

Oponentní posudek bakalářské práce

název práce: **Zelená kaskáda**

autorka práce: Andrea Dokoupilová

vedoucí práce: prof. Ing. arch. Miroslav Cikán

autor oponentního posudku: Ing. arch. Aleš Břečka

ústav: 15 127 Ústav navrhování I

letní semestr 2025, FA ČVUT v Praze

Tato bakalářská práce byla dne 3.6.2025 prezentována autorem oponentovi osobně. Způsob prezentace byl zvolen společný pro pět studentů, dvěma oponentům, aby tak studenti měli komplexnější zpětnou vazbu své práce a níže uvedený text je souhrnem podrobného představení práce a následné diskuse.

Bakalářská práce Andrey Dokoupilové řeší polyfunkční městský dům, který je součástí nově navržené zástavby v Kolíně - Zálabí. Soubor několik domů od různých autorů, který má společné urbanistické řešení je na atraktivním místě, na nábřeží řeky Labe, v blízkosti objektu Radimského mlýna, který v současnosti prochází konverzí. Na daném místě aktuálně vzniká nový obytný soubor od studia CMC architects, který na objekt mlýna navazuje. Je na zamyšlení, zda by zadání studentských prací měli být na místech, kde již aktuálně výstavba vzniká, nebo zda by neměli řešit místa, která na své objevení a koncepce teprve čekají. Navržený objekt, autorky je v části bloku dále od nábřeží a je osazený na terénním zlomu podél nové navržené městské ulice.

Samotné převedení architektonické studie do bakalářské práce, shledávám jako zdařilé, a to jak rozsahem, tak technickým rozkreslením. Jako celek působí projekt uceleně, jak po architektonické, tak po konstrukční stránce a jsem přesvědčen, že splnil svým rozsahem zadání bakalářské práce.

Během diskuse nad projektem se výraznější dotazy a připomínky týkaly spíše části architektonické studie, tedy části, která bakalářskému projektu předcházela, a proto je nebudu v samotném posudku zmiňovat. Z mého pohledu byly dostatečně probrány během diskuse. Za zmínku stojí netradiční zelená plechová fasáda, která je pro bytový dům vcelku neobvyklá, ale myslím, že vcelku vtipně navazuje na část industriální historie Zálabí a dokáže dům v daném souboru staveb odlišit a udělat jej zapamatovatelným.

Když se tedy dostanu k jednotlivým výtkám bakalářské práce Andrey Dokoupilové, mohu konstatovat, že určitě nejsou nijak fatální a pramení spíše z nedostatku praxe případně docházejících sil v závěru. Týká se to několika detailů, které by bylo potřeba dotáhnout. Například kotevní zábradlí do atiky nebo několika skladeb konstrukcí, což jsou drobnosti. Krom „zelené fasády“,

jsme řešili při prezentaci projektu asi nejvíce osazení fotovoltaických článků na severní straně střechy, kde části článků by stínila střešní nástavba nebo samotný přístup na střechu z této nástavby.

Co bych rád zmínil jako klad projektu je volba neotřelého fasádního systému, který vybočuje z nudy fasádních „zateplováků,, .

Bakalářská práce „Zelená kaskáda,, je sympatický, solidně zpracovaný projekt, který autorka dokázala na živo představit a dotazy během oponentury buď zodpověděla nebo si byla drobných rezerv vědoma.

Výše uvedené připomínky vidím jako dílčí nedotažení a určitě ne jako závažné nedostatky,. **Doporučuji tuto bakalářskou práci přijmout k obhajobě a navrhuji známku B – výborně**

V Kolíně 3.6.2025

Ing. arch. Aleš Břečka

