

Oponentní posudek bakalářské práce

FA ČVUT, Ateliér Stempel – Beneš, 06/2020

Projekt: Novostavba polyfunkčního domu, Čiklova 1706/13a Praha 2 - Nusle

Autor: Lea Poráčová

Vedoucí práce: prof. Ing. arch. Ján Stempel

Pro bakalářskou práci si studentka zvolila svůj projekt polyfunkčního domu v Praze – Nuslích, který vypracovala v předchozím semestru. Jedná se o objekt v prudkém svahu s šesti nadzemními a třemi podzemními podlažními. V nadzemních podlažích jsou umístěny byty s nebytovým prostorem v 1.NP, podzemí je pak věnováno parkingu, obsluhovaného autovýtahem, sklepům a technickému zázemí. Bakalářská práce je, až na drobné odchylky, zpracována ve struktuře požadované vyhláškou č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. S touto formou se v rámci hodnocení bakalářských prací na FA ČVUT setkávám poprvé a hodnotím to velmi pozitivně, neboť tato získaná znalost se v další praxi bude studentce jistě velmi hodit.

Dokumentace části Architektonicko stavebního řešení je, až na drobné dílčí nedodělky ve formě nezobrazených styků materiálů a místy nedostatečného kótování, vypracována pečlivě a přehledně. Shledávám zde jen několik technických nedokonalostí, a to nepřesvědčivě zobrazené záporové pažení stavební jámy, nedostatečně dimenzované schodiště a problém v geometrii zábradlí. Schodiště by s ohledem na „invalidní“ vyhlášku mělo mít výšku stupně max. 160mm.

Rovněž ostatní části práce, zejména pak část Technika prostředí staveb, jsou zpracována velmi pečlivě a přehledně. Zvolená technologická řešení jsou zvolena adekvátně k účelu užívání, jednotlivá vedení technologií jsou vzájemně zkoordinována.

Bakalářská práce jako celek je zpracována komplexně a kvalitně, a to i přes některé dílčí výše vyjmenované nedostatky.

návrh hodnocení: **B**

V Berouně, 17.6.2020

Ing.arch. Milan Vít
autorizovaný architekt ČKA



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Milan Vít", written over a horizontal line.