

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### **Szerokopasmowa antena referencyjna – 1 szt.**

#### Specyfikacja:

- pasmo pracy - Pokrywające zakres od 5 GHz do 50 GHz lub szerszy
- zysk anteny - Co najmniej 4 dBi @ 5 GHz, 8 dBi @ 13 GHz, 10 dBi @ 25 GHz, 12 dBi @ 40 GHz
- VSWR - nie przekraczający 2 w paśmie od 10 do 50 GHz
- polaryzacja - dwie ortogonalne polaryzacje liniowe
- standard współosiowy - 2 złącza żeńskie 2.4 mm
- izolacja pomiędzy złączami sygnałowymi - poniżej -28 dB
- sposób mocowania - pozwalający na obrót anteny o 90/180/270 stopni
- materiał korpusu - Aluminium
- wymiary - nie przekraczające 47 mm (wysokość) x 47 mm (szerokość) x 90 mm (długość)
- dokumentacja - dane pomiarowe i kalibracyjne dostarczone w formie papierowej lub elektronicznej