

POSUDEK VEDOUcíHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: **BARBORA JANŮ**
Vedoucí diplomové práce: **prof. Ing. Karel Kabele, CSc.**
Studijní program: **Inteligentní budovy**
Studijní obor: **Inteligentní budovy**
Akademický rok: **2018/2019**
Téma diplomové práce: **Využití moderních technických systémů pro úpravu vnitřního prostředí v historických budovách**

Průběh zpracování práce:		
1.	Typ zadání	Rešerše, koncept a projekt vzduchotechniky.
2.	Těžiště práce	Těžiště práce bylo v seznámení se s problematikou tvorby vnitřního prostředí v historických budovách a zpracování rešerše a přehledu historických systémů TZB. Poznatky získané studiem pak byly aplikovány na řešení vzduchotechniky konkrétního objektu.
3.	Byla práce zpracovávána průběžně?	Viz připomínky
4.	Byla práce konzultována?	Viz připomínky
5.	Byla práce odevzdána v termínu?	Ano
6.	Byl splněn požadovaný rozsah práce?	Ano

Připomínky, vyjádření, náměty k obhajobě práce (možno pokračovat i na další stránce):

Téma práce bylo zvoleno v návaznosti na zaměření projektu 2 a vychází ze zvyšujícího se počtu revitalizovaných historických objektů. Studentka projevila velký zájem o téma a v průběhu jeho zpracování si utřídila poznatky. Výsledkem studijní části je studie ve formě rešerše, která přehledně shrnuje poznatky získané z literatury i dalších informačních zdrojů. Na studii navazuje projekt větrání výstavních sálů objektu Letohrádku královny Anny. Práce byla zpracovávána velmi samostatně, byl splněn minimální počet 2 konzultací v průběhu zpracování práce. Studentka prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce a řešení inženýrských úloh na velmi dobré úrovni.

Celkové hodnocení práce:

A - výborně, B - velmi dobře, C - dobře, D - uspokojivě, E - dostatečně, F - nedostatečně
Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

**Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení
B (velmi dobře)**

Datum 14.6.2019

Podpis vedoucího diplomové práce