

Wymagania Eksploatacyjno-Techniczne (WET)

I. WYMAGANIA OGÓLNE

Oprogramowanie do analizatora sygnałów DME Rohde & Schwarz EDST300 (Nr fabryczny: 100981-GK; Symbol indeksu: 5202.9009K02) rozszerzającego jego funkcjonalność do poziomu EDST-K1 musi umożliwiać pomiary sygnałów naziemnego nawigacyjnego systemu TACAN.

II. OGÓLNE WYMAGANIA TECHNICZNE

1. Oprogramowanie musi być dostarczone na nośniku zewnętrznym (np. typu PenDrive USB - min. 1 szt.) umożliwiającym zainstalowanie go w analizatorze sygnałów DME typu EDST300.
2. Po zainstalowaniu oprogramowania przyrząd powinien umożliwiać wykonywanie pomiarów następujących parametrów pracy systemu TACAN:
 - częstotliwość i głębokość modulacji (15 Hz, 135 Hz, 1350 Hz);
 - fazę sygnałów 15 Hz, 135 Hz ;
 - ilość impulsów MRB i ARB;
 - parametry czasowe i amplitudowe paczek impulsów MRB (Main Reference Burst), ARB (Auxiliary Reference Burst);
 - ilość impulsów wypełniających i impulsów odpowiedzi na sekundę;
 - parametry impulsów ID CODE
 - parametry ID CODE (czas trwania kropki, kreski, odstępu pomiędzy nimi oraz okresu nadawania).

III. INNE WYMAGANIA

1. Wykonawca, lub strona trzecia wskazana przez Wykonawcę, przeprowadzi dla personelu wojskowych jednostek obsługowo-naprawczych (6 osób) szkolenie specjalistyczne, obejmujące instalację oprogramowania oraz wykorzystanie analizatora Rohde & Schwarz EDST300 do pomiarów sygnałów TACAN.
2. Wykonawca dostarczy oprogramowanie z licencją dożywotnią.
3. Dostawa oprogramowania odbędzie się w miejscu, na terenie Polski, wskazanym przez Zamawiającego.
4. Dostawa oprogramowania nie wymaga posiadania przez Wykonawcę na obrót sprzętem wojskowym.
5. Realizacja przedmiotu zamówienia nie będzie związana z dostępem do informacji niejawnych