

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Zuzana Trachtulcová

Oponent diplomové práce: Ing. Vít Bartolšic

Tématem závěrečné diplomové práce je Vinařství. Dokumentace je zpracovaná ve stupni pro provedení stavby a obsahuje všechny náležitosti předepsané v zadání diplomové práce. Práce je zpracována na vynikající technické, provozně technologické a grafické úrovni.

Z rozsahu práce je patrná mimořádná píle diplomantky, její zájem o obor, technické myšlení a schopnost zpracovat projekt do potřebných detailů.

K práci mám následující připomínky:

- Dostačuje větrací hřeben potřebám odvětrání podstřeší. Nebylo by vhodné do štitového zdiva umístit větrací mřížky?
- Řez A-A. Je řešeno zabránění sesunutí zelené střechy do střešního žlabu?
- Detail B. Výška ztužujícího železobetonového věnce atiky 150 mm je nedostatečná, do věnce je bočně kotveno zábradlí.

Dále mám k práci drobné připomínky:

- Šířku schodišťové mezipodesty zvolit dle doporučení ČSN, šíře ramene + 100 mm.
- Jakým způsobem je zajištěna výměna vzduchu a odvětrání znečištěného vzduchu z hygienických místností ubytovacích jednotek. Tam kde nejsou otvíravá okna.
- Z výkresu základů nelze vyčíst materiál základů.
- V půdorysech doporučuji uvádět světlou výšku místnosti.
- Řezové roviny se vedou nejnižším místem ploché střechy – vpustí.
- Ve výkresech pohledů chybí popis soklové povrchové úpravy.

Nedostatky, kterých se diplomantka při zpracování závěrečné práce dopustila, pramenily pravděpodobně z časové tísně a nedostatku zkušeností vypracování tak rozsáhlého a technologicky složitého projektu. Připomínky a chyby by v praxi byly dořešeny ve fázi přípravy a realizace stavby.

Navrhuji udělení pochvaly děkanem za vynikající zpracování diplomové práce.

Klasifikační stupeň ECTS: A/1

V Brně dne 25.1.2015

Ing. VZ Bošk

Podpis

Klasifikační stupnice

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