

**OPONENTNÍ POSUDEK**  
na diplomní práci  
**Bc. Kateřiny Wasserbauerové**  
Ateliér Prof. Ing. arch. Ireny Šestákové

**EKOLOGICKÉ CENTRUM PRALES, PRAHA - KBELY**

Na první pohled jednoduché a přehledné zadání diplomní práce přináší velkou výzvu pro jeho řešitelku. Návrh ekologické centra je spojen s otázkou, co chápeme pod pojmem ekologické architektura. Jak návrh reaguje na principy udržitelnosti, jak může budova podpořit vnímání jejích návštěvníků. Je zde možné podpořit nebo dokonce změnit vnímání architektury?

Předložená diplomní práce fascinuje spektrem témat, kterými se autorka zabývala. Jsou zde provedeny dendrologické návrhy, stejně jako jsou do detailu zpracovány nároky na chov včel. Stejně tak jsou zpracována další témata – retence vody na pozemku nebo chov drůbeže.

Návrh centra je rozdělen na dvě budovy, které definují vstup do areálu na jeho jihovýchodní hranici a jsou počátkem klikaté cesty, která je vedena celý ekologickým centrem. Moje hlavní kritika na projektu se týká formy a výrazu domu: dynamický tvar obou hmot a architektonický výraz daný velkoplošným prosklením ukončeným masivní atikou asociuje jinou typologii než nízkoprahové centrum a zdá se pro dané zadání příliš velkým gestem.

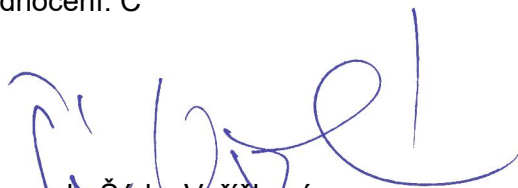
Zpracování půdorysů je přesvědčivé. Otázkou je, je-li nutné zelené střechy těchto hmot zpřístupnit, a pokud ano, jaké jsou možnosti řešení zábradlí a okružních cest spojených s výstavou cesta dřeva.

Stavební detail je zpracovaný na kvalitní úrovni a ukazuje, že je autorka dobře připravena do projektové praxe. Práce ukazuje principy udržitelné architektury, je řešeno větrání, zastínění, vytápění – i když bych zde ráda diskutovala využití fosilních paliv a možné alternativy.

Autorka prokazuje, že se intenzivně zajímala otázkou udržitelnosti. Zajímalo by mne, k jakému závěru došla při zpracování projektu ohledně definice ekologické architektury.

Práci doporučuji k obhajobě a přeji mnoho štěstí v projektové praxi.

Hodnocení: C



Ing. arch. Šárka Voříšková  
Leipzig, 09.06.2019