

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Rodinný dům Roztoky
Jméno autora:	Jan Skála
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra architektury – K129
Oponent práce:	Ing. arch. Petra Novotná
Pracoviště oponenta práce:	A 721

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>	
Bakalářská práce splnila zadání.	

Kvalita analýzy konceptu, kvalita výsledné formy	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň výchozího konceptu a finálního architektonického/urbanistického řešení.</i>	
Koncept domu vychází z daných limitů na pozemku (povodně, oslunění), architektonické řešení objektu je jednoduché, příjemné, do daného místa je rodinný dům vhodně zasazen.	

Provozní řešení, kvalita prostorových vazeb	B - velmi dobře
<i>Posuďte kvalitu dispozičního a provozního řešení. Vyjádřete se k prostorovému řešení.</i>	
Dispoziční řešení odpovídá řešení hmotovému- je jednoduché a jasně čitelné. V 1. NP chybí úložný prostor + sklad na potraviny či spíží skříň. Ve 2.NP jsou nepoměry mezi velikostmi dětských pokojů a ložnicí rodičů, určitě by bylo řešitelné umístění koupelny pro děti blíže jejich pokojům.	

Kvalita technického řešení	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost volby a návrhu technického řešení.</i>	
1. NP je vyzděno z tvárnic Porotherm, konstrukce 2.NP tvoří ocelové profily- součástí konstrukčního řešení mohlo být i schéma tohoto podlaží. Proč byla zvolena tato varianta s panely Kingspan, které se používají spíše u halových staveb? Technické výkresy mohly být v M 1:50, takto jsou špatně čitelné. U řezu chybí skladby konstrukcí.	

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 úplná, srozumitelná, je zpracována na dobré grafické úrovni.	

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.

- jednoduchost řešení hmotového, prostorového
- práce s konceptem
- materiálové řešení

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm

B - velmi dobře.

Otázka k obhajobě:

- mikroklima domů s plechovou fasádou (viz např. dům Plecháč)

Datum: 11.6.2017

Podpis: Ing. arch. Petra Novotná