**Radiotelefon przenośny - zestaw**

**Przeznaczenie:**

Radiotelefon jest przeznaczony dla pracowników drużyn konduktorskich do łączności pociągowych i pozapociągowych w trakcie wykonywania zadań służbowych. Radiotelefon powinien posiadać bezterminowe świadectwo dopuszczenia UTK. Urządzenie powinno posiadać niewielkie rozmiary oraz wagę ze względu na możliwość przypięcia do paska umundurowania. Radiotelefon powinien posiadać kolejowe selektywne wywołanie grupowe oraz zaprogramowane na określone częstotliwości pracy dla obszaru działania pracowników (dane linie kolejowe). Ponadto urządzenie powinno odznaczać się spełnieniem normy IP67.

**Podstawowe parametry techniczne:**

* Ilość kanałów: 48 (w trzech grupach po 16)
* Zakres częstotliwości: VHF (136-174 MHz)
* Odstęp międzykanałowy: 12,5 kHz/25kHz
* Moc nadajnika VHF: 1-5 W
* Praca urządzenia w zakresie temperatur -25oC – 50oC
* Typ akumulatora: Li-lon o pojemności nie mniejszej niż 1400 mAh

**Cechy funkcjonalne:**

* Zmiana parametrów eksploatacyjnych urządzenia za pomocą komputera PC
* Możliwość wyboru zaprogramowanego kanału
* Regulację wzmocnienia
* Wysyłania selektywnego wywoływania
* Sygnalizacja stanu rozładowania akumulatora (niezwykle ważne w trakcie eksploatacji) oraz włączenia i wykonania autotestu
* Budowa urządzenia ma umożliwiać obsługę urządzenia za pomocą jednej ręki i wykluczać przypadkową zmianę ustawień w trakcie pracy oraz zabezpieczenia przed przypadkowym odłączeniem akumulatora
* Zabezpieczenia gniazd i pół stykowych przed uszkodzeniami i zanieczyszczeniami

**Wyposażenie zestawu:**

* Radiotelefon (zespół n-o)
* Akumulator Li-lon o pojemności nie mniejszej niż 1400 mAh
* Antena
* Klips na pas
* Ładowarka biurkowa
* Zapasowy akumulator Li-lon o pojemności nie mniejszej niż 1400 mAh
* Futerał skurzany z paskiem
* Standardowy mikrogłośnik

**Dokumentacja:**

* Bezterminowe „Świadectwo dopuszczenia do eksploatacji urządzenia przeznaczonego do prowadzenia ruchu pociągów” wydane przez Urząd Transportu Kolejowego
* Deklaracja zgodności
* Kary gwarancyjne

**Gwarancja:** na radiotelefon (zespół n-o) – **36 miesięcy**, na akcesoria – 12 miesięcy **(załączona do oferty autoryzacja producenta w zakresie sprzedaży i serwisu)**

**Termin realizacji:** do 7 dni kalendarzowych