

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

FAKULTA STAVEBNÍ

| | |
|--------------------------------|---|
| Studijní program | B3501 ARCHITEKTURA POZEMNÍCH STAVEB |
| Typ studijního programu | Bakalářský studijní program s prezenční formou studia |
| Studijní obor | Architektura |

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Téma: Penzion Repechy – obnova a dostavba selského stavení

Student : **STANISLAV MOKRÝ**

Oponent : **ING. et ING. JAKUB JANOK**

Bakalářská práce řeší obnovu a dostavbu selského stavení v Repechách, sloužícího jako penzion. Tento penzion se skládá ze 3 objektů, přičemž předložená práce řeší část jedné budovy s recepcí, restaurací, zázemím pro zaměstnance a jedním bezbariérovým pokojem v 1NP a standardními hotelovými pokoji v 2NP. Objekt je částečně podsklepený.

Práce je členěna do těchto základních složek:

A. Dokladová část; B. Konstrukční studie; C. Stavební část projektové dokumentace k provedení stavby; D. Architektonický detail.

1. Konstrukční studie

V rámci této části byla řešena zejména dispozice a hlavní konstrukční schéma objektu. Student pro nové konstrukce zvolil systémové dřevěné panely Novatop. Dispoziční návrh hodnotím jako velmi zdařilý. Velmi kladně hodnotím rozsah této části a zejména vysokou úroveň výkresů.

K obhajobě bakalářské práce vznáším tyto dotazy a připomínky:

- *Výkres B.04 Půdorys 1NP – pozn. V místě řezu okenním otvorem se nevyskytuje obklad stěn (je tedy nutno přerušit jeho zakreslení).*
 - *Prostřednictvím rozměrů nastiňte prostorové uspořádání restaurace.*
- *Výkres B.09 Řez A-A' - Popište opatření, provedené na obvodové stěně, které je v řezu naznačeno.*
- *Výkres B.12 Řez D-D' - Zhodnoťte problematiku údržby oken v chodbě.*

2. Stavební část

V této části projektu byla zpracována část projektové dokumentace pro provedení stavby. Dokumentace je velmi podrobná, na výkresech je množství odkazů a doplňujících popisů, zprávy jsou psány také v požadovaném rozsahu.

Dotazy a připomínky k obhajobě:

- *Výkres C.11 Řez C-C' - Zdůvodněte návrh a rozsah podbetonování schodišťové desky suterénu.*
- *Jak bude objekt vytápěn?*

3. Architektonický detail

V rámci architektonického detailu řešil student detail schodiště.

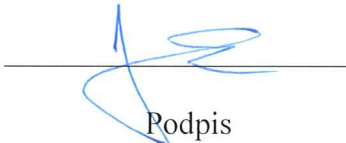
K tomuto detailu nevznáším žádný dotaz. Detail je řešen v různých úrovních v potřebném rozsahu.

Předložená bakalářská práce je z hlediska architektonického a technického na velmi kvalitní úrovni, dispoziční řešení je zdařilé. Dokumentace z hlediska podrobnosti převyšuje požadovaný rozsah.

Vzhledem k rozsahu a kvalitě zpracování doporučuji tuto práci na ocenění děkanem Fakulty stavební.

Klasifikační stupeň ECTS: **A/1**

V Brně dne
19.2.2015



Podpis

| | | | | | | |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Klas. stupeň ECTS | A | B | C | D | E | F |
| Číselná klasifikace | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 4 |

Klasifikační stupnice