



POLITECHNIKA GDAŃSKA

WYDZIAŁ ELEKTRONIKI TELEKOMUNIKACJI I INFORMATYKI

ul. G.Narutowicza 11/12, 80-952 Gdańsk; Tel: (0-58) 347-12-45; 347-22-77; Fax: (0-58)341-61-32; E-mail: deans@eti.pg.gda.pl

L.Dz. WETI/4068/2007

Gdańsk, 24.09.2007

dotyczy: wyjaśnienia do SIWZ w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę analizatora widma z opcją pomiaru współczynnika szumów oraz szumów fazowych na zakres do min. 44GHz dla Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej ZP/25/WETI/07.

Na podstawie art. 38 ust 2 ustawy PZP Zamawiający informuje, że w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę analizatora widma z opcją pomiaru współczynnika szumów oraz szumów fazowych na zakres do min. 44GHz dla Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej wpłynęło zapytanie.

Pytanie 1:

AD. Punktu 6 Szczegółowej specyfikacji technicznej – tj. pomiary EMC

Zamawiający wymaga, aby oferowany przyrząd posiadał, oprócz powszechnie stosowanych detektorów, detektor wartości skutecznej (zgodnej z wymogami CISPR)

W opracowaniach na temat EMC, detektor wartości skutecznej występuje pod nazwą CISPR-RMS.

Czy Zamawiający miał na myśli taki detektor?

Ponadto, detektor wartości średniej AV, jest zastępowany w niektórych badaniach nowym detektorem CISPR-AV. Czy oferowany analizator musi posiadać detektor CISPR-AV?

Odpowiedź 1:

Zamawiający rozumie, że detektor wartości skutecznej określany jako CISPR-RMS spełnia wymogi opisane w dokumencie IEC CISPR 16-1-1 (Ed. 2.1). Jeśli tak, to z punktu widzenia zamawiającego nazwa pozostaje sprawą drugorzędną.

W odniesieniu do zapytania dotyczącego wyposażenia analizatora w nowo wprowadzany na rynek detektor CISPR-AV informujemy, że jego dostępność jest wysoce pożądana, przy założeniu, że detektor ten oferowany jest obok stosowanego dotychczas detektora wartości średniej.

Pytanie 2:

AD. Punkt 10 - Możliwość podłączenia zewnętrznego generatora

Czy zapis ten oznacza możliwość podłączenia zewnętrznego generatora i sterowania nim z poziomu oferowanego analizatora w trybie zewnętrznego generatora śledzącego?

Odpowiedź 2:

Dokładnie, chodzi o możliwość wykorzystania analizatora widma jako układu skalarnego analizatora sieci w oparciu o zewnętrznie dołączany i w pełni kontrolowany z poziomu analizatora widma generator śledzący.

Pytanie 3:

AD. Termin wykonania zamówienia

Zamawiający specyfikuje do 4 tygodni od dnia podpisania umowy.

Czy ze względu na to, że jest to złożone urządzenie na bardzo wysoki zakres częstotliwości, Zamawiający dopuszcza wydłużenie terminu wykonania zamówienia do 6 tygodni ?

Odpowiedź 3:

Tak. Zamawiający dokona zmian w siwz i wydłuży termin wykonania zamówienia do 6 tygodni.

Pytanie 4:

Czy Zamawiający dopuszcza oferowanie analizatora widma spełniającego wszystkie wymagania szczegółowej specyfikacji technicznej zawierającego opcję pozwalającą na pracę z zewnętrznym generatorem sygnałowym w pełnym paśmie pracy analizatora ale bez wbudowanego generatora śledzącego?

Odpowiedź 4:

Zamawiający dopuszcza taką możliwość pod warunkiem, że Wykonawca dostarczy zewnętrzny generator sygnałowy sterowalny z poziomu analizatora widma i pokrywający zakres częstotliwości nie schodzący poniżej 3.6 GHz

Pytanie 5:

Czy Zamawiający dopuszcza oferowanie analizatora bez wbudowanego portu USB ale zapewniającego współpracę z komputerem za pomocą interfejsów GPIB oraz LAN?

Odpowiedź 5:

Tak

Pytanie 6:

Ponieważ cykl produkcyjny przyrządów tej klasy jest znacznie dłuższy niż wymagany czas dostawy 4 tygodnie, czy zamawiający dopuszcza wydłużenie czasu dostawy do 10 tygodni?

Odpowiedź 6:

Nie.

DZIEKAN

Prof. dr hab. inż. Henryk Krawczyk