

**I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

<b>Název práce:</b>	<b>Využití BIM z pohledu zhotovitele dopravních staveb</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Bc. Nikola Bursová</b>
<b>Typ práce:</b>	diplomová
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta stavební (FSv)
<b>Katedra/ústav:</b>	Katedra ekonomiky a řízení ve stavebnictví
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Stanislav Vitásek, Ph.D.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	FSv - ČVUT v Praze

**II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ**

<b>Zadání</b>	<b>průměrně náročné</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání odpovídá svým rozsahem a cíli obvyklé náročnosti diplomové práce.	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Diplomová práce splnila zadání a je plně v souladu se zadanými pokyny k vypracování závěrečné práce.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatné tvůrčí práce.</i>	
Studentka byla během řešení diplomové práce aktivní a pravidelně konzultovala svůj posun v řešení. V průběhu tvorby diplomové práce postupovala racionálně a systematicky. Studentka je schopná samostatné tvůrčí práce.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Autorka si po odborné stránce vybrala správné nástroje pro splnění zadání diplomové práce. V práci došlo k uplatnění dat získaných v praxi, zejména od stavební společnosti Metrostav, a.s. při jeho angažování na zahraničním projektu.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Jazyková a formální část práce je na dobré úrovni. Diplomová práce neobsahuje gramatické chyby, ale u vybraných obrázků (např. 6.3, 6.5, 8.2, 8.4) v PDF verzi, je viditelná menší kvalita snímku a tím lehce zhoršená čitelnost.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Studentka si vybrala převážně webové zdroje, protože tradičních knižních je stále pro danou problematiku zanedbatelné množství. Oceňuji použití nemalého počtu zahraničních titulů. Bylo dosaženo souladu s citačními normami a zvyklostmi.	

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

*Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.*

Jedná se o kvalitně zpracovanou diplomovou práci v rozvíjející se problematice. Zejména oceňuji úroveň zpracování praktické části, kde došlo k řadě doporučení pro stavební firmy, které by chtěly začlenit digitalizaci do své běžné agendy na základě vlastní zkušenosti ze zahraničního dopravního projektu.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 30.1.2023

Podpis: