

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Výrobní objekt v Písku u Jablunkova – realizace hrubé vrchní stavby

Autor práce: Ondřej Labaj

Vedoucí práce: Ing. Jitka Vlčková, Ph.D.

Popis práce:

Předložená bakalářská práce se věnuje stavebně technologickému řešení hrubé vrchní stavby výrobní haly. Objekt se nachází na rovinatém pozemku v obci Písek u Jablunkova.

Jako podklad pro zpracování bakalářské práce sloužila převzatá část projektové dokumentace, kterou písemným souhlasem zapůjčila firma OLZANKA s.r.o.

Součástí bakalářské práce je technologický předpis pro zdění, pro polomontovanou stropní konstrukci a pro montáž krovu a střešní krytiny. Dále student navrhl strojní sestavu pro jednotlivé činnosti, vypracoval návrh zařízení staveniště pro betonáž a pro montáž krovu, zpracoval časový plán, rozpočet zpracovaný s podporou programu BUILDpower S a další části dle přílohy k zadání bakalářské práce.

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:

Při zpracování bakalářské práce student prokázal značnou samostatnost, velmi dobré znalosti a předvedl, že je schopen řešit stavebně – technologické problémy spojené s realizací stavebního díla. K řešení dílčích úkolů student přistupoval zodpovědně a zcela samostatně.

V práci bych vyzdvihla řešení dílčích problémů, jako bylo návrh střešní krytiny nebo porovnání zvedacích mechanismů. Pěkně a přehledně je také zpracována část bezpečnosti práce.

Student svou práci zpracoval precizně s využitím výpočetní techniky, dostupných programů a podkladů. Při zpracování dodržel platné normy a předpisy pro výstavbu i pro bezpečné provádění stavebních prací.

Závěr:

Předložená bakalářská práce obsahuje všechny předepsané náležitosti a naprosto splňuje požadavky zadání.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a dle rozsahu, kvality, míry splnění zadání, technických požadavků a celkového výstupu ji hodnotím známkou:

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 3. 6. 2019

Podpis vedoucího práce: