



Hodnocení diplomové práce oponentem

Název práce:	Porovnání otopných systémů pro rodinný dům		
Student:	Bc. Martin PETRÁČEK	Std. číslo:	E11N0129P
Oponent:	František Plecháč		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	25
Odborná úroveň práce	50	50
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	15
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	5

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Práce se zabývá porovnáním otopných systémů pro rodinný dům. Je zpracována velmi pečlivě, přehledně a splňuje zadání. V práci jsou použity dnes již neplatné předpisy, jako je směrnice EU 2002/91/EC, která je nahrazena sm. 2010/31/EU, dále poslední novela zákona č. 406/2000 Sb. je platná pod č. 318/2012 Sb. s platností od 1.1.2013 a vyhláška č. 148/2007 Sb. je nová a platí do 1.4.2013 pod č.78/2013 Sb. - ta však v práci nemohla být použita z termínových důvodů. Práce je doprovázena termovizním měřením, které dokumentuje některé předpoklady. Graf na str. 51 by si zasloužil popsat osy.

Dotazy oponenta k práci:

Seznamte se s novou vyhláškou č. 78/2013 Sb. o energetické náročnosti budov a srovnajte ji s vyhláškou v práci použitou. Porovnejte průkaz energetické náročnosti budovy podle starého a nového zákona.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 22.5.2013


.....
podpis oponenta práce