

## Posudek oponenta bakalářské práce

**Název práce:** Bytový dům  
**Autor práce:** Radim Kuňák  
**Oponent práce:** Ing. Ivana Kozubíková

### Popis práce:

Bakalářská práce zpracovává část projektové dokumentace pro provádění stavby. Jedná se o návrh novostavby bytového domu s téměř nulovou spotřebou energie. Bytový dům je navržen se čtyřmi nadzemními podlažními a částečným podzemním podlažím. V bytovém domě je umístěno 15 bytových jednotek. Pozemek je téměř rovinatý a nachází se v katastru městské části Zlín - Příluky.

### Hodnocení práce:

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

### Připomínky a dotazy k práci:

U návrhu bytového domu je vhodné řešit bezbariérový přístup. Pro imobilní musí být zajištěn bezbariérový přístup ke zvonkovému tablu a tím zajištěna jeho dostupnost.

Kolárnu a kočárkárnu doporučuji umístit do suterénu k technickému zázemí domu. Rovněž společný prostor pro obyvatele domu lépe řešit mimo objekt např. v části zahrady. Nadzemní podlaží v maximální možné míře využít pro bydlení.

Byt 5+kk v posledním podlaží by měl mít min. dvě koupelny, a to jednu ve které bude vana.

- 1) Jak je řešeno napojení základových konstrukcí u podsklepené a nepodsklepené části objektu.
- 2) Jak bude proveden detail napojení terasy, která je umístěna na vegetační střeše a jakým způsobem bude kotveno zábradlí této terasy.

**Závěr:**

Zadání bakalářské práce je zpracováno po stránce grafické, technické a odborné na velmi dobré úrovni. Požadavky zadání bakalářské práce byly splněny a prokazují velmi dobré znalosti autora.

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

Datum: 7. června 2023

Podpis oponenta práce.....