

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Horský hotel s wellness centrem

Autor práce: Bc. Pavlína Bartošová

Oponent práce: Ing. Lenka Burianová

Popis práce:

Student zpracoval diplomovou práci na téma „Horský hotel s wellness centrem“. Práce obsahuje prvotní studie, projekt realizační dokumentace včetně textových příloh, stavební fyziky.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Komentář k bodům 1. až 5.:

Projektová dokumentace je dobře zpracována. Výkresová část je přehledná, čitelná.

Připomínky a dotazy k práci:

- 1) Půdorys 1NP – popište osazení venkovních dveří šířky 900 mm v místnosti 147 do stavebního otvoru šířky 1000 mm? Jak je řešena dilatace komínového tělesa od přilehlého zdiva? Je dostačující výška obkladu 2000 mm? Jak bude vypadat esteticky ukončení obkladu u dveří? Místnost 159 – kde budou umístěny čisticí prostředky, vozík pro uklízečku atd.? Místnost 146 – dveře 1400/ 1970 – je dostačující průchozí šířka jednoho křídla 700 mm? Které křídlo je hlavní, které je vedlejší?
- 2) Půdorys 2NP – místnost 222 – je správně umístěn zařizovací předmět WC? Popište osazení zárubně do nosného zdiva např. u místnosti 225. Místnost 226 – řešení umístění vany vůči dveřím – je toto umístění vhodné? Je vhodné u všech „apartmánů“ navrhovat vanu – z hlediska ekonomiky provozu hotelu, úklidu, obrátkovosti hygieny návštěvníků atd.?

- 3) ŘEZ A-A – proč je drenáž řešena v úrovni základové spáry? Jak bude řešen výkop/bednění v tomto místě?
- 4) Schéma krovu – jak je řešeno podélné zavětrování krovu? Jak je zajištěna revize komínu?
- 5) Detail č. 2 – při velkém množství sněhu bude dostatečující výška izolantu XPS + H.I. u střešního vtoku s vyhříváním?

Závěr:

Diplomovou prací student dokázal, že zvládl problematiku návrhu, projektování i přípravy stavby v širším měřítku. Práce je kvalitně provedena, výše popsané nedostatky jsou z především z nedostatku praxe v oboru a jsou diskutabilní.

Klasifikační stupeň podle ECTS: C / 2

Datum: 17. ledna 2019

Podpis oponenta práce.....