

bakalářská práce – posudek vedoucího práce**název bakalářské práce:**

BYTOVÝ DŮM BLOKY

autor / autorka:

Anna Nohejlová

ateliér:

Kordovský - Vrbata, Ústav navrhování II

vedoucí bakalářské práce:

Doc. Ing.arch. Petr Kordovský

odborný asistent / odborná asistentka:

Ing.arch. Ladislav Vrbata

Shrnutí zadání

Podkladem pro zadání závěrečné práce pro Annu byla její studie nízkopodlažní bytové zástavby v památkově chráněném areálu historického Brandejsova statku ležícím na severním okraji Suchdola. Vlastní koncept svým citlivě voleným situováním a dimenzemi evokuje spíše rodinné řadové domy, těmi ale není, jde o malý bytový dům. Na společném suterénu s podzemním parkováním a s technickým zázemím jsou posazeny dvě podlaží bytů, převážně mezonetů. Celek je pravidelně rytmizován do tří sekcí, jakýchsi ležatých kvádrů nebo, chcete-li, bloků. Pro účely této bakalářky byl rozsah omezen na jednu krajní bytovou sekci se suterénem společným pro všechny tři sekce, vzhledem k jeho charakteru společného fungování pro navržený celek.

Slovní zhodnocení

Jestliže byl zdařilý koncept ve studii poměrně výraznou hodnotou, následným rozpracováním se tato hodnota rozhodně nevytratila.

Část dokumentace věnovaná popisu navrhovaných stavebních konstrukcí prokazuje vysokou odbornou úroveň zpracovatelky. Jejich kvality podporuje rozsáhlá sada podrobně zpracovaných stavebních detailů, skladeb a tabulkových specifikací, vše bez větších výhrad.

Mezi ty drobnější nedostatky, či snad jenom opomenutí, bych řadil chybějící tepelně-technické údaje u relevantních otvorových výplní, tedy u oken a tepelně exponovaných dveří. Vyznačit nejlépe přímo v tabulkách, nebo aspoň v příslušné textové části. Další údaj sice nechybí, ale asi nebude stačit pro tento stupeň dokumentace. Jedná se o označení v souhrnu třiceti kusů vnitřních dveří údajem „požární“. Správně by mělo být „požárně odolné“ a vždy musí být i s uvedením hodnoty této odolnosti.

Pochtivě, přehledně a podrobně jsou zpracovány také ostatní části dokumentace věnované jednotlivým profesím

Formální a grafické zpracování projektu, úplnost

Bakalářská práce je úplná, přehledně a srozumitelně zpracovaná. Je příkladně strukturovaná zcela v mantinelech požadavků fakulty na zadání bakalářské práce, tedy mírně upravené dokumentace pro stavební povolení.

Otázky k obhajobě

1. Uveďte, jakých tepelně-technických parametrů musí dosahovat navrhované otvorové výplně na tepelné obálce budovy podle platných předpisů. Můžete zmínit i o něco přísnější doporučené hodnoty pro pasivní standard, pokud je znáte.

Závěrečné shrnutí a návrh známky

Posluchačka Anna Nohejlová zpracovala svou bakalářskou práci beze všech mých pochyb ve vysoké kvalitě a celé šíři dané problematiky. Dokázala mě tak přesvědčit o svých schopnostech a předpokladech pro budoucí uplatnění v oboru.

Navrhované hodnocení:**A – výborně**