

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa wielofunkcyjnego miernika TV dla telewizji naziemnej, kablowej i satelitarnej:

Zamawiana ilość – 1 sztuka.

Parametry wymagane:

- Pomiary cyfrowej telewizji naziemnej (DVB-T i DVB-T2/T2 Lite), kablowej (DVB-C/C2) 5 do 1005 MHz oraz satelitarnej (DVB-S/S2/S2X) 200 do 2400MHz,
- Obsługiwany zakres częstotliwości: minimum 5-1000 MHz (pasmo TV naziemnej i kablowej) oraz minimum 200-2400 MHz (TV satelitarna)
- Pełne pomiary cyfrowe dla DVB-T, DVB-T2/T2 lite, DVB-C, DVB-C2, DVB-S, DVB-S2: BER, MER, PER, Link Margin,
- Wyświetlanie CELL ID,
- Min. 7 calowy kolorowy pojemnościowy ekran dotykowy
- Przyrząd przygotowany do pracy w terenie: odporna na wstrząsy obudowa z osłonami chroniącymi przed upadkiem,
- Zasilanie sieciowe oraz bateryjne,
- Minimalny czas pracy na zasilaniu baterijnym: 4 godziny.
- Szybka analiza widma, span minimum do 1MHz
- Dekodowanie standardów: MPEG-2, MPEG-4 (HD H.264) oraz HEVC, 4K HDR (H.265),
- Wejście RF 75 Ohms typu F-F oraz BNC/F (adapter),
- Interfejsy: USB A oraz Ethernet 10/100 baseT
- Wbudowany tłumik automatyczny 0 do 55dB z krokiem co min. 5 dB,
- Wyświetlanie tabeli sieci,
- Pomiar ech oraz ech-wstępnych z graficznym wyświetlaniem odstępu ochronnego (DVB-T, DVB-T2/T2 Lite),
- Wyposażenie:
 1. Zasilacz/ladowarka sieciowa 230V
 2. Dodatkowa osłona z paskiem chroniąca przed słońcem oraz deszczem,
 3. Kompaktowa antena (może być wewnętrzna) pozwalająca na odbiór telewizji naziemnej wraz z niezbędnymi przejściówkami i okablowaniem.

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia w wymiarze **co najmniej 12 m-cy** od dnia podpisania przez obie Strony Protokołu zdawczo-odbiorczego bez uwag.

Dostarczony przedmiot zamówienia musi być gotowy do pracy zgodnie z przeznaczeniem, bez dodatkowych zakupów inwestycyjnych po stronie Zamawiającego.

Oferta musi być jednoznaczna i kompleksowa, tj. obejmować cały przedmiot zamówienia, o którą Wykonawca się ubiega. Oferowany przedmiot zamówienia musi spełniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone w opisie przedmiotu zamówienia.