

## OPONENTNÍ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**NÁZEV PRÁCE : Wellness centrum Barrandov**

**AUTOR : Adéla Novanská**

### **Architektonické řešení**

Jedná se o revitalizaci prostoru původního bazénu pod Barrandovskými terasami.. Navržené wellness centrum je monoblok s vnitřním atriem, zdánlivě připomínající trilobitu. Objekt má dvě nadzemní a jedno podzemní podlaží. .

### **Technické řešení:**

Jedná se o dvoupodlažní objekt s jedním podzemním podlažím. . Konstruktivně se jedná o objekt s kombinovaným stěnovým nosným systémem a skeletem ze železobetonu. Fasáda je obložena kamenným obkladem.

### **Posouzení projektu:**

Projekt je vypracován kvalitně na dobré úrovni, komplexně ve všech částech. Architektonicko – stavební část je zpracována na dobré úrovni ve všech výkresech od základních výkresů (půdorysy, řezy atd.) až po detaily.

Stavebně konstrukční řešení – stavebně konstrukční část je zpracována přehledně. Statický výpočet je zpracován komplexně včetně závěrů..

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

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

- Koordinační situaci doplnit kÓty (rozměry, výškové kóty atik, vzdálenosti od hranic)
- do půdorysů doplnit obklady v sociálních zařízeních
- chybí technická zpráva stavebního řešení
- do půdorysů doplnit označení jednotlivých stěn a podlah, které jsou specifikovány v detailech

Projekt je zpracován dobře a proto navrhuji známku **B**.

Praha, 11.6.2019

ing Jiří Jakeš

