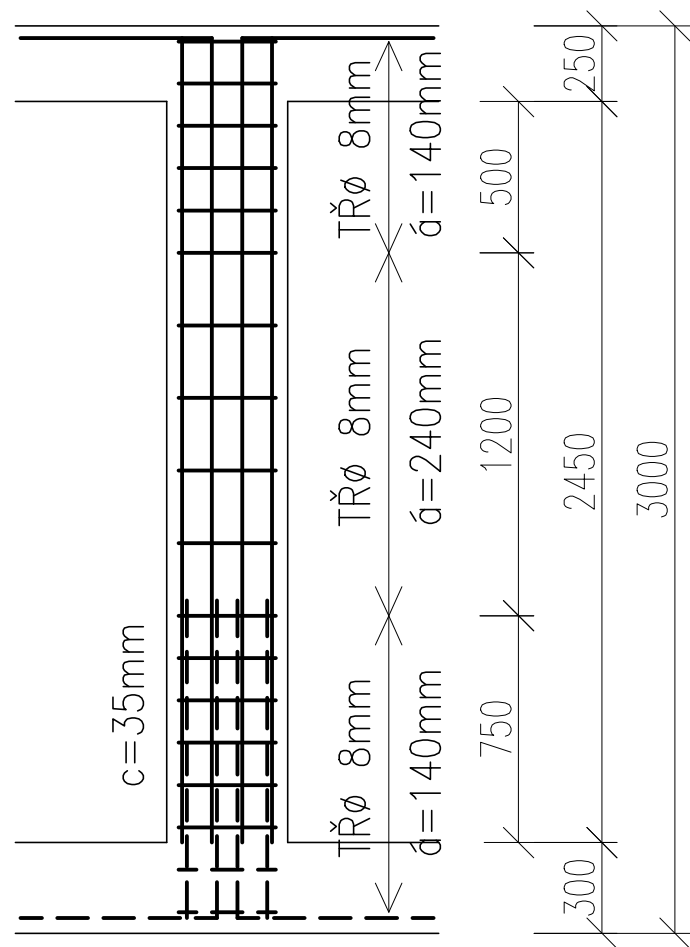
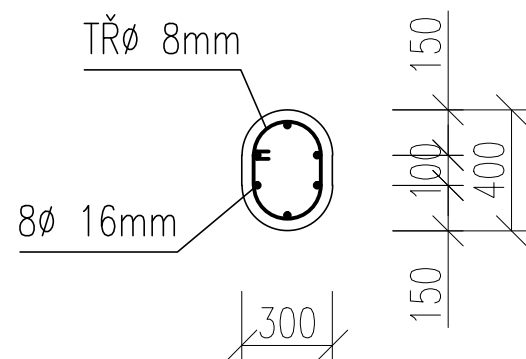


# SLOUP 300x400mm



# PRŮŘEZ SLOUPU



## POZNÁMKY:

- VŠECHNY KÓTY A ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVĚ JEJICH PŘEMĚŘENÍM.
- PŘÍPADNÉ ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.
- TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI. DODAVATEL JE POVINEN ZAJISTIT ZPRACOVÁNÍ DODAVATELSKÉ – VÝROBNÍ DOKUMENTACE VČETNĚ DOPROACOVÁNÍ ŘEŠENÍ DETAILŮ. VÝROBNÍ DOKUMENTACI JE DODAVATEL POVINEN PŘED VLASTNÍ REALIZACÍ ODSOUHLASIT SE ZADAVATELEM A PROJEKTANTEM.
- VEŠKERÉ PRÁCE PROVÁDĚT PODLE PLATNÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ A PŘEDPISŮ VÝROBCE JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ
- NEJSOU ZAKRESLENY ŽÁDNÉ ROZVODY SPECIALISTŮ. ROZVODY JE NUTNÉ PROVĚST DLE PROJEKTŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.
- OTVORY V NOVĚ NAVRŽENÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH SE PROVEDU:  
 $\leq 150$  MM ROZHRNUTÍM VÝZTUŽE A PROVEDENÍM JÁDROVÉHO VRTU,  
 $> 150$  MM VYTVOŘENÍM BEDNĚNÍ A VLOŽENÍM LEMOVACÍ VÝZTUŽE.
- POSTUP BETONÁŽE A OŠETŘENÍ ČERSTVÉHO BETONU JE NUTNO SLADIT SE ZVYKLOSTMI A PŘEDPISY DODAVATELE. TOTO JE VŽDY NUTNÉ KONZULTOVAT SE STATIKEM.
- PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNÉ ZABEZPEČIT MONTÁŽNÍ PODEPIRAJÍCÍ KONSTRUKCI STÁVAJÍCÍ STROPNÍ DESKY POD OBVODOVÝM PLÁŠTĚM BYTOVÉHO DOMU A ZAJISTIT STABILITU OBVODOVÝCH STĚN ZATÍŽENÝCH ZEMNÍM TLAKEM, ABY NEDOŠLO K PŘEKLOPENÍ.
- V MÍSTĚ NAPOJENÍ STÁVAJÍCÍ A NOVÉ STROPNÍ DESKY, SE PŘEČNÍVAJÍCÍ VÝZTUŽ ZE STÁVAJÍCÍ DESKY ZAČISTÍ A ŘÁDNĚ PROVAŽE S VÝZTUŽÍ V NOVÉ STROPNÍ DESCE, ABY SE ZAJISTILO VZÁJEMNÉ SPOLUPŮSOBENÍ DESEK.
- PO OBVODU DESKY BUDE VLOŽENA KONSTRUKČNÍ LEMOVACÍ VÝZTUŽ.
- U STĚN JE NAVRŽENA PŘÍČNÁ VÝZTUŽ VE TVARU 6 SPON  $\varnothing 8$ mm NA  $m^2$  PLOCHY STĚNY.
- KRYTÍ VÝZTUŽE BUDE ZAJIŠTĚNO PLASTOVÝMI DISTRANČNÍKY A OCELOVÝMI DISTRANČNÍMI PRVKY UTH Z PROFILŮ  $\varnothing 6$  mm.
- VÝZTUŽ JE KÓTOVANÁ NA OSU.

## CHARAKTERISTIKA MATERIÁLŮ:

BETON: C30/37 XC3 (CZ) – Cl 0,4 – Dmax 22 – S3


OCEL: B 500 B

KRYCÍ VRSTVA: STROPNÍ DESKA, STĚNY: 30 mm  
 ZÁKLADOVÁ DESKA, SLOUPY: 35 mm

PŘESAHOVÁ DÉLKA:  $\varnothing 10$  500 mm  
 $\varnothing 14$  700 mm  
 $\varnothing 16$  800 mm

$\pm 0,000$  = RELATIVNÍ VÝŠKOVÝ SYSTÉM (VZTAŽENO K ČISTÉ PODLAZE 1.PP)

JTSK

DIPLOMOVÁ PRÁCE			
VYPRACOVAL:	Bc. JAROSLAV KOBULNICKÝ	Fakulta stavební <b>ČVUT</b> 	
VEDOUČÍ PRÁCE:	prof. Ing. JAROSLAV PROCHÁZKA, CSc.		
NÁZEV:	POSOUZENÍ A NÁVRH REKONSTRUKCE UHELNY		
MÍSTO STAVBY:	MALINOVÁ 15, 17, 19, PRAHA 10, k.ú.: Záběhlíce [732117], parc. č. 1855/3	DATUM	12/2016
ČÁST:	NOVĚ NAVRŽENÁ KONSTRUKCE – NOVÝ STAV	POČET A4	2
OBSAH:	SCHÉMA VÝZTUŽE SLOUPU 300x400mm	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
		1:25	08