

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Rodinný dům
Jméno autora:	Michal Muzika
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra architektury
Oponent práce:	Ing.arch.Petr Lédl
Pracoviště oponenta práce:	Katedra architektury

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání	splněno
Kvalita konceptu, kvalita výsledné formy	A - výborně
Provozní řešení, kvalita prostorových vazeb	A - výborně
Kvalita technického řešení	B - velmi dobře
Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce	A - výborně

III. SOUHRNNÉ SLOVNÍ HODNOCENÍ PRÁCE (doporučený min. rozsah 1000 znaků)

Bakalářská práce zpracovává rodinný dům v lokalitě u chátrajícího objektu bývalého cukrovaru v Lenešicích. Hmotové řešení objektu reflektuje tradiční architekturu se sedlovou střechou s použitím moderních výrazových prostředků. Pozemek na stavbu domu o dvou bytových jednotkách není příliš rozlehlý a při dodržení odstupových vzdáleností nezbývá místo na zahradu. Koncepční oddělení bytových jednotek umožňuje využití pro pronájem i pro staré rodiče. Výškové rozdělení objektu o ½ patra umožnilo začlenit garáže částečně do podzemí, ale vneslo do návrhu nutnost vyrovnávacích schodišť. Také výškové uspořádání oddělilo hlavní obývací pokoj od zahrady. Toto student vyřešil vložením částečně kryté jižní terasy s napojením na zahradu po venkovním schodišti. Propojovací schodiště v objektu jsou uspořádána ve středu dispozice a vyrovnávají vždy ½ podlaží. Zároveň oddělují jednotlivé zóny domu. Z BP není zřejmé, zda-li je možné využít podkroví nad dětskými pokoji. V podélném řezu je chybně zobrazena výšková kóta a zároveň výškové umístění podlahy půdy.

Architektonický výraz domu je moderní a promyšlený. Student kompozičně pracuje s otvory, aby nenarušil charakter domu a zároveň odpovídal dispozici. Myslím, že poněkud cizím a nepatřičným prvkem je prosklení u schodiště.

Technické řešení je správné s připomínkami. V koordinační situaci postrádám výškovou kótu hřebene a zobrazení přípojek. Není staticky možné navrhnout strop z betonové desky 150 mm!! na rozpon 8000mm.

BP je zpracována velice kvalitně. Graficky je na vysoké úrovni. Výkresy jsou čitelné. Vizualizace jsou zdařilé. Oceňuji moderní charakter domu na tradičním konceptu a prostorové rozložení místností.

IV. NÁVRH KLASIFIKACE

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 14.6.2020

Podpis: