

Posudek bakalářské práce ZS 2022/23

Bytový dům Varhulíkové - Jolana Kováčiková.

Zpracoval Jiří Poláček

Návrh příjemně zapadá do atmosféry Holešovic jak urbanistickým řešením, tak detailním ztvárněním. Dům je spojovacím článkem mezi původní a nově vznikající zástavbou. Řešení je velkorysé, ale ve vztahu k menšímu domu zvládnuté. Rozvržení funkčního využití přirozeně reaguje na dané místo. Navržené vnitřní prostory jsou kvalitní a odpovídají reprezentativnosti nastavení návrhu.

Oproti studii byl návrh doplněn o dořešení týkající se technologií a konstrukcí, které neovlivnilo principiálně návrh.

Z hlediska návrhu by mi přišlo vhodné provést horní přirozené prosvětlení schodišťové haly a více dořešit hlavní vstup, úměrně parteru a fasáde. Zvolené řešení interiéru sálu by bylo potřeba více prověřit z hlediska dostatečné intenzity světla. Vložení šikmých ploch podhledu do asymetrického členění prostoru průvlaků by mohlo být vnímáno jako nesourodé.

Konstrukční řešení – stabilitu a pevnost vymežujících zdí horní terasy, jak železobetonové tak zděné doporučuji prověřit.

Projekt je zpracován v požadovaném rozsahu, členění je přehledné.

Grafické zpracování není v některých částech dobře čitelné, například šrafy výtahů v půdorysech, oddělení čarou jednotlivých materiálů je někde nezřetelné. Nejsou přehledně zobrazeny průvlaků nad sálem. Pro zobrazení materiálů by bylo správné více členit legendu, jasně vyznačit různé materiály zdí dle požadovaných vlastností, vyznačit kde bude proveden vodostavební beton. Kotování by bylo potřeba více doplnit, aby bylo možné vyčíst tloušťky jednotlivých konstrukcí a materiálů, i konstrukční rozměry bez izolací a pod. Tabulky místností nepopisují povrchové úpravy stěn, stropů a podlah. Zobrazení skladeb v řezech není čitelné – nezobrazuje se, mělo by být zobrazeno v detailu skladby v jiném měřítku. V půdorysech by měly být zakresleny odkazy na skladby stěn. Tabulky výrobků jsou vytištěny v malém rozměru a chybí podrobnější popis.

Vzhledem k odstranitelnosti těchto nesrovnalostí, většímu rozsahu projektu a kvalitě vlastního návrhu - **projekt hodnotím známkou B.**



5.3.2023 Jiří Poláček