

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Stavebně technologický projekt rezidenčního domu v Brně

Autor práce: Bc. Martin Podškubka

Vedoucí práce: Ing. Jitka Vlčková

Popis práce:

Předložená VŠKP řeší vybrané části stavebně technologického projektu výstavby rezidenčního domu s podzemními garážemi. Objekt je umístěn v zastavěné části Brna, na ulici Kollárova. Po provedení studie výstavby byl rozsah práce zaměřen hlavně na spodní stavbu, kde bylo nutno vyřešit logistiku. Přístup na staveniště je umožněn pouze zjednosměrné příjezdové komunikace. Z důvodu plánované zastavěnosti pozemku bylo nutné vyřešit dočasný zábor chodníku přiléhajícího ke staveništi pro umístění jeřábu a prostoru pro zařízení staveniště. Diplomant zařízení staveniště rozkreslil do několika etap podle toho, jak se bude měnit s postupem výstavby. Podrobně také rozkreslil schémata postupu betonáže. V rámci specializace diplomant zpracoval hlukovou studii a plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci zaměřený na etapu zemních prací a zakládání. Diplomová práce dále obsahuje dva technologické předpisy, návrh strojního vybavení, časový a finanční plán, rozpočet a kontrolní a zkušební plán.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení a závěr:

Jedná se o velmi pěkně zpracovanou diplomovou práci, kde zejména výkresové části jsou zpracovány nadstandardně. Za velmi zdařilou považuji také studii prováděných prací, která řeší konkrétní problémy stavby. Diplomant k řešení jednotlivých úkolů přistupoval svědomitě a svou práci prokázal, že je schopen samostatné práce v provozní praxi. Při zpracování byly

dodrženy platné normy a předpisy pro výstavbu i předpisy pro bezpečné provádění stavebních prací.

Vzhledem k těmto skutečnostem hodnotím diplomovou práci Bc. Martina Podškuby známkou:

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

Datum: 24. ledna 2018

Podpis vedoucího práce.....*Učková*.....