

# Posudek oponenta bakalářské práce

**Název práce:** Bytový dům  
**Autor práce:** Lukáš Kříž  
**Oponent práce:** Ing. Jindřich Woytela

## Popis práce:

Tato bakalářská práce zpracovává projektovou dokumentaci pro provedení stavby bytového domu. Bytový dům se nachází v Jihomoravském kraji v obci Stanoviště. Bytový dům je samostatně stojící v mírně svažitém terénu, má jedno podzemní podlaží a čtyři nadzemní podlaží. Podzemní podlaží slouží pro domovní vybavení, nachází se zde sklepní kóje, kočárkárna, technická místnost, herna a úklidová místnost. Zbývající čtyři nadzemní podlaží slouží pro bydlení, nachází se zde 12 bytových jednotek. Svislé nosné konstrukce jsou vyžděny z keramických dutinových bloků. Zdivo je založeno na základových pasech z prostého betonu. Vodorovné nosné konstrukce jsou železobetonové monolitické. Střecha je tvořena, jako plochá jednoplášťová.

## 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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:

- Jak je řešeno odvětrání sklepních kójí?
- Zdůvodněte volbu pouze spodních skříněk v kuchyních.
- Zdůvodněte umístění 700mm širokých dveří na WC a do koupelny.
- Je zajištěno dostatečné proslunění pokoje č. 214, 312?
- Jak bude řešeno umístění manželské postele (rozměr 1800/2000mm) v místnosti č. 318? Ve studii není správná velikost postele.
- Jak je zajištěna dlažba na balkónech proti posunutí?
- Jak je zajištěno odkapávání vody ze zábradlí na balkónech?
- Zdůvodněte výšku atiky a volbu dvou střešních vpustí.
- Zdůvodněte délku rampy v 1.S 10,6 metrů bez mezipodesty.

**Závěr:**

Bakalářská práce splňuje všechny požadavky zadání a svým obsahem odpovídá požadavkům, které jsou kladeny na bakalářské práce. Bakalářská práce je zpracována na velmi dobré úrovni a v požadovaném rozsahu. I přesto, že se student nevyhnul některým chybám a nesrovnalostem, prokázal dobré znalosti z oboru pozemního stavitelství. Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

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

Datum: 2. 6. 2019

Podpis oponenta práce: .....