

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: **Bc. Jan Kovář**

Vedoucí diplomové práce: Ing. Miloš Lavický, Ph.D.

Název práce: Objekt vinařství

Diplomová práce je zaměřena na stavebně technické a konstrukční řešení objektu vinařství v obci Pavlov.

Stavba je navržena jako provozní objekt na svažitém pozemku pro zpracování hroznů, výrobu a prodej vína. Sestává ze tří částí. Dvě krajní části jsou třípodlažní. Vnitřní spojující část je dvou podlažní.

Svislé nosné konstrukce jsou zděné z pálených zdicích prvků. Obvodové stěny jsou navrženy z betonových bednicích tvárnic vyplněných betonem. Vodorovné konstrukce jsou tvořeny předpjatými stropními panely SPIROLL. Nosnou konstrukci zastřešení obou krajních částí tvoří dřevěný vaznicový krov se šikmými sloupky, které jsou osazeny prostřednictvím ocelových botek na stropní konstrukci v blízkosti jejího uložení na nosné stěny. Zastřešení vnitřní spojující části tvoří plochá střecha.

Diplomová práce obsahuje veškeré předepsané přílohy a je požadovaným způsobem členěna.

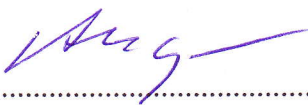
Práce je vypracována pečlivě a s náležitou hloubkou propracování. Diplomant k ní přistupoval iniciativně, samostatně a řešenou problematiku konzultoval.

Chyby a nedostatky, kterých se diplomant dopustil, jsou drobné a převážně jen formálního rázu.

Předloženou diplomovou práci lze z hlediska stavebního a konstrukčního označit jako velmi dobrou.

Klasifikační stupeň ECTS: B/1,5

V Brně dne 21. 1. 2015


.....

Podpis

Klasifikační stupnice

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