



POLSKA AGENCJA ŻEGLUGI POWIETRZNEJ POLISH AIR NAVIGATION SERVICES AGENCY

Warszawa, dnia 15.11.2011 roku

AJZ-224-91/2011/3545/KB/2011

Wykonawcy postępowania

Sprawa numer AJZ-224-91/2011

*Dot.: przetargu nieograniczonego na wyposażenie techniczno – operacyjne wieży KRL
w Łodzi - sprawa numer AJZ-224-91/2011*

Wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Na podstawie z art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”, Zamawiający udziela wyjaśnień dotyczących treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w odpowiedzi na pytania Wykonawcy z **10-14 listopada 2011 roku**.

W przypadku, gdy udzielona poniżej odpowiedź pozostaje w sprzeczności z postanowieniami SIWZ lub też precyzuje lub uzupełnia postanowienia SIWZ, należy przyjąć, że stanowi ona zmianę SIWZ dokonaną przez Zamawiającego w myśl art. 38 ust. 4 ustawy i będzie stanowiła podstawę dla oceny zgodności oferty z SIWZ, przy czym w przypadku gdy:

1. postanowienia odpowiedzi są sprzeczne z postanowieniami SIWZ, za obowiązującą w tym zakresie należy przyjąć treść udzielonej odpowiedzi,
2. postanowienia odpowiedzi precyzują lub uzupełniają postanowienia SIWZ za obowiązujące w tym zakresie należy przyjąć treść udzielonej odpowiedzi wraz z dotychczasową treścią SIWZ.

Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiającego zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego.

PYTANIE 1

Wyspecyfikowany podstawowy system nadawczo-odbiorczy wymaga dostawy i instalacji **zewnętrznych przekaźników Tx/Rx** w celu uzyskania możliwości pracy na nadawanie i odbiór z wykorzystaniem wspólnej anteny. Takie przekaźniki nie są wykorzystywane przez inne Agencje ANSP w Europie ponieważ stanowią dodatkowe potencjalne punkty awarii. Ponadto wyspecyfikowany system nie pozwala na upgrade do poziomu VoIP z tego względu, że automatyczne przełączanie main/standby nie jest definiowane przez standard ED137A

(lub w przyszłości przez ED137B). Standard ten wymaga, aby przełączenie main/standby realizowane było z poziomu VCS. Ze względu na powyższe chcielibyśmy zapytać, czy Zamawiający wyraża zgodę na dostawę podstawowego systemu nadawczo-odbiorczego w konfiguracji alternatywnej do wyspecyfikowanej z wykorzystaniem dwóch anten nadawczych i dwóch anten odbiorczych wraz z filtrami/combinerami. Takie rozwiązanie byłoby bardziej niezawodne, przyszłościowe i opłacalne. Ponadto rozdzielenie elementów Tx i Rx w przyszłości będzie znacznie bardziej proste, jeśli nie będzie połączenia pomiędzy elementami Tx i Rx.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 1

Zamawiający nie wyraża zgody na przedstawienie alternatywnej architektury systemu podstawowego w oparciu o dwie anteny nadawcze i dwie anteny odbiorcze. Do dyspozycji zamawiającego na maszcie antenowym ośrodka radiowego są trzy anteny nadawczo-odbiorcze. Z doświadczeń Zamawiającego wynika, iż zastosowanie przekąźnika N/O nie pogarsza niezawodności systemu.

PYTANIE 2

Na schemacie blokowym systemu radiokomunikacyjnego (Rys. 3) umieszczono urządzenia do pomiaru współczynnika VSWR. Urządzenia te nie zostały jednak wyszczególnione w zakresie dostawy zdefiniowanym dla podstawowego systemu radiokomunikacyjnego. Wydaje się, że miernik VSWR jest zbędnym urządzeniem, ponieważ nowoczesne radiostacje dokonują pomiaru współczynnika VSWR bez konieczności stosowania urządzeń zewnętrznych. Miernik VSWR jest konieczny tylko wtedy, gdy przewidywane jest wykorzystywanie cyrkulatora. W ramach wymagań Zamawiający nie wyspecyfikował jednak cyrkulatora. Prosimy o odpowiedź czy mierniki VSWR są przedmiotem zamówienia. Jeżeli mierniki te są jednak przedmiotem zamówienia prosimy o informację gdzie będzie wyświetlana informacja na temat sygnału – Zamawiający nie wyspecyfikował żadnego systemu RCMS.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 2

Rysunek podstawowego systemu radiokomunikacyjnego przedstawia ogólne założenia techniczne systemu, bez definiowania szczegółowych rozwiązań technicznych. Ponieważ nie zakłada się zakupu stacji monitoringu i rekonfiguracji, nie wyspecyfikowano mierników VSWR i nie wymaga się ich dostawy w przetargu.

PYTANIE 3

Schemat blokowy systemu radiokomunikacyjnego (Rys. 3) wskazuje, że urządzenia radiowe powinny być podłączone do anten za pośrednictwem filtrów. Jednocześnie Zamawiający wyspecyfikował 8-portowy multicoupler dla odbiorników. Nie jest jasne, w jaki sposób ten 8-portowy splitter powinien zostać włączony do systemu. Prosimy o wyjaśnienie.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 3

Ośmiowejściowy coupler odbiorczy został przewidziany do przyszłych zastosowań w przypadku rozdzielenia ośrodków na nadawczy i odbiorczy. Zamawiający nie wymaga zastosowania tego urządzenia do skonfigurowania architektury systemu podstawowego a jedynie jego dostawy w ramach przetargu.

PYTANIE 4

Stosownie do zapisu w SIWZ (Rozdział VIII punkt 2) zwracamy się z prośbą o udzielenie odpowiedzi na nw. pytanie:

Czy do formularza oferty należy dołączyć „specyfikację ilościowo-cenową przedmiotu zamówienia”, której wzór stanowi załącznik nr 2 do umowy?

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 4

Tak, do formularza oferty należy dołączyć wypełnioną specyfikację ilościowo-cenową przedmiotu zamówienia.

Zamawiający informuje, że termin składania i otwarcia ofert nie ulega zmianie.

Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić treść odpowiedzi w składanej ofercie. Jeśli odpowiedź zmienia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić powyższą zmianę.

Z poważaniem

Z UP. KIEROWNIKA ZAMAWIAJĄCEGO
Przewodniczący Komisji Przetargowej



Renata Rudnicka

