

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Poliklinika Lanškroun, stavebně technologický projekt

Autor práce: Bc. Veronika Soldánová

Oponent práce: Ing. Adam Boháček

Popis práce:

Diplomová práce řeší stavebně technologický projekt polikliniky ve městě Lanškroun. Obsahově se práce sestává z technické zprávy ke stavebně technologickému projektu, koordinační situace stavby se širšími vztahy dopravních tras, časového a finančního plánu objektového, studie realizace hlavních technologických etap stavebního objektu, projektu zařízení staveniště, návrhu hlavních stavebních strojů a mechanismů, časového plánu hlavního stavebního objektu, plánu zajištění materiálových zdrojů pro objekt SO 001 poliklinika, technologického předpisu pro provádění monolitické stropní konstrukce, kontrolního a zkušebního plánu kvality pro provádění monolitické stropní konstrukce, položkového rozpočtu pro hrubou stavbu objektu SO 001 poliklinika a hlukové studie. Textová část práce je dále doplněna čtrnácti přílohami.

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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>

Komentář k bodům 1. až 5.:

Studentka ve své práci prokázala schopnost samostatného uvažování při řešení stavebně-technologických problémů a odborné znalosti v dané problematice. Také prokázal, že má dobré znalosti a předpoklady pro řešení úloh v dané úrovni obtížnosti. Předložená diplomová práce, splňuje zadání práce.

Připomínky a dotazy k práci:

- Na základě čeho, byl stanoven počet stavebních buněk pro pracovníky stavby?
- Bude pro 15 pracovníků stačit jeden sanitární kontejner?

- Uvádíte, že pod sanitárním kontejnerem bude umístěn fekální tank. Uvažujete jeho vývoz v nákladech na ZS?
- Stavba se nachází v zástavbě. Jak je řešeno čištění vozidel vyjíždějících ze staveniště?
- Z jakého důvodu není zařízení staveniště napojeno na kanalizaci?

Závěr:

Po zvážení rozsahu, kvality, míry splnění zadání, odbornosti této práce a vhodnosti použitých metod a postupů, hodnotím práci následovně:

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

Datum: 22.1.2023

Podpis oponenta práce: