

**BAKALÁŘSKÁ PRÁCE**  
LETNÍ SEMESTR 2021 - 2022**DARIA SLOBODINA****BYTOVÝ DŮM ARGENTINSKÁ PRAHA - HOLEŠOVICE**

Vedoucí bakalářské práce  
ing. arch. Jan Sedlák  
konzultant :  
ing. arch. Ivan Hnízdil

**ZADÁNÍ**

Jedná se o návrh novostavby bytového domu do existující nárožní proluky ulic Argentinská – Dělnická v Holešovicích. Zadáním bakalářské práce je jednak vyřešit architekturu domu včetně organického zapojení do existující struktury zástavby, jeho dispoziční a objemový koncept a dále i řešení architektonických detailů a stavebně-konstrukční řešení a taktéž řešení technických zařízení budovy včetně PBŘS a ZOV.

**KONTEXT, URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ**

Navrhovaný dům je zasazen do uzavřené urbanistické struktury, do dlouhodobě plnohodnotně nezastavěné proluky na nároží ulic Argentinská a Dělnická. Urbanistická situace zde není nikterak složitá, stavební čára je definována a sousedící domy mají shodnou podlažnost jako autorkou navrhovaná nárožní novostavba. Navrhovaný šestipodlažní víceúčelový dům má hladká uliční průčelí s pravidelným rytmem vysokých oken, pouze na styku se sousedními domy jsou mělké ryzality se zapuštěnými loggiemi.

Autorkou navrhovaný nárožní oblý architektonický prvek je myšlenkou odvážnou, a tato odvážná myšlenka by si zasloužila i hlubšího výtvarně architektonického zpracování, ideálně i v detailu a ve více variantách.

**Připomínky k dispozičnímu uspořádání a ke stavebně technickému konceptu :**

- parkovací hala v suterénech bude poněkud problematicky využitelná – stísněný prostor pro otáčení auta před autovýtahem, hranaté sloupy v cestě, problematické zajištění do koncových stání.
- poněkud problematická je neexistence oken či prosklených ploch ve schodišťovém prostoru, na schodech se tedy bude muset stále uměle svítit
- v dispozici suterénních podlaží není pamatováno na servisní místnost ( úklid, sklad úklidových pomůcek atd. )

**Připomínky k řešení stavebně-architektonických detailů :**

- navrhovaná okna v obytných podlažích budou obtížně omyvatelná, větrací část okna je zbytečně velká ( a tudíž drahá ), vodorovný poutec v okně na rozhraní otevřené a neotevřené části se nepříjemně dostává do horizontu očí
- navrhovaný fasádní velkoformátový obklad z keramických desek bude vyžadovat nosnou rektifikovatelnou podkonstrukci ( např. hliníkový rošt ) se kterou autorka ve skladbě fasádního pláště neuvažuje

**Připomínky k návrhu interieru knihovny v přízemí :**

- vzhledem k tmavé barevnosti stěn bude nutno uvažovat s umělým osvětlením i během dne ( nikoli jak autorka uvádí – jen vyjimečně ) a návrh umělého osvětlení prostoru knihovny bude tedy velmi důležitý

- u knihovních regálů na celou výšku prostoru ( tj. 360 cm ) je nutno dořešit přístupnost knížek v horních pozicích regálů
- prodejní pult s pokladnou by měl být umístěn do místa s přímou viditelností na vstup

### PROVEDENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Bakalářská práce je svým rozsahem obsáhlá. Obsahuje množství výkresů, k jehož kvalifikovanému zpracování v technických disciplínách jistě předcházela řada konzultací s odbornými poradci . Orientace v portfoliu je poněkud méně přehledná, chybí číslování stránek . Na situačních výkresech půdorysů chybí údaje o měřítku. Ve stav.-architektonické části výkresové dokumentace bych uvítal propracovanější výkres koordinační situace stavby.

### HODNOCENÍ

Studentka bakalářka předkládá projekt, který bezesporu naplnil požadavky zadání. Projekt se opírá o důstojný architektonický koncept a je i v technických profesích ( statika, TZB, PBŘS ) propracován do hloubky a se zodpovědným přístupem. Přínosem je koncept interiérového řešení knihovny v přízemí s odvážným barevným řešením, který je prokazován působivou vizualizací.

### ZÁVĚR

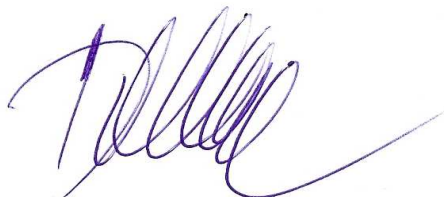
Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem a to i přes několik dílčích drobných nedostatků je třeba předloženou bakalářskou práci kladně ocenit.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji ohodnotit klasifikačním stupněm dle ETCS:

## B

V Praze dne 1.6.2022

oponentní posudek zpracoval :



ing. arch. Tomáš Dohnal  
autorizovaný architekt ČKA – reg. číslo 00 204  
[arch.dohnal@email.cz](mailto:arch.dohnal@email.cz)  
TF 604 232 758  
[www.i-a-o.cz](http://www.i-a-o.cz)