

OPONENTNÍ POSUDEK PRO BAKALÁŘSKOU PRÁCI

Název projektu: Katolická teologická fakulta Univerzity Karlovy

Autor práce: Jana Gallistlová

Vedoucí projektu: doc. Ing. arch. Tomáš Hradečný

Oponent: Ing. arch. Martina Požárová

Výrazným rysem Janina návrhu Katolické teologické fakulty je kontrast, kontrast mezi čelní fasádou otevřené veřejné instituce a intimní členitou tváří směřující do klášterní zahrady.

Tento rozvrh se čitelně promítá do vnitřní struktury budovy. Podél prosklené fasády se nachází hlavní komunikační chodba se schodišti, výtahy a hygienickým zázemím. Kolmé zuby hřebínku obsahují více či méně uzavřené prostory příznivé pro soustředěnou činnost fakulty – přednáškovou místnost, učebny, kabinety. Specifické umístění nejbliž klášteru má velkoryse prosklená knihovna a dále studentský klub s přístupem do soukromého dvorku.

Kladně hodnotím zejména rozpracování této charakteristické členité části v návaznosti na svažitou klášterní zahradu. Budova zde skýtá různorodé atmosféry a cívivě vstupuje do rytmu sousední zástavby i přiléhajícího terénu.

Budova dlouhá 55,6 m je na severní části zahlobená 8,6 m pod úroveň terénu. Zakládání je řešeno v rámci únosné zeminy zajištěním výkopové jámy záporovým pažením a následně bílou vanou z vodostavebního betonu. Konstruktivní systém je stěnový, monolitický a částečně sloupový – v prostorech garáží a knihovny. Budova o celkové zastavěné ploše 1300 m² je ohleduplně opatřena plochou zelenou střechou.

Obálka má jako sám tvar budovy dvě tváře. Západní fasádu představují vláknocementové panely tl. 50 mm v tmavě hnědém odstínu, což podporuje prorůstání domu do zahrady. Konkrétní formátování by pak mělo v pestrých členitých plochách nemalý dopad na vnímání celistvosti.

Uvažovala Jana nad fasádou i z tohoto úhlu pohledu? Prosklená promenáda podél Vyšehradské skýtá místa pro bližší zpracování. Navrhovaná dvojitá fasáda by znamenala promítnutí dalšího rastru vnitřní nosné konstrukce.

Budova je obsluhována čtyřmi vertikálními šachtami, potrubí je vedeno v podhledu, v 1.PP se nacházejí technické místnosti. Úzké dvorky na západní straně domu slouží jako přirozený způsob udržování příjemného klimatu. Nucené větrání zajišťují tři vzduchotechnické jednotky, které obsluhují posluchárnu, depositář, chodbu, zasedací místnosti a serverovnu. Ostatní místnosti jsou větrané přirozeně. Objekt je vytápěn teplovodním vedením pomocí dvou plynových kotlů. Ohřev teplé vody zajišťují průtokové ohříváče. Zbytková dešťová voda ze zelené střechy je jímána v retenční nádrži v zahradě.

Objekt je přístupný třemi vchody a vjezdem do sklepních garáží přímo z ulice Vyšehradská. Evakuaci zajišťují dvě chráněné únikové cesty. Charakteristický je únik do zahrady prostorem úzkého dvorku, kde jsou okna s protipožárními skly ošetřena EPS zavíráním oken.

V duchu jednoduchosti interiéru, omítaných stěn a marmolea na podlaze, se nabízí otázka, jak se Jana vypořádala s řešením podhledů a akustiky.

Vnímám těžiště domu i práce ve členitém hřebeni směřujícím do zahrad. Bakalářský projekt Jany Gallistlové představuje ucelenou práci, ve které konkrétní konstrukční a technické řešení rozvíjí a podporuje myšlenky architektonické studie.

Navrhuji hodnocení B.



Martina Požárová