

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Železobetonová stropní deska lázeňského domu

Autor práce: Tomáš Novotný

Vedoucí práce: Ing. Jan Perla

Popis práce:

Cílem předložené bakalářské práce bylo navrhnout železobetonovou stropní desku budovy s lázeňskými procedurami podporovanou vnitřní řadou železobetonových sloupů a nosným obvodovým zdívem. Práce byla rozdělena do dvou částí:

- 1/ zohlednění vlivu okrajových podmínek (uložení konstrukce na obvodovém zdivu) v různých modelech na průběh vnitřních sil ve stropních deskách (nad 1.NP jako dělicí konstrukce mezi podlažími a nad 2.NP jako střešní deska) včetně ověření jejich velikosti metodou náhradních rámců;
- 2/ posouzení stropní desky pro zvolenou alternativu řešení statického modelu na MSÚ a MSP včetně zhotovení prováděcích výkresů tvaru a výztuže.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	☒	☐	☐	☐
2. Přístup autora při zpracování práce	☒	☐	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☐	☒	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Celkové hodnocení a závěr:

Bakalářská práce je kvalitně zpracována. Drobné nedostatky a nedodělky jdou na vrub nedostatečným praktickým zkušenostem. Odevzdaná práce plně odpovídá požadovanému zadání.

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

Datum: 1. června 2017

Podpis vedoucího práce:.....