



TABULKA VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka 10 505				
				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	61	102.480				
6	R20	1.500	2				3.000	
7	R8	1.180	3	3.540				
8	R14	1.730	4			6.920		
9	R25	10.360	4					41.440
10	R14	1.980	4			7.920		
11	R14	1.930	6			11.580		
Celková délka				106.020	10.910	26.420	33.600	41.440
Specifická hmotnost				0.395	0.888	1.208	2.466	3.853
Hmotnost [kg]				41.878	9.688	31.915	82.858	159.668
Hmotnost celken				326.007				

POZNÁMKY:

UMIČENÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU POVRCHU.
 POLOMĚRY OBLOKŮ JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRŮD,
 NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dr,min (TAB. 20).
 NEZNAČENÉ OHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°.
 CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STRŽNĚ DÉLKY.
 ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝŠKÁCH OZNAČENÉ *".
 BETONOVÁ SMĚS: MĚKKA.

VLOŽKY ZASAHLUJÍCÍ DO OTVORŮ NEBO KOTĚV ROZMĚRIT ROVNOMĚRNĚ
 PO OBOU STRANÁCH OTVORŮ NEBO KOTĚV
 U VLOŽEK S PRŮMĚREM ZAKRŮVENÍ VLOŽKY MENŠÍM NEŽ 5xds POUŽIT 5xds

MOŽNO POUŽIT ODOBŇNÝ TYP MANIPULAČNÍ KOTVY JINÉHO VÝROBCE
 MANIPULAČNÍ KOTVY DOPLNIT ŠIKMOU VÝZTUŽÍ PRO ZVEDÁNÍ NA ŠIKMÉM ZÁVĚSU
 DLE POŽADAVKŮ VÝROBCE KOTVY
 KOTVY ŘÁDY 6308 UMISŤOVAT 10mm POD POVRCH

DVOUČLENOST
 VZDÁLENOST DO 1,5m ±4mm
 1,5-3,0m ±6mm
 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

ODCHYLKA
 CELKOVÁ PLOCHA VADNÝCH MÍST
 POHLEDU VĚHOVÉHO BETONU: 1%

ROZMĚRY VÝZTUŽE KÓTOVÁNY K VNĚJŠÍMU POVRCHU
 VŠECHNY KÓTY V mm

ds	ds/2	ds/4	ds	ds/2	ds/4
<20	>=20	>=20	>50mm a >3ds	<=50mm nebo <=3ds	
4ds	7ds	7ds	15ds	20ds	

ds	ds/2	ds/4
3xR8/1180 - 3 ks		
4xR14/1730 - 4 ks		
3xR12/1530 - 3 ks		
4xR12/1300 - 2 ks		
1xR20/1500 - 2 ks		
4xR12/1580 - 4 ks		
2xR25/10360 - 4 ks		
21xR8/1680 - 61 ks		
2xR20/7000 - 4 ks		

revize	popis změny	datum	kontroloval

OBJEM:	1,894 m³
HMOTNOST:	4 735 kg
KUSŮ:	10

revisor: [] 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

SYMBOLY:

POVRCH VE FORMĚ
 ▽ POHLEDU VĚHOVÉHO BETONU
 ▽ JEDNOU HLADIT
 ▽ DVAKRÁT HLADIT
 HRANY 1x1 cm
 SRAZIT

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 Zápraží 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 S3**

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

č. výkresu: **S3** rev: .