBNENIU

NAVRHNUTÉ PODĽA STN EN 1992-1-1

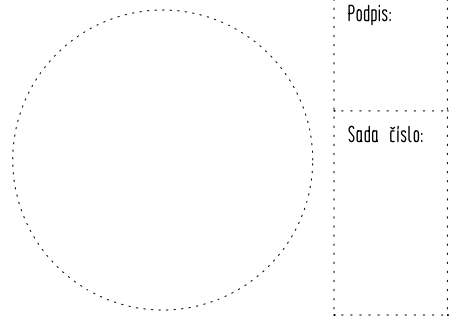
POUŽITÉ MATERIÁLY:

BETÓN - C35/45  
BETÓN STN EN 206-1 - C35/45 - XC1(1SK) - CL 0,4 - Dmax 16 - S3

BETONÁRSKA VÝSTUŽ B 500B

VÝKAZ VÝSTUŽE:

č.	Φ	délka [m]	šířka [m]	počet kusů celkem	délka celkem [m]		sít [m <sup>2</sup> ]	
					B500B B12	B500B Q188B	B500B	B500B
1	B12	3,88		250	970,00			
2	B12	2,78		71	197,38			
8	B12	2,01		69	138,69			
11	B12	X		18	193,37			
19	B12	9,24		9	83,16			
20	B12	5,21		9	46,94			
21	B12	7,09		9	63,77			
22	B12	9,40		9	84,60			
23	B12	9,24		9	83,16			
24	B12	1,83		9	16,43			
1	Q188B	6,00	1,08	9			58,05	
2	Q188B	3,65	1,08	1			3,92	
3	Q188B	5,98	1,08	1			6,43	
4	Q188B	1,08	2,30	2			4,97	
5	Q188B	2,41	1,08	1			2,59	
6	Q188B	2,10	1,08	2			4,52	
7	Q188B	3,98	1,08	2			8,56	
8	Q188B	1,32	1,08	1			1,42	
9	Q188B	1,40	1,08	4			6,02	
10	Q188B	4,49	1,08	2			9,65	
celkem		m (m <sup>2</sup> )			1877,48	106,13		
		kg/m (kg/m <sup>2</sup> )			0,888	3,021		
		kg			1667,20	320,62		
		kg			1667,20	320,62		



HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	<div>Beřko-PUF</div> <div>Statika stavieb</div> <div>S. Moyzeša 11, RUZOMBEROK</div> <div>tel.č. +21 903 532 533</div>	
Ing. arch. Ivan Trýlč marco@beřko-puf.sk		Ing. Ľudovít Beřko puf@beřko-puf.sk	Miroslav Muřuta muřuta@beřko-puf.sk		
MIESTO STAVBY: Martin, areál UNM					
INVESTOR: Univerzitná nemocnica Martin, Kallárova2, Martin					
AKCIA: UNM Dostavba 6. pavilónu			FORMÁT: 7.14 x A4		
ČASŤ:			DÁTUM: 3. júna 2016		
OBJEKT:			ČÍSLO ZÁKAZY: 16_202_PUF		
PRÍLOHA:			STUPEŇ: Odborná pomoc		
Výkres výstuzie stropnej dosky nad 3.NP - horný povrch			PROFESIA : STATIKA		
			MIERKA: 1:50		
			ČÍSLO PRÍLOHY: 15		