

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: VINAŘSTVÍ VÁLKA NOSISLAV

Autor práce: Mark Radchenko

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

Popis práce:

Tématem bakalářské práce je řešení rodinného vinařství obsahující dům vinaře, výrobní část zpracování vína, prostory pro skladování, manipulaci a ubytování hostů včetně prostorů pro degustaci vína.

Areál vinařství je řešen v objektech s různým výškovým členěním. Objekty mají stěnový konstrukční systém, železobetonové stropní desky a dřevěné sedlové krovky. Na fasádách je výrazně uplatněno dřevo.

Práce obsahuje všechny náležitosti dle zadání.

Hodnocení práce:

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

Připomínky a dotazy k práci:

1. Přestože se jedná o menší rodinný podnik s občasnou frekvencí návštěv, nepovažuji přístup do prostorů restaurace, obchodu a degustace vína za příznivý a bezpečný z těchto důvodů:

- přístup z venkovního prostoru je na stísněnou podestu schodiště 2 x 2 m s manipulací pro vozíčkáře,
- přístup do obchodu je nečitelný,
- přístup do restaurace je s přímým pohledem do kuchyně.

2. Předsíň WC pro vozíčkáře u restaurace je stísněná (otevírání dveří a manipulace vozíku) na úkor kuchyně (kuchyňky) pro malý počet hostů.
3. Obchod je prostorově propojen se sklepy – vysvětlete účel tohoto řešení včetně předpokládaného teplotního a vlhkostního režimu v tomto propojeném prostoru.
4. U obvodových zdí z POROTHERMU v úrovni pod dřevěnými vazníky chybí ztužující žel. bet. věnce.

Dotazy k práci:

5. Objasněte důvod 100 mm základu pod nástupním ramenem schodiště a neřešením základu pod nosnou střední zdí (výkres B-04).
6. Zdůvodněte nutnost tl. 200 mm tepelné izolace podlahy v 1. NP v prostoru chodby a obchodu.
7. Objasněte vámi navržené řešení uložení dřevěných vazníků na pozednici, jejich vzájemné spojení a podélné ztužení vazníků.

Závěr:

Práce vykazuje dílčí nedostatky v dispozičním a konstrukčním řešení.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **C / 2**

Datum: 3. března 2020

Podpis oponenta práce.....