

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: František Havíř

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Michal Štrba, PhD.

Student František Havíř zpracoval v rámci své bakalářské práce návrh a statické posouzení ocelové nosné konstrukce zastřešení sportovní haly v lokalitě města Olomouc. Půdorysné rozměry jsou 35,0 x 56,0 m a výška objektu je cca 17 m. Konstrukci vybral na základě dvou předběžně řešených variant, přičemž zvolenou variantu tvoří obloukové příhradové vazníky uložené na jedné straně na sloupech a na druhé straně do betonových patek. Práci zpracoval podrobně formou statického výpočtu, technické zprávy a výkresové dokumentace, včetně konstrukčních výkresů s detaily.

V průběhu zpracování student pravidelně konzultoval. Pro statický výpočet i výkresovou část použil vhodný software. Ve statickém výpočtu provedl ruční ověření prvků a vybraných detailů (např. dílenské a montážní spoje, apod.).

Při konzultacích i v průběhu zpracování BP student prokázal znalosti z oboru navrhování a posuzování ocelových konstrukcí a rovněž schopnost uplatňovat je při řešení konkrétní problematiky, přistupoval k zadané práci zodpovědně, projevoval zájem a iniciativu při jejím řešení.

Navrhuji tedy hodnocení práce klasifikačním stupněm A/1,0.

Klasifikační stupeň ECTS: A/1

V Brně dne 27. 5. 2013



Podpis

Klasifikační stupnice

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