

POSUDEK VEDOUCÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

student/ka **Radka Ivančová**název práce **Ekologické centrum Prales, Praha Kbely**

Podkladem pro bakalářský projekt byla studie Ekologického centra Prales, zadáním bakalářské práce byla novostavba knihovny a klubovny pro mládež v areálu Ekologického centra Prales. V LS AR 2019-20 autorka svoji práci neobhájila. Komise pro obhajoby BP doporučila:

- zkorigovat koncepci řešení z typologického a provozního hlediska
- doplnit práci, aby odpovídala požadavkům na zpracování bakalářské práce (rozsah, kvalita zpracování)

Připomínky komise pro obhajoby BP byly v do návrhu zohledněny. Opravená architektonická studie byla ve stavebním projektu respektována, projekt byl doplněn do požadovaného rozsahu.

V projektu lze nalézt další nedostatky, a to zejména:

- skladba projektu by měla být v řazení dle vyhlášky o projektové dokumentaci
- výkres fasád je nakreslen velmi schematicky
- v detailu skladby stropu S3 není nutný PN nátěr pod foliovou hydroizolaci
- v detailu osazení okna doporučuji více izolace na okenním ostění podél trámu z líce fasády,
- v dalších skladbách konstrukcí jsou nepřesnosti ve vedení hydroizolačních vrstev a ve výškách jejich ukončení, ve spádech střešního pláště, atd.

Část technických zařízení budovy je zpracována v požadovaném rozsahu, i když v navrhovaném technickém řešení jsou chyby /rozvody VZT společné pro všechny prostory - WC by mělo být odvětráno samostatně/.

Projekt interiéru řeší návrh skříňové stěny ve střední části klubovny pro mládež. Rozsah dokumentace je dostačující, v návrhu však postrádám invenci.

Návrh klasifikace **C – dobře**

V Praze 1. 3. 2021

prof. Ing. arch. Irena Šestáková