

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	<b>Návrh skořepinové konstrukce zastřešení plaveckého bazénu</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Bc. Michala Jordánová</b>
<b>Typ práce:</b>	diplomová
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta stavební (FSv)
<b>Katedra/ústav:</b>	K133 – Katedra betonových a zděných konstrukcí
<b>Vedoucí práce:</b>	Doc. Ing. Lukáš Vráblík, Ph.D.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	K133 – Katedra betonových a zděných konstrukcí

## 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>	
Diplomová práce splňuje přesně body definované v zadání. Splněny byly veškeré definované cíle.	

<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 po celou dobu řešení diplomové práce pracovala velmi aktivně, pravidelně navštěvovala konzultace. Prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce.	

<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>	
Odborná úroveň diplomové práce je výborná. Práce je jasně a logicky členěná. Studentka prokázala velmi dobrou schopnost aplikovat znalosti během řešení složité inženýrské konstrukce, jejíž chování je postaveno na velmi složitých principech teorie stavebních konstrukcí.	

<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>	
Celková srozumitelnost a členění práce je velmi dobrá. Práce je jasně a přehledně členěna. Obsahuje drobné formální nepřesnosti, které jsou ale s ohledem na rozsah práce zcela zanedbatelné.	

<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 aktivně využila všechny možné zdroje informací a dostupné studijní materiály pro řešení diplomové práce. Veškeré uvedené citace jsou úplné a zcela v souladu s citačními pravidly.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>
Vložte komentář (nepovinné hodnocení).

## III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

*Studentka ve své diplomové práci řešil velmi složitou komplexní úlohu. Jedná se o konstrukci se složitým statickým působením, u které je zásadní pochopení jejího chování a ve všech stádiích její realizace. Studentka se s touto problematikou vypořádala výborně.*

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

Datum: 8.2.2019

Podpis:

