

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Bytový dům Sadová

Autor práce: Jan Čermák

Oponent práce: Ing. Lukáš Janda

Popis práce

Předložená bakalářská práce řeší samostatně stojící, plně podsklepený bytový dům se třemi nadzemními podlažími. Práce obsahuje všechny povinné části dle zadání bakalářské práce.

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

Není dodržena modulová koordinace zdiva.

U některých zařizovacích předmětů chybí armatury.

Nedostatečný popis skladeb. Jak je stabilizován střešní plášť proti sání větru?

Jak je řešena akustika u výtahové šachty, aby se nepřenášely vibrace do obytných místností? Jak je zajištěna kročejová neprůzvučnost u podlah mezipodest?

Jak bude napojena parozábrana u použitého jednostupňového vtoku?

Závěr

Předložená bakalářská práce je zpracována v rozsahu zadání a její úroveň odpovídá úrovni dosahujícího stupně vzdělání studenta. Navržené konstrukční a stavební řešení je realizovatelné pro daný objekt. V projektu nebyly shledány zásadní stavební ani konstrukční chyby. Tímto doporučuji tuto práci k obhajobě.

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

Datum: **1. června 2018**

Podpis oponenta práce:

