

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	<b>Ekonomická realizovatelnost agregace na hladině nízkého napětí</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Václav Těhle</b>
<b>Typ práce:</b>	diplomová
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta elektrotechnická (FEL)
<b>Katedra/ústav:</b>	Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd
<b>Vedoucí práce:</b>	Július Bemš
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd, FEL ČVUT

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>náročnější</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Předloženou diplomovou práci považuji za náročnější.	

<b>Splnění zadání</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. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Zadání práce je bezvýhradně 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, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatné tvůrčí práce.</i>	
Student byl během řešení aktivní a plně dodržoval domluvené termíny. Řešení průběžně konzultoval a chodil připraven. Přicházel s vlastními myšlenkami a postupy, které byly velmi užitečné a relevantní pro řešení problému. Autor je schopen samostatné tvůrčí práce.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Práce je na vysoké odborné úrovni. Bylo využito mnoho znalostí získaných ze studia, odborné literatury a od provozovatele přenosové soustavy.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Formální a jazyková úroveň práce je výborná. Musím vyzdvihnout fakt, že autor napsal práci perfektní angličtinou.	

<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. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Student byl při získávání materiálu aktivní a použil dostatečné množství relevantních zdrojů. Většina zdrojových materiálů je z různých energetických agentur, provozovatelů přenosových soustav apod., což je dáno charakterem práce. Nenarazil jsem na porušení citační etiky. Tato je v souladu s citačními normami a zvyklostmi.	

#### Další komentáře a hodnocení

*Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.*

Vložte komentář (nepovinné hodnocení).

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

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

Oceňuji vysokou kvalitu zpracování diplomové práce. Autor výborně shrnul problematiku poskytování podpůrných služeb na hladině nízkého napětí. Zajímavým výstupem práce bylo také stanovení platby koncovému maloodběrateli za poskytnutí svého elektrického zařízení pro potřeby flexibility. Ochotu poskytnout svoje zařízení pro potřeby sítě za stanovenou cenu otestoval v dotazníkovém šetření na vzorku velikosti přibližně 2 500 respondentů, což považuji za prospěšné a zároveň náročné.

Spolupráce s diplomantem byla na vysoké úrovni. Jako vedoucí práce jsem se opravdu cítil jako konzultant. Přicházel za mnou se zajímavými a smysluplnými myšlenkami, které následně dokázal přetvořit ve velmi užitečný výsledek. Práci považuji za excelentní a určitě patří mezi nejlepší práce, které jsem vedl. Také se těším na případnou další spolupráci.

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

Datum: 7.6.2022

Podpis: