POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	**Elektroinstalace – silnoproud, rozpočtové ukazatele**
Jméno autora:	**Filip Vincour**
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	K126
Vedoucí práce:	Ing. Iveta Střelcová, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	K126

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	**náročnější**
Student při zpracování bakalářské práce využil znalosti nejen v oblasti rozpočtování ale i znalosti odborné, které se týkají elektroinstalace konkrétně silnoproudu. Na základě odborných znalostí a praxe ve stavební firmě vytvořil rozpočtové ukazatele pro komplexní elektroinstalaci standardního rodinného domu a také pro jednotlivé prvky, jedná se o hromosvod, rozvody a kompletační prvky včetně osvětlení. V poslední části své práce autor aplikoval rozpočtové ukazatele na rodinný dům a provedl porovnání s cenovými nabídkami.	

Splnění zadání	**splněno**
.	
Práce splňuje zadání v plném rozsahu.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	**C - dobře**
Student byl při řešení bakalářské práce poměrně aktivní, řešení průběžně konzultoval. Schopnost studenta samostatné tvůrčí práce do budoucna je příslibem, avšak v průběhu řešení této práce, mu bylo nutno věnovat nadstandardní množství času, které částečně zastiňuje kvalitu předložené práce.	

Odborná úroveň	**B - velmi dobře**
Prokázal velmi dobrou orientaci v dané problematice. Odborná znalost je z mého pohledu hodnocena na výbornou.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	**C - dobře**
.	
Stránka jazyková a formální je splněna.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	**B - velmi dobře**
Správně pracuje s citacemi a zdroji.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Vytvořené rozpočtové ukazatele jsou přínosem pro rychlé oceňování a především rozhodování projektantů a investorů v předinvestiční fázi výstavbového projektu. Výsledky práce mohou být použitelné v praxi.

Otázky k obhajobě:

1/ V bakalářské práci se zmiňujete o „Aktivním jímači DAT“ vysvětlete nám jeho použití.

2/ Vámi navržené rozpočtové ukazatele jsou v závislosti na užitné ploše a energetické bilanci. Je možná i závislost na počtu místností?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **C - dobře.**

Datum: 8.6.2015 Podpis: