



**PROFIGEO s.r.o.**

Topolová 2019  
Hostivice  
253 01

V Praze 20.11.2013

**PROTOKOL O KALIBRACI č. 075/2013**

**Typ přístroje:** Geodimeter 520

**Výr. číslo:** 52101582

**Měřil:** R. Machulda

**Dne:** 20.11.2013

**Srovnávací základna:** Praha - Braník

**Testované veličiny:** Šikmá délka, vodorovné a svislé směry

**Způsob testu:** Metoda opakovaného měření srovnávací základny se statistickým vyhodnocením (postup schválený auditem SIS Certifiering AB – č. protokolu 254 – Spectra Precision) porovnání s veličinami určenými srovnávacím etalonem:

Geodimeter 640 S/N: 64230149

KL č.: 34843/2012 a 34844/2012 ze dne 20.12.2012

**Výsledek testu:** Výsledky provedeného kalibračního měření plně odpovídají přesnosti udávané výrobcem pro daný typ přístroje:

**Měření vodorovných směrů:**

směrodatná odchylka vodorovného směru:  $s = 5^{CC}$

**Měření svislých směrů:**

směrodatná odchylka svislého směru:  $s = 5^{CC}$

**Měření délek:**

adiční konstanta: 2,0 mm

násobná konstanta: 2,0 mm/1km

Radek Machulda

Autorizované servisní centrum Trimble

GEOTRONICS Praha, s.r.o.  
Pikovická 206/11  
147 00 Praha 4

IČO: 48027014  
DIČ: CZ48027014

Bankovní spojení:  
Raiffeisenbank  
č.ú.: 1031100260/5500

Tel.: +420 296 801 183-6  
Fax: +420 296 801 185  
geotronics@geotronics.cz  
[www.geotronics.cz](http://www.geotronics.cz)