

## Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Novostavba hotelu v Brně

Autor práce: Bc. Daryna Babycheva

Vedoucí práce: Ing. Radim Kolář, Ph.D.

### Popis práce:

Studentka navrhla svoji diplomovou práci na novostavbu hotelu v Brně. Konstrukční systém je v části objektu skeletový, v části zděný. Stropní konstrukce jsou navrženy jako železobetonové monolitické stropní desky. Celý objekt je zateplen KZS. Střecha plochá, založení je na ŽB monolitické desce.

Funkční využití objektu – ubytovací část ve 2NP a 3NP, restaurace s kuchyní a zázemí hotelu v 1NP, v suterénu garáže.

Diplomová práce je rozdělena na textovou část a přílohovou část, přičemž v přílohách jsou složky Přípravné a studijní práce, C. Situační výkresy, D.1.1. Architektonicko-stavební řešení, D.1.2. Stavebně-konstrukční řešení, D.1.3. Požárně-bezpečnostní řešení, samostatná složka Stavební fyzika.

### Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<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"/>

### Celkové hodnocení a závěr:

Diplomová práce byla prověřena podle Směrnice č. 17/2017 Úprava, odevzdání a zveřejňování závěrečných prací pomocí aktuálně na VUT používaného antiplagiátorského systému a vykazuje podobnost s jinými obdobnými pracemi. Dokument průvodní a souhrnné technické zprávy musí však být vytvořen v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb. Vyhláška o dokumentaci staveb v platném a účinném znění, kterou se provádí ustanovení zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu z hlediska obsahu, rozsahu a jednotlivých úrovní

dokumentace staveb. Z výše uvedeného vyplývá, že část dokumentace staveb: průvodní a souhrnná technická zpráva musí při použití technického popisu řešené konstrukce z tohoto důvodu vykazovat velkou podobnost. Podobnost některých vět pak nelze brát jako plagiáty, ale jedná se o popisy stavu vycházející z nadpisu, který je určený právním předpisem. Výkresová dokumentace v přílohách je však zcela odlišná.

Diplomantka prováděcí projekt řešila samostatně, často konzultovala. Hodnocení průběžných prací je velmi dobré. Výkresová dokumentace i textové části jsou po obsahové i grafické stránce na dobré úrovni.

Rozsah diplomové práce je obvyklý, obsah a zpracování velmi dobré.

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

Datum: 26. ledna 2022

Podpis vedoucího práce.....