

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Mateřská škola a dům služeb v Průhonicích
Jméno autora:	Iveta Vokálková
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební
Katedra/ústav:	Katedra konstrukcí pozemních staveb
Oponent práce:	Doc. Ing. Valdemar Kudrna, CSc.
Pracoviště oponenta práce:	externista

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce</i>	
Bakalářská práce na téma Mateřská škola a dům služeb určuje vypracovat projektovou dokumentaci na zadaný objekt v rozsahu potřebném pro stavební řízení se zaměřením na návrh skladeb kompletačních a obalových konstrukcí a návrh základních detailů. Objekt je situovaný do Újezdu u Průhonic, na parcelu č. 211/4, kde novostavba doplní budovu stávajícího zdravotního střediska.	

Splnění zadání	splněno
<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>	
Autorka v bakalářské práci splnila zadané úkoly komplexně ve všech úsecích.	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Metodika a dílčí postupy, které autorka zvolila, hodnotím jako správné.	

Odborná úroveň	A - výborně
<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>	
Posuzovanou bakalářskou práci považuji z hlediska odborné úrovně za velmi dobře zpracovanou jak v oblasti řešení konstrukční problematiky, v textové části, tak i v grafickém provedení.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Bakalářská práce je z hlediska formálního uspořádání a i z hlediska správnosti užitého jazyka na odborných citacích vypracována správně. Textová část i grafické provedení jsou vypracovány srozumitelně a přehlednou formou.	

Výběr zdrojů, korektnost citací

A - výborně

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.

Doporučená literatura byla autorkou akceptována a zároveň doplněna o celou řadu dalších publikací, předpisů a norem, které jsou uvedené v seznamu použité literatury.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Poměrně náročné zadání bakalářské práce je autorkou zvládnuto velmi obsáhle a má velmi dobrou úroveň. Autorka ve své práci prokázala, že umí znalosti nabyté studiem konkrétně využívat. Celá bakalářská práce je vypracována velmi svědomitě a jsou splněny všechny části definované zadáním, konstrukční i textové, obsáhle a správně. Konstrukční řešení, textová část i grafické provedení mají kvalitní úroveň.

Otázky:

Při obhajobě doporučuji zodpovědět :

1. Jak budou řešeny prostupy přípojek inženýrských sítí základovými konstrukcemi.
2. Uveďte koncepci konstrukčního řešení detailu spodního rámu dveří a výškové relace.
3. Proč je hloubka základové spáry patek -1,600 .

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm

A - výborně

Datum: 11. června 2018

podpis