

CVIČENÍ

2 hod./týden, 13 týdnů, povinné

OSNOVA CVIČENÍ

1. cvičení – Konstrukční detaily I

- Detail D1 – Detail v oblasti soklu systému ETICS, M 1:5

2. cvičení – Konstrukční detaily II

- Detail D2 - napojení podokapního žlabu na 1PL plochou střechu (bez-atiková varianta), M 1:5

3. cvičení - Skladby podlahy I

- Skladba S1 - podlaha na terénu (1NP, podlahové vytápění)
- Skladba S2 - podlaha na stropní konstrukci nad 1NP v koupelně (zaměřeno na akustiku)
- Skladba S3 - podlaha v garáži (průmyslová podlaha)

4. cvičení - Skladby podlahy II

- Skladba S4 - skladba zpevněné plochy
- Detail D3 – detail akustického uložení schodiště, M 1:10 (napojení podesty na schodišťové rameno)

5. cvičení - Výkres podhledů

- Skladba S5 – skladba plného podhledu
- Skladba S6 – skladba kazetového podhledu

6. cvičení – Skladby stěn

- Skladba S7 – skladba stěny s keramickým obkladem mezi koupelnou a obytnou místností
- Skladba S8 – skladba obvodové stěny s vnitřním zateplením, M 1:10

7. Systém suché výstavby

- Skladba S9 – skladba instalační šachty (šachta, opláštění odpadního potrubí apod.)
- Skladba S10 – skladba instalační předstěny (instalační předstěna v koupelně, zdvojený SDK pod obklad, HI stěrka apod.)

8. Výpisy prvků

- Výpis 01 – truhlářské prvky (min. 2 ks)
- Výpis 02 – zámečnické prvky (min. 2 ks)
- Výpis 03 – klempířské prvky (min. 2 ks)
- Výpis 04 – doplňkové prvky (min. 5 ks)

9. Otvorové výplně I

- Výpis 05 – výpis otvorových výplní (okna, dveře, vrata – min. 1 ks od každého)

10. Otvorové výplně II

- Detail D4 – Detail nadpraží okna, M 1:5 (předokenní žaluzie)
- Detail D5 – Detail parapetu okna, M 1:5

11. Otvorové výplně III

- Detail D6 – Detail ostění, M 1:5 (předsazená montáž – okno v úrovni tepelné izolace)
- Detail D7 – Detail prahu, M 1:5 (HS portál nebo vstupní dveře)

12. Kotvení

- Detail D8 – Detail kotvení s přerušením tepelného mostu na fasádě, M 1:5 (kotvení pergoly, dešťový svod, markýza, apod.)

13. Zápočet.