

OPĚRNÁ OBVODOVÁ STĚNA ZTB1



KONSTRUKCE	TYP, POLOHA A SMĚR VÝZTUŽE	VÝZTUŽ	POZNÁMKA
opěrná obvodová stěna ZTB1 tl. 300 mm	spodní výztuž základového pasu	KARL 6/150x6/150	provést celoplošně
	startovací výztuž	Ø10 à 250mm	prut tvaru "U"
	rozdělovací výztuž	2Ø10 à 250mm	rozděl.výztuž startovací výztuže
	svislá výztuž opěrky – exteriér	Ø10 à 250mm	
	svislá výztuž opěrky – exteriér	Ø10 à 250mm	
	vodorovná výztuž opěrky	2Ø10 à 250mm	
	lemovací výztuž	Ø10 à 250mm	prut tvaru "U"

C20/25-XC2-Cl 0,2-D_{max} 22-S3

ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206

40 mm



C20/25-XC2-Cl 0,2-D_{max} 16-S2

ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206

)

B 500A

LEGENDA

- HORNÍ HRANA OPĚRKA
 HORNÍ HRANA ZÁKLADU OPĚRKY
 SPODNÍ HRANA ZÁKLADU OPĚRKY

- Tato dokumentace nenahrazuje výrobní a dílenskou projektovou dokumentaci.
- V případě neprovádění autor.dozoru neručíme za skutečné provedení díla IN SITU. Veškeré rozměry nutno ověřit IN SITU.
- Základovou spáru chránit před klimatickými vlivy (promrzání, rozbředání) vrstvou betonu C12/15 tl. 100 mm. Rozbředlou zeminu základové spáry nutno odtěžit.
- Nedílnou součástí dokumentace je technická zpráva, jejíž součástí jsou také zásady provedení konstrukcí.
- Přesahová(kotevní)délka v betonu C20/25 pro $\phi 10$ je 690(490) mm.
- Základové patky a pasy jsou navrženy na skalní podloží (durbachit, zařazení dle ČSN 73 1001 – R4) o minimální únosnosti $R_{dt}=300kPa$. Při výkopových pracích bude ověřena únosnost základové spáry a při nižší únosnosti budou základy vyhloubeny na požadovanou únosnost skalního podloží a do úrovně spodního stupně patky vylity podkladním betonem. V případě nedosažení požadované únosnosti po vyhloubení 0,4 m zeminy pod projektovanou základovou spáru, bude kontaktován statik, který určí jiný postup založení objektu.
- Na stavbě musí být vždy dodržovány veškeré pracovní, technologické a technické postup, včetně doporučení výrobců jednotlivých stavebních systémů dle ČSN a souvisejících předpisů.
- Při provádění prací je nutno dodržovat zákon č.309/2006 Požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně právních vztazích a o zajištění bezpečnosti.
- Pokud jsou v projektové dokumentaci nebo výkazech výměr uvedeny obchodní názvy, slouží tyto pouze k upřesnění technického a kvalitativního standardu nebo úrovně designu. Uvedení názvu nevylučuje i použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Technical drawing of a rectangular plate with the following dimensions and specifications:

- Overall width: 10750
- Overall height: 1200
- Top section height: 900
- Bottom section height: 300
- Hole specifications (from top to bottom):
 - Circle with a dot: $-3,100$
 - Solid circle: $-3,600$
 - Circle with a cross: $-0,350$

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY A PRO VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ

Dokumentace je výsledkem duševní tvůrčí činnosti, která je chráněna ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb. v platném znění (autorský zákon). Její použití, využití a jakékoliv úpravy jsou vázány písemným souhlasem autora díla na základě licenčních smluv.

DISprojekt s.r.o. Havlíčkovo nábřeží 37, 674 01 Třebíč
IČO 60715227 DIČ CZ60715227 mobil 603 522 531
e-mail : disprojekt@volny.cz www.disprojekt.cz

VED. PROJEKTANT	Ing.arch. Milan Grygar	STUPEŇ	ZDPS
ZODP. PROJEKTANT	Ing.Michal Šula	DATUM	09/2017
VYPRACOVAL	Ing.Michal Šula	Č. ZAK.	12/2016
INVESTOR	Město Třebíč	MĚŘÍTKO	1:75, 1:20

AKCE:

KOMUNITNÍ CENTRUM MORAVIA TŘEBÍČ

ČÁST:

D.1. STAVEBNÍ OBJEKT

D.1.2 STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

OPĚRNÁ OBVODOVÁ STĚNA ZTB1

Č. VÝKRESU D 1.2-106