

!!! NEBO ZVEDAT POMOCÍ VAHADLA !!!
Nutno zajistit rovnoměrné rozložení tíhy na všechny úchyty – pružné vazáky (platí i pro odformování)
ODFORMOVÁNÍ: nutno použít svislá lana

OCEL:	B500 B
BETON:	C40/50 – XA1
Min. manipulační pevnost:	C16/20
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1 DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LICI PRUTU POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRNŮ NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 D _{min} (EC2). NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°. CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘEŽNÉ DÉLKY KOTVENÍ ÚCHYTŮ PROVÉST DLE PROVÁDĚCÍCH SMĚRNIC PRŮMYSLOVÉ KOVÁNÍ MOŽNO NAHRADIT ROVNOCENNÝM JINÉHO VÝROBCE.	

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

POZNÁMKA

POJÍŽDĚNÝ 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 VÝŠŠÍ 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)	DÉLKA (mm)	ŠÍŘKA (mm)	VÝŠKA (mm)	PLOCHA (m2)
PNO 280 430 300 BZP	1	8,174	20,435	4580	3080	3140	

KOVÁNÍ, ÚCHYTY, VÝTZUŽ:

OZNAČ.	POPIS	HMOTN.	POČET	POZNÁMKA
DH2	6361–15.0–1100 – Tyčová kotva se záv. 15t		4	
DH3	0124 – Tyčová kotva se záv. Rd 42x780mm–8,0t		4	
EZ2	HAK EZØ20–1050mm, OHYBACÍ TRN: Ø100mm + 2x ZÁVLAČ: Ø16–min.180mm. 4xKutový svar Ø8. VYKONAT VŽDY PO CELÉM KONTAKTU!	5	4	

REVIZE:

OZN.	POPIS REVIZE – ZMĚNY
---	-



AKCE

PREFA BRNO a.s.

PRAVOÚHLÉ NÁDRŽE VYSOKÉ

OBJEKT

PNO 280/.../300/14 BZP

VYPRACOVAL: ING. IMRICHOVÁ		
PROJEKTANT: ING. IMRICHOVÁ		
ZODP. PROJEKTANT: ING. LUKÁČ		
TYP PRVKU (VÝKRESU)	NÁZEV PRVKU PNO 280 430 300 BZP	
DATUM 10.09.2019	MĚŘÍTKO 1:25	FORMAT 6xA4
ČÍSLO VÝKRESU -	TVAR – VÝZTUŽ T/V	
ARCHIVAČNÍ ČÍSLO ---	REVIZE VÝKRESU ---	

www.prefa.cz

+420 541 583 111