



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Distribuční venkovní vedení - konstrukce, způsob provozu a návrh		
Student:	Jan TÄUBER	Std. číslo:	E14B0066P
Oponent:	doc. Ing. Jiřina Mertlová, CSc.		

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	10

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Bakalářská práce je rozdělena do dvou částí. V první části, která se zabývá základními způsoby provozovaných venkovních vedení v distribuční síti, student stručně popisuje soustavu z hlediska řešení rozvodu a způsobu uzemnění. Dále se zabývá stručným popisem konstrukčního provedení a přístrojovým vybavením vedení. Ve druhé části přechází práce do konkrétního výpočtu všech potřebných parametrů vedení a z toho pak řešení proudových, napěťových a zkratových poměrů. Výpočet je proveden pro dvě varianty, které jsou porovnány z technického a ekonomického hlediska. Práce splňuje všechny body zadání.

Dotazy oponenta k práci:

Mohl byste posoudit, v čem spočívá velký rozdíl cen vedení v uvedených variantách návrhu řešení dvou různých typů stožárů?

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **výborně** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 14.6.2017


.....
podpis oponenta práce