

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Matěj Machač

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Lukáš Daněk, Ph.D.

Název bakalářské práce: Rodinný dům s provozovnou

Cílem bakalářské práce bylo vypracování stavební části realizační projektové dokumentace rodinného domu s provozovnou. Zadáním byla architektonická studie a projektová dokumentace pro stavební povolení, která byla předmětem projektu v předchozím semestru. Provozovna je řešena pro potřeby a zázemí jednotřídní mateřské školky. Dům je navržen na mírně svažitém pozemku v Brně - Pisárkách.

Objekt je řešen jako dvoupodlažní, kde 1.NP je z části zasazeno do terénu. V 1.NP se nachází prostor a zázemí mateřské školky. 2.NP je pak využito pro potřeby vlastního bydlení. Výsledné řešení je po stránce architektonické a dispoziční zdařilé a hodnotím ho pozitivně.

Dispozičně-provozní řešení splňuje soudobé požadavky kladené na poskytování služeb mateřské školky a moderní pojetí bydlení v RD. Od začátku je držena koncepce oddělení mateřské školky od obytných místností.

Stavebně – konstrukční řešení je doloženo textovou a výkresovou částí včetně řešení potřebných detailů a tepelně-technického posouzení navrhované stavby. Bakalářská práce byla ze strany studenta vhodně doplněna seminární prací na téma – Terasy. Pro zdící materiál padla volba na systém POROTHERM T. Stropní konstrukce je tvořena z nosníkového stropního systému z keramických nosníků a vložek MIAKO.

VŠKP byla zpracována samostatně ve stanoveném termínu a rozsahu. Práce vykazuje drobné chyby a nedodělky. Student prokázal dobrou technickou vyspělost a schopnost koncepčního myšlení.

Klasifikační stupeň ECTS: C/2

V Brně dne 4.6.2013



Podpis

Klasifikační stupnice

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