

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	Varianty odvodnění místních komunikací
<b>Jméno autora:</b>	<b>Daniela Runzciková</b>
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta stavební (FSv)
<b>Katedra/ústav:</b>	K144 – Katedra zdravotního a ekologického inženýrství
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Karel Kříž, Ph.D.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	ČVUT v Praze

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>náročnější</b>
Cílem práce bylo seznámení se studenta se základními požadavky na odvodnění místních komunikací se zaměřením na obytné zóny, parametry a riziky návrhu vsakovacích zařízení, opatření pro podporu retence a vsakování se zřetelem na typické znečišťující látky dle dopravního zatížení. V konkrétní lokalitě mělo být navrženo řešení odvodnění místních komunikací.	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
Hlavní cíle byly v zásadě splněny.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
Z hlediska aktivity, dodržování termínů, průběžného plnění úkolů a samostatnosti byla spolupráce se studentkou výborná. Studentka se aktivně zapojovala do terénních průzkumů a zaměření.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
Studentka čerpala z relevantních zdrojů i vlastních znalostí a zkušeností. V oblasti pozemních komunikací byly její znalosti získané při studiu logicky s ohledem na její studijní obor velmi omezené a bylo nutné se alespoň se základy seznámit, protože k odvodnění uličních prostorů je nutno přistupovat vždy multidisciplinárně. Studentka toto zvládla výborně.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>A - výborně</b>
Po formální a jazykové stránce je BP zpracována na velmi vysoké úrovni. Osobně bych volil pro čtenáře některé názornější grafické výstupy (např. členění dílčích povodí na obr. 26), vzhledem k celkovému rozsahu ale i z tohoto hlediska hodnotím práci jako výbornou.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
Studentka vyšla z českých i zahraničních zdrojů, které jsou uvedeny v samostatné kapitole. Na zdroje jsou v textu uvedeny odkazy. Práce nevykazuje porušení citační etiky a je v souladu s citačními zvyklostmi.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>	
Studentka v průběhu zpracování BP prokázala výbornou schopnost vyhledávat podklady, orientovat se v technických textech napříč obory, kriticky a odborně je vyhodnocovat. Velmi oceňuji její schopnosti a samostatnost, se kterou BP zpracovala.	



## POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Předložená práce po obsahové stránce splňuje všechny náležitosti na bakalářskou práci.

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

Datum: 14.6.2019

Podpis: