

Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i.

CESTOVNÍ ZPRÁVA ZE ZAHRANIČNÍ PRACOVNÍ CESTY

A) Základní informace

1. Místo pracovní cesty:
Absolutní tíhové body Tihany, Budapest a Penc, Maďarsko
2. Termín pracovní cesty:
27. – 31. 5. 2013
3. Název navštívené akce:
Absolutní tíhová měření na třech bodech v Maďarsku pro Magyar Földtani és Geofizikai Intézet (vč. zpracování).
4. Účastníci cesty:
Ing. Vojtech Pálinkáš, Ph.D., VÚGTK, v.v.i.
Ing. Jakub Kostelecký, Ph.D., VÚGTK, v.v.i.
5. Cíle ZPC:
Provedení měření tíhového zrychlení absolutním gravimetrem na třech absolutních tíhových bodech v Maďarsku. Zakázka v rámci projektu NTIS (Nové technologie pro informační společnost – proj. OP VaVpl reg. č. CZ.1.05/1.1.00/02.0090 NTIS) pro Magyar Földtani és Geofizikai Intézet (MFGI).
6. Seznam příloh:
Nejsou žádné přílohy. Výsledky budou zpracovány do zprávy, která bude předána objednavateli.
7. Schválení cestovní zprávy: Ing. Karel Raděj, CSc.
ředitel VÚGTK, v.v.i.
8. Datum schválení CZ:

B) Program zahraniční pracovní cesty:

Na základě objednávky Magyar Földtani és Geofizikai Intézet bylo v rámci projektu NTIS (Nové technologie pro informační společnost – proj. OP VaVpl reg. č. CZ.1.05/1.1.00/02.0090 NTIS) provedeno ve dnech 27. – 31. 5. 2013 absolutní tíhové měření absolutním gravimetrem FG5 č. 215 na třech absolutních tíhových bodech v Maďarsku. Byly zaměřeny body Tihany 112H, Budapest 82H a Penc 98H.

C) Průběh zahraniční pracovní cesty:

Měření bylo provedeno podle následujícího harmonogramu:

- 27. 5. Odjezd z GO Pecný, Ondřejov, příjezd na bod Tihany, zahájení měření,
- 28. 5. Ukončení měření na bodě Tihany,
- 29. 5. Přejezd na bod Budapest, zahájení měření
- 30. 5. Ukončení měření na bodě Budapest, přejezd na bod Penc, zahájení měření,
- 31. 5. Ukončení měření na bodě Penc, návrat na GO Pecný, Ondřejov.

Absolutní tíhový bod Tihany je v suterénu budovy Magyar Földtani és Geofizikai Intézet, která tvoří pracovní zázemí magnetické observatoře. V Budapešti se bod nalézá v geofyzikální části Matyášovy jeskyně. Na Pencu je bod umístěn v přízemní části observačních domků pro SLR a SBG v areálu observatoře Földmérési és Távérzékelési Intézet.

D) Seznam osob, se kterými bylo jednáno (kontakty):

Koppan Andras (MFGI),
pracovníci navštívených institucí

Zpracoval: Jakub Kostecký
Ondřejov, dne: 3. 6. 2013