

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Rodinný dům Mělník
Jméno autora:	Tereza Hlavsová
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra architektury
Oponent práce:	doc. Ing. arch. Ing. Zuzana Pešková. Ph.D.
Pracoviště oponenta práce:	Katedra architektury, FSv ČVUT v Praze

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání	splněno
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	

Kvalita analýzy konceptu, kvalita výsledné formy	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň výchozího konceptu a finálního architektonického/urbanistického řešení.</i>	
Situování rodinného domu na pozemku vychází z kontextu zadané lokality, reflektuje výhledy, zónování na část komerční a privátní. Hmotové řešení podporuje celkový koncept domu, 1NP je kryto předstupujícím 2NP, tvarově oživující je i lodžie u ložnice rodičů. Objekt je citlivě zasazen do celkového panoramatu Mělníka. Plochá střecha je sice trochu novotvarem mezi majoritní zástavbou se sedlovými střechami, ale vůbec celku nevadí. Klidné řešení domu v jednoduchých materiálech zcela souzní s okolní zástavbou. Diskutabilní je návrh suterénu v záplavové oblasti. Sestavy balkonových dveří a oken, před nimiž je prosklené zábradlí, považuji trochu za zastaralé. Dle mého názoru by lépe působily všechny otvory až k zemi.	

Provozní řešení, kvalita prostorových vazeb	B - velmi dobře
<i>Posuďte kvalitu dispozičního a provozního řešení. Vyjádřete se k prostorovému řešení.</i>	
Provoz domu je dán zadáním, dispoziční a prostorové řešení je vhodné. V textové části je popisován světlík nad schodištěm, ve výkresové části není jednoznačně zřejmé jeho umístění. Pokud by nebylo schodiště prosvětlené střešním světlíkem, byl by prostor schodiště nepříjemně tmavý. Objekt není navržen jako bezbariérový, přesto by bylo vhodné, aby kancelář mohli navštěvovat i klienti se sníženou schopností pohybu a orientace.	

Kvalita technického řešení	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost volby a návrhu technického řešení.</i>	
Technické řešení je možné, volba ŽB konstrukce reaguje na možnost záplav. Problematické je vytvoření suterénu. Navržené dimenze a pevnostní třídu betonu by jistě bylo možné ještě více optimalizovat. Konstrukční schéma dle mého názoru zbytečně střídá směry pnutí desek. Kombinace ŽB a keramických tvárnic je možná, otázkou k diskusi je, zda již by nebylo účelnější všechny obvodové stěny odlít ze ŽB.	

Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce	B - velmi dobře
<i>Vyjádřete se k úrovni zpracování závěrečné práce, posuďte věcné, jazykové a obrazové kvality práce, vyjádřete se ke grafickému zpracování práce.</i>	

Bakalářská práce je zpracována přehledně, jasně, srozumitelně a pečlivě. Větší grafickou péčí by si zasloužily vizualizace. Objekt je představen možná až přes příliš realisticky. Výtvarnější pojetí by jistě vyzdvihlo celkový velmi pěkný výraz domu. Mezi hlavní formální nedostatky patří některé chybějící údaje (koordinační situace – úroveň původního a upraveného terénu, z kterého bodu bude vytyčováno, popsání úhlu natočení stěn domu apod., systematickosti v kótování půdorysů a řezů). V práci jsou drobné překlepy, stylistické a typografické chyby.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Návrh domu je nadprůměrný, dobře zvládnutý z architektonického i technického hlediska.

Výše uvedené připomínky nikterak nesnižují celkovou kvalitu práce.

Otázky k obhajobě:

Jaké jsou doporučené parametry pro schodiště v rodinném domě? Považujete Vámi navržená schodiště za pohodlná?

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a po úspěšném obhájení, doporučuji udělení titulu Bc.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 16.6.2017

Podpis: