

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vytápění a větrání mateřské školy
Jméno autora:	Jana Hušková
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra technických zařízení budov
Vedoucí práce:	Miroslav Urban
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra technických zařízení budov

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce	splněno
<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.</i>	
Práce splňuje definovaný rozsah zadání.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny konzultací. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Studentka prokázala samostatný tvůrčí přístup zpracování projektu. Současně lze přístup ke zpracování práce hodnotit jako svědomitý. Celkově lze přístup studenta ke zvolenému postupu řešení hodnotit jako výborný.	
Studentka v průběhu semestru průběžně konzultovala, kdy konzultace byly vedeny po stránce připomínek vedoucího DP ke studentovu ideovému řešení DP. Studentka smysluplně využívá výstupy z výpočetních modelů a dokáže výsledky analyzovat a vyvozovat závěry.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů. Posuďte též schopnost studenta vnímat řešenou problematiku v širších souvislostech a aplikovat inženýrský přístup při řešení.</i>	
Ke zpracování projektu přistoupila studentka velmi zodpovědně a projekt je zpracován na výborné dobré úrovni.	
Vysoce hodnotím přístup k hlukovému posouzení a celkovému zaregulování VZT trasy a koncových prvků VZT.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Práce je srozumitelná jazyková úroveň na výborné úrovni.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádrete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Posuďte výběr pramenů. Ověřte, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.</i>	
Studentka využila dostupné technické normy a další technické prameny.	

Další komentáře a hodnocení	
Studentka zpracovala velmi kvalitní projekt v úrovni podrobného prováděcího projektu s využitím reálných dostupných projekčních pomůcek a podkladů výrobců.	

V rámci rešerše se podrobně věnovala jednotlivým provozům a zpracovala podrobnou zprávu vč. příkladů dobré praxe. Součástí rešerše mělo být také měření, které se v souvislosti s vyhlášením „nouzového stavu“ nedalo realizovat.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejméně ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Studentka zpracovala velmi kvalitní projekt v úrovni podrobného prováděcího projektu s využitím reálných dostupných projekčních pomůcek a podkladů výrobců.

V rámci rešerše se podrobně věnovala jednotlivým provozům a zpracovala podrobnou zprávu vč. příkladů dobré praxe. Součástí rešerše mělo být také měření, které se v souvislosti s vyhlášením „nouzového stavu“ nedalo realizovat.

Celkově lze hodnotit přístup ke zpracování a také samostatnou práci jako výbornou.

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

Datum: 11.6.2020

Podpis: