

## OPONENTNÍ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**NÁZEV PRÁCE :** Bytový dům Milano

**AUTOR :** Nicole Kislanová

### Architektonické řešení

Jedná se blok obytných domů umístění do Milána. Blok tvoří budovy typu A a B, přičemž v projektu je rozpracován objekt A. Blok se skládá ze 4 samostatných segmentů a jejich tvar vytváří polosoukromé nádvoří, zelený park. Domy mají vnější pavlačové chodby, orientované do vnitrobloku

### Technické řešení:

Jedná se o pětipodlažní objekt. Konstrukčně se jedná o objekt se stěnovým nosným systémem ze železobetonu..Fasáda je z lícových cihel Klinker v kombinaci s omítkou Střecha je zelená, výplně otvorů hliníkové.

### Posouzení projektu:

Projekt je vypracován ve všech oddílech na vysoké úrovni znalostí.

Architektonicko – stavební část je zpracována komplexně, ve všech výkresech od základních výkresů (půdorysy, řezy atd.) až po detaily. Tato část projektu je zpracována pečlivě v dostatečném rozsahu.

Stavebně konstrukční řešení – stavebně konstrukční část je zpracována přehledně a úplně s dobrou vypovídací úrovní. Statický výpočet je zpracován kvalitně, přehledně se srozumitelnými závěry.

TZB, požární řešení, realizace staveb a interiér jsou zpracovány výborně,.

K projektu uvádím drobné připomínky, které bych doporučoval objasnit, případně při dalším zpracování projektu doplnit:

- v koordinační situaci doplnit koty - vzdálenosti od hranic pozemku, rozměry domů, výšky atik
- v půdorysech v koupelnách a záchodech zakreslit obklady
- s ohledem na provozní využívání bych doporučil osadit na atiky zábradlí

Projekt je zpracován výborně a proto navrhuji známku **A**.

Praha, 11.6.2019

ing Jiří Jakeš

