

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Ondřej Fux

Vedoucí diplomové práce: Ing. Dáša Sukopová

Student se projevoval v průběhu studia v předmětech CH08 - Diplomový seminář I, CH06 - Specializovaný projekt jako samostatný, se zájmem o problematiku řešení staveb a stavebních konstrukcí.

Tématem diplomové práce, které si student sám zvolil, bylo vypracování části realizační stavební dokumentace pro objekt "Polyfunkčního domu" umístěného do konkrétní lokality. Podkladem pro zpracování diplomové práce byly studie, zpracované studentem v průběhu předešlého semestru.

Součástí diplomové práce jsou doplňkové výpočty a rozbor, tepelně technické posouzení objektu, posouzení z požárně bezpečnostního hlediska a zadaná specializovaná část.

Objekt polyfunkčního domu je třípodlažní, nepodsklepený. Konstrukční systém je navržen jako železobetonový skelet s výplňovým zdivem z keramických tvárnic Porotherm. Stropy jsou navrženy jako železobetonové monolitické. Objekt je zastřešený plochou vegetační střechou.

Práce splňuje požadavky z hlediska obsahu i rozsahu daného zadáním.

Klasifikační stupeň ECTS: **C/2**

V Brně dne 28.1.2015



Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4