

## Posudek oponenta bakalářské práce

**Název práce:** Novostavba bytového domu

**Autor práce:** Vladimír Hudeček

**Oponent práce:** Ing. Petra Vorlíčková

### Popis práce:

Předmětem bakalářské práce je zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby bytového domu. Navrhovaný objekt se nachází na katastrálním území Slavkov u Brna na parcele č. 354/147. Bytový dům je navržen jako samostatně stojící, je rozdělen na čtyřpodlažní nepodsklepenou část a dvě třípodlažní, z nichž je jedna podsklepená. V domě se nachází celkem deset bytových jednotek.

### Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input 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:

Výkresová i textová část je zpracována podrobně a přehledně včetně detailů. Z pohledu zakreslování lze vytknout drobné chyby, které ovšem nejsou zásadního charakteru. Práce obsahuje komplexní část stavební fyziky, kde student prokázal schopnost využívat potřebný software, požárně bezpečnostní řešení a další přílohy.

K předložené bakalářské práci mám tyto připomínky:

Průvodní a souhrnná technická zpráva byly vypracovány v úrovni pro vydání pro společného povolení.

V řezu B-B' v posledním podlaží jsou zakresleny SDK podhledy, které nejsou vidět v půdoryse posledního podlaží.

- 1) Jak je kotven žaluziový box (detail nadpraží)?
- 2) Jsou na ploché střeše navrženy záchytné prvky?

**Závěr:**

Práce splňuje svým rozsahem a úrovní požadavky, které jsou na bakalářskou práci kladeny. Připomínky nejsou zásadního významu. Doporučuji bakalářskou práci k obhajobě a hodnotím ji:

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 30.5.2019

Podpis oponenta práce: .....