

FAKULTA ARCHITEKTURY ČVUT PRAHA, ÚSTAV URBANISMU
POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE
ZPRACOVAL: DOC. ING. ARCH. IVAN PLICKA, CSC. / ING. ARCH. MICHAL ŠKRNA

ALEXANDRA LIKINA

BYTOVÝ DŮM ČÁSLAV

Vedoucí bakalářské práce: doc. Ing. arch. Ivan Plicka, CSc. / Ing. arch. Michal Škrna
Datum zadání bakalářské práce: 2. 2. 2023
Datum odevzdání bakalářské práce: 26. 5. 2023
Datum obhajoby bakalářské práce: 22. 6. 2023

Zadání bakalářské práce

Bakalářská práce vychází ze studie (ATZBP) zpracované v zimním semestru akademického roku 2022 / 2023. Studie a navazující bakalářská práce se zabývají návrhem bytového domu v Dusíkové ulici v centru města Čáslav. Vlastní studie (ATZBP) byla zpracována velmi solidně a byla hodnocena: B. V rámci bakalářské práce byl zpracován celý projekt bytového domu včetně podzemního parkingu.

Hodnocení bakalářské práce

Předložená bakalářská práce je zpracována velmi podrobně, přehledně a srozumitelně a z hlediska formálního, obsahového naplnění zadání je kompletní a prokazuje schopnost převést architektonickou studii (ATZBP) do podoby bakalářské práce při potvrzení původní koncepce a architektonického a provozně dispozičního řešení.

Doporučená témata pro diskuzi v rámci obhajoby:

- stavba v proluce v zastavěném území a řešení dilatace domu na štítu k sousednímu domu; detaily základů ani zateplení fasád štítů nelze řešit stejně jako fasády do ulice nebo dvora (v jednotlivých výkresech stavební části chybí zakreslený kontext, který by na nutnou změnu detailů upozornil);
- likvidace dešťových vod; spádování střechy pracuje s poměrně rozbitým klínováním kolem vyústění jader, problematické je ale řešení odvodnění teras ustoupeného patra (svedeno do kuchyňské předstěny bytu pod terasou a předstěnami vedeno do jádra);
- fotovoltaika v historickém jádru města; projekt by mohl rafinovaněji pracovat s pohledovým skrytím technologie FVE v rámci plochých střech;

Uvedené připomínky nejsou ale zásadní a neovlivňují celkové kladné hodnocení bakalářské práce.

Předloženou bakalářskou práci je možno zcela jistě doporučit k obhajobě, s navrženým hodnocením: **A**

V Praze dne 22. června 2023

Ivan Plicka / Michal Škrna