



TABULKA VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka					
				R8	R12	R14	R20	R25	
1	R12	1.530	3	4.590					
2	R20	7.000	4				28.000		
3	R12	1.580	4	6.320					
4	R20	1.300	2				2.600		
5	R8	1.680	70	117.600					
6	R20	1.500	2				3.000		
7	R8	1.180	3	3.540					
8	R14	1.730	4			6.920			
9	R14	1.980	4			7.920			
10	R14	1.930	6			11.580			
11	R8	1.520	4	6.080					
12	R12	2.740	5			13.700			
13	R12	2.380	4			9.520			
14	R20	2.090	1				2.090		
15	R20	1.570	1				1.570		
16	R25	1.110	4					44.440	
Celková délka				127.220	34.130	26.420	37.260	44.440	
Specifická hmotnost				0.395	0.888	1.208	2.466	3.853	
Hmotnost [kg]				50.252	30.307	31.915	91.883	171.227	
Hmotnost celkem				375.585					

POZNÁMKY:
 UVAŽENÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU POVRCHU.
 POLOMĚRY OBLOKŮ JSOU POLOMĚRY OHYBÁČEK TRŮV.
 NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dr,min (TAB. 20).
 NEZNAČENÉ OHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°.
 CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STRÁŽNÉ DÉLKY.
 ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝŠKÁCH OZNAČENÉ **.
 BETONOVÁ SMĚS: MĚKKA.
 VLOŽKY ZASAHUJÍCÍ DO OTVORŮ NEBO KOTEV ROZMÍSTIT ROVNOMĚRNĚ
 PO OBOU STRANÁCH OTVORŮ NEBO KOTEV
 U VLOŽEK S PRŮMĚREM ZAKRVENÍ VLOŽKY MENŠÍ NEŽ 5xds POUŽÍT 5xds
 MOŽNO POUŽÍT ODOBNOU TYP MANIPULAČNÍ KOTVY JINÉHO VÝROBCE
 MANIPULAČNÍ KOTVY DOPLNIT ŠIKMOU VÝZTUŽÍ PRO ZVEDÁNÍ NA ŠIKMÉM ZÁVĚSU
 DLE POŽADAVKŮ VÝROBCE KOTVY
 KOTVY ŘÁDY 6308 UMÍSTĚT 10mm POD POVRCH
 DOVOLĚNÉ ODCHYLKY:
 VZDÁLENOST ODCHYLKA ROVNOST 5mm/2,0m
 DO 1,5m ±4mm CELKOVÁ PLOCHA VADNÝCH MÍST
 1,5-3,0m ±6mm POHLEDYHOVÉ BETONU: 1%
 3,0-6,0m ±8mm
 6,0-10,0m ±10mm
 10,0-15,0m ±12mm
 NAD 15,0m ±14mm
 Min. PEVNOST BETONU PRO MANIPULACI 15MPa

ROZMĚRY VÝZTUŽE KÓTOVÁNY K VNĚJŠÍMU POVRCHU VŠECHNY KÓTY V mm

ds	<20	>=20	kytí [mm]	>50mm a >3ds	<=50mm nebo <=3ds
d	4ds	7ds	d	15ds	20ds

označení	ks	ks	ks	ks
katva K5	2			
katva K3	1			
katva K1	2			
PVC ø100-400	1			
6000-7,5-0300	2			

KATALOGOVÉ ČÍSLO: OZNAČENÍ: KS KS KS KS
 POZ.

OBJEM:	2,097 m³
HMOTNOST:	5 243 kg
KUSŮ:	3

revize popis změny datum kontroloval
BETON C40/50-XC1-Dmax16 VÝZTUŽ B500B (R)
 DLE ČSN EN 206-1 DLE ČSN 41 0505, EN 10080

KRYTÍ VÝZTUŽE NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1
 BĚŽNÉ PLOCHY 25mm
 KONZOLY 15mm

SYMBOLY:
 POVRCH VE FORMĚ: POHLEDYVÝ BETON, JEDNOU HLADIT, DVAKRÁT HLADIT, HRANY 1x1 cm, SRAŽIT.
 PŘIROZENÉ POVRCHY: POVRCH PO VIBRACI, HRUBÝ POVRCH.

investor: **Intelek Invest a.s., Vlnařská 22, Brno 62700**
 klient: **GOLDBECK Prefabeton s.r.o.**

projekt: **VÝROBNÍ, OBCHODNÍ, VÝVOJOVÉ A ŠKOLÍCÍ CENTRUM SPOLEČNOSTI INTELEK**

DÍLENSKÁ DOKUMENTACE

projektant: **KCE statika a dynamika staveb s.r.o.**
 Zodpovědný projektant: Ing. Vít Hušek
 Na Zpražské 403, 460 07 LIBEREC 3, Česká republika
 Tel.: +420 48 73 56 017, fax: +420 48 73 56 171, E-mail: hušek@kce-statika.cz, Archivní číslo projektu A-15-07

výkres: **SLOUP S14a**

stupeň: DÍLENSKÁ DOKUMENTACE	jednotky: mm	paré:
datum: 02/2015	mřížka: 1:25	
kreslil: BK	kontroloval: VH	podpis:

č. výkresu: **S14a**