

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vytápění a vzduchotechnika v rodinném domě
Jméno autora:	Jakub Novotný
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra technických zařízení budov
Vedoucí práce:	Ing. Ilona Koubková, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	ČVUT, FSv - Katedra technických zařízení budov

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Splnění zadání práce</b>	<b>splněno</b>
<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>	
Bakalářská práce má dvě části : První částí je projekt vytápění a VZT v rodinném domě na úrovni rozšířené dokumentace pro stavební povolení. Druhá část je rešerše na téma „Problematika saun v rodinných domech“. Zadání práce bylo splněno.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny konzultací. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Student byl po celou dobu zpracování bakalářské práce aktivní, dodržoval domluvené konzultace a čerpal z doporučené literatury. Student je schopen samostatně tvůrčí práce.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<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>	
Student aplikoval znalosti získané studiem, řádně využíval dostupnou literaturu a je schopen inženýrského přístupu při řešení náročnější problematiky.	

<b>Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Bakalářská práce nevykazuje formální nedostatky, je čtivá a srozumitelná. Nemám k práci významnější připomínky.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
<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>	
Student využíval korektně všechny dostupné studijní materiály, v práci má řádně označeny citace a celkový souhrn literatury. V práci studenta nedošlo k porušení citační etiky, citace jsou úplné, v souladu s citačními zvyklostmi.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>
Vložte komentář (nepovinné hodnocení).

## III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

*Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.*

*Student si vybral zajímavé a neotřelé téma. Sauny v rodinných domech se snažil zhodnotit z více úhlů pohledu.*

*Celý proces řešení sauny student řešil v souladu se systémem vytápění a vzduchotechniky v rodinném domě.*

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

Datum: 19.6.2017

Podpis: