

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Apartmánový resort Velké Karlovice

Autor práce: Adéla Špačková

Oponent práce: Ing. Jan Šubrt

Popis práce:

V rámci bakalářské práce řešila studentka rekonstrukci apartmánového domu ve Velkých Karlovicích. Stavba má čtyři nadzemní podlaží, půdorysně je tvořen dvěma propojenými obdélníky. Střešní konstrukce je sedlová s dřevěnou nosnou konstrukcí. Svislé nosné zdivo je keramické, stropy jsou železobetonové monolitické. Jako architektonický detail řešila studentka zábradlí hlavního vnitřního schodiště.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Newyhovující
1. Tvůrčí přínos, kvalita architektonického konceptu	☐	☒	☐	☐
2. Odborná úroveň práce	☐	☒	☐	☐
3. Vhodnost použitých metod a postupů	☐	☒	☐	☐
4. Využití odborné literatury a práce s ní	☐	☒	☐	☐
5. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☐	☒	☐	☐
6. Splnění požadavků zadání práce	☐	☒	☐	☐

Připomínky a dotazy k práci:

- M.č. 1.03 – sklad lůžkovin – místnost je přímo přístupná z exteriéru, hrozí zde prašnost a znečištění čistého prádla.
- WC v zázemí wellness (m.č. 1.35 a 1.36) chybí předsínky
- Skladba S01 – pozor na vzájemné chemické ovlivňování PVC folie a XPS.
- Skladba S01 – z jakého důvodu je doplňková hydroizolační vrstva (SBS modifikovaný asfalt) pod krokvi?
- Jak jsou podporované krokve nad lodžiami ve 4.NP, jak budou izolovány tepelné mosty v místech krokví?
- Nedostatečné přetažení tepelné izolace přes okenní rám u detailu B, vzhledem k ocelovým nosníkům vynášející nadpraží zde bude tepelný most

- Dveře např. na WC 1.24, 1.25 nesplňují požadavky vyhlášky bezbariérového užívání staveb. Uveďte čím musí být dveře vybaveny.

Závěr:

Bakalářská práce je zpracována velmi dobře. Studentka splnila zadání bakalářské práce.

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

Datum: 29. května 2022

Podpis oponenta práce.....