



V Praze 04.03.2020

[REDACTED]  
Katedra geologie  
Univerzita Palackého v Olomouci

Vážený pane kolego,

Toto je cenová nabídka a detaily Vámi požadované práce pro potřeby stanovení izotopického složení Mo v 18 vzorcích vápenců, slínovců a černých břidlic v čisté laboratoři Geologického ústavu AV ČR, v.v.i.

**Metoda** – Žihání vzorků při teplotě cca. 700°C za účelem odstranění organiky (pouze u C-bohatých vzorků, rozklad vzorků ve směsi HF-HNO<sub>3</sub> za přítomnosti <sup>97</sup>Mo-<sup>100</sup>Mo double spike (nutno dodat alespoň přibližné koncentrace Mo v celkové hornině), separace Mo z horninové matrix pomocí iontové chromatografie, finální příprava vzorků pro měření izotopického složení Mo pomocí MC-ICP-MS

**Cena za vzorek:** 4150 Kč bez DPH

**Celková cena:** 74700,- Kč bez DPH

Budeme se těšit na spolupráci

[REDACTED]  
Geologický ústav AV ČR, v.v.i.