



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

IČ: 48027014  
DIČ: CZ48027014  
Zapsáno v OR  
u Městského soudu v Praze,  
oddíl C, vložka 14315

Bankovní spojení:  
Oberbank AG Praha  
č.ú.: 2000008423/8040

Tel.: +420 296 801 183-6  
Fax: +420 296 801 185  
geotronics@geotronics.cz  
www.geotronics.cz

**PRAGEMA s.r.o.**  
Na Pankráci 58/1062  
140 00 Praha 4

V Praze 07.10.2021

## **PROTOKOL O KALIBRACI č. 086/2021**

**Typ přístroje:** Trimble S3 2" DR

**Výr. číslo:** 91210472

**Měřil:** M.Floryk

**Dne:** 07.10.2021

**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.

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

### **Měření vodorovných směrů:**

směrodatná odchylka vodorovného směru:  $s = 2''$

### **Měření svislých směrů:**

směrodatná odchylka svislého směru:  $s = 2''$

### **Měření délek:**

adiční konstanta: 2,0 mm

násobná konstanta: 2,0 mm/1km

### **Měření délek bez hranolu:**

adiční konstanta: 3,0 mm

násobná konstanta: 2,0 mm/1km

M.Floryk

Autorizované servisní centrum Trimble

Geotronics Praha

GEOTRONICS Praha, s.r.o.  
Pikovická 11, 147 00 Praha 4  
IČ: 48027014 DIČ: CZ48027014