



POZNÁMKY:

- PŘI JAKÝMKOLIŽ NEODLUŠENÍ PROJEKTU A SKLADĚNÍ STAVU JE NUTNÁ KONDIČKA SE STAVEM.
- ÚPRAVNĚ A ZMĚNY BUDOU PŘED REALIZACÍ ODĚLENY V PŘÍPADĚ NEODLUŠENÍ KONKRETNÍ STAVBY.
- H.H. = NÚBŮ PRÁCE, S.H. = STŘEŠNÍ PRÁCE.
- PŘI NEJISTOTĚ KONSTRUKČNÍ PROJEKTANTA.
- SLOŽENÍ A KATEGORIE BETONOVÝCH PRÁKŮ LEPŠÍ DĚLŮM NEŽ PŘEDPISY TECHNICKÝCH PRAKTIK.
- NUTNÉ ZAJISTIT OCHRANU ZÁKLADOVÉ SPÁRY.
- NEPOUŽÍVAT SE INSTALACI PRÁKŮ V OBLASTI ZÁKLADOVÉ SPÁRY NEBO V JEJÍ BLÍZKOSTI.
- GEOTECHNICKÉ PRÁKOVÉ A OBLASTI ZÁKLADOVÉ SPÁRY POUŽÍVAT PŘI REALIZACI AUTORIZOVANÝM GEOTECHNICKÝM PRŮVĚRNÍKEM PROJEKTU A SKLADĚNÍ STAVU JE NUTNÁ KONDIČKA SE STAVEM.
- ZÁKLADOVÉ SPÁRY UPRÁVIT TAK, ABY SE NA NI NE DĚLOUŠI PRÁKOVÉ BETON A NA NI NE POKYDÍ ŽÁDNÁ DESKA.
- POD ZÁKLADOVÉ DESKY SE PROVÁDĚ PRÁKOVÝ BETON S PRŮMĚRNÍM KL. C12/15 V MĚTL. 100 MM V PŘÍPADĚ VĚSTĚNÝCH ZONÁCH PŘI POUŽITÍ PRÁKŮ SLOUŽÍ PŘÍMĚR.
- POUŽÍVAT BETON NEMŮJE PŘI PRÁKOVÝCH PRÁKŮ PŘÍMĚR.
- ZÁKLADOVÉ DESKY, OBVODOVÉ STĚNY 3.PP-1.PP ŽDŮV ŘEŠENÍ JAKO ŽELEZOBETONOVÉ STĚNY S ÚMĚRNÝM TRHÁNÍM 0,25mm. TYTO KONDIČKY JSOU NAVRŽENY JAKO VÝKONOVÉ VÝKONNÉ PRÁKOVÉ SPÁRY A PROSTĚNÍ.
- VYMEZENÍ KRYTÍ VĚŽTŮ JE UVEDENO POKROUČI ŽE, OBVODOVÝCH ŽE STĚN 3.PP-1.PP BUDE PROVÁDĚNO POMOCÍ BETONOVÝCH PRÁKŮ.
- TECHNÉ PRÁKOVÉ A BLAŽNĚK SPÁRY BUDOU ŘEŠENY DLE ZAPLŮSTI ODKAZATELE.
- VŠECHY PROCESY V 2D A OBVODOVÝCH KONSTRUKCÍCH 3.PP-1.PP BUDOU VYKONÁVĚNÉ VŠECHNY SOTVĚRNÝMI PRÁKŮ.
- ZÁKLADOVÉ DESKY BUDOU INSTALOVÁNY VE VŠECH PRÁKOVÝCH ŽEBŘICÍCH, NĚKDE INSTALOVAT DĚLU PRÁKŮ NÁKLONŮ.
- ROZMĚRNĚ PRÁKOVÝCH SPÁR BUDE DLE MĚŘNÍKŮ ODKAZATELE, OSOBNĚ UVEDENÝM.
- JE NUTNÉ ODĚLNĚ VŠECHY TECHNOLOGICKÉ ZÁSTĚRY PRO MONITOROVÁNÍ BETONU, ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ JE PROJEKT BUDĚ ODĚLNĚ, ABY NEBOUŠE JE ŽÁDNÝ TRHÁNÍ DO MONITOROVÁNÍ TRKA A SMĚRNĚ.
- DO OBVODOVÝCH STĚN 3.PP-1.PP VĚŽTÍ PO ČSA 6 V TRHÁNÍ UŠTĚ.
- VŠECHY ROZMĚRY A TRUBOVNÉ PRŮŘEZY BUDE POUŽÍVAT JEDNOTLIVÝ PRŮŘEZ, ROZMĚRNĚ TRUBOVNÝM NUTNÉ PŘED REALIZACÍ ODKAZATELE STAVEM.
- VE VYKONÁVÁNÍ KONSTRUKCÍ NEV MĚNO TRUBOVNÝ.
- JE ZÁKLONĚ A ŽDŮVŮ ROZMĚRNĚ TIS PŘEDPISŮM ÚROVNĚK BETONOVÝCH VĚŽTŮ.
- VYKONÁVĚ SÁČKY PRŮŘEZY A ŽELEZKA PŘEKRŽENÍ DLE PŘEDPISŮ ODKAZATELE VÝKONŮ.
- TĚKŮ ŽELEZKA VÝKONŮ UPRÁVIT DLE KONSTRUKČNÍ ODKAZATELE VÝKONŮ.
- STĚNY DŮLEŽITĚ VÝKONŮ A JINĚ SE BETONU ŽÁROVNĚ SE ZÁKLADOVÝ DESKY OBJEKTU.
- POUŽÍVAT BETONOVÉ PRÁKŮ, VÝKONŮ ŽDŮVŮ JE PŘEDPISŮM ÚROVNĚK BETONOVÝCH VĚŽTŮ.
- VŠECHY ŽDŮVŮ JE PŘI PRÁKOVÝCH PRÁKŮVĚ A NUTNÉ JE VŠECHY ŽDŮVŮ JE PŘI PRÁKOVÝCH PRÁKŮVĚ.
- BETONU ŽELEZKA SPÁRY JSOU ORIENTÁČNĚ KONKRETNĚ VÝKONŮ DĚLU TECHNÉ BĚ VĚKŮ.
- NUTNÉ ODĚLNĚ TECHNÉ PRÁKŮ.
- PŘÍKONŮ KŮRNĚNÍ JEŠÁDŮ BUDE ŘEŠENO BĚHEM VÝKONŮ DĚLU A ŽDŮVŮ KŮRNĚNÍ JEŠÁDŮ.

LEGENDA:

	ŽELEZOBETON C25/30
	ŽELEZOBETON C30/37 PRO OBVODOVÉ STĚNY
	ŽELEZOBETON V ŽEŽU
	PROSTÝ BETON

BETON	C30/37 - XC3, XD1, XA1
Dmax 22, S3, Ecm=33,0 GPa, náběž. pevnost 90 dnů	
POUŽITÍ NAVRŽENO DLE KRYTÍ VĚŽTŮ	
OBVODOVÉ STĚNY, VNĚJŠÍ 40 mm, VNITŘNÍ 25 mm	
BETON	C30/37 - XC1
Dmax 22, S4	
SLOUPY	
CSN EN 206 + A2	
25 mm	
BETON	C25/30 - XC1
Dmax 16, S4	
VNITŘNÍ STĚNY	
CSN EN 206 + A2	
25 mm	
BETON	C25/30 - XC1, XD1
Dmax 22, S3, Ecm=31,0 GPa	
STŘEŠNÍ DESKY, MEZIPROSTĚDY, RAMPY, TRÁMY	
CSN EN 206 + A2	
25 mm	
OCEL	B500B (Bst 500, 10 505)

OBOR:	KATEDRA:	JMĚNO STUDENTA:
Technická pomocná stavba	12-Instalace betonových a stávkových staveb	Bc. Adam Štěpánik
ROČNÍK:	VÝSOKÝ:	
2. ročník	doc. Ing. Ivo Brauková, Ph.D.	
AKCE:	Diplomová práce-Optimalizace návrhu bílé vany s uvážení vlivu krystalizačních přísad na vlastnosti betonu Administrativní budova Red Court	
OBSAH:	Tvor 1. PP - model B	
FORMÁT:	24x44	
MĚŘÍTKO:	1:50	
DATAUM:	08.01.2023	
Č. VSKR:	D 1.4.	