

PROGRAM ROZVOJE METROLOGIE 2025

Plánovací list úkolu

Číslo úkolu *)	Název úkolu	Stručná charakteristika úkolu	Termíny řešení		Neinvestiční prostředky tis. Kč
			zahájení	ukončení	
II/4/25	Uchovávání a rozvoj státního etalonu tíhového zrychlení	Cílem úkolu je uchovávání a rozvoj státního etalonu tíhového zrychlení (ECM 120-3/08-040), který je od roku 2020 tvořen sestavou absolutních balistických gravimetrů FG5-215/HS5 a FG5X-251/HS5. Hlavní cíle navrženého úkolu jsou: - Vyhodnotit regionální klíčové porovnání absolutních gravimetrů EURAMET.M.G-K2.2023, - Analyzovat sezónní změny tíhového zrychlení na stanici Pecný, rozšířením dosavadních měření o relativní tíhová měření a o experiment vlivu relativní vlhkosti vzduchu na gravimetry, - Zajistit kalibraci laseru gravimetru FG5-215/HS5 a tlakoměru Vaisala PTU 220.	03.2025	11.2025	530.-
Identifikace řešitelského subjektu (název, adresa, IČ/DIČ, bankovní spojení – číslo účtu, statutární zástupce): Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v. v. i. Ústecká 98, 250 66 Zdiby IČ / DIČ: 00025615 / CZ00025615 č. účtu: 4135201/0100 Ing. Pavel Hánek, Ph.D., ředitel			ÚNMZ: 		