

PROGRAM ROZVOJE METROLOGIE 2021

Číslo úkolu	Název úkolu	Stručná charakteristika úkolu Výsledek řešení úkolu	Termíny řešení		Neinvestiční prostředky tis. Kč
			zahájení	ukončení	
VIII/6/21	Korekce chyb měřicích transformátorů proudu při měření zkreslených průběhů proudu	Řešení tohoto úkolu vzniklo na základě požadavků měření elektrické energie při zkresleném průběhu proudu. Předpokládá se, že jsou k dispozici závislosti chyb měřicích transformátorů proudu (MTP) na frekvenci a velikosti měřeného proudu. Výsledkem řešení úkolu bude počítačové zpracování výstupního proudu MTP pomocí matice, které zkoriguje jeho chyby tak, aby výsledný sekundární proud byl obrazem měřeného proudu.	3/2021	11/2021	260
Předkládá (adresa, razítko, podpis): ČVUT v Praze, fakulta elektrotechnická Katedra elektroenergetiky Laboratoř vysokých napětí Technická 2, 166 27 Praha 6 (č. smlouvy: 13115 830 8302118C000)		Bank. spojení / č. účtu:			
		IČO / DIČ: 68407700/CZ68407700		Č.j.:	
		Odpovědný řešitel:		Došlo:	
		Podpis:		Za odbor metrologie:	
		Tel. / fax:		Poznámka:	
		Datum: 16. 3. 2021		Přílohy:	