

**OPONENTNÍ POSUDEK**  
na diplomní práci  
**Bc. Leily Kelifové**  
Ateliér Prof. Ing. arch. Ireny Šestákové

## **VÝUKOVÉ CENTRUM BOGNA, ETIOPIE**

Zadáním diplomní práce je stavba multifunkčního sociálního a vzdělávacího centra – typologie humanitárního zařízení v odlehlých oblastech Etiopie.

Autorka si pro svoji diplomní práci zvolila velice zajímavé a zároveň velice nelehké zadání. Spojení jednoduché dostupné konstrukce a kvality architektonického zpracování je u tohoto projektu stěžejně důležité. Současně nemáme se stavbou v klimatických podmínkách severovýchodní Afriky dostatečné množství zkušeností – práci musela předcházet rozsáhlá rešerže a následná aplikace získaných poznatků.

Struktura výukového centra je inspirována tradičními fraktály. Areál je vytvořen tak, aby bylo možné stavět ve třech nebo čtyřech etapách podle možnosti financování. K tomu je celý komplex umístěn na svažitém pozemku a autorka musí řešit poměrně velký výškový rozdíl, což provokuje otázku, je-li volba pozemku opravdu vhodná pro budovu s malými finančními možnostmi. Dipsozice jsou velice jednoduché a přehledné. Princip domu automaticky vyžaduje zvýšený počet komunikací a hygienických zařízení.

Architektonický výraz vychází z tradiční zástavby. Pozitivně vidím volbu místních materiálů. Bohužel práce dostatečně nepřesvědčuje v hloubce zpracování stavebního a architektonického detailu. Jakoby zde chyběla odvaha pustit se do nových netradičních řešení. Zůstává nezodpovězena řada otázek:

- Jak funguje fasáda – jedná se o zavěšenou fasádu z nepálených cihel nebo jsou cihly použity jako masivní materiál, bylo by možné i v detailu reagovat na ornament fraktálu?
- Nebylo by vhodnější nepálené cihly chránit před deštěm větším přesahem střechy?
- Jak jsou řešeny překlady nad okny?
- Jsou integrované žaluzie opravdu nutné nebo je možno při vysokém postavení slunce zastínění řešit i jinak?

Práci doporučuji k obhajobě.

Hodnocení: D

Ing. arch. Šárka Voříšková

Leipzig, 10.06.2017

