

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Řešení technologické etapy hrubé spodní stavby bytového domu v Brně

Autor práce: Petr Prokop

Vedoucí práce: Ing. Václav Venkrbec

Popis práce:

Bakalářská práce řeší provádění technologické etapy hrubé spodní stavby, konkrétně pak etapy zemních prací a zakládání. Práce obsahuje kapitoly dle přílohy zadání. Jedná se o řešení organizace výstavby a zařízení staveniště, dopravní trasy návozu materiálu, návrh strojní sestavy, technologický předpis pro zemní práce a hlubinné zakládání, časový plán, položkový rozpočet, kontrolní a zkušební plán, bezpečnost práce řešené technologické etapy a další přílohy. Jako jiné zadání bylo zpracováno: Technologický předpis a kontrolní a zkušební plán pro základové konstrukce, vč. schématu provádění pilot.

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:

Konstatuji, že autor přistupoval k řešení zadaného úkolu komplexně jak po stránce obsahové, tak odborné. Pracoval samostatně a konzultoval možná řešení jak s vedoucím práce, tak s odborníky z praxe. V rámci práce se objektivně zamýšlel nad variantami zpracování.

Práce je dobře zpracována z hlediska technického řešení. Práce je zpracována podrobně a do odpovídajících detailů. Autor se zamyslel nad časovým plánováním stavebních prací včetně vyřešení stavebně technologických vazeb.

Textová část práce je jasná a přehledná a obsahově naplňuje zadané téma. Výkresová část splňuje základní požadovaná kritéria pro stavebně technologický projekt.

Práce je, dle mého názoru, v souladu normami a dalšími legislativními předpisy platnými k termínu odevzdání práce.

Autor uvedl použité zdroje formou bibliografických citací.

Autor prokázal, že je schopen samostatně řešit zadanou problematiku a znalosti aplikovat do reálných výstupů.

Po zvážení rozsahu, tématu, kvality a míry splnění zadání v souladu s dosaženou odborností předložené práce ji doporučuji k náležité obhajobě před komisí Státních závěrečných zkoušek a hodnotím ji známkou dle European Credit Transfer System.

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

Datum: 17. června 2020

Podpis vedoucího práce.....