

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Název práce: | APARTMÁNY MIRIS GARDEN |
| Jméno autora: | Bc. Lukáš Mottl |
| Typ práce: | diplomová |
| Fakulta/ústav: | Fakulta stavební (FSv) |
| Katedra/ústav: | Katedra architektury |
| Oponent práce: | Ing. arch. Michal Škraňka |
| Pracoviště oponenta práce: | samostatný architekt |

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

| Splnění zadání | splněno |
|--|----------------|
| Student zpracoval práci v zadaném rozsahu. Jednotlivé části diplomové práce obsahují požadované výkresy i textové části. Odevzdaná práce je kompletní. | |

| Kvalita konceptu, kvalita výsledné formy | A - výborně |
|---|--------------------|
| <p>Diplomová práce je založena na silném předdiplomním projektu, který řeší návrh přímořského oblasti Chorvatska nazvanou MIRIS GARDEN. Urbanistická studie přichází s ideou vytvoření moderního rekreačního resortu 21.století s prvky tradičních chorvatských vesnic.</p> <p>Autor svým projektem tuto myšlenku plně podporuje a vytváří velice příjemné prostředí seskupením několika apartmánů, mezi které vymezuje parter s komerčními jednotkami. Vzhledem k morfologii původního terénu návrh disponuje několika odlišnými výškovými úrovněmi, které jsou zdařile zpracované. Za mírně složitou se zdá být dopravní obslužnost, která se v projektu odkazuje na vymezení parkovacích ploch ve výše umístěných polohách. Nicméně si myslím, že by bylo dobré vymezit v blízkosti komerčních ploch plochy určené zásobování nebo případnému nástupu ubytovaných turistů.</p> <p>Celkový koncept návrhu je zpracován na vysoké úrovni a dá se označit za nadstandartní.</p> | |

| Provozní řešení, kvalita prostorových vazeb | A - výborně |
|--|--------------------|
| <p>Koncept provozního řešení je navržen logicky, přízemní podlaží jsou využívána pro komerční plochy, ostatní podlaží jsou vymezena pro ubytování. I přes složitost výškového uspořádání parteru se autorovi podařilo komerční plochy navrhnout jako bezbariérově přístupné pomocí krátkých ramp. Stejně tak kladně hodnotím vymezení určitého počtu apartmánu pro OZTP.</p> <p>Jednotlivé komerční prostory i apartmány jsou provozně správně řešeny.</p> | |

| Kvalita technického řešení | A - výborně |
|---|--------------------|
| <p>Autor konstrukci navrhuje jako stěnový systém zděných tvárnic, doplněných o monolitické železobetonové konstrukce spodní stavby a železobetonové stropní desky. Toto řešení je vzhledem k velikosti a charakteru navrženého objektu zvoleno správně.</p> <p>Výkresy pro stavební povolení jsou zpracovány v dostatečném rozsahu, jsou velice přehledné a dobře čitelné i přes to, že jsou kresleny v měřítku 1:100. Stavební část je doplněna o množství podrobných detailů, které práci efektivně doplňují. Autorovi bych vytknul pouze poddimenzovanou tloušťku opěrné suterénní stěny viz. skladba černé vany SN 1.5., která bude čelit velkému zemnímu tlaku. Vzhledem k velikosti navrženého objektu mohla být stavební část obohacena o řez v druhém (příčném) směru. Zároveň by návrh mohl být doplněn o řešení detailu kotvení ocelových přístřešků nad terasami.</p> <p>Otázkou na autora může být to, z jakého důvodu zvolil řešení vyzdívaných částí objektu právě z vápenopískových tvárnic.</p> | |

Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce

A - výborně

Zadaná práce je úplná. Autor prezentuje originální a přehledné grafické pojednání. Zvolená vizuální stránka diplomové práce poskytuje publiku snadnou přehlednost a srozumitelnost návrhu. Kromě výkresové a textové části je práce doplněna o přehledné axonometrie a perspektivy, které jsou zpracovány v nadstandartním provedení.

III. SOUHRNNÉ SLOVNÍ HODNOCENÍ PRÁCE

Lukáš Mottl zpracoval diplomovou práci, která předkládá návrh souboru staveb pro krátkodobé ubytování s přidruženými komerčními prostory. Práce je zpracována v nadstandartním provedení, je přehledná a dobře srozumitelná. Jedná se o návrh dobře fungujícího souboru staveb, který disponuje současnými trendy.

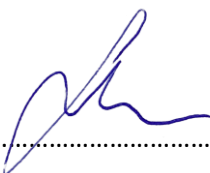
Práci doporučuji nejen k obhajobě, ale i k účasti v soutěžích.

IV. NÁVRH KLASIFIKACE

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

Datum: 12.6.2023

Podpis:



.....

Ing. arch. Michal Škraňka