

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	<b>Bytový dům Klatovy</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Aneta Faloutová</b>
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta stavební (FSv)
<b>Katedra/ústav:</b>	Katedra konstrukcí pozemních staveb
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	Katedra konstrukcí pozemních staveb

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>náročnější</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Podkladem pro zadání bakalářské práce byla architektonická studie objektu - Bytového domu v Klatovech. Zadáno bylo vypracovat projektovou dokumentaci na daný objekt v rozsahu pro stavební řízení dle specifikovaného rozsahu : část stavebně architektonickou, část konstrukčně statickou a část technického zařízení budov. V práci byla předpokládána aplikace nástroje BIM. Studentka zadání práce zcela splnila.	

<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>	
Zadání bakalářské práce bylo splněno. Práce byla ještě doplněna o rozšiřující část, ve které jsou uvedeny postupy a specifika při projektování v BIM, uvedeny jsou zde i praktické vlastní zkušenosti studentky.	

<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 pracovala samostatně, předem dohodnuté termíny konzultací pečlivě dodržovala. Její přístup byl vždy aktivní.	

<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>	
Předložená bakalářská práce byla vypracována po odborné stránce na zcela odpovídající úrovni. Studentka prokázala schopnost samostatného konstrukčního myšlení, při práci využila svoje znalosti získané v průběhu studia a zároveň i zkušenosti z odborné praxe.	

**Formální a jazyková úroveň, rozsah práce**

**A - výborně**

*Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.*

Práce byla předložena ve srozumitelné formě, členěna je podle příslušných zadaných odborných částí.

Předložené části textové i výkresové jsou v souladu s obecnými požadavky na tento typ dokumentace a to jak po stránce obsahu, tak i rozsahu.

**Výběr zdrojů, korektnost citací**

**A - výborně**

*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.*

Uvedené zdroje a jejich citace jsou v souladu s příslušnými požadavky.

**Další komentáře a hodnocení**

*Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.*

Vložte komentář (nepovinné hodnocení).

**III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE**

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

Předložená bakalářská práce svým rozsahem i obsahem potvrzuje jak odborné znalosti studentky, tak i její schopnost odpovídající aplikace poznatků získaných ze studia na fakultě, z odborné literatury a z jejích praktických zkušeností z vlastní odborné praxe.

Pozitivně lze hodnotit i její aktivní přístup k aplikaci BIM v její práci.

Práce odpovídá zadání jak po stránce rozsahu tak i obsahu. Rozšíření o teoretickou práci, zaměřenou na BIM projektování lze hodnotit jako velmi pozitivní.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

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

Datum: 30.5.2023

Podpis: