Opis przedmiotu zamówienia

Oferowany sprzęt musi być nowy, nigdy nieużywany.

1. **Radiotelefon przenośny IP67 – 8 szt.**

Radiotelefon musi być kompatybilny z posiadanymi przez zamawiającego radiotelefonami Motorola MOTOTRBO DP4600e

DANE TECHNICZNE

Częstotliwość pracy - 136-174 [ mHz ]

Liczba kanałów - 1000

Pasmo - VHF

Tryb pracy - DMR / Analogowy

Rodzaj transmisji - Semiduplex

FUNKCJE

Klawiatura - tak

Ekran LCD - tak ( wyświetlacz QVGA )

Moduł WIFI WPA3 - tak

Bluetooth 5.2 - tak

Skanowanie - tak

Nagrywanie audio - tak

Wiadomości tekstowe - tak

Bezprzewodowa aktualizacja oprogramowania - tak

Mandown - tak

Lone Worker - tak

Szyfrowanie ARC4 - tak

Szyfrowanie AES256 - opcjonalnie

Wywołanie alarmowe - tak

Programowalne przyciski - 6

Przeznaczenie pracy - Służby Ratownicze / Ochrona / Przemysł

PARAMETRY TECHNICZNE

Klasa szczelności - IP68

Waga - 316 [ g ]

Akumulator - PMNN4807 2200 [ mAh ]

Moc nadawcza - 5 [ W ] / 4 [ W }

Zasięg - 10 [ km ]

Wyświetlacz - tak

Ilość kanałów - 1000

Ładowanie - Ładowarka biurkowa 230V AC / Możliwość dokupienia ładowarki 6-pozycyjnej

Gniazdo słuchawkowe - Multipin

Standard Militarny - MIL-STD-810

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Radiotelefon - Motorola R7 1 szt.

Akumulator - PMNN4807 2200 mAh

Antena - 1 szt. / Dopasowana do częstotliwości

Klips do paska - 1 szt.

Smycz na rękę - 1 szt.

Ładowarka - Biurkowa 230V AC 1 szt.

Instrukcja obsługi - 1 szt.

Deklaracja zgodności UE - 1 szt.

Gwarancja - 24 [ m ] / Opcjonalne przedłużenie do 36 [ m ]

Specyfikację spełnia m.in. Motorola R7 FKP Capable

1. **Zestaw ratownictwa medycznego z wyposażeniem minimalnym zgodnym ze standardem wyposażenia zestawu R1 – 1 szt.**

W skład zestawu wchodzi torba oraz wyposażenie.

Zestaw PSP R1 zgodny z wytycznymi KG PSP z lipca 2013 roku

1. **Osuszacz powietrza – 2 szt.**

* Wydajność:**min. 80l/24h**
* Przepływ powietrza: min. **950 m3/h**
* Do pomieszczeń **- 400 m2**
* Typ osuszacza : **kondensacyjny**
* Pojemność zbiornika**: 9,5l**
* Zużycie energii: maks. **950 W**
* Czynnik chłodniczy:**R290**
* Wbudowany higrostat
* Uchwyt do prowadzenia oraz minimum 2 kółka

Specyfikację spełnia m.in. Trotec TTK 380 ECO.

1. **Nagrzewnica olejowa – 4 szt.**

* Sposób ogrzewania: bezpośredni
* Ilość powietrza: 550 m³/h
* Nominalna moc grzewcza: 20 kW (17.200 kcal)
* Wzrost temperatury ∆T: 140°C
* Napięcie znamionowe: 230 V / 50 Hz
* Pobór prądu: 0,71 A
* Zużycie oleju na godzinę maks.: 1,9 l
* Termostat: zamontowany
* Dostarczanie paliwa: kompresor
* Poziom hałasu (w odległości1 m): 76 dB (A)
* Pojemność zbiornika: 12l
* Waga: maks.10 kg

Specyfikację spełnia m.in. Trotec IDE 20 D

1. **Telefon satelitarny – 2 szt.**

* Bateria: litowo-jonowa 3,7V min. 2440 mAh
* Prędkość danych satelitarnych: Pobieranie do 60 kb/s, przesyłanie do 15 kb/s
* Czas czuwania: do 30 godzin
* Czas rozmowy: do 4 godzin

Akcesoria:

* Ładowarka sieciowa i zestaw wtyczek
* Antena, przenośne urządzenie pomocnicze
* Adapter antenowy
* Ładowarka prądu stałego, akcesoria samochodowe
* Zestaw głośnomówiący
* Podręcznik użytkownika
* Skrócona instrukcja obsługi
* Kabura
* Akumulator, akumulator litowo-jonowy
* Kabel USB do Mini USB
* Płyta CD z danymi

Specyfikację spełnia m.in. Iridium 9555

1. **Kamizelka kuloodporna typu 2 – 4 szt.**

* Rozmiar: L
* Masa kamizelki: maks. 1.85 kg
* Kolor: Czarny
* Poziom ochrony: pociski 9mm, odłamki z eksplozji, narzędzia ostre
* Kategoria 1A005.a zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2021/821
* Klasyfikacja jako Środek Ochrony Indywidualnej kategorii III (PPER 2026/425)
* Certyfikat CE – zgodność potwierdzona przez jednostkę notyfikowaną

Specyfikację spełnia m.in. kamizelka kuloodporna DTF Protection Impact 2

1. **Dawkomierz osobisty – 1 szt.**

* pomiar promieniowania tła (promieniowanie rentgenowskie, promieniowanie gamma i strumień cząstek beta)
* pomiar skumulowanej dawki promieniowania
* sygnalizacja dźwiękowa detekcji cząsteczek promieniowania przez licznik Geigera-Mullera
* sygnał dźwiękowy i diody LED informujące o przekroczeniu progu promieniowania tła (próg można ustawić)
* Zakres wskazań do 999 µSv/h
* Progi ostrzegawcze od 0,4 µSv/h
* Błąd pomiarowy +/- 15%
* Baterie LR44 (A76)
* Waga 30g
* Wyświetlacz monochromatyczny
* Temperatura działania -10 to +50 °С

Specyfikację spełnia m.in. SOEKS 112

1. **Miernik promieniowania – 1 szt.**

* Moduł pomiarowy 2x SBM 20-1
* Zakres wskazań do 1000 µSv/h
* Rejestrowane promieniowanie gamma od 0,1 MeV
* Zakres pomiaru dawki skumulowanej do 1000 Sv
* Progi ostrzegawcze 0,3 do 100 µSv/h
* Historia pomiaru tła co najmniej 24 godziny w 10-sekundowych inkrementacjach
* Baterie 2xAAA – zwykłe lub NiMh
* Wyświetlacz Kolorowy TFT 128х160
* Temperatura działania -20 do 60 °C

Specyfikację spełnia m.in. Soeks Quantum

1. **Pompa do wody zanieczyszczonej – 1 szt.**

* Pompa — maks. wysokość tłoczenia 24 m
* Pompa — maks. wysokość ssania 8 m
* Wydajność min. 2000l/min
* Maksymalny rozmiar zanieczyszczeń - min. 30mm
* Żeliwny wirnik
* Średnica króćców 100 mm (4 cale)
* Typ silnika czterosuwowy, benzynowy, chłodzony powietrzem
* Moc (wg SAE J1995) min. 11,0 KM
* Pojemność zbiornika paliwa min. 6,1 l
* Waga (sucha) maks 81 kg

Specyfikację spełnia m.in. SWT100