

OPONENTNÍ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

NÁZEV PRÁCE : PRAGOVKA – TVORBA NOVÉHO PROSTORU S AKCENTEM NA EKOLOGII - KAVÁRNA S KNIHOVNOU

AUTOR : TEREZA TRAMPOTOVÁ

Technické řešení:

Objekt je umístěn do prostoru bývalé Pragovky v Praze 9 – Vyočanech. Jedná se o občanskou stavbu s kavárnou, knihovnou a studovnami. Konstrukční výška objektu je 3,6 m, celková výška objektu je 11,465 m.

Konstrukční systém je tvořen zdmi a sloupy z monolitického železobetonu, dělicí konstrukce jsou z porobetonových tvárníc YTONG klasik. Objekt má zelenou extenzivní střechu.

Posouzení projektu:

Projekt je vypracován kompletně ve všech požadovaných oddílech.

Průvodní a souhrnná technická zpráva –

Tady bych doporučoval držet se osnovy dle vyhlášky č. 499/2006 v platném znění.

Architektonicko – stavební část je zpracována uceleně od základních výkresů (půdorysy, řezy atd.) až po detaily. Tato část projektu je zpracována dobře, přehledně a ve výkresech jsou obsaženy požadované informace. K uvedené části projektu uvádím drobné připomínky :

- Do půdorysů doplnit legendu místností s jejich popisem. Takto není úplně zřejmá náplň jednotlivých místností (nacházejí se i místnosti bez dveří bez vysvětlení, zda se jedná o šachty apod.)
- V katastrální situaci doplnit koty od všech sousedních objektů

Část statická, TZB i Realizace staveb je zpracována dobře, a k těmto částem mám drobné připomínky.:

- do výkresu požární bezpečnosti stavby doplnit požárně nebezpečný prostor
- v situaci kanalizační přípojky na změny směru kanalizační přípojky osadit revizní šachty.

Projekt je zpracován dobře a proto ho hodnotím v celkovém konceptu známkou **B**.

Praha, 9.6.2021

ing Jiří Jakeš