

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Příprava realizace etapy monolitických konstrukcí bytového domu v Olomouci

Autor práce: Marek Nechvátal

Oponent práce: Nečasová Barbora, Ing. et Ing., Ph.D.

Popis práce:

Předmětem řešení bakalářské práce je realizace hrubé spodní stavby přístavby odborných učeben k základní škole v obci Bystřice.

Součástí práce je technická zpráva, řešení širších dopravních vztahů, návrh konceptu zařízení staveniště, výkaz výměr pro řešené technologické procesy, kontrolní a zkušební plán pro etapu zemních prací a základových konstrukcí, návrh zajištění BOZP aj.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<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"/>

Připomínky a dotazy k práci:

▪ Přílohy:

1. V položkovém rozpočtu je uvedena položka VN, kdy je měrnou jednotkou soubor. Jak byla částka / hodnota položky stanovená?
2. Je nutné použít ocelové pozinkované systémové oplocení staveniště po celém jeho obvodu? Jaké budou náklady na zřízení tohoto typu oplocení? Jsou i jiné vhodné alternativy?
3. K čemu jsou určeny plochy S1- S3 ve výkrese ZS? Je nutné, aby byly tyto plochy odděleny?

Závěr:

- Student prokázal schopnost samostatného řešení stavebně technologických problémů.
- Předložená bakalářská práce svým rozsahem a způsobem zpracování zcela splňuje požadavky uvedené v zadání bakalářské práce.
- Z hlediska technického a ekonomického posouzení neshledávám v práci závažné chyby.

- Při jejím vypracování byly zohledněny platné právní předpisy a s problematikou související noremní ustanovení.
- Po formální i grafické stránce je práce zpracována velmi dobře.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1,0**

Datum: 11. 6. 2025

Podpis oponenta práce: