

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Zastřešení vlakového nádraží

Autor práce: Bc. Eliška Vacatová

Vedoucí práce: Ing. Petr Brosch

Popis práce:

Diplomová práce studentky Bc. Elišky Vacatové byla zpracována na vybrané téma Zastřešení vlakového nádraží. Po dohodě si diplomantka vybrala firmu OKF s.r.o., která jí byla ochotna poskytnout údaje pro zpracování diplomové práce a naplnění cíle, kterým bylo porovnání možných variant řešení konstrukce s rozpracováním vybrané varianty.

Obsah práce činí textové části (průvodní dokument, technická zpráva vč. hodnocení variant, statické výpočty) a výkresová část.

Členění práce je akceptovatelné a rozsah práce odpovídá požadavkům zadání tedy zpracování projektu na úrovni realizační dokumentace stavby.

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

Celkové hodnocení a závěr:

Hodnotím podíl vlastní samostatné práce diplomantky, která svůj zájem o řešení tématu projevovala svým přístupem v průběhu celé práce na obtížném zadání diplomního úkolu.

Postup na zpracování diplomové práce diplomantka postupně konzultovala nad dílčími výstupy z návrhu konstrukce, přičemž v maximální možné míře využívala možností, které jí byly k dispozici.

Při obhajobě doporučuji, aby byla věnována pozornost věnována podrobnějšímu vysvětlení funkce a alternativním možnostem při řešení detailů ocelové konstrukce.

Cíle práce bylo dosaženo a shrnutí diplomantka provedla v části B „Technická správa“, 11. Zhodnocení navržených variant. Diplomová práce po stránce formální i obsahové odpovídá požadavkům na tento typ prací.

Doporučuji ji k obhajobě před komisí pro státní závěrečné zkoušky.

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

Datum: 26.01.2022

Podpis vedoucího práce: