

Základy jestvujúceho rodinného domu

Základy jestvujúcej terasy

Rez A-A

GRAFICKÉ ZNAČENIE HMÔT

- jestvujúce konštrukcie
- konštrukcie zo železobetónu C 20/25 X0, betónárska ocel' 10 505R STN EN 206-1 - C20/25 - XC2(Sk) - Dmax16
- konštrukcie zo železobetónu C20/25 X0, betónárska ocel' B500B - výťahová šachta
- obvodové nosné murivo z pórobetónových tvárnica YTONG P1,8-300, hr.300mm na lepiacu maltu
- sádkartónová priečka hr.100 mm, zvuková izolácia z minerálnej vlny
- v mokrých priestoroch použiť SDK-IMPREGNOVANÁ DOSKA RBL izolácia z minerálnej vlny hr. 100 mm
- Sádkartónová prječka s požiarnou odolnosťou, SDK hr. 150mm, IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLNY hr. 100 mm
- nenosné vnútorné murivo - priečky z pórobeť. tvárníc YTONG P2-500 hr.150mm na lepiacu maltu, alt. dierované tehly P15
- izolácia proti zemnej vlhkosti - hydroizolácia HYDROBIT V60 S35
- zateplená fasáda hr.100mm okolo výplní otvorov hr.30mm
- zhuťnený štrkopiesok
- zhuťnený spätný zásyp
- rastlý terén - pôvodná zemina
- základové konštrukcie z betónu C20/25(výstuž podľa potrieb statiky)
- zálievkový betón debniaciach tvárníc DT30 z betónu C20/25 XC1
- (TIS) tepelná izolácia sokla, hr.70mm(Styrodur 3035 CS)
- (KD) tepelná izolácia - kombidoska hr.50mm(heraklit+polystyrén)
- (CD) podbitie rímsoy - cementotrieskové dosky Cetris Basic hr.8mm, zákl. rozmer 1250x3350mm

POZNÁMKY

- PO PREVEDENÍ VÝKOPOVÝCH PRÁC JE POTREBNÉ POSÚDIŤ ÚNOSNOSŤ ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY (POZVAŤ ZODP. GEOLÓGA) A PRI NEPRIAZNIVÝCH POMEROCH POSÚDIŤ- PREHODNOTIŤ ZÁKLADY A NADIMENZOVAŤ ICH NA KONKRÉTNE ZÁKL. POMERY
- PRI ZISTENÍ VYSOKEJ HLADINY SPODNEJ VODY V ZÁKLADOVEJ ŠKÁRE JE POTREBNÉ POSÚDIŤ JEJ KVALITU, VYKONAŤ HYDROGEOLOGICKÝ PRIESKUM A PREHODNOTIŤ SPÔSOB ZAKLADANIA
- SPÁTNÉ ZÁSYPY JE POTREBNÉ ZHUŤNIŤ VIBRAČNÝM VALCOM NA Rdt(MIN)=0,25MPa
- ZÁKLADOVÉ PÁSY VYHOTOVÍŤ Z BETÓNU C20/25 - XC2, Dmax32
- HLBKÁ ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY JE UVAŽOVANÁ PRE II.TEPLTNÉ PÁSMO, T.J. 0,800m POD UPRAVENÝM TERÉNOM
- PRED BETONÁŽOU JE POTREBNÉ VYKONAŤ VŠETKY STAVEBNÉ ÚPRAVY (PRESTUPY) PODĽA PROFESIÍ A ULOŽIŤ LEŽATÉ ZVODY KANALIZÁCIE PODĽA PD ČASŤ- ZDRAVOTECHNIKA
- ZÁKLADOVÉ PÁSY A NADZÁKLADOVÉ STENY JE POTREBNÉ ZO STRANY EXTERIÉRU OPATRIŤ TEPELNOU IZOLÁCIOU ZO SOKLOVÉHO POLYSTYRÉNU(EXTRUDOVANÉHO) HR.100mm
- PODKLADOVÝ BETÓN POD HYDROIZOLÁCIU VYSTUŽIŤ PRI OBOCH POVRCHOCH BETONÁRSKOU SIEŤOU Q188 A BETÓNOVAŤ NA ZHUŤNENÉ ŠTRKOPIESKOVÉ LÔŽKO hr. 150mm (MIERA ZHUŤNENIA VIÔ. STATIKA)
- DO ZÁKLADOVÝCH PÁSOV PRED BETONÁŽOU VLOŽIŤ KOTEVNÉ PRÚTY NADZÁKLADOVÝCH STIEN PODĽA POŽIADAVIEK STATIKY

Výšky prispôbiť skutočnostiam priamo na stavbe!!!
±0,000 = PVB

PVB= podlaha jestvujúceho rodinného domu

UPOZORNENIE: Tento výkres je originál a je chránený podľa § 21,ods.1) Zákona č.383/1997 Z.z. - Zmeny diela a každé použitie diela je podmienené udelením súhlasu autora.				
ZMENA	VYKONAL	PODPIS	DÁTUM	POZNÁMKA
KRESLIL	Benčík Daniel			Office: Ing. Beata Sádecká Lúčová 48 94501 Komárno IČO: 37 861 816 DIČ: 1042025644
PROJEKTANT	Ing. Jakab Béla			
H. I. P.	Ing. Beata Sádecká			
ZODP. PROJEKT.	Ing. Jakab Béla			
AUTOR				
VYPRACOVAL	JAKAB DESIGN STUDIO s.r.o.			
INVESTOR	OAZIS zariadenie sociálnych služieb, Ul.slobody 19B, Komárno			
NÁZOV AKCIE	Zlepšenie podmienok života klientov v zariadení podporovaného bývania			
MIESTO STAVBY	Balvany, č.p. 3228/16, 19, 21, 54			
STAV. OBJEKT	SO1	ČÍSLO ZÁKAZKY		ČÍSLO SADY
ČASŤ	ARCHITEKTÚRA	MIERKA	1 : 50	
NÁZOV VÝKRESU	Základy	ČÍSLO VÝKRESU	A 02 B	
		DÁTUM VYPRAC.	okt. 2018	
STUPEŇ DOKUMENTÁCIE	PROJEKT STAVBY		DÁTUM A ČAS PLOTROVANIA	
			10.12.2018	14:31