



OCEL:	B500 B
BETON:	C40/50 – XA1
Min. manipulační pevnost:	C16/20
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1 DĚLKÝ JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU ÚČI PRUTU POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHÝBACÍCH TRNŮ NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dr,min (EC2). NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp 180°. CELKOVÉ DĚLKÝ VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DĚLKÝ KOTVENÍ ÚCHYTŮ PROVEST DLE PROVADEČÍCH SMĚNIC PRUMYSLOVÉ KOVÁNÍ MOŽNO NAHRADIT ROVNOCENNÝM JINÉHO VÝROBCE	

KRYTÍ VÝZTUŽ:	POVRCHOVÁ ÚPRAVA
	▼ PODLOŽKA BEDNĚNÍ
	▽ 2x HLAZENÝ POVRCH
	▽ ZDRSNĚNÝ POVRCH
	● POHLEDOVÝ BETON
	▽ ZATŘENÝ POVRCH
	▽ VYMÝVANÝ BETON
MANIPULACE DÍLCI:	MANIPULACE SPIRALLY:
ZKOSENÍ HRAN:	ZNAČENÍ ZKOSENÍ:
POKUD NENÍ OZNAČENÍ UVEDENO NA VÝKRESE, PŘEDPOKLÁDÁ SE ZKOSENÍ VŠECH HRAN	
LEGENDA KÓTOVACÍCH ČAR:	
— KÓTOVÁNÍ TVARU PRVKU	
- - - KÓTOVÁNÍ HRAN (OS) KOVÁNÍ	
- - - KÓTOVÁNÍ ÚCHYTŮ	

POZNÁMKA

POJIŽDĚNÝ POVRCH – TŘÍDA D400
MAX. HLOUBKA DNA POD POVRCHEM TERÉNU AŽ 6,0 m
ULOŽIT DLE GEOLOG. PODMÍNEK STAVBY DO ŠTĚRKOVÉHO LOŽE
POPŘ. ZÁKLADOVOU DESKU–DLE NÁVRHU STATIKA
V PŘÍPADĚ VÝSKYTU SPODNÍ VODY, MUSÍ BÝT ZÁKLADOVÁ DESKA
HLADINA PODZEMNÍ VODY MAX. 0,5m ODE DNA–
V PŘÍPADĚ VYŠŠÍ HLADINY NUTNO POSOUDIT NA VYPLAVÁNÍ
JE UVAŽOVÁNO SE ZÁKRYTOVOU DESKOU S OZUBEM
OBSYPÁVAT NÁDRŽ JE MOŽNÉ AŽ PO OSAZENÍ ZÁKRYTOVÉ DESKY
NÁDRŽ MOŽNO NAPUSTIT VODOU AŽ PO ÚPLNÉM ZASYPÁNÍ ZEMINOU
NA VYŽÁDÁNÍ JE MOŽNO VYROBIT Z BETONU PRO
JINOU AGRESIVITU PROSTŘEDÍ (NAPŘ. XA2)
V PŘÍPADĚ JINÝCH PODMÍNEK STAVBY (HLOUBKA ULOŽENÍ, ZATÍŽENÍ, HSV)
POUŽITÍ NÁDRŽE NUTNO KONZULTOVAT S VÝROBCEM

»PARAMETRY PRVKU:							
OZNAČENÍ	POČET (ks)»	OBJEM (m3)	HMOTN. (t)	DĚLKA (mm)	ŠÍŘKA (mm)	VÝŠKA (mm)	PLOCHA (m2)
PN07.1 – PNO 210 430 238 14 BZP	1	5,978	14,94	4580	2380	2520	

»KOVÁNÍ, ÚCHYTŮ, VÝZTUŽ:				POZNÁMKA	
OZNAČ.	POPIS	HMOTN.	POČET		
DH2	0129 – Tyčová kotva se záv. Rd 52x1100mm–12,5t		4		
EZ4	HÁK EZØ18–950mm, OHÝBACÍ TRN: Ø90mm + 2x ZÁVLAČ: Ø16–min.162mm. 4xKutový svar Ø8. VYKONAT VŽDY PO CELÉM KONTAKTU!	4	4		

 PREFA BRNO a.s.	
AKCE PRAVOÚHLÉ NÁDRŽE VYSOKÉ OBJEKT ---	
VYPRACOVAL: ING. IMRICHOVÁ	
PROJEKTANT: ING. IMRICHOVÁ	
ZODP. PROJEKTANT: ING. LUKÁČ	
TYP PRVKU (VÝKRESU)	NÁZEV PRVKU
PN0 210 430 238 14 BZP	
DATUM 12.12.2019	MĚŘÍTKO 1:25
FORMÁT 6xA4	
ČÍSLO VÝKRESU PN07.1	TVAR – VÝZTUŽ T/V
ARCHIVAČNÍ ČÍSLO ---	REVIZE VÝKRESU
www.prefa.cz +420 541 583 111	