

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vytápění a větrání inteligentní vily s ostrovním provozem
Jméno autora:	Hana Fauová
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra technických zařízení budov
Vedoucí práce:	Prof. Ing. Karel Kabele, CSc.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra technických zařízení budov

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce	splněno s menšími výhradami
Zadání bylo splněno s menší výhradou diskutabilního naplnění názvu práce – inteligentní vila s ostrovním provozem. Navržené řešení je funkční nicméně není jasné v čem je budova inteligentní. Ostrovní provoz byl v práci vysvětlen jako nevhodný pro tento objekt.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	C - dobře
Studentka prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce především v samém závěru období, kdy většina práce byla zpracovávána. Nerovnoměrné rozložení zpracování práce se promítlo do omezeného počtu konzultací nad rozpracovanou prací. Dohodnuté termíny konzultací nad dílčími problémy byly obvykle dodrženy, příprava na konzultace v závěru období dobrá.	

Odborná úroveň	C - dobře
Odborná úroveň práce je průměrná, odpovídající tomuto stupni kvalifikační práce. Lze konstatovat, že studentka je schopná řešit problémy inženýrským přístupem.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	C - dobře
Po formální stránce je práce na průměrné úrovni, text je psán stručně nicméně srozumitelně, chyby a překlepy neopravitelné běžnými prostředky pro korekturu textu jsou na přijatelné úrovni.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
Podle dostupných informací jsou zdroje řádně citovány a bibliografické údaje uvedeny v souladu s citačními zvyklostmi.	

Další komentáře a hodnocení	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Studentka prokázala schopnost samostatně řešit inženýrský problém, oceňuji snahu o řešení náročného zadání a rezervy vidím v plánování rozložení práce do celého období, což by umožňují hlubší analýzu a zamýšlení nad řešením zadaného problému s velkým potenciálem. Práci doporučuji k obhajobě.

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

Datum: 14.6.2017

Podpis: