

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Projekt hotelu v Karlových Varech
Jméno autora:	Bc. Jan Adamec
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	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání diplomové práce vychází z architektonické studie hotelu, situovaného do Karlových Varů ul. Libušina. Specifikace zadání určuje v základní části KPS rozsah 80 % statika beton 10 % a TZB 10 %.	

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>	
Diplomový projekt je vypracovaný velmi svědomitě a jsou splněny všechny úkoly definované ve specifikaci zadání.	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Diplomant při zpracování poměrně značného rozsahu problematiky návrhu konstrukcí uplatnil v plné míře znalosti nabyté studiem. Navržená řešení hodnotím jako plně odpovídající charakteru řešeného objektu.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<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>	
Posuzovaná diplomová práce je autorem zpracovaná v návrhu konstrukčního řešení, rovněž i v ostatních zadaných částech velmi obsáhle. Diplomant zdařile aplikuje své odborné znalosti.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Z hlediska formálního uspořádání posuzované DP je uspořádaná přehledně. Je srozumitelná a odpovídá ve všech zadaných částech současným předpisům a normám.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
<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>	
Autor plně využil doporučenou literaturu a aktivně vyhledal a použil další zdroje týkající se zadané problematiky. (Viz: seznamy literatury obsažené v jednotlivých částech DP.)	

Další komentáře a hodnocení
Vložte komentář (nepovinné hodnocení).

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.

Autor ve své práci uplatnil své odborné znalosti, které úspěšně aplikoval. Diplomovou práci hodnotím jak z hlediska návrhu konstrukčního uspořádání, tak i v dalších zadaných částech velmi kladně. Všechny části diplomová práce jsou zpracovány velmi svědomitě a autor prokazuje velmi široký rozsah odborných znalostí. Diplomová práce je celkově velmi kvalitní.

Otázky: jaká bude výšková úroveň 1.NP = $\pm 0,000$

Jak bude řešeno větrání 1. PP

Proč není novostavba hotelu zakreslena v situaci širších vztahů?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm B - velmi dobře.

Datum: 26.1.2017

Podpis: doc. Ing. Valdemar Kudrna, CSc.