

Oponentní posudek diplomové práce

projekt:

Vertikální farma na Pankráci

autor:

Yekaterina Popova

vedoucí diplomové práce:

Ing.arch. Václav Aulický

ateliér:

Aulický – Aulická – Mikule – Kándl

zimní semestr 2013

Na začátek mého hodnocení bych chtěla říct, že jsem se dosud s projektem vertikální farmy nesetkala a seznámení se s projektem diplomantky bylo pro mě zajímavé.

Ve své praxi se ekologickými stavbami zabývám, jde ale především o komerční objekty s certifikací LEED, což je stále ocenění standardně fungujícího objektu se standardní náplní, který ale splňuje určité přísnější především energetické nároky. Vertikální farma je úplně nový pohled na budovu a na její možné funkce.

Po pečlivém prostudování jak rozsáhlých textů tak také dispozic jednotlivých podlaží mi práce připadá spíše jako vědecká práce studenta biologie nebo zemědělství. Autorka pečlivě vysvětluje jednotlivé procesy pěstování, druhy rostlin, jejich potřeby apod. Bohužel se mi zdá, že autorka je spíše obdivovatelkou zdravé výživy a jejího pěstování, než architektem, který vytváří městské prostory, vnitřní prostory pro člověka apod. s důrazem na architektonickou podobu díla.

Vzhledem k uvedenému se necítím schopna úplně komplexně a do detailu posoudit dispoziční vazby v takovém to provozu, přesto se mi jeví dispozice celkem jasná a přehledná, prostor restaurace je vyřešen se všemi funkčními vazbami.

Ve smyslu toho, co jsem již zmínila, je i mé hodnocení architektury domu. Vzhledem k tomu, že se prostorem Pankrácké pláně zabývám již přes 13 let, znám velmi dobře problematiku výškových budov v tomto místě ve vazbě na dálkové pohledy na pražské panorama apod. Z mého pohledu je budova posazena nešťastně mezi výškové budovy Pankráce, svojí velkou hmotou celému prostoru dominuje a to i z právě zmíněných dálkových pohledů.

Hmota domu je až příliš jednoduchá, poplatná své funkci až příliš, jediným zajímavým okamžikem je několika podlažní podnož s botanickou zahradou a restaurací. I ta je ale poněkud robustní a měřítku okolí příliš neodpovídá. Fasády jsou z mého pohledu nepropracované, bez většího detailu a nijak neevokují vnitřní zelené prostory. Čekala bych mnohem větší akcent zeleně do vnější tváře budovy.

Předložená diplomní práce by dle mého názoru mohla být spíše vědeckým podkladem pro jiného zpracovatele architektonického návrhu (dovedu si představit např. zadání pro architektonickou soutěž) než samotným výsledným řešením. Možná je téma příliš rozsáhlé a zasloužilo by si delší čas na zpracování, aby autorka měla prostor řešit i architekturu domu a okolí než samotný provoz vertikální farmy.

návrh hodnocení:

E (dostatečně)

V Praze, 25. 1. 2013

Ing.arch. Magdalena Pappová
autorizovaný architekt ČKA