POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení:	**Čejpová**	Jméno:	**Miroslava**	Osobní číslo:	**484165**
Fakulta:	**Fakulta biomedicínského inženýrství**				
Studijní program:	**Ochrana obyvatelstva**				
Studijní obor:	**Civilní nouzové plánování**				
Název práce:	**Analýza protipovodňové ochrany a komparace protipovodňových opatření v objektu Zoologické zahrady Praha při povodních v letech 2002 a 2013**				

II. HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

	Kritéria hodnocení práce	**Počet bodů**
1.	Přístup studenta k řešení úkolu (připravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 – 30)*	22
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (0 – 20)*	12
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu diplomové práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 – 10 bodů)*	5
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 – 40 bodů)*	32
5.	**Celkový počet bodů**	71

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1.

2.

3.

IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	❑	❑	X	❑	❑	❑

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte podrobný komentář

Diplomovou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/~~nedoporučuji~~ k obhajobě.

V. KOMENTÁŘ

Diplomová práce se zabývala analýzou protipovodňové ochrany v objektu Zoologické zahrady Praha. V teoretické části studentka přehledným způsobem zpracovala základní pojmy a právní předpisy týkající se problematiky povodní. V praktické části analyzovala a komparovala průběh povodní v daném objektu v roce 2002 a 2013. Součástí práce měla být i vlastní modelace rozlivů v dané oblasti pomocí SW nástrojů. Vzhledem k nepříznivým okolnostem v souvislosti s pandemií COVID – 19, nebylo studentce umožněno využít SW nástroje u oslovených institucí, a tak musela pracovat s dostupnými mapami rozlivu, které jsou umístěny na internetových stránkách Povodňového informačního systému. Na základě dostupných informací zpracovala dvě analýzy rizik zájmového území a v diskuzi uvedla vlastní návrhy na zlepšení protipovodňové ochrany daného objektu. Kladně hodnotím srovnání získaných výsledků se zkušenostmi zahraničních zoologických zahrad.
Diplomová práce je psaná přehledně. V textu se vyskytuje velké množství gramatických a pravopisných chyb, které výrazně snižují kvalitu předložené práce. K formální úpravě nemám připomínky.

Jméno a příjmení: PhDr. Ing. René Mildorf
Organizace: HZS Středočeského kraje
Kontaktní adresa:

Podpis: .....

Datum: .....