

V Praze dne 13.6.2018

Posudek bakalářské práce Aleny Radchenko
Administrativní budova - Ruzyně
FA ČVUT Praha
Atelier Lampa, letní semestr 2017-2018

Projekt navrhuje novostavbu administrativní budovy do nově navrženého urbanismu pražského letiště Václava Havla. Nově navržený rozvoj obsahuje také pět kubických hmot určených pro různé využití. Autorka v rámci své práce uvažuje stavbu univerzální administrativní budovy. Tím, že urbanistický kontext neexistuje a nelze se přímo vztahovat k žádnému okolí či budově, vzniká tímto zadáním spíše typologické cvičení. Dle slov autorky na návrhu přílehlých objektů pracují jiní studenti, nicméně společný výsledek bude patrný až po dokončení práce všech.

Oponentura bude rozdělena do několika bodů dle členění odevzdané práce.

Nedílnou součástí prezentovaného projektu je architektonická studie novostavby výše zmíněného administrativního domu. Studie je pojata velmi úsporně, ale dostatečně. Jedná se o dům se dvěma podzemními a pěti nadzemními podlažími s vnitřním zaskleným atriem. Do domu se vstupuje i vjíždí z ulice Laglerové, která v urbanismu funguje jako rušnější bulvár. Celá dispoziční organizace domu působí logicky a není k ní výhrad. Parter je využit pro případné nájemní komerční jednotky či kavárnu, stejně jako menší nájemní kancelářské celky na odlehlé straně. Běžná kancelářská patra jsou navržena na možné rozdělení na 2 nájemní celky. Vzhledem k neexistenci přímého investora se tento přístup zdá správný. Za drobných interierových úprav (propojovací chodba, přidané toalety, možná výtah) by bylo možné plochu patra rozdělit i na 4 nájemní celky či více. Logické řešení z půdorysu se objevuje i na fasádách, které jsou navrženy z větší části prosklené, pouze s plnými panely zakrývajícími nosné sloupy. Celý dům vychází z autorkou navrženého nosného rastru budovy. Fasáda má být velmi lesklá (sklo, leštěný hliník) tak, aby odrážela nebe a letadla na něm. Jednoduché, ale výstižné řešení patřící na letiště. Otázkou zůstává použití rastru, kdy krajní pole jsou nadimenzována jinak než ta vnitřní. Tím na fasádě vzniká nepříjemný dojem, že rozměr vjezdu do garáže určil celkovou architekturu domu. Základní myšlenka je pochopitelná, jen by se slušelo při této minimalistické rozvaze více dbát na detail či upřesnit použití rastru na fasádě (proporce otvorů apod.). Celkově dům působí jednoznačně, byť trochu fádně.

Pro potřeby hlavní části bakalářské práce autorka (zcela dostatečně) použila jednu - zrcadlově symetrickou - polovinu domu. Dům v předem zadaném objemu je vypracován včetně návaznosti na pozemek a připojení inženýrských sítí, vsaku dešťových voda na pozemku atp. Stavební část bakalářské práce včetně navržených detailů působí velmi přesvědčivě. Navržený konstrukční systém je jednoduše proveditelný a logický. Úroveň stavebních výkresů (půdorysy, řezy) je velmi dobrá, kótování dostatečné, chybí snad jen více popisů. Skladby konstrukcí jsou předvedeny precizně. Při vypracování projektu bylo pracováno s konkrétními prvky a materiály. Projekty statiky, ZTI, Vytápění, PBŘ atp. jsou odevzdány na velmi dobré úrovni, není co vytknout. Je patrné, že autorka chápe složitost technických instalací a jejich logiku. Bakalářská část předložené práce má vedle studie a interierového prvku nejvyšší profesní úroveň.

Řešení interierového detailu – recepčního pultu – působí poněkud jednoduše. V praxi bude třeba více popisů, jasné určení pohledů a řezů apod. Stejně tak pro prováděcí firmu bude třeba alespoň axonometrické znázornění prvku pro jednoznačné pochopení.

Celkový dojem z předložené bakalářské práce je velmi přesvědčivý. Jedná se o velmi účelově pojatou architekturu, kde méně znamená více. V tomto případě je toho „méně“ z hlediska architektury přece jen až příliš. I při takto racionálním (rastrovém) řešení by bylo na místě přidat ještě trochu radosti z navrhování a více dbát na zamýšlený budoucí detail fasády či se více opřít o logiku rastru apod. Jistě, jsme na letišti, kde se objevují zejména racionální adaptabilní budovy, i tak je třeba najít ve školní práci trochu více tvůrčí invence a jedinečnost výsledného návrhu. Dispoziční řešení funguje, bakalářská (technická) část práce je pak na velmi dobré úrovni. Navrhuji, aby Alena Radchenko svoji bakalářskou práci obhájila. Hodnocení za studii i za realizační projekt vzhledem k výše zmíněnému navrhuji C.

Ing.arch.Jan Mackovič

