

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Bytový dům

Autor práce: Václav Sotolář

Oponent práce: Petra Nováková

Popis práce:

Předmětem této bakalářské práce je vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby bytové domu ve velké Bíteši. Stavba má tři nadzemní a jedno podzemní podlaží. Tvar objektu je obdélníkový s výklenkem a výstupkem. Bytový dům je založen na základových pasech a je zastřešený jednoplášťovou plochou střechou. Konstruktivní systém je stěnový, příčný, zděný z pálených cihelných bloků. V podzemním podlaží je technická místnost se sklepními kóji. V nadzemních podlažích jsou navrženy byty o velikostech 3+kk s balkóny a 1+kk bez balkónů.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Newyhovujíc í
1. Odborná úroveň práce	☐	☒	☐	☐
2. Vhodnost použitých metod a postupů	☐	☒	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☐	☒	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☐	☒	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Připomínky a dotazy k práci:

Bakalářská práce splňuje všechny požadavky a obsahuje požadovanou dokumentaci. Navržené konstrukční a stavební řešení je realizovatelné pro daný objekt. Grafická úroveň výkresů je na dobré úrovni. V projektu nebyly shledány zásadní konstrukční chyby. Drobné chyby nejsou závažné povahy, například překlepy v textové části, chybějící kóty, neúplná situace širších vztahů atd.

V objektu bych uvítala výtah. Po vstupu do objektu se ocitneme přímo před schodištěm. Je nějaká možnost kam odložit například kočárek nebo jízdní kolo, abych ho nemusela nést po schodech do bytu nebo do sklepa?

Jaké digestoře máte v kuchyních a jak bude případně řešen odvod?

Kde budou umístěné poštovní schránky pro byty?

Závěr:

Projekt je navržen na dobré úrovni. Doporučuji práci na obhajobu s hodnocením uvedeným níže.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B**

Datum: 2.6.2019

Podpis

oponenta

práce:

.....