

# Skladby konstrukcí

## Skladba podlahy učeben P1

1. Epoxidový nátěr
2. Betonová hlazená mazanina 100mm C20/25 s polymerovými makrovlákny o objemu 3kg/m<sup>3</sup> (případně vyztužený Kari sítí 6x150x150 mm)
3. Geotextílie netkaná separační ochranná, filtrační. Drenážní PP 300g/m<sup>2</sup>
4. Folie hydroizolační pro spodní stavbu tl. 1,5 mm
5. Geotextílie netkaná separační ochranná, filtrační. Drenážní PP 300g/m<sup>2</sup>
6. Mazanina z prostého betonu tl. 50 mm bez zvýšených nároků na prostředí tř. C20/25
7. Štěrkodrtěové lože
8. Rostlá zemina

## Skladba stropní konstrukce P2

1. Pás tepelně izolační universální  $\Lambda = 0,035$  tl. 140 mm
2. Pás tepelně izolační universální  $\Lambda = 0,035$  tl. 160 mm
3. Stávající cihelná klenba
4. Nová jádrová omítka tl. cca 25 mm
5. Štuková vrstva

## Skladba střešní konstrukce S3

1. Betonová střešní krytina
2. Střešní latě 40 x 60 mm
3. Kontra latě 40 x 60 mm
4. Paropropustná kontaktní folie
5. Stávající krovová konstrukce

## Poznámky:

- JEDNÁ SE 200 LET STARÝ OBJEKT A PRO ÚČEL PROJEKTU NEBYL UDĚLÁN STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM
- VĚTŠINA KONSTRUKCÍ BYLA PRO ÚČEL PROJEKTOVÁNÍ POUZE PŘEDPOKLÁDÁNA/ODHADNUTA
- HLOUBKA A TVAR ZÁKLADŮ JSOU TEDY POUZE ODHADNUTY
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PODLAHY JE POUZE ODHADNUTA
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU (KLENBY) JE POUZE ODHADNUTA
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE KROVU JE POUZE ODHADNUTA

- **PŘED ZAČÁTKEM STAVEBNÍCH ÚPRAV KROVU BUDE PROVEDEN MYKOLOGICKÝ PRŮZKUM PRO ZJIŠTĚNÍ STAVU KONSTRUKCE KROVU**
- **PŘI DEMOLICI A SNÍŽENÍ PODLAHY JE NUTNÉ POSOUDIT POMĚRY PODLOŽÍ A POSOUDIL ZDA JE MOŽNÉ POKRAČOVAT A PROVÉST NAVRHOVANÝ STAV, POKUD NE, NÁVRH JE NUTNÉ POZMĚNIT**
- **PŘI PŘÍPRAVĚ OTVORU V MÍSTNOSTI 1.07 (STÁVAJÍCÍ STAV) PRO SVĚTLOVOD, JEN NUTNÉ SAMOTNOU KLENBU DŮKLADNĚ PODSTOJKOVAT, ABY NEDOŠLO K JEJÍMU ZŘÍCENÍ, DÁLE JE NUTNÉ POSOUDIT JEJÍ STAV A ZDA-LI UMOŽŇUJE VYTVOŘENÍ OTVORU, POKUD NE, JE NUTNÉ NÁVRH POZMĚNIT**
- **PŘI STAVEBNÍCH ÚPRAVÁCH JE NUTNÉ POSOUDIT ZDA JE MOŽNÉ POKRAČOVAT A PROVÉST NAVRHOVANÝ STAV, POKUD NE, NÁVRH JE NUTNÉ POZMĚNIT**
- **PŘI REALIZACI STAVEBNÍCH ÚPRAV JE NUTNÉ ZAJISTIT AUTORSKÝ DOZOR, KTERÝ BUDE ŘEŠIT PŘÍPADNÉ ZMĚNY NEBO ÚPRAVY PROJEKTU**
- **VÝROBKY UVEDENÉ V TEXTU JSOU POUZE REFERENČNÍMI VÝROBKY A LZE POUŽÍT JINÉ, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBNÉ VÝROBKY**