

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	<b>Rodinný dům</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Jakub Jelínek</b>
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta stavební (FSv)
<b>Katedra/ústav:</b>	Katedra architektury
<b>Vedoucí práce:</b>	Doc. Ing. arch. Ladislav Tichý, CSc.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	Katedra architektury

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Splnění zadání práce</b>	<b>splněno</b>
-----------------------------	----------------

<b>Aktivita, kreativita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
---	--------------------

Student soustavně a cílevědomě pracoval a pravidelně konzultoval. Je kreativní a nápavitý. Pracoval zcela samostatně a smysluplně.

<b>Kvalita architektonického/urbanistického řešení včetně funkčního a prostorového uspořádání</b>	<b>A - výborně</b>
---	--------------------

Urbanistické řešení spočívá v umístění objektu na stavební čáře Kádnerovy ulice přízemním křídlem více vysunutým do ulice Na Vinicích, kterou tím ukončuje a uzavírá. Při severozápadní hraně pozemku je doplněno kolmým dvoupodlažním křídlem. Jejich vzájemné výškové posunutí využívá sklon terénu. Křídla částečně kryjí hlavní zahradu před pohledy sousedů a veřejnosti. Zahrada je otevřená na východní stranu, z jihozápadu je částečně stíněna přízemním křídlem.

Architektonické řešení vychází z myšlenky zvýraznění a podpoření hlavních výhledů. Stropy a střechy obou křídel se zvedají směrem k daným výhledům. Funkční uspořádání jednoznačně odděluje křídlo společenského prostoru od křídla vstupní části a soukromých pokojů, samostatné garsoniéry a zázemí domu. Společenské křídlo se zvedá jižním směrem s výhledem do centra obce, ložnice a pracovna se zvedá východním směrem s výhledem k lesům.

<b>Kvalita technického řešení</b>	<b>A - výborně</b>
-----------------------------------	--------------------

Technické řešení je domyšlené a odpovídá současným nízkoenergetickým požadavkům. Vhodné je umístění vegetační střechy i umístění stěnových fotovoltaických panelů mezi okenní otvory. Rozumně je řešen i způsob zastínění u šikmých částí oken pomocí velkých přesahů střechy.

<b>Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce</b>	<b>A - výborně</b>
--	--------------------

Všechny části projektu jsou kompletní, zpracovány do všech detailů, přehledně a bezchybně. Grafická úroveň práce je dokonalá, výtvarně na špičkové úrovni.

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

Bakalářská práce probíhala po celý semestr intenzivně a s nadhledem. Přesto, že zadání se zdá na první pohled jednoduché – parcela otočená na jih, příjezd ze dvou stran, jen mírný svah – vzniká při návrhu množství otázek. Umístění objektu v rámci čtvercové parcely tak, aby byla dodržena stavební čára a zvýrazněné nároží ulic? To znamená umístit objekt na jih pozemku. Vymezit prostor zahrady s maximálním pocitem soukromí a přitom aby objekt minimálně stínil? Terén se svažuje směrem severním, téměř o půl patra. To znamená na sever umístit vyšší objekt, na jih co nejnižší.

Výsledný koncept řeší dvě křídla, dvoupodlažní na severu, přízemní o půl patra výš na jihozápadě. Hmotová podoba logicky odpovídá návrhu dispozičního a funkčního rozdělení. Charakteristickým prvkem návrhu se stává vyzdvižení střešních rovin nabízející výhledy a zajišťující vhodné oslunění. Zahrada plně zajišťuje východní, obecně nejvítanější a nejzdravější slunce, západní je částečně omezeno přízemním křídlem.

Rád bych tuto práci vyzdvihl jak z hlediska práce v ateliéru, tak z hlediska kvality a důkladnosti provedení. Zjevný je nadstandardní zájem studenta o obor, který se projevuje nejen v koncepční práci, ale též v projektové fázi. Pravidlem byla dokonalá příprava i jeho skromné a seriózní jednání.

### IV. NÁVRH KLASIFIKACE

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

Datum: 21.5.2024

Podpis: