

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Víceúčelový objekt
Jméno autora:	Bc. Anna Maroušková
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	K124 Katedra konstrukcí pozemních staveb
Oponent práce:	doc. Ing. Valdemar Kudrna, CSc.
Pracoviště oponenta práce:	externista

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání <i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i> Podkladem pro zadání diplomové práce byla ideová studie zpracovaná společností KZ invest. Tématem studie je hotel pro krátkodobé i dlouhodobé ubytování s wellnes centrum. Objekt je umístěn na pozemku v u. k. Volyně okres Strakonice. Stavba bude umístěna na okraji města a vzdálenost od centra města je cca 700 m. Specifikace zadání diplomové práce byly stanoveny rozsahy jednotlivých částí následně: KPS 75% betonové a zděné konstrukce 10%, ZS 5% TZB 10%	náročnější
Splnění zadání <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 vypracovala D. P. v souladu se zadáním ve všech předepsaných částech.	splněno
Zvolený postup řešení <i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i> Autorka v své práci uplatnila velmi dobrou úroveň svých odborných znalostí. Navržená řešení plně odpovídají obsahem i formou náročnému zadání.	správný
Odborná úroveň <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> Při posuzování odborné úrovně D. P. mohu konstatovat, že práce je vypracována velmi zodpovědně a kvalitně ve velkém rozsahu všech zadaných částí.	A - výborně
Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce <i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i> Autorka při navrhování konstrukčního systému až po detail uplatnila svoji velmi dobrou odbornou úroveň svých znalostí. Rovněž textová část je vypracovaná velmi obsáhle. Také grafické provedení má velmi dobrou úroveň.	A - výborně
Výběr zdrojů, korektnost citací <i>Vyjáďte 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> Diplomová práce je vypracovaná v souladu s doporučenou metodikou. Autorka ve své práci použila celou řadu dalších odborných publikací, předpisů a norem, jejichž seznamy jsou uvedeny v jednotlivých částech D. P.	A - výborně
Další komentáře a hodnocení	

Navrhuji, aby diplomantovi byla vyslovena pochvala za vzorné vypracování diplomové práce.

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.

Diplomantka vypracovala D.P. v celém zadaném rozsahu neobyčejně pečlivě. Ve své práci prokazuje velmi dobré znalosti, které umí při projektování komplexně použít.

Otázky: Jak bude řešeno odvodnění venkovních zpevněných ploch?

Upřesněte řešení základů opěrných stěn rampy do 1.PP?

V jaké výšce má být správně vedena vodorovná řezová rovina ve schodišti?

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

Datum: 28.1.2017

Podpis: doc. Ing. Valdemar Kudrna