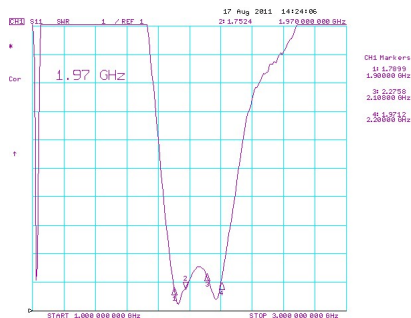


# Projekt anteny UMTS dwuzakresowa (projekt do sprzedaży lub możliwość udzielenia licencji)

Wykonano model, po montażu i zestrojeniu otrzymano następujące wyniki

- Pasmo 1.9-2.0GHz oraz 2.1-2.2GHz
- Zysk energetyczny: 14.5-15.5 dB w podpasmach
- WFS<2.2
- szerokość wiązek dla ustawienia w polaryzacji pionowej
- Azymut: 30-34deg
- Elewacja: 34-38 deg
- Poziom listków bocznych : <16 dB w azymucie i elewacji
- Promieniowanie wsteczne (F/B ratio) : <-30dB
- wymiary 166 x 166mm ( z obciętymi rogami)
- technologia podwieszona linia mikrofalowa ( jednostronny laminat FR4)
- Model wykonany na złączu N żeńskie panelowe

Wykres WFS poniżej:



Wygląd płytki poniżej:

