

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Návrh sprinklerového systému v administrativní budově
Jméno autora:	Bc. Michaela Smlsalová
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra technických zařízení budov
Vedoucí práce:	Ing. Ilona Koubková, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	ČVUT, Fakulta stavební ( FSv ), Katedra technických zařízení budov

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Splnění zadání práce</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.</i>	
Předložená práce splňuje zadání a je zpracována na vysoké odborné úrovni. Všechny části zadání diplomové práce byly splněny. Diplomová práce obsahuje dvě části : 1) Návrh sprinklerového systému v administrativní budově a 2) rešerši – Studii sprinklerových systémů v administrativních budovách.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny konzultací. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Studentka byla po celou dobu zpracování diplomové práce aktivní, samostatná a dodržovala domluvené termíny konzultací. Diplomantka je myslím dobře připravena po odborné i praktické stránce, z výkresové dokumentace je vidět vysoká míra profesionality a vysoká kvalita výkresové dokumentace. Studentka je plně schopna samostatné práce v oboru.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
<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>	
Diplomová práce je v souladu se standardy požadovanými na projektovou dokumentaci daného stupně. Využití výpočtového modelu je na vysoké odborné úrovni. Řešení dané problematiky považuji za nadstandardní, studentka má samostatný přístup a je velmi svědomitá.	

<b>Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Práce je po všech stránkách srozumitelná a technicky správná.	

<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. Posuďte výběr pramenů. Ověřte, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.</i>	
Studentka využívala dostupné studijní materiály, potřebné ČSN, ČSN EN a TNI. V práci nedošlo k porušení citační etiky. V diplomové práci jsou uvedeny použité materiály, literatura, normy a v práci jsou doplněny citace. Diplomová práce je v souladu s citačními zvyklostmi.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

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

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

Datum: 24.1.2017

Podpis: Ilona Koubková