

Bakalářská práce – posudek vedoucího práce

Vinařství

autor: Denisa Hrušková

ČVUT, Fakulta architektury

Atelier Hlaváček – Čeněk

zimní semestr 2017 / 18

Zadáním studie pro bakalářskou práci byl návrh vinařství pro zhruba 50ha vinohradů nedaleko Olbramovic u Moravského Krumlova. Úkolem bylo skloubit nároky v zásadě průmyslového výrobního provozu s reprezentativní funkcí stavby a jejím zasazením do krajiny jižní Moravy.

Denisa navrhla jasný, tvarově lapidární objekt s navenek strohou hmotou dvou hlavních kvádrů rozdělených vnějším přístupovým schodištěm umožňujícím průhled do vinohradu a s provozní částí výrazně zapuštěnou do svažitého terénu. Toto řešení stavby umožnilo logické provozní členění objektu na části pro veřejnost, pro zaměstnance a samotnou výrobní část a rovněž fungující návaznosti mezi příjmem hroznů, procesem výroby a expedicí vína.

Při rozpracování studie do dalšího stupně dokumentace se studentce podařilo základní prvky konceptu zachovat a rozpracovat je do celkově korektní a obsahově úplné práce.

Konstrukční řešení působí věrohodně a rozumně, materiálové řešení exteriéru stavby doznalo jistého zjednodušení, nicméně v krajině může působit vhodně a rovněž podtrhuje čitelnost členění stavby.

Řešení skladeb konstrukcí i detailů obsahuje při bližším studiu některé nedostatky, spíše však formálního a grafického rázu – např. různé šrafy pro stejný materiál, kótování konstrukčních vrstev bez zaokrouhlení, kóty ve šrafách apod., principiální chyby zde ale nejsou.

Ne zcela jasně působí řešení systému hydroizolace a skladby podzemních obvodových stěn (zejm. co se týče postupu realizace) a základové desky (nebylo by ekonomičtější a na provádění snazší použít vodostavební beton s ohledem na hladinu podzemní vody?).

Diskusi by bylo možno vést nad zvoleným výběrem povrchů v interiéru, kde je kombinován beton opatřený epoxidovou stěrkou, cementová stěrka a marmoleum s dekorem betonu.

Formální část

Studentka splnila předepsaný rozsah práce, dokumentace je správně členěna a je po obsahové stránce kompletní.

Závěr

Denisa dopracovala studii do fáze projektu pro stavební povolení tak, že její původní architektonický záměr zůstal zachován a architektonické a stavebně-konstrukční řešení tvoří fungující celek; předkládaná práce je úplná.

Navrhujeme hodnocení „C“

Ing. arch. Dalibor Hlaváček, Ph.D.

V Praze, 8. března 2018

Ing. arch. Martin Čeněk, Ph.D.