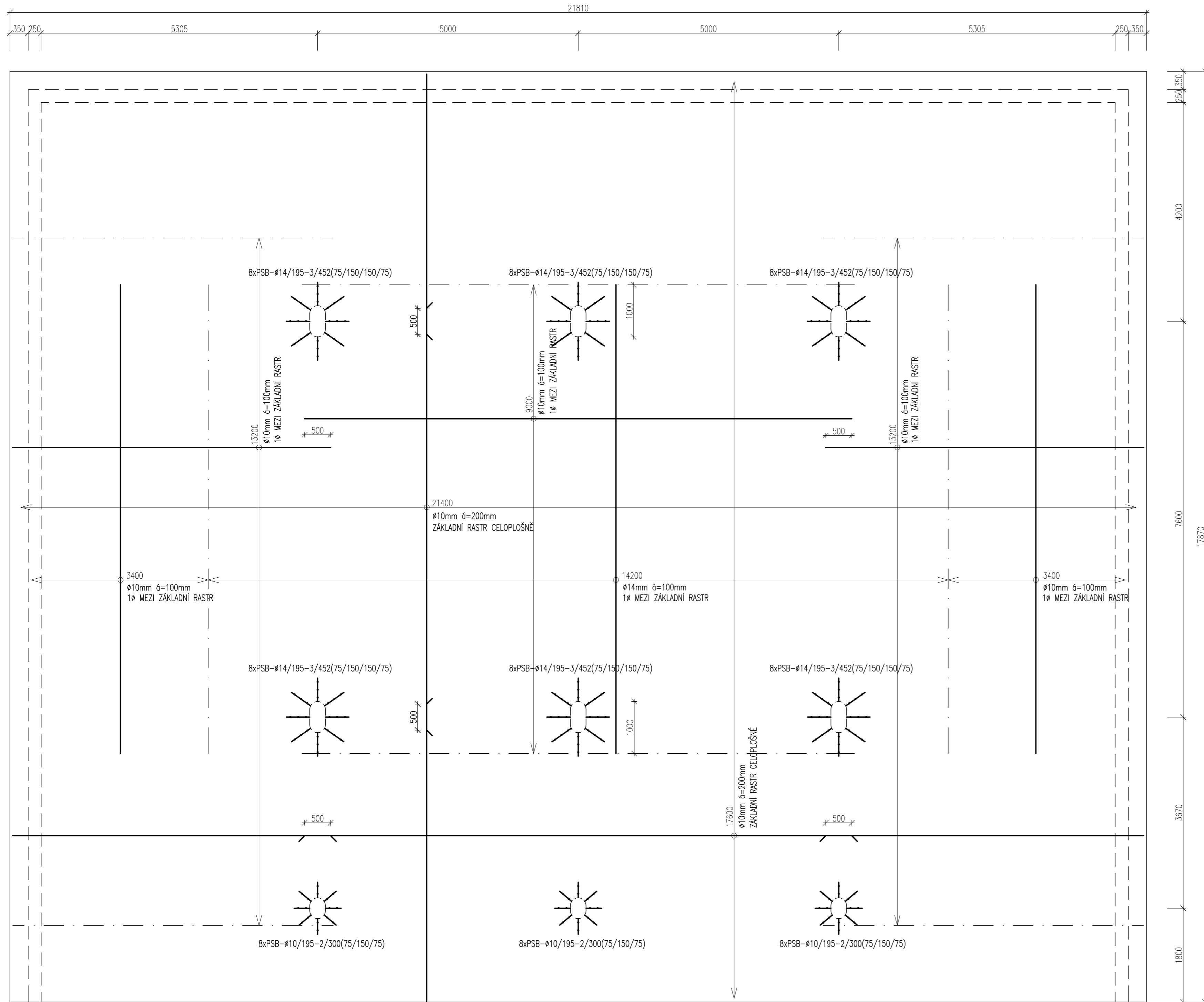


# STROPNÍ DESKA – DOLNÍ POVRCH



## POZNÁMKY:

- VŠECHNY KÓTY A ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ JEJICH PŘEMĚŘENÍM.
- PŘÍPADNÉ ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.
- TATO DOKUMENTACE NENAHRADUJE 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 PŘÁVNÍCH 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 PŘEVĚDU:  
 < 150 MM ROZHRNUTÍM VÝZTUŽE A PŘEVĚDEM JÁDROVÉHO VRTU,  
 > 150 MM VYTVOŘENÍM BEDNĚNÍ A VLOŽENÍM LEMOVACÍ VÝZTUŽE.
- POSTUP BETONÁŽE A OŠETŘENÍ ČERSTVÉHO BETONU JE NUTNO SLADIT SE ZYKLOSTMI A PŘEDPISY DODAVATELE. TOTO JE VŽDY NUTNÉ KONZULTOVAT SE STATIKEM.
- PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNÉ ZABEZPEČIT MONTÁŽNÍ PODEPÍRAJÍCÍ KONSTRUKCI STÁVAJÍCÍ STROPNÍ DESKY POD OBVODOVÝM PLÁŠTĚM BYTOVÉHO DOMU A ZAJISTIT STABILITU OBVODOVÝCH STĚN ZATÍŽENÝCH ZEMNÍM TLAKEM, ABY NEDOŠLO K PŘEKLOPENÍ.
- V MÍSTĚ NÁPOJENÍ STÁVAJÍCÍ A NOVĚ STROPNÍ DESKY, SE PŘECHÝVAJÍCÍ VÝZTUŽ Z STÁVAJÍCÍ DESKY ZAČISTÍ A ŘÁDNĚ PROVÁŽE S VÝZTUŽÍ V NOVĚ STROPNÍ DESCE, ABY SE ZAJISTILO VZÁJEMNÉ SPOLUPŮSOBENÍ DESEK.
- PO OBVODU DESKY BUDE VLOŽENA KONSTRUKČNÍ LEMOVACÍ VÝZTUŽ.
- KRYTÍ VÝZTUŽE BUDE ZAJIŠTĚNO PLASTOVÝMI DÍSTANČNÍKY A OCELOVÝMI DÍSTANČNÍMI PRVKY UTH Z PROFILŮ ø6 mm.
- VÝZTUŽ JE KÓTOVÁNA NA OSU.
- VÝZTUŽ DESKY VE SMĚRU Y JE NA DOLNÍ I HORNÍ STRANĚ DESKY BLÍŽE POVRCHU.

## CHARAKTERISTIKA MATERIÁLŮ:

BETON: C30/37 XC3 (CZ) – CI 0,4 – D<sub>max</sub> 22 – S3  
 OCEL: B 500 B  
 KRYCÍ VRSTVA: STROPNÍ DESKA, STĚNY: 30 mm  
 ZÁKLADOVÁ DESKA, SLOUPY: 35 mm  
 PŘESAHOVÁ DÉLKA: ø10 500 mm  
 ø14 700 mm  
 ø16 800 mm

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



JTSK

DIPLOMOVÁ PRÁCE		
VYPRACOVAL:	Bc. JAROSLAV KOBULNICKÝ	Fakulta stavební
VEDOUCÍ PRÁCE:	prof. Ing. JAROSLAV PROCHÁZKA, CSc.	<b>ČVUT</b>
NÁZEV:	POSOUZENÍ A NÁVRH REKONSTRUKCE UHELNÝ	
MÍSTO STAVBY:	MALINOVÁ 15, 17, 19, PRAHA 10, k.ú.: Záběhlice [732117], parc. č. 1855/3	DATUM
ČÁST:	NOVĚ NAVRŽENÁ KONSTRUKCE – NOVÝ STAV	POČET A4
OBSAH:	SCHÉMA VÝZTUŽE STROPNÍ DESKY – DOLNÍ POVRCH	MĚŘÍTKO
		ČÍSLO VÝKRESU:
		1:50
		02