

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Bydlení pro seniory

Autor práce: Šínová Natálie

Oponent práce: Ing. Jan Šubrt

Popis práce:

Studentka řešila v rámci své bakalářské práce domov pro seniory v Brně Líšni. Objekt má jedno podzemní a pět nadzemních podlaží, přičemž 5.NP slouží pouze jako výstup na střechu. Svislé nosné konstrukce jsou tvořeny zdivem z vápenopískových bloků, vodorovné nosné konstrukce jsou tvořeny železobetonovými stropy. Střechy jsou ploché s pochozí montovanou skladbou s nášlapnou vrstvou z dřevěných desek. V rámci architektonického detailu studentka řešila detail ukotvení skleněného zábradlí.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Tvůrčí přínos, kvalita architektonického konceptu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Odborná úroveň práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Vhodnost použitých metod a postupů	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Splnění požadavků zadání práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Připomínky a dotazy k práci:

- B.02 - Katastrální situace – chybí katastrální čísla.
- Jak bude nakládáno s odpady během užívání stavby? Kde budou umístěny boxy na odpadky?
- Půdorysy podlaží – z jakého důvodu jsou kreslené obklady pouze za zařizovacími předměty (např. m.č.165)?
- Jak bude provedeno odvodnění předsazených konstrukcí? Jak bude ošetřena omítka mezi skleněným zábradlím, když bude v případě dešťů vystavena stékající vodě z teras?
- Skladba P15 – na co budou uchycena dřevěná terasová prkna, když pod nimi jsou jen plastové rektifikovatelné terče?

- Kam jsou odvodněné plochy na střeše vedle nástavby 5.NP za výstupy na střechy (spády 7% a 3,5% směrem k nástavbě? V řezu a detailu je osazen žlab K-4 nad hydroizolací – vysvětlete princip odvodnění.

Závěr:

Bakalářská práce je zpracována na dobré úrovni. Studentka splnila zadání bakalářské práce.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B / 1,5**

Datum: 17. března 2025

Podpis oponenta práce.....