



Kalibrační list č. 9/2019

List 1 ze 2 listů

Zadavatel:	GEFOS a.s. Kundratka 17, 180 82 Praha 8, Libeň IČ: 25684213, DIČ: CZ25684213 Divize Morava
Měřidlo:	Totální stanice Leica TS13
Výrobní číslo:	3216109
Datum kalibrace:	4. 6. 2019
Použitý etalon:	Délková základna Krásné Pole, ev. č. BMZ-13, Kalibrační list VÚGTK/39035/2016 Leica Absolute TrackerAT-403, Kalibrační list VÚGTK/43501/2018
Metodika kalibrace:	KP 1/2013 Elektrooptické dálkoměry a předpisu ČSN ISO 17123-3 - Optika a optické přístroje - Terénní postupy pro zkoušení geodetických a měřických přístrojů - Část 4: Elektrooptické dálkoměry
Podmínky kalibrace:	Teplota $24,0^{\circ}\text{C} \pm 0,5^{\circ}\text{C}$, tlak 985 ± 1 hPa, vlhkost 64%
Doba platnosti KL:	dle interního metrologického řádu uživatele a zaniká v případech uvedených v § 7 písmeno a) - e), Vyhlášky č. 262/2000 Sb.

Kalibrační list může být rozšiřován v celkovém počtu stran beze změn. Změny a doplňky mohou být provedeny pouze laboratoří, která dokument vystavila.

Výsledky měření: **Adiční konstanta totální stanice je 0,2 mm pro délky do 251 m.**

Nejistota měření: Rozšířená nejistota v určení adiční konstanty je $U \leq 0,7$ mm.

Údaje o nejistotách: Uvedená rozšířená nejistota měření je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $K = 2$, který při normálním rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95 %. Standardní nejistota měření byla určena v souladu s dokumentem EA-4 /02.

Kalibraci provedl: Ing. Jiří Pospíšil, Ph.D., dne 4. 6. 2019

Datum vydání kalibračního listu: 11. 6. 2019



Ing. Jiří Pospíšil, Ph.D.
odpovědný pracovník



Kalibrační list může být rozšiřován v celkovém počtu stran beze změn. Změny a doplňky mohou být provedeny pouze laboratoří, která dokument vystavila.