

Jan Dürrer v rámci své bakalářské práce rozpracovával návrh téma dostupného bydlení v Berlíně. Hlavním tématem bylo bydlení, doplněné o další funkce, které považujeme v živém městě za nezbytné.

Cílem bylo vytvořit kvalitní a ekologicky šetrnou architekturu zapadající do složitého městského prostředí se specifickou atmosférou, v těsném sousedství řeky Sprévy, historické nadzemní dráhy a ikonického mostu Oberbaumbrücke.

Jan navrhl dům, který poskytne důstojné bydlení začínajícím rodinám a mladým lidem, který svojí formou reaguje na různorodý a složitý kontext místa a přirozeně do něj zapadne. Je to dům dvou tváří - uliční fasáda má dvě kůže, série lodžii je překryta přísným rastrem spříjemným měřítkem, které navazuje na měřítko okolní zástavby. Dvorní fasáda je hravější, dominují nepravidelně umístěné balkony. Dispozice s vnitřním schodištěm je logickou odpovědí na dané rozměry stavební parcely.

Rozpracováním studie do dalšího stupně dokumentace se studentovi podařilo zachovat navržený koncept a výraz stavby a vyřešit jak konstrukci, tak všechny důležité detaily, aby základní motivy charakterizující návrh zůstaly zachovány a staly se součástí prakticky bezchybného celkového řešení. Drobné otázky vzbuzuje řešení okenních otvorů - šířka otevíravého křídla směrem do ulice je za hranicí použitelnosti, směrem do dvora je kvůli chtěné absenci zábradlí navrženo jen výklopné otevírání. Užitnost zde ustoupila estetickému výrazu. Stavbu bytového domu se podařilo dotáhnout včetně konstrukčního a materiálového řešení tak, aby byla zachována přirozená jednoduchost celé stavby. Celkové řešení podporuje dotažení prostoru schodiště, včetně barevného řešení a architektonického detailu.

Formální část

Student splnil předepsaný rozsah práce. Dokumentace je přehledná a dobře čitelná, úroveň jejího zpracování je vysoká. Drobná výtka směřuje k způsobu vyznačení podhledů, které jsou graficky vyznačeny ve stavebních půdorysech. Přehlednosti by prospěl samostatný výkres. Oceňujeme názorné zpracování architektonických detailů včetně přehledových axonometrií. Respekt vzbuzuje vypracování výkresů techniky prostředí staveb, včetně axonometrických zobrazení. Technické rozvody zde nejsou pouze abstraktní čarou ve výkrese, ale fyzickou entitou stavby, zkoordinovanou s architektonicko-stavebním řešením. To považujeme v bakalářském projektu za zásadní kvalitu.

Závěr

Jedná se o příkladnou bakalářskou práci. Práce je po všech stránkách úplná, kvalitní, pečlivě provedená a její příprava byla zodpovědná a přes atypický způsob výuky v tomto akademickém roce výborně zvládnutá. Vysoce hodnotíme zpracování dokumentace metodou BIM, s pochopením logiky procesu modelování i dodáním kvalitních výstupů, což zdaleka není standardem ani v profesionální praxi.

Navrhujeme hodnocení „A“