

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Obytný komplex v Dubaji
Jméno autora:	Tomáš Truxa
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra architektury – K129
Vedoucí práce:	Ing. arch. Josef Smola
Pracoviště vedoucího práce:	FSv ČVUT v Praze, katedra architektury

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce <i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	splněno
Předložená práce splňuje zadání. Oceňuji komplexnost přístupu, rovněž kvalitu zpracování stavebně konstrukčních detailů optimalizovaných pro pouštní klima Dubaje.	
Aktivita, kreativita a samostatnost při zpracování práce <i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte kreativitu studenta a jeho schopnost tvůrčím způsobem pracovat.</i>	A - výborně
Vysoká aktivita, samostatnost, a kreativita, plnění všech termínů, průběžné konzultace s dobrou přípravou. Tvůrčí schopnosti jdou ruku v ruce s výbornými technickými znalostmi a přehledem v oboru energeticky efektivních staveb.	
Kvalita architektonického/urbanistického řešení včetně funkčního a prostorového uspořádání <i>Posuďte úroveň architektonického/urbanistického řešení, dispozičního a provozního řešení. Vyjádřete se k prostorovému řešení.</i>	A - výborně
Lapidární urbanistické řešení lokality v dobrém kontextu okolní převýšené monumentální zástavby. Adekvátní důraz na využití vodních ploch v parteru ve vazbě na kanál a nábrežní promenády a práce se zelení. Vtipné je vytočení jednotlivých bodových domů z ortogonály. Oceňuji minimalistické pojetí bytových domů s kvalitním detailem a vysokým řádem „vykousnutých“ nároží. Na úrovni parteru žádoucí polyfunkce. Účelný vnitřní společný prostor bytových domů přes všechny podlaží, klimaticky zapojen do provětrání. Jednoduché byt noblesní dispozice bytů, v nadstandardu přizpůsobené místní klientele. S prostorovým plánem mezonetů.	
Kvalita technického řešení <i>Posuďte správnost volby a návrhu technického řešení.</i>	A - výborně
Kvalita technického řešení reflektuje urbanisticko architektonický záměr. Konstrukční řešení stavby odpovídá nárokům na nadstandardní bydlení, na flexibilitu a variabilitu. Autor dále ve svém návrhu výrazně využívá znalostí o řešení energeticky efektivních budov, jako jsou například: řešení fasády proti nadměrnému přehřívání, nucené větrání, akumulace betonové konstrukce v interiéru. A to s přihlédnutím k místnímu pouštnímu klimatu.	
Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce <i>Vyjádřete se k úrovni zpracování závěrečné práce, posuďte věcné, jazykové a obrazové kvality práce, vyjádřete se ke grafickému zpracování práce.</i>	A - výborně
Předložená diplomová práce je úplná a srozumitelná. Metodicky výborně prezentovaná. Výrazný je rozsah kvalitně zpracovaného technického řešení. Vystavené „plachty“, rovněž jako vlastní sylabus diplomové práce má zejména v prezentaci a zpracování vizualizací, po věcné i grafické stránce, vysokou profesionální úroveň.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Kvalitní využití daného místa a rozvinutí urbanisticko architektonického konceptu, technické řešení polyfunkčních domů s jasným vzkazem pro energetickou nenáročnost, důraz na kvalitu následné užitnosti. A to v nelehkém kontextu okolní, stávající zástavby pouštní Dubaje. Tomáš Truxa dobře vystihl monumentalitu a kontext místní zástavby a navrhl skutečně velkorysou „dubajskou architekturu“.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 18.6.2018

Podpis: Josef Smola