

LEGENDA MATERIÁLŮ


- ŽELEZOBETON C25/30, OCEL B500B
- VNITŘNÍ ZDIVO Z AKUSTICKÝCH KERAMICKÝCH TVÁRNIC POROTHERM 19 AKU 372x190x249, P15, NA TENKOVVRSTVOU SYSTÉMOVOU MALTU, $\lambda/D=0,29W/mK$, $\rho=800-850kg/m^3$, $\mu=5/10$, $R_w=52dB$
- NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC POROTHERM 30 247x300x238, P10, NA TENKOVVRSTVOU SYSTÉMOVOU MALTU, $\lambda/D=0,25W/mK$, $\rho=800-870kg/m^3$
- VNITŘNÍ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC POROTHERM 14 PROFÍ DRYFIX 497x140x249mm, P10, NA TENKOVVRSTVOU SYSTÉMOVOU MALTU, $\lambda/D=0,26W/mK$, $\rho=800-850kg/m^3$
- AKUSTICKÝ DÉLICÍ PŘÍČKOVÉ KERAMICKÉ ZDIVO POROTHERM 11,5 AKU, PEVNOST P15, D/Š/V (497/115/238) mm, ZDĚNO NA MALTU M10
- VNITŘNÍ NENOSNÁ PŘÍČKA Z SDK (INSTALAČNÍ STĚNA), DVOJITÉ OPLÁSTĚNÍ, tl. 150mm
- TEPELNÁ IZOLACE Z ČEDIČOVÉ MINERÁLNÍ VLNY S PODÉLNÝM VLÁKEM, $\lambda/D=0,036W/mK$, TRÍDA REAKCE N A1, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU $\mu=1$
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU, $\lambda/D=0,033W/mK$, NAPĚTÍ V TLAKU 300kPa, TRVALÁ ZATÍŽITELNOST V TLAKU 5000kg/m²
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU. TRÍDA REAKCE NA OHĚŇ E, TRVALÁ ZATÍŽITELNOST TLAKU 3000kg/m², $\lambda/D=0,035W/mK$
- ZEMINA PŮVODNÍ
- HUTNĚNÁ NÁSPYOVÁ ZEMINA
- HYDROIZOLAČNÍ/POJISTNÁ/DRENÁŽNÍ/SEPARAČNÍ/FILTRAČNÍ VRSTVA BLÍŽŠÍ SPECIFIKACE VIZ. VÝPIS SKLA KONSTRUKCÍ

OSTATNÍ POZNÁMKY

- KÓTOVÁNO V KOORDINAČNÍCH ROZMĚRECH
- VÝŠKOVÉ KOTY JSOU VZTAŽENY K $\pm 0,000$
- VEŠKERÉ NÁVRHY MONOLITICKÝCH PRVKŮ JSOU STANOVENY PŘEDBĚŽNÝM VÝPOČTEM, PŘESNÝ NÁVRH BUDE STANOVEN DLE STATICKÉHO VÝPOČTU, KTERÝ NENÍ SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE
- MEZERA MEZI VÝPLŇOVÝM ZDÍVEM A VNITŘNÍM ZDÍVEM BUDE VYPLNĚNA PRUŽNÝM MATERIÁLEM MINERÁLNÍ IZOLACÍ TL. 20 MM
- VÝTAHOVÁ SACHTA SE SCHODIŠTĚM BUDOU OD OSTATNÍCH KONSTRUKCÍ ODDĚLENY POMOCÍ ELASTICKÉHO EXTRUDOVANÉHO PE ETHOFOAM TL. 10 MM
- OBVODOVÉ KONSTRUKCE Z VODOSTAVEBNÍHO BETONU PROVEDENY V KVALITĚ POHLEDOVÉHO BETONU, OPATŘENY OCHRANNÝM PLASTICKO-ELASTICKÝM NÁTĚREM
- NA POHLEDOVÝ BETON NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE PŘEKLENÚJÍCÍ TRHLINKY
- VEŠKERÉ PROSTUPY ZÁKLADOVOU KONSTRUKCÍ Z VODONEPROPUSTNÉHO BETONU BUDOU OPATŘENY TĚSNÍCÍMI PAŽNICEMI URČITÉ DIMENZE A TĚSNÍCÍMI VLOŽKAMI
- VÝPISY SKLADEB JSOU UVEDENY VE SLOŽCE Č.3 V SAMOSTATNĚ PŘÍLOZE
- MINIMÁLNÍ SKLONY ODVODNOVANÝCH KONSTRUKCÍ JSOU 0,5%, NENÍ-LI UVEDENO JINAK
- PRO ROZVODY ELEKTROINSTALACÍ BUDOU V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE POUŽITY SVISLE PRŮBĚŽNÉ OTVORY UVNITŘ ZDIVA
- PRAHY DVEŘÍ JSOU UVAŽOVANÝ V BEZBARÉROVÉM PROVEDENÍ
- VEŠKERÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE BUDOU POSOUZENY A NAVRĚNY AUTORIZOVANÝM STATIKEM
- DALŠÍ STAVEBNÍ ÚPRAVY JE NUTNÉ KOORDINOVAT S PROJEKTY ŽTL, VZT, ELEKTRO A STATIKA
- PŘED REALIZACÍ VÝSTAVBY JE NUTNÉ POSTUPOVAT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ A PRAVIDEL S OHLEDEM NA VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY BOZP
- POKUD SE PŘI REALIZACI OBJEVÍ NEJASNOSTI NEBO DOJDE K NEPŘEDVÍDATELNÝM OKOLNOSTEM JE NUTNÉ NEPRODLENĚ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
- PRO POKUD SE PŘI REALIZACI OBJEVÍ NEJASNOSTI NEBO DOJDE K NEPŘEDVÍDATELNÝM OKOLNOSTEM JE NUTNÉ NEPRODLENĚ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
- PRO UPŘESNĚNÍ ŘEŠENÍ DALŠÍHO POSTUPU PRÁCE -PROSTUPY NUTNO KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESNÍMI PROJEKTY STAVBY A OVĚŘOVAT U Dodavatelů Profesí
- TLUMÍCÍ PRVEK PRO ÚTLUM KROČEJOVÉHO HLUKU SCHODIŠTĚ V PROSTORU SCHODIŠTĚ-PODEPŘENÍ NÁSTUPNÍHO RAMENE NAPŘ. SCHODK TRANSOLE, TYP B

LEGENDA OZNAČENÍ VÝPISU PRVKŮ

- Zxx ZÁMEČNICKÉ VÝROBKÝ- VIZ SAMOSTATNÝ VÝPIS PRVKŮ
- Vxx OSTATNÍ VÝROBKÝ-VIZ SAMOSTATNÝ VÝPIS PRVKŮ
- Kxx KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKÝ- VIZ SAMOSTATNÝ VÝPIS PRVKŮ
- Txx TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKÝ- VIZ SAMOSTATNÝ VÝPIS PRVKŮ
- Dxx DVEŘNÍ VÝPLNĚ- VIZ SAMOSTATNÝ VÝPIS PRVKŮ
- Oxx OKENNÍ VÝPLNĚ- VIZ SAMOSTATNÝ VÝPIS PRVKŮ
- Pxx MONOLITICKÝ ŽELEZOBETONOVÝ PRŮVLAK, BETON C25/30, OCEL B500B - POSODUJ STATIK
- Stx SKLADBA STŘECHY- VIZ VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ
- Svxx SKLADBA STĚNY- VIZ VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ
- Sxx SKLADBA PODLAHY- VIZ VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ

PŘEDMĚT	DIPLOMOVÁ PRÁCE			VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ	
VYPRACOVAL	KATERYNA KOZUBOVSKA				
KONTROLOVAL	Ing. RADIM KOLÁŘ, Ph.D.				
STAVEBNÍK	Ing. DANKO OLEKSANDR, Kocianka 8/10, 61200 Brno				
MÍSTO STAVBY	Jablunkov, kat. území Jablunkov, parc. č. 3326				
NÁZEV STAVBY	NOVOSTAVBA PENZIONU S RESTAURACÍ				
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 NOVOSTAVBA PENZIONU			FORMÁT	8 A4
ČÁST	D.1.2 STAVEBNĚ KONTRUKČNÍ ŘEŠENÍ			DATUM	2024/2025
OBSAH	ŘEZ A-A			STUPEŇ PD	PD
				MÉRITKO	Č. VÝKRESU D.1.1.202
				1 : 50	