

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Stavba pro bydlení

Autor práce: Petr Pešava

Oponent práce: Ing. Jitka Spáčilová

Popis práce:

Bakalářská práce je část projektové dokumentace čtyřpodlažního domu s podzemním podlažím, ve kterém se nachází technické zázemí domu. Vstup do objektu je z prvního nadzemního podlaží. V 1.NP až 4.NP jsou byty jedno až čtyřpokojové. Konstruktivně je stavba navržena jako stěnový kombinovaný zděný systém. Stropy jsou monolitické železobetonové. Schodiště je monolitické železobetonové. Stavba je založena na pasech z prostého betonu. Střecha je plochá jednoplášťová. Ostatní konstrukce, technologie provádění a aplikace materiálů jsou navrženy v souladu se současnou materiálovou základnou.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
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:

KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES – č.v.C.2

- objasněte odvodnění zpevněných ploch

PŮDORYS 1.PP – č.v.D.1.1.01

- objasněte odvětrání místnosti bez oken

PŮDORYS 2.NP,3.NP,4.NP č.v.D.1.1.03-05

- popište návrh zajištění propadu u oken s parapety výšky 380 mm
- objasněte odvodnění balkonů

VÝKRES ZÁKLADŮ č.v. D.1.2.01

- zdůvodněte a popište návrh základů pod vstupním přístavkem

Závěr:

Předložená bakalářská práce je velmi dobře zpracována a přehledně uspořádána. Hodnocení je známkou

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

Datum: 6.6.2019

Podpis oponenta práce: