

## Posudek oponenta diplomové práce

**Název práce:** Realizace bytového domu pro sociální bydlení ve Starči - stavebně technologický projekt

**Autor práce:** Bc. Vojtěch Bobek

**Oponent práce:** Ing. et Ing. Barbora Nečasová, Ph.D.

**Popis práce:** Předložená diplomová práce se zabývá zpracováním stavebně technologického projektu novostavby bytového domu pro sociální bydlení. Práce je zpracována v rozsahu dle zadání a je rozdělena do tematických kapitol, které jsou doplněny přílohou částí.

**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 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"/>

**Komentář k bodům 1. až 5.:**

Odborná úroveň práce je velmi dobrá. Zvolené metody a postupy řešení, stejně tak i práce s odbornou literaturou, zcela odpovídají znalostem studenta 2. ročníku magisterského studia VUT FAST.

Z hlediska technického a ekonomického posouzení neshledávám v práci závažné chyby, při jejím vypracování byla projevena snaha zohlednit platné právní předpisy a s problematikou související noremní ustanovení. Po formální i grafické stránce je práce zpracována velmi dobře.

Požadavky zadání práce byly splněny v plném rozsahu.

**Připomínky a dotazy k práci:**

1. V kapitole Řešení širších dopravních vztahů na str. 71-78 jsou uvedeny posuzované dopravní trasy. V úvodu by bylo vhodné zmínit, že kritické body budou posouzeny v navazující kapitole, neboť tento způsob prezentace může v první chvíli působit zmatečně, samotné posouzení hodnotím velmi kladně.
2. V kapitole Materiál na str. 158-159 by bylo vhodné doplnit bližší specifikaci uvedeného materiálu, případně se odkázat na relevantní přílohu.

**Závěr:**

Autor práce prokázal schopnost samostatného řešení stavebně technologických problémů. Předložená práce svým rozsahem a způsobem zpracování splňuje požadavky uvedené v zadání diplomové práce.

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

Datum: 20. 1. 2021

Podpis oponenta práce: .....