

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Využití systému řízení FM pro zajištění podpory stavby dle ČSN EN 15 221
Jméno autora:	Bc. Diana Šimková
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra technologie staveb
Oponent práce:	Ing. Jiří Pups
Pracoviště oponenta práce:	Metrostav a.s.

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání <i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	průměrně náročné
Cílem diplomové práce je zhodnotit využití systému řízení facility managementu ve stavebnictví v procesu realizace stavby. V teoretické části této práce je uveden popis podpůrných činností na stavbách. V praktické části práce je uveden příklad zpracovaného projektu na zajištění podpůrných služeb pro stavbu Bydlení Nad Přehradou.	
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>	splněno
Paní Bc. Šimková splnila cíl diplomové práce, dostatečně podrobně se věnovala problematice Facility Managementu. Na příkladu realizace výstavby bytových domů (Bydlení Nad Přehradou) podrobně informuje o konkrétních produktech a službách, které stavba využívá a jak by proces řízení výstavby mohl Facility Manager zefektivnit.	
Zvolený postup řešení <i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	správný
Zvolený postup řešení umožnil zpracování technické oblasti uplatnění Facility Managera při realizaci stavební zakázky. Tento přístup vytvořil vhodné prostředí pro zkoumání nákladově-výnosových parametrů uplatnění Facility Managera, které tato diplomová práce dále nerozvíjí.	
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>	A - výborně
Autorka práce čerpá z dostupných pramenů technického a vlastním průzkumem zjištěného rázu z oblasti realizace stavebních zakázek. Odborná úroveň práce odpovídá znalostem a zkušenostem studenta magisterského studia. V problematice zajištění stavební výroby se orientuje, správně vyhodnotila požadavky, které je při realizaci zakázky nutné zajistit. Na závěr diplomové práce autorka vypracovala kompletní zadání úkolů, které by měl Facility Manager stavbě zajistit. Její návrh je reálný a na stavbách použitelný, rozhodně by měl kladný efekt na výkonnost realizačního týmu.	
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>	B - velmi dobře
Diplomová práce je zpracována přehledně a úhledně, bez gramatických chyb. Za důležité považují, že je práce dobře srozumitelná i pro laika. Použité grafy jsou jasné a vypovídající.	

Výběr zdrojů, korektnost citací

B - velmi dobře

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.

Při vypracování předložené práce autorka vycházela především z práce s použitou literaturou, internetem, z vlastní zkušenosti z realizace staveb a je možno předpokládat, že i z konzultací s odborníky z praxe.

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.

Práce a její závěry nalézají možnosti uplatnění facility managera ve výstavbě. V práci není podrobněji rozepsána a rozebrána ekonomika nasazení facility managera, ale to ani nebylo cílem diplomové práce. Diplomová práce splňuje požadavky na ní kladené a obsahuje všechny náležitosti. Diplomovou práci doporučuji k obhajobě.

Otázka k obhajobě závěrečné práce: Mohla by diplomantka uvést, která rizika z technologického a ekonomického pohledu mohou ovlivnit v rozhodování stavební firmy uplatnění facility managera při realizaci stavební zakázky?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 7.2.2017

Podpis:

