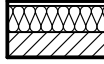
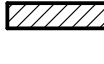
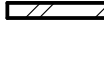




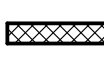






LEGENDA MATERIÁLŮ

-  OBVODOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE TL. 560 mm
- Tvárnice na bázi křemičitého písku, PD, PORFIX 250, rozměry 250x250x500 mm
- Provětrávaná fasáda:
- polotuhé desky z kamenné vlny desky VENTIROCK F, $\lambda_D = 0,035 \text{ W/(m}^*\text{K)}$
- nosný rošt tvoří certifikovaný systém SPIDI, nerezová ocel
-  VNITŘNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE TL. 250 mm
- Tvárnice na bázi křemičitého písku, PD, PORFIX 250, rozměry 250x250x500 mm
- Pevnostní třída P4-600
-  VNITŘNÍ PŘÍČKOVÁ KONSTRUKCE TL. 150 mm
- Tvárnice na bázi křemičitého písku PORFIX 150, rozměry 150x250x500 mm
- Pevnostní třída P2-500
-  VNITŘNÍ PŘÍČKOVÁ KONSTRUKCE TL. 100 mm
- Tvárnice na bázi křemičitého písku PORFIX 100, rozměry 150x250x500 mm
- Pevnostní třída P2-500
-  VNITŘNÍ PŘÍČKOVÁ KONSTRUKCE TL. 50 mm
- Tvárnice na bázi křemičitého písku PORFIX 50, rozměry 50x250x500 mm
- Pevnostní třída P2-500
-  Železobeton, beton C20/25, výztuž dle návrhu statika
-  Prané říční kamenivo frakce 16 - 32 mm
-  Nasypaná zemina, hutněná po 150 mm na 150 kPa
-  Původní zemina, $R_{dl} = 250 \text{ kPa}$
-  Tepelná izolace z extrudovaného polystyrenu, Styrodur 4000 CS, $\lambda_D = 0,036 \text{ W/(m}^*\text{K)}$
-  Hydroizolace

POZNÁMKY

- 1) Veškeré skladby konstrukcí, postup provedení a použité materiály jsou podrobně popsáné v D.1.1.09 Výpis skladeb.
- 2) Veškeré rozměry jsou kótovány v milimetrech a koordinačních rozměrech.
- 3) Všechny zařizovací předměty budou před vlastní přípravou vnitřních instalací upřesněny.
- 4) V hygienických prostorách bude proveden keramický obklad do výšky 2000 mm.
- 5) Objekt bude větrán nuceně, pomocí vzduchotechnické jednotky, která je umístěna v TECHNICKÉ MÍSTNOSTI (m. č. 116). Vzduchotechnické potrubí bude vedeno v podhledech.
- 6) Kolem celého objektu bude proveden okapový chodník s okrasným kačírkem frakce 16/32 mm.
- 7) Při změně nášlapné vrstvy podlahy budou použity přechodové lišty.
- 8) Základy budou provedeny z prostého betonu, vyztuženy dle statického návrhu.
- 9) Všechny změny v projektu musí být konzultovány a odsouhlaseny zhotovitelem projektové dokumentace popř. jím pověřenou osobou.

0,000 = 211,870 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE	<div>FAKULTA STAVEBNÍ ústav pozemního stavitelství</div>	
VYPRACOVAL	Bc. Adriena Korábková		
VEDOUCÍ PRÁCE	prof. Ing. Milan Ostrý, Ph.D.		
STAVEBNÍK			
MÍSTO STAVBY	parc. č. 1650/35; k. ú. Slavkov u Brna		
NÁZEV STAVBY			
KNIHOVNA A VOLNOČASOVÉ CENTRUM SLAVKOV U BRNA			
OBJEKT	SO01	FORMÁT	3A4
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	DATUM	01/2024
OBSAH	D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	STUPEŇ PD	DSP
D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
		1:75	D.1.1.05