

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vytápění rodinného domu s využitím obnovitelných zdrojů
Jméno autora:	Adam Kozel
Typ práce:	bakalářská
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

Zadání	průměrně náročné
Zpracování konceptu TZB objektu rodinného domu, řešícího zásobování teplem, elektřinou, vodou, likvidaci odpadních vod a větrání daného objektu. Rozšířená projektová dokumentace vytápění pro vydání stavebního povolení.	

Splnění zadání	splněno
Zadání splněno v plném rozsahu, v části projektu nad rámec běžně probírané látky.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Práce byla průběžně online konzultována, na konzultace byl student připraven a probíhal v dohodnutých termínech. Oceňuji pečlivou přípravu na konzultace.	

Odborná úroveň	A - výborně
Práce je na výborné odborné úrovni, student si doplnil samostudiem znalosti potřebné k vytvoření podpůrných nástrojů ke zpracování výpočtové části a zvládnutí grafických sw.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
Jazyková i formální úroveň je bez zásadních připomínek, drobné stylistické nepřesnosti a obraty nesnižují kvalitu práce. Počet chyb opravitelných běžnými nástroji pro korekturu textu je zanedbatelný.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
Těžiště práce je ve zpracování projektové dokumentace vytápění a tak citace se týkají především seznamu použitých norem a předpisů, který považuji za přiměřený. U norem by měl být uváděn rok vydání.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Student bezesbtyku splnil zadání a na základě průběhu zpracování i výsledné podoby práce mohu konstatovat, že student prokázal schopnost řešit zadané téma a samostatné tvůrčí práce.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 15.6.2021

Podpis: