

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Radka Kopečková

Vedoucí bakalářské práce: Doc. Ing. Libor Matějka, CSc., Ph.D., MBA

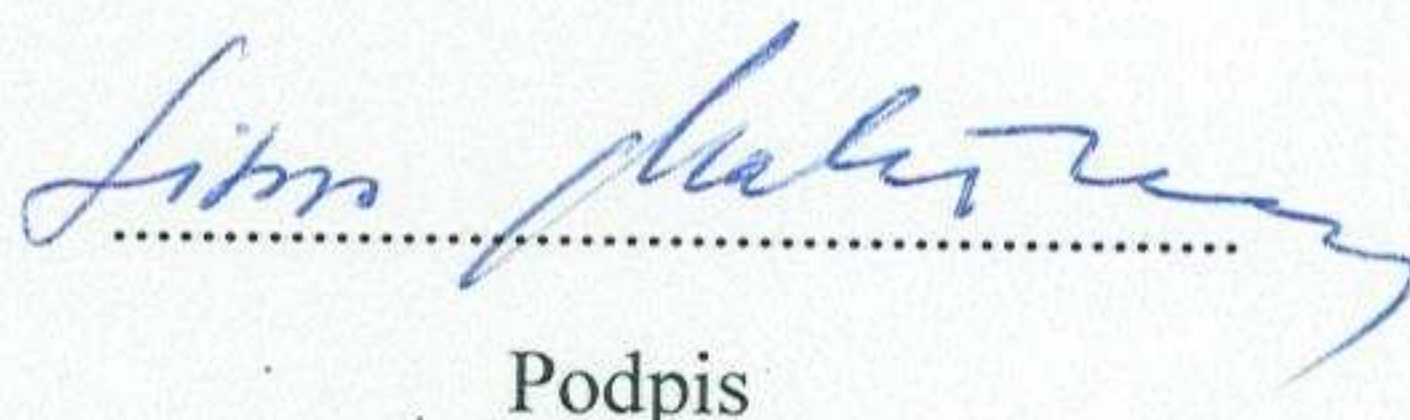
Bakalářská práce řeší projektovou dokumentaci samostatně stojícího rodinného domu. Dům je podsklepený, dvojpodlažní. Celkový výraz domu tvoří především dvě pultové střechy s mírným sklonem 7°, umístěné v různých výškových úrovních proti sobě. Jedna zastřešuje část půdorysu nad 1.NP a druhá zbylou část půdorysu nad 2.NP. Nosný systém je zděný, obousměrný. Obvodové zdivo v suterénu je z betonových tvarovek. Obvodové zdivo nadzemních podlaží je z cihelných bloků Porotherm. Vnitřní zdivo je navrženo rovněž v systému Porotherm. Schodiště a vodorovné nosné konstrukce jsou železobetonové monolitické. Nosnou konstrukci střešního pláště tvoří dřevěné příhradové vazníky. Celý objekt je zateplen kontaktním zateplovacím systémem Isover. Okna jsou plastová, vstupní a vnitřní dveře dřevěné.

Při zpracování zadaného úkolu vycházela studentka z vlastních studií, architektonického a dispozičního návrhu. Bakalářská práce je doplněna řadou konstrukčních detailů, vycházejících z platných technických norem a předpisů. Studentka prokázala při návrhu architektonického pojetí samostatnost. Budova domu je navržena v objemově vyvážených proporcích s maximální snahou o energetické úspory.

Studentka pracovala systematicky, spolehlivě a soustředěně. Studentka pracovala pilně. Zpracování práce z hlediska stavebně konstrukčního řešení, prokazuje výbornou úroveň budoucího bakaláře. Práce byla realizována ve školním roce 2013/2014.

Klasifikační stupeň ECTS: A/1

V Brně dne 10. 6. 2014



Podpis

Klasifikační stupnice

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