

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Rodinný dům
Jméno autora:	Radek Jakeš
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	k129
Oponent práce:	Ing. arch. Matěj Boháč
Pracoviště opONENTA práce:	k129

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

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

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

Bakalářská práce splňuje zadání, dokumentace je kompletní a srozumitelná. Grafické zpracování je přehledné, za mírně diskutabilní by se mohla označit stylizace některých vizualizací.

Navržený dům svým měřítkem odpovídá charakteru čtvrti a okolní zástavbě. Zasazení do terénu a orientace dobře pracuje s potenciálem místa. Umístění na pozemku lze považovat za lehce nevhodné s ohledem na uspořádání a rozměry zbývajících volných ploch zahrady.

Hmota domu je tvořena několika nepravidelně rozmístěnými hranoly nestejných rozměrů. Tento koncept dodává objektu drobnější měřítko a stavba díky tomu nepůsobí příliš mohutně. Přesvědčivost hmotové kompozice však podle mého názoru narušuje uspořádání, které se příliš blíží osové souměrnosti.

Prostorové a dispoziční řešení odpovídá zadaným požadavkům uživatele. Dispozice je navržena přesvědčivě, s funkčními prostorovými vazbami. Zajímavým prvkem je sochařský atelier s bazilikálním osvětlením, který zároveň slouží jako komunikační prostor. Toto řešení by za jistých okolností mohlo být problematické kvůli prašnosti a dalším dopadům provozu atelieru, záleží ale na konkrétním způsobu využití.

Navržené konstrukční a tepelně-technické řešení je proveditelné, doložené přesvědčivým množstvím detailů. Chybí je ovšem naznačený průběh hydroizolace na terénu v řezu A-A. Způsob zakreslení schodiště v tomto řezu neodpovídá půdorysu - výstupní rameno by nemělo být viditelné.

Návrh ZTI a koncových prvků elektro je odpovídající.

IV. NÁVRH KLASIFIKACE

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm C - dobře.

Datum: 15/06/2020

Podpis: