

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Radek Buček

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miloš Lavický, Ph.D.

Bakalářská práce je vypracovaná na téma „Rodinný dům na svažitém pozemku“ a je zaměřená na technické a konstrukční řešení novostavby samostatně stojícího rodinného domu, který je umístěn v okrajové části obce Domanín. Dům je navržen pro čtyřčlennou rodinu a vyznačuje se nepravidelným půdorysným tvarem. Je rozdělen do tří traktů, které jsou vzájemně výškově posunuté o polovinu výšky podlaží. Střední trakt je dvoupodlažní a boční trakty jsou jednopodlažní.

Základové konstrukce tvoří základové pásy z prostého betonu. Svislé konstrukce jsou navrženy z cihelných bloků HELUZ. Stropní konstrukce jsou keramickobetonové ze stropních keramickobetonových nosníků HELUZ s prostorovou výztuží a cihelných stropních tvarovek MIAKO HELUZ. Střecha je plochá jednoplášťová se stabilizační vrstvou z praného říčního kameniva.

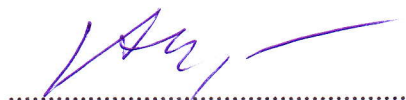
Bakalářská práce obsahuje předepsané přílohy. Úkoly, které vyplývaly ze zadání bakalářské práce, jsou splněny.

Práce je vypracována pečlivě a v požadovaném rozsahu. Její autor k práci přistupoval iniciativně a samostatně a řešenou problematiku konzultoval.

Vyznačuje dobrou hloubkou propracování z hlediska stavebního a konstrukčního a lze konstatovat, že se její autor úspěšně vyrovnal s problémy vyplývajícími z řešení zadání bakalářské práce.

Klasifikační stupeň ECTS: A/1

V Brně dne 9. 6. 2014



Podpis

Klasifikační stupnice

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