

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: MORAVSKÉ VINAŘSKÉ CENTRUM

Autor práce: Bc. Lucie Čechová

Oponent práce: Prof. Ing. arch. Jiří Myslín, CSc.

Popis práce:

Diplomová práce řeší návrh Vinařského hotelu Hrůdek se salonem vín, umístěného jako solitér ve volné krajině poblíž města Velké Pavlovice. Jedná se o víceúčelovou stavbu zaměřenou k popularizaci vína a vinařské turistiky Jižní Moravy

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Územní vazby a urbanismus	☒	☐	☐	☐
2. Architektonický koncept	☐	☐	☒	☐
3. Funkční a dispoziční řešení	☐	☐	☒	☐
4. Konstruktivní a materiálové řešení	☐	☐	☒	☐
5. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☐	☒	☐	☐
6. Splnění požadavků zadání práce	☐	☒	☐	☐

Komentář k bodům 1. až 6.:

- Jsou řešeny ve stručnosti v průvodní zprávě a na výkresech 01-05 s vazbou na historii a analýzu vybavenosti města Velké Pavlovice.
- Umístění stavby na pozemku a schéma architektonického konceptu je stručně vyznačeno na výkrese 06 s podrobným popisem v průvodní zprávě.
- Funkční a dispoziční řešení podzemních částí Wellness centra a parkoviště je půdorysně vertikálně výrazně členěno. Hygienické prostory a zázemí pro zaměstnance kuchyně a restaurace nepovažuji za dispozičně a účelově vhodně vyřešené.
- Kombinaci svislých nosných prvků ze železobetonu, vápenopískových cihel a ocelových profilů s doplněním gambionových košů s kameny, nepovažuji za příznivou. V dokumentaci nejsou vyznačené základy stěn 1.NP a uložení nosných stěn 1.NP nad suterénními částmi.
- Grafická a jazyková úprava výkresů a písemností je na přijatelné úrovni. U všech půdorysů však postrádám alespoň základní okótování. Dále postrádám u podzemních podlaží vyznačení obrysů horního podlaží, základy a nosné prvky vynášející nadzemní podlaží.
- Práce až na vytýkané nedostatky splňuje požadavky vyplývající se zadání ze dne 30.11.2017.

Připomínky a dotazy k práci:

1. Zdůvodněte vhodnost a přípustnost společného zázemí a hygienického vybavení pro muže a ženy pracující v kuchyni a restauraci.
2. Vysvětlete, jak a na jaké nosné stěně budou uloženy předpjaté panely SPIROLL tvořící rozměrný strop nad restaurací a kongresovým sálem.
3. Vysvětlete, jak budou vynášeny stěny 1. až 3.NP nad wellness a podzemními garážemi.
4. Zdůvodněte provozní a stavební výhodnost řešení dlouhých chodeb 2.02, 2.13 a drobných dělených degustačních sklepů 2.12.
5. Objasněte Váš architektonický záměr použití gambionových košů a kameny na fasádách zvýrazňujících vertikální členění hotelu na návrší.
6. Zdůvodněte provozní, užitkovou a cenovou výhodnost Vámi navržených hotelových pokojů o velikosti 40-48 m².
7. Zdůvodněte provozní vhodnost přístupu tělesně postižených (vozíčkářů) z 2. a 1.PP do 1.NP stísněnou chodbičkou před evakuačním výtahem 2.42, 1.10.
8. Zdůvodněte účelnost přístupu do technické místnosti 1.04 a VZT 1.05 přes místnost skladu prádla 1.03.
9. Vysvětlete, jak bude konstrukčně řešena vyvýšená plocha wellness odpočívárny 1.07 ve výškové úrovni -4.050m a jak budou prostory wellness větrány.

Závěr:

Předložená DP naplňuje zadání, vykazuje však mnohé nepřesnosti a nedořešené vazby, zejména v konstrukční části.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **D / 2,5**

Datum: 30. května 2018

Podpis oponenta práce.....