

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Rekonstrukce polyfunkčního domu v Prostějově

Autor práce: Ing. Bc. Veronika Mynaříková

Vedoucí práce: doc. Ing. Karel Šuhajda, Ph.D.

Popis práce:

V diplomové práci je řešena rekonstrukce polyfunkčního domu v Prostějově. Objekt se skládá z jednoho podzemního a pěti nadzemních podlaží a dále na něj navazují dva přízemní přístavky v prostoru uzavřeného dvora. Nosný systém budovy tvoří částečně železobetonový skelet a částečně zdivo z cihel plných pálených. Stropní konstrukce jsou tvořeny monolitickými deskovými, žebrovými a bedničkovými železobetonovými konstrukcemi, zastřešení hlavního objektu je pomocí šikmé střechy s krytinou z betonových tašek, přístavky jsou zastřešeny plochými střechami.

Stavba se nachází na relativně rovinatém pozemku, je součástí částečně řadové zástavby, ve městě Prostějově na Žižkově náměstí. V řešeném území je veškerá občanská vybavenost – nákupní centrum, sportovní hala, nemocnice a vzdělávací instituce.

Stavba je využívána jako polyfunkční objekt, kde v přízemí se nachází kavárna a její zázemí. V druhém až pátém nadzemním podlaží se nachází bytové jednotky. V podzemním podlaží je umístěno technické vybavení objektu a další provozní místnosti.

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:

Práce byla řešena samostatně a konzultována v dohodnutých termínech. Po grafické stránce je práce zpracována velmi podrobně, jsou zde zachyceny zásadní problémy, které byly vhodně vyřešeny. Studentka při konzultacích a samostatném vypracovávání své práce prokázala výbornou orientaci v dané problematice.

Přestože se studentka při zpracování zadaného úkolu nevyvarovala některých drobných nepřesností, jednoznačně prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce a zadanou problematiku zpracovala s přehledem.

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

Datum: 21. ledna 2019 Podpis vedoucího práce.....

Návrh na udělení akademické pochvaly

Název práce: Rekonstrukce polyfunkčního domu v Prostějově

Autor práce: Ing. Bc. Veronika Mynaříková

Vedoucí práce: doc. Ing. Karel Šuhajda, Ph.D.

Popis práce:

Studentka prokázala při řešení své diplomové práce vysokou úroveň znalostí v širokém spektru stavebních prací a činností. Musela řešit mnoho složitých úkolů, jež souvisely zejména s řešením objektu jako rekonstrukce a zejména s památkově chráněnou fasádou domu. Další specifika byla tvořena umístěním objektu, kde bylo nezbytné respektovat jednak okolní zástavbu, ale také zejména požadavky a regulativy zástavby stanovené Územním plánem. Vzhledem ke složitosti řešení mnoha problémů, studentka prokázala své výborné komunikační schopnosti a odborné znalosti při jejich řešení.

Vlastní práce byla vypracovávána velmi svědomitě a poctivě, byly řešeny jednotlivé detaily a dílčí části projektu. Součástí diplomové práce je také textová a teoretická část, která byla rovněž vypracována na velmi vysoké úrovni.

Zejména vzhledem k preciznosti řešení projektu, vzhledem k poctivému a svědomitému přístupu studentky si dovoluji doporučit, aby tato studentka byla oceněna Akademickou pochvalou děkana Fakulty stavební VUT v Brně.

Datum: 21. ledna 2019

Podpis vedoucího práce.....