

OPONENTNÍ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: Domov pro děti – Hospic v korunách stromů

Jméno autora: Lada Lutková

FA ČVUT, Ústav 15 127,

Ateliér Tesař - Barla,

Vedoucí práce doc. Ing. arch. Jan Jakub Tesař, Ph.D. /

odborný asistent Ing. arch. Matěj Barla

Letní semestr / akademický rok 2024-25

Shrnutí zadání

Předmětem bakalářské práce je návrh dětského hospicu v Praze v oblasti Veleslavína na pozemku, kde se v současnosti nachází zahradnictví Chládek. Dětský hospic je součástí nového urbanistického řešení, které obsahuje residenční objekty a novou dopravní a technickou infrastrukturu v dané lokalitě. Urbanistický návrh navazuje na charakteristickou zástavbu Ořechovky.

Slovní zhodnocení

Návrh dětského hospicu se v bakalářské práci liší od původní studie v hmotovém i dispozičním řešení lůžkové části. V tomto případě ale došlo k pozitivní změně. Objekt lépe zapadá do okolní urbánní struktury a úprava vnitřní dispozice zlepšila provozní přehlednost. Pro rozbití kompaktní hmoty z objektu vystupují jednotlivé pokoje v lůžkové části, což zjemňuje měřítko stavby a v kombinaci s dřevěným obkladem, zelenou barvou a okolní zelení dostává stavba potřebný útulný a uklidňující charakter. Vytknul bych pouze řešení východní a západní fasády, kde je tento princip zbytečně přerušeny.

Provozní dělení objektu se mi zdá logické se všemi potřebnými vnitřními i vnějšími vazbami.

Formální zpracování projektu, grafika, úplnost

Formální zpracování projektu, jeho grafika i úplnost se mi zdají na dobré úrovni. Dostatečně odpovídají splnění bakalářské práce.

Otázky k obhajobě

- Jakým jiným způsobem by studentka řešila detail zaatikového žlabu? Stávající řešení mi přijde nevhodné z důvodu kotvení a rizika špatného opracování pozinkovaného okapového žlabu v rozích.
- Některé koupelny v rámci lůžkové části nejsou prostorově dostatečně velké, aby bylo možné vozíčkem bezpečně zajet a přesehnout na toaletu nebo sprchové sedátko. Jakým způsobem by studentka navrhovala úpravu?
- Pokud by v některých pokojích byly ubytované děti s úplnou imobilitou, doporučila by studentka jiné řešení koupelny a případně doplnění pokoje a koupelny nějakým vybavením?
- Je vzdálenost mezi geotermálními vrty tepelných čerpadel dostatečná, aby nedocházelo ke vzájemnému ovlivňování a ztrátě jejich výkonu?

Závěrečné shrnutí a návrh známky

Projekt je vypracován na dobré úrovni jak v oblasti stavebního a konstrukčního řešení, technického zařízení budovy, tak v oblasti interiéru. Kladně hodnotím přístup studentky k hledání řešení architektonických a konstrukčních detailů. Navrhují, aby Lada Lutková obhájila svoji bakalářskou práci. Na základě výše zmíněného doporučuji hodnocení známkou B.

Datum: 6.6.2025

Ing. arch. Petr Srogončík