



ZAKŁAD GEODEZJI STOSOWANEJ PRACOWNIA ELEKTROMAGNETYCZNYCH POMIARÓW ODLEGŁOŚCI

e-mail: geodezja@igik.edu.pl

Tel./Fax 3291 921

SW 24/07

Warszawa, dn. 19.04.2007r.

ŚWIADECTWO WZORCOWANIA dalmierza elektrooptycznego

Dalmierz elektrooptyczny TCR 1103 produkcji
LEICA nr fabryczny 616832 został poddany
wzorcowaniu na Krajowej/Regionalnej Bazie Długościowej w Warszawie

Zlecającym wzorcowanie jest "Geototal" Sp. z o.o., Szczecin

Data wzorcowania : 18.04.2007r.

Wyznaczona stała poprawka dalmierza wraz z poprawką reflektora firmy
LEICA GPR 1 wynosi:

$$K_0 = \dots 0,0002 \dots \text{m} \pm \dots 0,0001 \dots \text{m}$$

Oprócz podanej stałej poprawki do wyników pomiaru należy wprowadzać poprawkę proporcjonalną do odległości $a = -1,2$ ppm (plus/minus $1,2$ mm na 1 km) niezależnie od współczynnika refrakcji.

Staż poprawka została wyznaczona przy nastawieniu w pamięci dalmierza stałej pryzmatu = 0.

Przedziały czasu pomiędzy kolejnymi wzorcowaniami powinny być zgodne z wymaganiami systemu zarządzania jakością wdrożonego u użytkownika instrumentu lub wymaganiami obowiązujących norm, instrukcji i wytycznych technicznych.

Dalmierz należy niezwłocznie poddać ponownemu wzorcowaniu w przypadku jego naprawy lub występowania zauważalnych rozbieżności wyników pomiaru na boku kontrolnym.

Zy Kierownik Zakładu

mgr inż. Andrzej Kaliński