

Fakulta architektury ČVUT v Praze
bakalářská práce – posudek vedoucího práce
název bakalářské práce: Dům sportu Žižkov
autor / autorka: Kryštof Hrádek

letní semestr 2024/25

ateliér: Seho

vedoucí bakalářské práce: Prof. Ing. arch. Hana Seho

odborný asistent / odborná asistentka: Ing. arch. Jiří Poláček / Ing. arch. Veronika Suchá

Shrnutí zadání

Projekt řeší vestavbu do velkého vnitrobloku bytových domů na Žižkově. V místě se nachází železobetonová hala z konce 40. let minulého století, dnes využívaná jako garáže, ta bude odstraněna a na jejím místě je řešena novostavba. Podzemní podlaží novostavby je určeno pro parkování, nadzemní část tvoří částečně do terénu zapuštěné tělocvičny, zakončené pochozí zelenou střechou s rekreační a estetickou funkcí. Vzhledem k velikosti stavby byla pro bakalářskou práci určena východní část stavby - cca 2/3 délky.

Slovní zhodnocení

Autor se rozhodl původní halu odstranit, nahradit ji novostavbou, která by nabídla funkce v okolí potřebné. Nastavení zadání je racionální pro blok i okolí obohacující. Stavba s velkým půdorysem je převážně ukryta v zemi, rozdrobením hmot v nadzemní části, zapuštěním velké tělocvičny do terénu a bohatou vegetací doplňuje adekvátně blok. Má v sobě příjemnou atmosféru vestaveb vnitrobloků vyvažující svojí růzností strohosti blokové zástavby. Vytvoření průchodu přes stavbu není bariérou.

Práce je zpracována podrobně a kvalitně se zohledněním ekologického přístupu stavění, využití rekuperace, šedé vody, vegetace....

Připomínky k projektu.

Bylo by možné více využít přirozené prosvětlení uvnitř půdorysu, například hlavní schodiště na úrovni 1.NP prosvětlit přes průchod s horním osvětlením. Prostory u výtahů, napojení na schodiště by si žádalo velkorysejší pojetí. Barevnost stavby je potřeba stanovit, je uvedeno „*barva dle druhu fasády*“.

Interiér je nastaven textově sympaticky, vlastní návrh by bylo potřeba více promyslet. Betonové lavice vnímám jako nepříjemné, úložné prostory pod umyvadlem do takto vytížených prostor je nevhodné navrhovat. Princip montovaných sanitárních příček může být málo bytelný na potřebnou intenzitu využívání.

Formální a grafické zpracování projektu, úplnost

Grafické zpracování, sdělnost výkresů má dobrou úroveň.

U některých výkresů by bylo potřeba vyladit tiskové profily, ztlumit sytost šraf, nastavit vhodně tloušťky čar. Texty jsou ve většině případů příjemně krátké, věcné, exaktní. U popisu konstrukce i tzb by bylo potřeba ale více rozvést.

Otázky k obhajobě

Jaká je barevnost fasády?

Závěrečné shrnutí a návrh známky

Práce je zpracována kvalitně téměř ve všech částech.

Hodnotím známkou **B – velmi dobře**

V Praze dne 11. 6. 2025

Jiří Poláček

