

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Stavebně technologická etapa skladové haly v Jiříkovicích
Autor práce: Lukáš Čačaný
Vedoucí práce: Ing. Martin Mohapl, Ph.D.

Popis práce:

Student Lukáš Čačaný vypracoval bakalářskou práci „Stavebně technologická etapa skladové haly v Jiříkovicích“. Závěrečná práce obsahuje technickou zprávu řešeného objektu se zaměřením na vybranou technologickou etapu, stavební situaci stavby se širšími vtahy dopravních tras, výkaz výměr pro zadanou technologickou etapu, technologický předpis pro uvedenou technologickou etapu. Práce obsahuje také bilance zdrojů (konkrétně položkový rozpočet a graf nasazení pracovníků). Součástí zadání bylo i řešení organizace výstavby pro zadanou technologickou etapu, včetně výkresu zařízení staveniště a technické zprávy pro zařízení staveniště. Pro technologickou etapu bylo nutné zpracovat i časový plán a návrh strojní sestavy. Práce obsahuje i kapitoly týkající kvalitativních požadavků a jejich zajištění a také bezpečnosti práce řešené technologické etapy.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	☐	☒	☐	☐
2. Přístup autora při zpracování práce	☐	☒	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☐	☒	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☐	☒	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Celkové hodnocení a závěr:

Nad rámec standartního zadání je práce obohacena o kapitolu týkající alternativních spojů u prefabrikovaných konstrukcí. S tímto tématem se uvedený student zúčastnil studentské soutěže SVOČ, kde se v základním kole umístil na 2.místě a následně soutěžil na fakultní úrovni.. Tuto samostatnou aktivitu hodnotím velmi kladně.

Pro stavebně technologické projektování stavby byl užit software Contec. Pro výpočet finančních nákladů si student vybral software Build Power. Tím dokázal zvládnutí v praxi využívaných programů.

Bakalářská práce byla zpracována pečlivě, splňuje zadání a dokládá fakt, že si autor osvojil grafické a stavebně technologické softwary, normy a vyhlášky nezbytně nutné pro budoucí praxi. Práci hodnotím kladně.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B / 1,5**

Datum: 6. června 2019

Podpis vedoucího práce.....