



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Dostawa Systemów Radiostacji Bateriajnych „Last resort”

ZATWIERDZAM
z up. Kierownika Zamawiającego

Sebastian Hababicki

Przewodniczący Komisji przetargowej
23 listopada 2012 roku



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Nazwa Zamawiającego: **Polska Agencja Żeglugi Powietrznej**
Adres: **ul. Wieżowa 8, 02-147 Warszawa**
NIP: **522-283-83-21**
REGON: **140886771**
Tel.: **+48 22 574-63-56**
fax.: **+48 22 574-63-59, +48 22 574-63-79**
Strona internetowa: **www.pansa.pl**
Godziny pracy: **od poniedziałku do piątku, w godzinach od 7:30 do 15:30**

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY

Na podstawie art. 39 w zw. z art. 10 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759, ze zm.), zwanej dalej „ustawą”.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa Systemów Radiostacji Bateryjnych „Last resort”

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa Systemów Radiostacji Bateryjnych „Last resort”.
2. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
 - 32570000-9 Urządzenia łączności
 - 34960000-4 Urządzenia lotniskowe
 - 32230000-4 Radiowa aparatura nadawcza z aparaturą odbiorczą
 - 45312330-9 Montaż anten radiowych
 - 71327000-6 Usługi projektowania konstrukcji nośnych
 - 45220000-5: Roboty inżynierskie i budowlane;
 - 45232332-8: Telekomunikacyjne roboty dodatkowe
3. Miejsce realizacji przedmiotu zamówienia dla:
 - 3.1. Warszawa Polska Agencja Żeglugi Powietrznej ul. Wieżowa 8, 02-147 Warszawa;
 - 3.2. Gdańsk Port Lotniczy Gdańsk Sp. z o.o. ul. Słowackiego 200, 80-298 Gdańsk;
 - 3.3. Szczecin Port Lotniczy Szczecin - Goleniów Sp. z o.o. 72-100 Goleniów;
 - 3.4. Poznań Port Lotniczy Poznań-Ławica Sp. z o.o. ul. Bukowska 285, 60-189 Poznań;
 - 3.5. Babimost Port Lotniczy Zielona Góra – Babimost, 66-110 Babimost;
 - 3.6. Wrocław Port Lotniczy Wrocław S.A. ul. Skarżyńskiego 36, 54-530 Wrocław;
 - 3.7. Katowice Górnośląskie Towarzystwo Lotnicze S.A. Międzynarodowy Port Lotniczy Katowice ul. Wolności 90, 41-960 Ożarów;
 - 3.8. Kraków Międzynarodowy Port Lotniczy im. Jana Pawła II Kraków – Balice Sp. z o.o. ul. Kpt. M. Medweckiego, 32-083 Balice;
 - 3.9. Bydgoszcz Port Lotniczy Bydgoszcz S.A. ul. Jana Pawła II 158, 85-151 Bydgoszcz.
4. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – znajduje się w załączniku nr 1 do SIWZ.
5. Ze względu na specyfikę przedmiotu zamówienia Zamawiający zaleca **wizję lokalną** w miejscu realizacji zamówienia zgodnie z *Harmonogram wizji lokalnych na potrzeby zakupu Radiostacji Bateryjnych „Last resort”*. Zgłoszenia chęci uczestnictwa w wizji lokalnej należy



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

kierować do Pana Macieja Webera e-mail: zp@pansa.pl, nr faksu 0-22-574-63-59 lub 0-22-574-63-79, wraz z podaniem danych osobowych (maksimum dwie osoby reprezentujące Wykonawcę), tj. imię i nazwisko, rodzaj i numer dokumentu tożsamości, nazwa i adres Wykonawcy oraz nr telefonu kontaktowego, **nie później niż na 1 dzień roboczy** przed terminem wizji lokalnej.

Wizja lokalna będzie obejmować m.in. ustalenia dotyczące miejsca montażu radiostacji, zasilania, anteny oraz przebiegu fidera antenowego.

**Harmonogram wizji lokalnych na potrzeby
zakupu Radiostacji Bateriajnych „Last resort”**

Lokalizacja	Data	Godzina	Osoba do kontaktu
Kraków Międzynarodowy Port Lotniczy im. Jana Pawła II Kraków – Balice Sp. z o.o. ul. Kpt. M. Medweckiego, 32-083 Balice	29.10.2012 r.	08:30	Witkowski Krzysztof Tel. 22 574 75 05
Katowice Górnośląskie Towarzystwo Lotnicze S.A. Międzynarodowy Port Lotniczy Katowice ul. Wolności 90, 41-960 Ożarówice	29.10.2012 r.	14:00	Jadczyk Bartłomiej Tel. 22 574 78 00
Wrocław Port Lotniczy Wrocław S.A. ul. Skarżyńskiego 36, 54-530 Wrocław	30.10.2012 r.	08:30	Burakowski Robert Tel. 22 574 48 00
Poznań Port Lotniczy Poznań-Ławica Sp. z o.o. ul. Bukowska 285, 60-189 Poznań	31.10.2012 r.	08:30	Mleczak Michał Tel. 22 574 73 04
Babimost Port Lotniczy Zielona Góra – Babimost, 66-110 Babimost	31.10.2012 r.	14:00	Jarowicz Janusz Tel. 603 408 224
Szczecin Port Lotniczy Szczecin - Goleniów Sp. z o. o. 72-100 Goleniów	05.11.2012 r.	08:30	Słowiński Marek Tel. 22 574 79 20
Gdańsk Port Lotniczy Gdańsk Sp. z o.o. ul. Słowackiego 200, 80-298 Gdańsk	06.11.2012 r.	08:30	Kruczyński Maciej Tel. 22 574 74 47
Bydgoszcz Port Lotniczy Bydgoszcz S.A. ul. Jana Pawła II 158, 85-151 Bydgoszcz	06.11.2012 r.	14:00	Liminowicz Zenon Tel. 22 574 71 42
Warszawa Polska Agencja Żeglugi Powietrznej ul. Wieżowa 8, 02-147 Warszawa	07.11.2012 r.	08:30	Jarosław Orłowski Tel. 22 574 54 32

6. Zamówienie o wartości powyżej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.
7. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających.
8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
9. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
10. Podwykonawstwo w wykonaniu przedmiotu zamówienia:
 - 10.1. Wykonawca zamierzający powierzyć podwykonawcom realizację jakiegoś elementu zamówienia **zobowiązany jest umieścić** taką informację w składanej ofercie wraz z podaniem co zamierza powierzyć podwykonawcom.



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

- 10.2. Brak informacji, o której mowa w pkt 10.1. będzie uznany za stwierdzenie samodzielnego wykonania zamówienia przez Wykonawcę, który złożył ofertę.
 - 10.3. Konieczność powierzenia podwykonawcom realizacji jakiegoś elementu zamówienia wynikła w trakcie realizacji zamówienia wymaga uzyskania zgody Zamawiającego.
 - 10.4. Za działania bądź zaniechania podwykonawców Wykonawca odpowiada, jak za swoje własne.
11. Zamawiający nie przewiduje:
- 11.1. Zawarcia umowy ramowej,
 - 11.2. Ustanowienia dynamicznego systemu zakupów,
 - 11.3. Wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin realizacji przedmiotu zamówienia wynosi do 4 miesięcy od daty podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

- 1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy, dotyczące:
 - a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - b) posiadania wiedzy i doświadczenia;
 - c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - d) sytuacji ekonomicznej i finansowej.
- 1.1. **Warunek nr 1** - Wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie.

Opis sposobu dokonania oceny spełnienia warunku nr 1:

Wykonawca musi wykazać, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej:

- 1.1.1. dwie (2) dostawy urządzeń radiokomunikacyjnych (nadajniki (transmitter) lub odbiorniki (receiver) lub radiostacje (transceiver)) na potrzeby zarządzania ruchem lotniczym po minimum dziesięć (10) sztuk w każdej z dostaw oraz
- 1.1.2. jedną (1) dostawę wraz z instalacją co najmniej pięciu (5) sztuk anten do łączności radiowej.

UWAGA: W przypadku podania wartości dostawy w walucie innej niż PLN, w celu oceny spełnienia ww. warunku Zamawiający dokona przeliczenia wskazanej kwoty na PLN według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego obowiązującego w dniu publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

- 1.2. **Warunek nr 2** – Wykonawca dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

Opis sposobu dokonania oceny spełnienia warunku nr 2:



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

Wykonawca musi wykazać, iż dysponuje lub będzie dysponował osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które uczestniczyć będą w realizacji zamówienia, tj. co najmniej jedną (1) osobą posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalnościach:

- 1) konstrukcyjno-budowlanej,
- 2) telekomunikacyjnej w zakresie telekomunikacji radiowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Wykonawca może polegać na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

Zgodnie z art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane „Samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, określone w art. 12 ust. 1, mogą również wykonywać osoby, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych”. Regulację odrębną stanowią przepisy ustawy z dnia 18 marca 2008 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. Nr 63 poz. 394, ze zm.).

Zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. prawo budowlane osoby, które przed dniem wejścia w życie ustawy uzyskały uprawnienia budowlane lub stwierdzenie posiadania przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, zachowują uprawnienia do pełnienia tych funkcji w dotychczasowym zakresie.

2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy.
3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru stosunków prawnych łączących Wykonawcę i podmiot trzeci. W takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązania tych podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
4. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawców składających wspólną ofertę:
 - 4.1. spełnienie warunków określonych przez Zamawiającego w pkt 1 będzie oceniane łącznie dla wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
 - 4.2. przesłanka nie podlegania wykluczeniu z postępowania, określona w pkt 2 oceniana będzie odrębnie dla każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
5. Zamawiający oceni spełnianie warunków udziału w postępowaniu na podstawie informacji zawartych w oświadczeniach i dokumentach załączonych do oferty.
6. Ocena spełniania warunków wymaganych od Wykonawców nastąpi wg formuły: „spełnia-nie spełnia”.

VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU



1. WYKAZ DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu opisanych w art. 22 ust. 1 ustawy. Wykonawcy obowiązani są złożyć niżej wymienione dokumenty:

- 1.1. **Wykaz wykonanych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – z podaniem przedmiotu dostawy, dat wykonania, odbiorców (nazwa, adres i telefon) – 1 egzemplarz, datowany i odpowiednio podpisany - opracowany wg druku dołączonego do specyfikacji - załącznik nr 6 do SIWZ.**
- 1.2. **Dokumenty potwierdzające należyte wykonanie dostaw uwzględnionych w wykazie – tj. referencje, opinie itp. - 1 egzemplarz.**
- 1.3. **Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, zakresem wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, zgodnie ze wzorem określonym w załączniku nr 7 do SIWZ.**
- 1.4. **Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie art. 22 ust. 1 ustawy – druk – opracowany wg druku dołączonego do specyfikacji – załącznik nr 4 do SIWZ.**

Wykonawcy występujący wspólnie, składają oświadczenie w zakresie art. 22 ust. 1 ustawy wspólnie.

2. WYKAZ DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ na potwierdzenie, że Wykonawca nie podlegania wykluczeniu z postępowania, na podstawie art. 24 ustawy. Każdy Wykonawca (w tym każdy Wykonawca z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia) składa:

- 2.1. **Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy – wystawiony z datą nie wcześniej niż na 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.**

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, dokumenty składa każdy z Wykonawców.

- 2.2. **Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego – potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;**

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, dokumenty składa każdy z Wykonawców.

- 2.3. **Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub KRUS – potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.**



W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, dokumenty składa każdy z Wykonawców.

- 2.4. **Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego – osobowa – w zakresie określonym art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.**

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, dokumenty składa każdy z Wykonawców.

W przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Polski, gdzie osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy mają miejsce zamieszkania poza terytorium Polski, Wykonawca składa w odniesieniu do każdej z tych osób zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się wskazanych wyżej zaświadczeń, zaświadczenie zastępuje się dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.

- 2.5. **Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego – podmiotowa w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.**

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, dokumenty składa każdy z Wykonawców.

- 2.6. **Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu w zakresie art. 24 ust. 1 ustawy – druk – opracowany wg druku dołączonego do specyfikacji – załącznik nr 6 do SIWZ.**

Wykonawcy występujący wspólnie, składają oświadczenie w zakresie nie podlegania wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy – każdy odrębnie.

3. REPREZENTACJA I PEŁNOMOCNICTWO

- 3.1. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje **pełnomocnik**, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony (zakres umocowania). Pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem.
- 3.2. W przypadku Wykonawców składających wspólną ofertę, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (wystawione zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy). Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony (zakres umocowania). Pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem.
- 3.3. Oferta oraz wszystkie złożone z nią dokumenty i oświadczenia muszą być podpisane przez pełnomocnika osobę umocowaną do reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców. Wszystkie kserokopie dokumentów załączone do oferty muszą zawierać oświadczenie „za zgodność z oryginałem”.

4. WYKONAWCA MAJĄCY SIEDZIBĘ LUB MIEJSCE ZAMIESZKANIA POZA TERYTORIUM RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ



- 4.1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w:
- 4.1.1. pkt 2.1.-2.3. i 2.5 - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
 - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;
- 4.1.2. pkt 2.4. - składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy.
- 4.2. Dokumenty, o których mowa w ppkt 4.1.1. lit. a i c oraz ppkt 4.1.2., powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 4.3. Dokument, o którym mowa w ppkt 4.1.1. lit. b, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 4.4. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ppkt 4.1.1. lub ppkt 4.1.2., zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Zapis pkt 4.2 oraz pkt 4.3 stosuje się odpowiednio.
- 4.5. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

5. UDZIAŁ PODWYKONAWCÓW

- 5.1. W przypadku, gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA, ŻE OFEROWANA DOSTAWA ODPOWIA DOWYMAGANIOM OKREŚLONYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO (jako załączniki do oferty)

W celu potwierdzenia, że oferowana dostawa spełnia wymagania Zamawiającego, określone w niniejszej SIWZ, Wykonawca przedstawi w stosunku do oferowanej dostawy:

1. Specyfikację techniczną oferowanych radiostacji typu „Last Resort” wraz ze specyfikacją źródła zasilania.
2. Specyfikację techniczną oferowanych radiostacji ręcznych wraz ze specyfikacją źródła zasilania.



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

3. Specyfikację techniczną oferowanych anten VHF.
4. Wykaz części zamiennych.
5. Certyfikat zgodności R&TTE dla każdego urządzenia, dla którego jest to wymagane.
6. Certyfikat zgodności z aktualną normą ETSI EN 300 676 dla każdego urządzenia, dla którego jest to wymagane.
7. Certyfikat zgodności z Rozporządzeniem nr 552/2004 (Regulation No 552/2004 of the European Parliament and the council of 10 March 2004 on the interoperability of the European Air Traffic Management Network) dla każdego urządzenia, dla którego jest to wymagane.
8. Oświadczenie producenta o zgodności przygotowania oprogramowania zainstalowanego w urządzeniach z jedną z norm ED 109/DO 278, ISO/IEC 12207, IEC 61508, ED 12B/DO 178B, CMMi dla każdego urządzenia, dla którego jest to wymagane.

VIII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Zgodnie z Rejestrem zamówień publicznych Zamawiającego – znak postępowania: **AJZ-224-53/2012** Wykonawcy winni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ na piśmie, faksem lub drogą elektroniczną.
3. Zamawiający udzieli wyjaśnień związanych z prowadzonym postępowaniem, pod warunkiem, że prośba o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Przedłużenie przez Zamawiającego terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wnoszenia pytań, o którym mowa w zdaniu pierwszym.
4. Treść wyjaśnień zostanie przesłana do Wykonawcy, od którego wpłynęła prośba o wyjaśnienie oraz do wykonawców którym zamawiający przekazał SIWZ bez wskazania źródła zapytania.
5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami każdorazowo zostanie umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego www.pansa.pl.
6. W niniejszym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, z zastrzeżeniem pkt 7 mogą być przekazywane w formie:
 - pisemnej,
 - faksem - nr +48 22 574 63 59 lub nr +48 22 574 63 79,
 - drogą elektroniczną (zp@pansa.pl),przy czym zawsze dopuszczalna jest forma pisemna.
7. **Forma pisemna wymagana jest do:**
 - 1) złożenia oferty wraz z załącznikami,
 - 2) powiadomienia Zamawiającego o wycofaniu lub zmianie oferty,
 - 3) złożenie dokumentów lub oświadczeń celem uzupełnienia oraz wyjaśnień w trybie art. 26 ust. 3 i 4 ustawy.



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

8. Do kontaktu z Wykonawcami upoważniony jest Pan Maciej Weber faks + 48 22 574 63 59 lub + 48 22 574 63 79, email zp@pansa.pl.
9. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem umocowanym do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium.
2. **Przystępując do niniejszego postępowania każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 20.000,00 PLN (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych 00/100),**
3. **Wadium należy wnieść w formach przewidzianych w art. 45 ust. 6 ustawy, tj. w:**
 - 3.1. pieniądzu,
 - 3.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - 3.3. gwarancjach bankowych (bezwarunkowych, nieodwołalnych, płatnych na pierwsze żądanie),
 - 3.4. gwarancjach ubezpieczeniowych (bezwarunkowych, nieodwołalnych, płatnych na pierwsze żądanie),
 - 3.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r., o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275).
4. **Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium przed upływem terminu składania ofert.**
5. W przypadku wadium wnoszonego w pieniądzu za termin wniesienia uznaje się chwilę uznania kwoty na rachunku Zamawiającego.
6. Wadium w pieniądzu należy wnieść na rachunek Zamawiającego: Bank Gospodarstwa Krajowego, Al. Jerozolimskie 7, 00-955 Warszawa – rachunek 03 1130 1017 0025 0094 4820 0013.
7. W przypadku wniesienia **wadium w formie innej niż pieniądz - oryginał dokumentu** potwierdzającego wniesienie wadium należy złożyć przed upływem terminu składania ofert w budynku Zamawiającego, al. Krakowska 4/6, 02-284 Warszawa, w kancelarii – pokój 007 lub zamieścić w osobnej kopercie – opisanej „**wadium – postępowanie nr AJZ-224-53/2012**” dołączonej do oferty. W przypadku wnoszenia wadium w pozostałych dopuszczalnych formach określonych w pkt 3, beneficjentem takich dokumentów musi być Polska Agencja Żeglugi Powietrznej ul. Wieżowa 8, 02-147 Warszawa, złożone poręczenie lub gwarancja muszą zawierać w swojej treści zobowiązanie zgodne z art. 46 ust. 4a oraz ust. 5 ustawy.
8. Nie wniesienie wadium w terminie lub w sposób określony w SIWZ, spowoduje wykluczenie Wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 2 ustawy, a jego oferta zostanie odrzucona na podstawie art. 24 ust. 4 ustawy.
9. W przypadku wniesienia wadium i niezłożenia oferty, Wykonawca jest zobowiązany złożyć do Zamawiającego wniosek o zwrot wadium.

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

1. Wykonawca związany jest ofertą przez okres **60 dni** licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy niż 60 dni.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Wykonawca przedstawia ofertę o treści odpowiadającej treści SIWZ, propozycje rozwiązań m.in. alternatywnych lub wariantowych nie będą brane pod uwagę, a oferta zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy.
2. Wykonawcą zamówienia może być osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złoży ofertę i zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego.
3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 23 ustawy.
4. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
5. Ofertę stanowi wypełniony druk „OFERTA”, który stanowi **Załącznik nr 3 do SIWZ** z załączonymi dokumentami i oświadczeniami, wymaganymi niniejszą SIWZ.
6. Oferta wraz z załącznikami musi być sformułowana poprawnie, w języku polskim, w sposób czytelny, logiczny, na arkuszach A-4, pisemnie przy użyciu nośnika pisma nie ulegającego usunięciu bez pozostawienia śladów.
7. Zamawiający zaleca sporządzenie oferty na maszynie do pisania lub komputerze lub wypełnienie druków czytelnym pismem ręcznym.
8. Dokumenty sporządzone w języku obcym, Wykonawca musi złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, a tłumaczenie musi być potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Podczas oceny ofert Zamawiający będzie się opierał na tekście przetłumaczonym na język polski.
9. Zamawiający może wyrazić zgodę na sporządzenie oferty w języku powszechnie używanym w handlu międzynarodowym (tj. w języku angielskim). Wniosek o złożenie oferty lub części oferty w takim języku musi być złożony do Zamawiającego na oddzielnym piśmie, najpóźniej na 3 dni przed upływem terminu składania ofert.
10. Wykonawca może przepisać druki Zamawiającego, jednakże treść zawarta we wzorach Zamawiającego nie może ulec zmianie.
11. Zalecane jest, aby oferta była złożona na kolejno ponumerowanych stronach. Numeracja stron powinna rozpoczynać się od numeru 1, umieszczonego na pierwszej stronie oferty.
12. Oferta, po jej otwarciu w terminie wyznaczonym na termin składania ofert, jest jawna.
13. Zamawiający wymaga aby oferta, wraz ze wszystkimi załącznikami była podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
14. Wszystkie dokumenty i załączniki – w tym kserokopie należy:
 - 14.1. każdy dokument (nie urzędowy) u góry strony zatytułować (nazwać w sposób wykluczający pomyłkę lub możliwość dowolnej interpretacji dokumentu);
 - 14.2. kserokopie potwierdzić u dołu strony za zgodność z oryginałem i opatrzyć podpisami i pieczętkami Wykonawcy;



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

- 14.3. kserokopie dołączyć wyłącznie czytelne (zarówno treść, jak i pieczęcie) – jeżeli nie ma możliwości wykonania czytelnej kopii, Wykonawca musi dostarczyć potwierdzoną notarialnie kserokopię dokumentu (zgodnie z ww. wymaganiami) wraz z oryginałem dokumentu jedynie do wglądu Zamawiającemu, który to oryginał po przedmiotowym postępowaniu zostanie niezwłocznie zwrócony Wykonawcy.
15. Wszelkie poprawki lub zmiany (skreślenie, zmiany korektorem itp.) w tekście oferty i załączników do oferty muszą być podpisane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę w miejscu dokonanej poprawki lub zmiany. Naniesione zmiany muszą być czytelne.
16. Zamawiający uznaje, że podpisem jest złożony własnoręcznie znak, z którego można odczytać imię i nazwisko podpisującego, a jeżeli ten znak jest nieczytelny lub nie zawiera pełnego imienia i nazwiska to znak musi być uzupełniony napisem (np. w formie pieczęci), z którego można odczytać imię i nazwisko podpisującego.
17. Zamawiający zaleca, aby złożyć ofertę w taki sposób aby nie uległa rozkompletowaniu (np. zszyć wzdłuż całego lewego boku strony, zbindować, spiąć w teczkę itp.).
18. Opakowanie winno być ostemplowane w miejscach zaklejenia i oznakowane:

Wykonawca:

Pełna nazwa i dokładny adres Wykonawcy (ulica, numer lokalu, numer kodu pocztowego, miejscowość) – **(dopuszcza się czytelny odcisk pieczęci).**

Zamawiający:

Polska Agencja Żeglugi Powietrznej,
Dział Zamówień Publicznych,
al. Krakowska 4/6, 02-284 Warszawa
pokój nr 007 - Kancelaria

Oferta na dostawę Systemów Radiostacji Bateriajnych „Last resort”
– Znak postępowania: AJZ-224-53/2012

Nie otwierać przed terminem otwarcia ofert, tj.* godz.*

*/w tym miejscu Wykonawca powinien wpisać datę i godzinę otwarcia ofert/

UWAGA!

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z **nieprawidłowego oznakowania** opakowania lub braku którejkolwiek informacji z podanych w niniejszym punkcie.

19. **Ofertę należy złożyć w Budynku PAŻP, al. Krakowska 4/6, 02-284 Warszawa pok. 007 – Kancelaria** (w godzinach od 07:30 do 15:30) lub przesłać na ww. adres.
20. W przypadku przesłania oferty pocztą lub przesyłką kurierską do Zamawiającego, Wykonawca ponosi odpowiedzialność za datę jej wpłynięcia do Kancelarii PAŻP.
21. Wykonawca składa tylko jedną ofertę, w której może być zaoferowana tylko jedna cena. Jeżeli Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę samodzielnie lub samodzielnie i wspólnie z innymi Wykonawcami, wszystkie złożone przez niego oferty zostaną odrzucone.
22. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie, podpisane przez osoby uprawnione o wprowadzeniu zmian do oferty lub wycofaniu oferty przed ostatecznym terminem składania ofert.
23. Informacje zawarte w ofercie, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 153 poz. 1503 ze zm.), co do których Wykonawca zastrzegł,



nie później niż w terminie składania ofert, że nie mogą być udostępnione, muszą być oznaczone klauzulą: „NIE UDOSTĘPNIAC – INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU ART. 11 UST. 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZLIWEJ KONKURENCJI” i powinny być odrębną częścią nie złączoną z ofertą w sposób trwały.

XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. MIEJSCE I TERMIN ZŁOŻENIA OFERT

- 1.1. Ofertę w zapieczętowanym i oznakowanym zgodnie z wymaganiami specyfikacji opakowaniu należy złożyć:

do dnia 17.12.2012 r. do godz. 13:00
w Budynku Polskiej Agencji Żeglugi Powietrznej
al. Krakowska 4/6, 02-284 Warszawa
pok. 007 – Kancelaria

- 1.2. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone bez otwierania, po zawiadomieniu składającego o złożeniu oferty po terminie i po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.

2. MIEJSCE, TERMIN I TRYB OTWARCIA OFERT

- 2.1. Komisyjne, publicznie otwarcie ofert nastąpi na posiedzeniu Komisji przetargowej i zostanie opisane w protokole.
- 2.2. Posiedzenie Komisji przetargowej odbędzie się w:

w Budynku Polskiej Agencji Żeglugi Powietrznej
al. Krakowska 4/6, 02-284 Warszawa
SALA KONFERENCYJNA – sala nr 2
w dniu 17.12.2012 r. o godz. 13:30

XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Wykonawca w przedstawionej ofercie winien zaoferować cenę wyliczoną na podstawie formularza cenowego.
2. Cena oferty jest ceną ryczałtową.
3. Cena oferty winna być wyrażona w PLN.
4. Cena oferty musi być wyrażona z dokładnością do 2 miejsc po przecinku, zgodnie z polskim systemem płatniczym po zaokrągleniu do pełnych groszy (2 miejsca po przecinku), przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się a końcówki powyżej 0,5 grosza zaokrągla się do 1 grosza.
5. Cenę oferty należy ustalić jako cenę brutto, w oparciu o pełną ilość i rodzaj asortymentu, przedstawioną przez Zamawiającego w niniejszej specyfikacji.
6. W cenie oferty musi mieścić się całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia, w tym transport. Zamawiający nie dopuszcza żadnej refakturyzacji.
7. Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia ceny w kilku wariantach w zależności od zastosowanych rozwiązań. W przypadku przedstawienia ceny w taki sposób oferta zostanie odrzucona.
8. W formularzu oferty należy podać:
 - 8.1. cenę netto – bez podatku VAT,
 - 8.2. wartość podatku VAT w złotych oraz stawkę podatku VAT w %,
 - 8.3. cenę brutto – łącznie z podatkiem VAT.
9. Ustalenie prawidłowej stawki podatku VAT leży po stronie Wykonawcy.



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

10. Zamawiający nie uzna za oczywistą omyłkę i nie poprawi błędnie ustalonej stawki podatku VAT.
11. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu porównania ofert i oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług oraz cło, które miałyby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
12. CENA OFERTY obejmuje:
 - a) w przypadku Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, opłaty, podatki (w tym podatek od towarów i usług – VAT) i wszystkie inne koszty o jakimkolwiek charakterze, które mogą powstać w związku z realizacją przedmiotu zamówienia,
 - b) w przypadku Wykonawców nie mających siedziby lub miejsca zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, wszystkie opłaty, podatki i wszystkie inne koszty o jakimkolwiek charakterze, które mogą powstać w związku z realizacją przedmiotu zamówienia, bez podatku od towarów i usług (VAT) wymaganego w Polsce.
13. Cena oferty w przypadku Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest ceną brutto, wyrażoną w PLN, przy czym w sposób jednoznaczny powinna być wyodrębniona kwota podatku VAT w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert) oraz cena netto.
14. Cena oferty w przypadku Wykonawców nie mających siedziby lub miejsca zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest ceną netto, wyrażoną w PLN (nie uwzględniającą podatku od towarów i usług obowiązującego w Polsce).
15. Ceny przyjęte dla porównania ofert:
 - a) Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – cena oferty (brutto),
 - b) Wykonawca nie mający siedziby lub miejsca zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej – cena oferty podana przez Wykonawcę powiększona o wymagany w Polsce podatek od towarów i usług (VAT) w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert zgodnie ze stanem prawnym.

XIV. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT

KRYTERIUM	WAGA
Nr 1 - Cena brutto	80%
Nr 2 – Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady w miesiącach (min. 36 miesięcy)	20%

1. Sposób obliczania wartości punktowej oferty

Oceny oferty dokonuje Komisja.

1.1 Wartość punktowa kryterium nr 1 – „Cena brutto” jest wyliczana wg wzoru:

$$O = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 80, \text{ gdzie:}$$

- O** - ocena punktowa oferty
C min - najniższa zaoferowana cena



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

Co - cena zaoferowana w ofercie badanej

1.2 Wartość punktowa kryterium nr 2 – „Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady” jest wyliczana wg wzoru:

$$G = \frac{G_o}{G_{\max}} \times 20, \text{ gdzie:}$$

G - ocena punktowa oferty

G max - najdłużej zaoferowany okres gwarancji jakości i rękojmi za wady

G o - Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady zaoferowana w ofercie badanej

1.3 Sposób wyznaczenia końcowej oceny oferty:

$$K_o = O + G$$

gdzie:

O - ocena punktowa uzyskana w kryterium „Cena brutto”;

G – ocena punktowa uzyskana w kryterium „Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady”;

Ko – końcowa ocena punktowa oferty

UWAGA - W przypadku oferty złożonej przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej Zamawiający dla celów porównania ofert i oceny według powyższego kryterium cenę takiej oferty powiększy o wymagany w Polsce podatek od towarów i usług (VAT) oraz cło, które miałby obowiązek w wysokości zgodnej ze stanem prawnym w tym zakresie.

2. Ocena ofert zostanie przeprowadzona wyłącznie w oparciu o przedstawione powyżej kryteria oceny ofert.
3. **Maksymalna łączna liczba punktów jaką może uzyskać oferta wynosi – 100 pkt.**
4. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch (2) miejsc po przecinku, stosując powszechne zasady zaokrąglania.

XV.INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zawarcie umowy nastąpi niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2, albo 15 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób, z zastrzeżeniem pkt 2.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie niniejszego zamówienia publicznego przed upływem terminu o którym mowa w pkt 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia zostanie złożona tylko jedna oferta.
3. Wykonawca zostanie powiadomiony przez zamawiającego o miejscu i terminie zawarcia umowy.
4. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania, przed podpisaniem umowy w sprawie udzielenia zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
5. Przed zawarciem umowy Wykonawca powinien przedstawić:



- 5.1. pełnomocnictwo do jej podpisania jeżeli nie wynika ono z załączonych do oferty dokumentów,
- 5.2. zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

XVI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny oferty.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy można wnieść w formach określonych w art. 148 ust. 1 ustawy.
3. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie innej niż pieniądź, Wykonawca złoży Zamawiającemu zabezpieczenie w wysokości 10% wynagrodzenia umownego określonego w § 8 ust. 1 istotnych postanowień umowy w formie zaakceptowanej przez Zamawiającego gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej: nieodwołalnych, bezwarunkowych, płatnych na pierwsze żądanie Zamawiającego, ważnych na okres realizacji umowy.
4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca zobowiązany będzie wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:

Bank Gospodarstwa Krajowego, Al. Jerozolimskie 7, 00-955 Warszawa
30 1130 1017 0025 0094 4820 0012

z podaniem tytułu wpłaty: (zabezpieczenie należytego wykonania umowy, nr sprawy AJZ-224-53/2012).

5. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu, za zgodą Wykonawcy, kwota wadium może zostać zaliczona na poczet zabezpieczenia.
Zwolnienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy: 70% wartości należytego wykonania umowy nastąpi w terminie 30 dni od daty podpisania protokołu odbioru końcowego. Pozostałe 30% wartości należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 15 dni po upływie okresu obowiązywania rękojmi za wady.
6. Oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy musi być dostarczony do Zamawiającego przed podpisaniem umowy.

XVII. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

1. Warunki umowy, które uwzględnione będą w przyszłej umowie z wybranym w wyniku postępowania Wykonawcą zamieszczone są w istotnych postanowieniach umowy **załącznik nr 2 do niniejszej SIWZ**.
2. Wykonawca nie ma prawa umieszczania lub żądania umieszczania w zawieranej umowie po wyborze jego oferty, jakichkolwiek postanowień za wyjątkiem postanowień o charakterze informacyjnych lub wskazujących na sposób wykonywania umowy w zakresie komunikacji stron i form tej komunikacji.
3. Przyjmuje się, że zapisy istotnych postanowień umowy nie zakwestionowane przed złożeniem oferty zostaną przyjęte przez Wykonawcę bez zastrzeżeń w chwili jej zawarcia. Wszelkie pytania i wątpliwości dotyczące istotnych postanowień umowy, będą rozpatrywane jak dla całej specyfikacji, zgodnie z art. 38 ustawy.
4. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany postanowień przyszłej umowy w stosunku do treści oferty gdy konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a w szczególności gdy:
 - 4.1. nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy (w szczególności między innymi kiedy zmianie ulegną właściwe przepisy podatkowe*(dotyczy Wykonawcy mającego miejsce zamieszkania lub siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej);



- 4.2. zaistnieją zdarzenia o charakterze siły wyższej, niezależne od Stron Umowy, które uniemożliwiłyby terminowe wykonanie zobowiązań;
- 4.3. zaistnieją powody operacyjne wynikające z zarządzania ruchem lotniczym, których skutkiem będzie długotrwała praca instalacyjna Systemu Radiostacji Bateriajnych „Last resort” z uwzględnieniem instalacji 10 szt. Radiostacji, 10 szt. Anten VHF na konstrukcjach nośnych oraz przebiegiem przewodu antenowego wraz z zabezpieczeniami odgromowymi lub niemożność wykonania innych prac mających na celu realizację Umowy.

XVIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Wykonawcom, który ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej ustawy, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy.
2. Odwołanie musi być złożone do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy
4. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Termin na wniesienie odwołania wynosi:
 - 5.1. w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2, albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób
 - 5.2. odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
 - 5.3. odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 1 i 2 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

XIX. SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA ZAWIERA ZAŁĄCZNIKI

- Nr 1 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia;
- Nr 2 – Istotne postanowienia umowy (OSOBNY PLIK);
- Nr 3 – Druk Oferty;
- Nr 3.1. – Formularz cenowy;
- Nr 4 – Druk Oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie określonym w art. 22 ust. 1-4 ustawy;
- Nr 5 – Druk Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 ustawy;
- Nr 6 – Druk Wykaz dostaw;
- Nr 7 – Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia.



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

Nr 8 – Oświadczeni o oddaniu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.



SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa Systemów Radiostacji Baterijnych „Last resort”

I. Przedmiotem zamówienia jest:

1. Dostawa 11 szt. i instalacja 10 szt. radiostacji VHF TWR „last resort” i urządzeń zasilających w pomieszczeniach operacyjnych TWR w lokalizacjach, o których mowa w pkt II.
2. Dostawa 11 szt. radiostacji ręcznych VHF TWR „last resort” dla lokalizacji, o których mowa w pkt II.
3. Sporządzenie projektów wykonawczych i powykonawczych dla Systemu Radiostacji Baterijnych „Last resort” (po 2 egz.) z uwzględnieniem instalacji 10 szt. anten, konstrukcji nośnych anten wraz ze sposobem ich montażu, toru antenowego (połączenie radiostacji i anteny) z zabezpieczeniem odgromowym oraz montażu radiostacji dla każdej lokalizacji, o której mowa w pkt II.
4. Dostawa 11 szt. anten VHF i instalacja 10 szt. anten na wieżach kontroli ruchu lotniczego wraz z torami antenowymi i zabezpieczeniem odgromowym zgodnie z projektem. Instalacja musi zostać wykonana zgodnie z obowiązującym Prawem budowlanym i sztuką budowlaną w lokalizacjach, o których mowa w pkt II.
5. Szkolenia obejmujące swoim zakresem obsługę i eksploatację dostarczonych urządzeń, wymienionych w ust. 1 i 2.

II. Miejsca realizacji dostaw i instalacji:

1. **Warszawa** Polska Agencja Żeglugi Powietrznej ul. Wieżowa 8, 02-147 Warszawa – dostawa 3 sztuk radiostacji VHF TWR, 3 sztuk anten wraz z torem antenowym i zabezpieczeniem odgromowym, 3 urządzeń zasilających i 3 radiostacji ręcznych. Instalacja 2 sztuk radiostacji VHF TWR 2 sztuk anten wraz z torem antenowym i zabezpieczeniem odgromowym, 2 urządzeń zasilających oraz (trzech) 3 kompletów części zamiennych do Radiostacji,
2. **Gdańsk** Port Lotniczy Gdańsk Sp. z o.o. ul. Słowackiego 200, 80-298 Gdańsk – dostawa i instalacja 1 sztuki radiostacji VHF TWR, 1 sztuki anteny wraz z torem antenowym i zabezpieczeniem odgromowym, 1 urządzenia zasilającego i dostawa 1 sztuki radiostacji ręcznej oraz jednego (1) kompletu części zamiennych do Radiostacji,
3. **Szczecin** Port Lotniczy Szczecin - Goleniów Sp. z o. o. 72-100 Goleniów – dostawa i instalacja 1 sztuki radiostacji VHF TWR, 1 sztuki anteny wraz z torem antenowym i zabezpieczeniem odgromowym, 1 urządzenia zasilającego i dostawa 1 sztuki radiostacji ręcznej oraz jednego (1) kompletu części zamiennych do Radiostacji,
4. **Poznań** Port Lotniczy Poznań-Ławica Sp. z o.o. ul. Bukowska 285, 60-189 Poznań – dostawa i instalacja 1 sztuki radiostacji VHF TWR, 1 sztuki anteny wraz z torem antenowym i zabezpieczeniem odgromowym, 1 urządzenia zasilającego i dostawa 1 sztuki radiostacji ręcznej oraz jednego (1) kompletu części zamiennych do Radiostacji,



5. Babimost Port Lotniczy Zielona Góra – Babimost, 66-110 Babimost – dostawa i instalacja 1 sztuki radiostacji VHF TWR, 1 sztuki anteny wraz z torem antenowym i zabezpieczeniem odgromowym, 1 urządzenia zasilającego i dostawa 1 sztuki radiostacji ręcznej oraz jednego (1) kompletu części zamiennych do Radiostacji,

6. Wrocław Port Lotniczy Wrocław S.A. ul. Skarżyńskiego 36, 54-530 Wrocław – dostawa i instalacja 1 sztuki radiostacji VHF TWR, 1 sztuki anteny wraz z torem antenowym i zabezpieczeniem odgromowym, 1 urządzenia zasilającego i dostawa 1 sztuki radiostacji ręcznej oraz jednego (1) kompletu części zamiennych do Radiostacji,

7. Katowice Górnośląskie Towarzystwo Lotnicze S.A. Międzynarodowy Port Lotniczy Katowice ul. Wolności 90, 41-960 Ożarówice – dostawa i instalacja 1 sztuki radiostacji VHF TWR, 1 sztuki anteny wraz z torem antenowym i zabezpieczeniem odgromowym, 1 urządzenia zasilającego i dostawa 1 sztuki radiostacji ręcznej oraz jednego (1) kompletu części zamiennych do Radiostacji,

8. Kraków Międzynarodowy Port Lotniczy im. Jana Pawła II Kraków – Balice Sp. z o.o. ul. Kpt. M. Medveckiego, 32-083 Balice – dostawa i instalacja 1 sztuki radiostacji VHF TWR, 1 sztuki anteny wraz z torem antenowym i zabezpieczeniem odgromowym, 1 urządzenia zasilającego i dostawa 1 sztuki radiostacji ręcznej oraz jednego (1) kompletu części zamiennych do Radiostacji,

9. Bydgoszcz Port Lotniczy Bydgoszcz S.A. ul. Jana Pawła II 158, 85-151 Bydgoszcz – dostawa i instalacja 1 sztuki radiostacji VHF TWR, 1 sztuki anteny wraz z torem antenowym i zabezpieczeniem odgromowym, 1 urządzenia zasilającego i dostawa 1 sztuki radiostacji ręcznej oraz jednego (1) kompletu części zamiennych do Radiostacji.

III. Specyfikacja techniczna urządzeń radiokomunikacyjnych i zasilających.

1. Wymagania techniczne dotyczące radiostacji VHF TWR „last resort”.

1.1 Zasilanie AC 230V 50Hz lub DC 18-28V

1.2 Zakres częstotliwości od 118,000 MHz do 136,975 MHz

1.3 Modulacja AM, emisja A3E

1.4 Odstęp międzykanałowy 25/8,33 kHz

1.5 Moc wyjściowa nadajnika od 5 do 10 W z możliwością płynnej lub krokowej regulacji

1.6 Wejście/wyjście antenowe o impedancji 50 Ohm

1.7 Obudowa desktop z możliwością montażu typu rack 19'

1.8 Właściwości funkcjonalne panelu przedniego:

1.8.1 Włącznik/wyłącznik zasilania

1.8.2 Gniazdo mikrofonu lub mikrofonu nagłownego

1.8.3 Głośnik z regulacją głośności

1.8.4 Wyświetlacz częstotliwości pracy

1.8.5 Sygnalizacja nadawania i odbioru

1.8.6 Sygnalizacja włączonego zasilania



- 1.8.7 Możliwość ręcznego wprowadzania częstotliwości i wyboru kanału
- 1.8.8 Włącznik/wyłącznik SQL
- 1.9 Właściwości funkcjonalne panelu tylnego:
 - 1.9.1 Wejście/wyjście antenowe 50 Ohm
 - 1.9.2 Gniazdo zasilania
 - 1.9.3 Wyjście analogowe AF Tx/Rx do nagrywania
- 1.10 Ukompletowanie radiostacji:
 - 1.10.1 Mikrofon z przyciskiem PTT i wtykiem zgodnym z gniazdem na panelu przednim radiostacji
 - 1.10.2 Mikrotelefon nagłówny z przyciskiem PTT i wtykiem zgodnym z gniazdem na panelu przednim radiostacji
 - 1.10.3 Dokumentacja operatorska do każdej radiostacji w wersji drukowanej i cyfrowej PDF w języku polskim lub angielskim
 - 1.10.4 Dokumentacja techniczna do każdej radiostacji w wersji drukowanej i cyfrowej PDF w języku polskim lub angielskim
 - 1.10.5 Elementy montażowe typu rack
 - 1.10.6 Zestaw wtyków obejmujących: zasilanie AC/DC, wyjście antenowe i wyjście do nagrywania
 - 1.10.7 Części zamienne przewidziane przez producenta.
- 1.11 Radiostacja ma spełniać następujące wymagania:
 - 1.11.1 Określone w Aneksie 10 ICAO
 - 1.11.2 Normy ETSI EN 300 676
 - 1.11.3 Certyfikat zgodności R&TTE Unii Europejskiej
 - 1.11.4 Certyfikat zgodności z Rozporządzeniem nr 552/2004 (Regulation No 552/2004 of the European Parliament and the council of 10 March 2004 on the interoperability of the European Air Traffic Management Network)
 - 1.11.5 Oprogramowanie radiostacji powinno być przygotowane zgodnie z jedną z norm ED 109/DO 278, ISO/IEC 12207, IEC 61508, ED 12B/DO 178B, CMMi

2. Wymagania techniczne dotyczące anteny VHF.

- 2.1 Antena typ - dipol VHF do instalacji zewnętrznej
- 2.2 Zakres częstotliwości zgodny z zakresem pracy radiostacji
- 2.3 Moc promieniowana nie mniejsza niż maksymalna moc nadajnika
- 2.4 Charakterystyka propagacji dookólna, polaryzacja pionowa, zysk 2 dBi
- 2.5 WFS < 1,5 w całym wymaganym zakresie częstotliwości



2.6 Impedancja 50 Ω

2.7 Złącze typu N

3. Parametry przewodu antenowego (fidera):

1. Impedancja falowa: 50 Ω
2. Tłumienność dla 125 MHz: < 5dB/100m
3. Moc przenoszona: odpowiednia do mocy radiostacji VHF TWR
4. Konstrukcja: pełno płaszczowa
5. Żyłka środkowa: CU min. 2,62 mm
6. Ekran: CU + folia AL lub CU
7. Dielektryk: spieniony PE
8. Osłona: PE
9. Kolor osłony: czarny
10. Oplot: 75%
11. Odgromnik: gazowy 2,4 GHz z wymiennym bezpiecznikiem (pięć kompletów)
12. Złącze kablowe: typ N

4. Wymagania techniczne dotyczące zasilania radiostacji.

- 4.1 Zasilacz zintegrowany z baterią podtrzymującą zasilanie radiostacji VHF TWR „last resort”.
- 4.2 Wejście zasilacza AC 230V 50 Hz.
- 4.3 Wyjście zasilacza DC o napięciu odpowiednim do zasilania radiostacji.
- 4.4 W przypadku utraty zasilania AC 230V 50 Hz bateria powinna utrzymywać pracę radiostacji przez minimum 40 minut w trybie ciągłego nadawania
- 4.5 Proces ładowania baterii nie powinien uniemożliwiać pracy radiostacji.
- 4.6 Przełączenie rodzaju zasilania powinno odbywać się automatycznie w razie braku zasilania AC 230 V 50 Hz z sygnalizacją aktualnego rodzaju zasilania i z powrotem do zasilania podstawowego w razie jego przywrócenia.
- 4.7 Żywotność baterii nie krótsza niż 5 lat.

5. Wymagania techniczne dotyczące ręcznej radiostacji VHF TWR „last resort”

- 5.1 Zasilanie akumulator DC zintegrowany z radiostacją
- 5.2 Ładowanie akumulatora AC 230V 50 Hz
- 5.3 Zakres częstotliwości 118,000 MHz ÷ 136,975 MHz
- 5.4 Modulacja AM, emisja A3E
- 5.5 Odstęp międzykanałowy 25 kHz/8,33 kHz
- 5.6 Moc wyjściowa nadajnika minimum 3 W (PEP)
- 5.7 Zintegrowana antena



5.8 Właściwości funkcjonalne radiostacji:

- 5.8.1 Włącznik/wyłącznik zasilania
- 5.8.2 Głośnik z regulacją głośności
- 5.8.3 Wyświetlacz częstotliwości pracy
- 5.8.4 Sygnalizacja nadawania i odbioru
- 5.8.5 Sygnalizacja włączonego zasilania
- 5.8.6 Możliwość ręcznego wprowadzania częstotliwości i wyboru kanałów
- 5.8.7 Włącznik/wyłącznik SQL
- 5.8.8 Antena 50 Ohm na wtyku BNC

5.9 Ukompletowanie radiostacji ręcznej:

- 5.9.1 Dokumentacja operatorska do każdej radiostacji w wersji drukowanej i cyfrowej PDF w języku polskim lub angielskim
- 5.9.2 2 akumulatory zgodne z radiostacją
- 5.9.3 Ładowarka akumulatora na prąd AC 230V 50 Hz. Ładowarka musi umożliwić jednoczesne ładowanie radiostacji z podłączonym akumulatorem oraz zapasowego akumulatora.

5.10 Radiostacja powinna spełniać wymagania:

- 5.10.1 Normy ETSI EN300 676
- 5.10.2 Certyfikat zgodności R&TTE Unii Europejskiej

IV. Zakres dokumentacji projektowej (wykonawczej i powykonawczej) instalacji toru antenowego i montażu anten VHF Systemu Radiostacji Bateryjnych „Last Resort”

1. Wykonanie projektu instalacji anten z zabezpieczeniem odgromowym przy następujących założeniach:
 - 1) Antena VHF zainstalowana jest na konstrukcji nośnej na wieży TWR.
 - 2) Zakończenie przewodu koncentrycznego z zabezpieczeniem odgromowym powinno znajdować się w pomieszczeniu operacyjnym wieży.
 - 3) Usytuowanie radiostacji, zasilacza z baterią i zabezpieczenia odgromowego wykonane będzie w trybie roboczym w uzgodnieniach między służbami technicznymi i operacyjnymi Zamawiającego
 - 4) Sposób instalacji zabezpieczeń odgromowych ma zapewniać możliwość jak najszybszej ingerencji personelu technicznego.

V. Szkolenia

1. Szkolenie operatorskie:



- a) Zakres szkolenia ma obejmować obsługę operacyjną radiostacji VHF TWR „Last resort” i radiostacji ręcznych VHF TWR „Last resort”.
 - b) Szkolenie odbędzie się po dostarczeniu powyższych urządzeń do Zamawiającego przed ich instalacją.
 - c) Szkolenie w pomieszczeniach Zamawiającego w lokalizacjach, o których mowa w pkt II.
 - d) szkolenie dla minimum 6 instruktorów/trenerów kontrolerów ruchu lotniczego w każdej lokalizacji z podziałem na 2 grupy w różnych terminach, co najmniej jeden dzień na grupę.
 - e) szkolenie w języku polskim lub angielskim.
 - f) czas szkolenia powinien wyczerpać zagadnienia operatorskiej obsługi radiostacji.
 - g) materiały szkoleniowe przygotowuje i dostarcza Wykonawca.
 - h) szkolenie ma być zakończone sprawdzianem umiejętności i wystawieniem przez producenta certyfikatu imiennego dla każdego uczestnika określającego zakres szkolenia i uprawnienia.
2. Szkolenie techniczne:
- a) Zakres szkolenia ma obejmować obsługę techniczną radiostacji VHF TWR „Last resort” wraz z zasilaniem baterijnym oraz radiostacji ręcznej VHF TWR „Last resort”.
 - b) Szkolenie odbędzie się po dostarczeniu urządzeń do Zamawiającego przed ich instalacją.
 - c) szkolenie w lokalizacjach jak wyżej w pomieszczeniach Zamawiającego.
 - d) szkolenie dla minimum 6 pracowników obsługi technicznej CNS w każdej lokalizacji z podziałem na 2 grupy w różnych terminach, co najmniej dwa dni na grupę.
 - e) szkolenie w języku polskim lub angielskim.
 - f) czas szkolenia powinien wyczerpać zagadnienia technicznej obsługi radiostacji.
 - g) materiały szkoleniowe przygotowuje i dostarcza Wykonawca.
 - h) szkolenie ma być zakończone sprawdzianem umiejętności i wystawieniem przez producenta certyfikatu imiennego dla każdego uczestnika określającego zakres szkolenia i uprawnienia.

VI. Odbiory

1. Odbiór fabryczny (FAT) u producenta.
 - 1) Zakres odbioru FAT obejmować będzie sprawdzenie prawidłowości pracy radiostacji VHF TWR oraz radiostacji ręcznych VHF TWR, zgodność ich parametrów technicznych z opisem przedmiotu zamówienia oraz sprawdzenie zgodności parametrów i dopasowania anten.
 - 2) Udział 2 przedstawicieli Zamawiającego w odbiorze fabrycznym urządzeń.
 - 3) Czas trwania odbioru 2 dni.
 - 4) Procedurę testów fabrycznych FAT przygotowuje producent urządzeń i



akceptuje Zamawiający.

2. Końcowy odbiór urządzeń (SAT).

- 1) Zakres odbioru SAT obejmować będzie sprawdzenie prawidłowości pracy radiostacji VHF TWR i radiostacji ręcznych VHF TWR po zainstalowaniu wszystkich urządzeń w miejscach instalacji oraz dostarczeniu radiostacji ręcznych VHF TWR. Sprawdzenie prawidłowości wykonania instalacji całego toru antenowego z zabezpieczeniem odgromowym i anteną. Ponadto potwierdzona zostanie prawidłowość wykonania szkoleń.
- 2) Procedura odbioru SAT odbędzie się w każdej z lokalizacji po zainstalowaniu i uruchomieniu urządzeń.
- 3) Udział 1 lub 2 przedstawicieli Wykonawcy.
- 4) Czas trwania 1 dzień dla każdej lokalizacji.
- 5) Procedurę testów SAT przygotowuje producent urządzeń.

VII. Prace instalacyjne dostarczonych urządzeń.

1. Instalacje anten i toru antenowego **Systemu Radiostacji Bateryjnych „Last resort”** należy wykonać w oparciu o projekt i zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa budowlanego.
2. Wykonanie dokumentacji zasilania radiostacji VHF TWR „last resort” dla każdej lokalizacji.
3. Dostarczenie materiałów instalacyjnych niezbędnych do wykonania połączeń radiostacji z zasilaniem i anteną.
4. Wykonanie zabezpieczenia odgromowego anteny wraz z torem antenowym.
5. Wykonanie prac instalacyjnych radiostacji w obrębie pomieszczenia operacyjnego, obejmujących połączenia radiostacji z zasilaniem i anteną.
6. Wykonanie prac odbywać się będzie w uzgodnieniach, w trybie roboczym z pracownikami Zamawiającego odpowiedzialnymi za realizację zamówienia, w poszczególnych lokalizacjach realizacji zamówienia.

VIII. Gwarancja jakości i rękojmia za wady.

1. Radiostacje VHF TWR „Last resort” wraz z częściami zamiennymi, radiostacje ręczne VHF TWR „Last resort”, anteny, tor antenowy i zasilacze powinny być objęte minimum 3 letnią gwarancją jakości i rękojmią za wady z krótkim okresem naprawy do 1 miesiąca.
2. Prace instalacyjne powinny być objęte minimum trzyletnią gwarancją jakości i rękojmią za wady.



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

Załącznik nr 2 do SIWZ

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

(OSOBNY PLIK)



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

Załącznik nr 3 do SIWZ

(pieczęć adresowa Wykonawcy)

....., dn.

Pełna nazwa firmy:

Adres firmy:

(kod, miasto, ulica, numer domu)

Województwo i powiat:

Nr tel.

Nr fax.

Adres e – mail

Strona www.

NIP:

REGON:

Nazwa banku i nr oddziału

Nr rachunku bankowego (26 cyfrowy w standardzie NRB):

Oferta na dostawę Systemów Radiostacji Bateriajnych „Last resort”

Do: POLSKIEJ AGENCJI ŻEGLUGI

POWIETRZNEJ

ul. Wieżowa 8, 02-147 Warszawa

NIP 5222838321, REGON 140886771

[http:// www.pansa.pl](http://www.pansa.pl)

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z załączonym formularzem cenowym:

Na dostawę Systemów Radiostacji Bateriajnych „Last resort” maksymalne wynagrodzenie za realizację zamówienia zgodnie ze Specyfikacją cenową zawartą w Załączniku nr 3.1. i wyniesie:

Za cenę oferty w wysokości:

NETTO PLN

PODATEK VAT % TJ: PLN*

BRUTTO PLN (SŁOWNIE:
.....)

* / cena oferty w przypadku Wykonawców nie mających siedziby lub miejsca zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest ceną netto, wyrażoną w PLN (nie uwzględniającą podatku od towarów i usług obowiązującego w Polsce)



Oferujemy miesięczny okres gwarancji jakości i rękojmi za wady (min. 36 miesięcy).

Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot Umowy w terminie zgodnie z następującym harmonogramem i na poniższych zasadach:

- a). Wykonanie i dostarczenie przez Wykonawcę dokumentacji projektowej wykonawczej oraz uzyskanie w imieniu Zamawiającego wszystkich niezbędnych uzgodnień, decyzji i pozwoleń do (...) od daty wejścia Umowy w życie. Jeśli nie jest wymagane uzyskanie w/w uzgodnień, decyzji i pozwoleń, termin wskazany w tym punkcie obowiązuje bez zastrzeżeń.
- b). Przeprowadzenie Testów Odbioru Fabrycznego Radiostacji i Radiostacji Ręcznych nastąpi w ciągu od daty wejścia Umowy w życie,
- c). Dostawa Radiostacji, części zamiennych, Radiostacji Ręcznych i Anten VHF do wymienionych poniżej Miejsc instalacji i w ilościach nastąpi w jednym terminie w ciągu od daty wejścia Umowy w życie:
- d). przeprowadzenie szkolenia operacyjnego i technicznego pracowników Zamawiającego w terminie do od daty dostarczenia Radiostacji i Radiostacji Ręcznych do Zamawiającego.
- e). instalacja i uruchomienie Radiostacji i Anten VHF, uruchomienie Radiostacji Ręcznych i przekazanie Zamawiającemu do siedziby Zamawiającego: Polska Agencja Żeglugi Powietrznej, 02-147 Warszawa, Polska, dokumentacji projektowej powykonawczej dla Miejsc instalacji zgodnie z paragrafem 2 ust.1 lit. c1) do c10) IPU (załącznik nr 2 do SIWZ) oraz przeprowadzenie Testów Odbioru Końcowego Radiostacji, Radiostacji Ręcznych i Anten VHF w poszczególnych Miejscach instalacji nastąpi w terminie do od daty uzyskania prawomocnego pozwolenia na budowę instalacji Anten VHF lub uprawomocnienia się zgłoszenia budowy instalacji – jeśli jest wymagane. W przypadku, gdy uzyskanie prawomocnego pozwolenia na budowę instalacji Anten VHF lub uprawomocnienia się zgłoszenia budowy instalacji nie jest wymagane, termin, o którym mowa w tym punkcie liczy się od daty wejścia Umowy w życie z zastrzeżeniem czasu potrzebnego na akceptację dokumentacji projektowej powykonawczej przez Zamawiającego zgodnie z paragrafem 2 ust. 5, pkt. 5.1. IPU (załącznik nr 2 do SIWZ).

Jednocześnie oświadczamy, że na przedmiot objęty niniejszym zamówieniem udzielamy gwarancji zgodnej z opisem przedmiotu zamówienia.

Powyższa cena zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.

Oświadczamy, że podana w ofercie stawka podatku VAT jest zgodna z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54, poz. 535 ze zm.).

Jednocześnie oświadczamy, że:

1. Zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wyjaśnieniami* i/lub modyfikacjami* Specyfikacji i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
2. Nie wnosimy żadnych zastrzeżeń do treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia w terminie określonym przez Zamawiającego w Specyfikacji.
3. W zaoferowanej powyżej cenie zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia.



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

4. Realizację dostawy objętej przedmiotem zamówienia, wykonamy sami bez udziału podwykonawców/ z udziałem podwykonawców _____.
5. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. przez okres 60 dni od upływu terminu składania ofert. Na potwierdzenie powyższego wnieśliśmy wadium w wysokości 20.000,00 zł, w formie _____.
Jednocześnie wskazujemy adres / numer rachunku *, na które należy zwrócić wadium: _____.
6. Zobowiązujemy się do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny oferty.
7. Istotne postanowienia umowy Zamawiającego akceptujemy bez zastrzeżeń i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Akceptujemy również warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji. Oświadczamy, iż nie umieścimy lub nie będziemy żądać umieszczania w zawieranej umowie po wyborze naszej oferty, jakichkolwiek postanowień za wyjątkiem postanowień o charakterze informacyjnych lub wskazujących na sposób wykonywania umowy w zakresie komunikacji stron i form tej komunikacji.
8. Akceptujemy przewidzianą przez Zamawiającego możliwość dokonania zmiany postanowień przyszłej umowy w stosunku do treści niniejszej oferty zgodnie z warunkami określonymi w Rozdziale XVII ust. 4 specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
9. Oświadczamy, iż – za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie na stronach nr od ____ do ____* - niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
10. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

Nr faksu/e-mail: _____

Osoba do kontaktu: _____

11. Oświadczamy, że sposób reprezentacji naszego przedsiębiorstwa/ konsorcjum* dla potrzeb niniejszego postępowania jest następujący:

12. Wraz z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

13. Ofertę wraz z dokumentami wymienionymi w punkcie 12 składamy na ____ stronach.

Podpis i pieczęć uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

***/ niepotrzebne skreślić**



Formularz cenowy
Dostawa Systemów Radiostacji Bateryjnych „Last resort”

Lp.	Pozycja	Ilość	Cena jedn. Netto	Wartość netto	Stawka (xx) podatku VAT / %	Kwota (xx) podatku VAT	Wartość brutto (xx)
I	Radiostacje VHF TWR „last resort”	11 szt.					
1.	Urządzenie zasilające	11 szt.					
2.	Mikrofon z przyciskiem PTT i wtykiem zgodnym z gniazdem na panelu przednim radiostacji	11 szt.					
3.	Mikrotelefon nagłówny z przyciskiem PTT i wtykiem zgodnym z gniazdem na panelu przednim radiostacji	11 szt.					
4.	Dokumentacja operatorska	11 szt.					
5.	Dokumentacja techniczna	11 szt.					
6.	Elementy montażowe typu rack	11 kpl.					
7.	Zestaw wtyków obejmujących zasilanie AC/DC, wyjście antenowe i wyjście do nagrywania	11 kpl.					
8.	Części zamienne (wykaz)	11 kpl.					
II	Radiostacje ręczne VHF TWR „last resort”	11 szt.					



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

1.	Akumulator DC	22 szt.					
2.	Ładowarka	11 szt.					
3.	Antena	11 szt.					
4.	Dokumentacja operatorska	11 szt.					
III	Anteny VHF	11 szt.					
1.	Konstrukcja nośna	10 kpl.					
2.	Przewód antenowy (fider) wraz z zabezpieczeniami odgromowymi	10 kpl.					
	Wartość						...
IV	Usługi, w tym:						
1.	Wykonanie dokumentacji projektowej wykonawczej dla instalacji Radiostacji, Anteny VHF oraz przewodu antenowego	10 kpl.					
2.	Wykonanie dokumentacji powykonawczej dla instalacji Radiostacji, Anteny VHF oraz przewodu antenowego	10 kpl.					
3.	Instalacja Radiostacji	10 szt.					
4.	Instalacja, montaż Anten VHF wraz z przewodem antenowym	10 kpl.					
5.	Przeprowadzenie szkoleń operatorskich	20 dni					
6.	Przeprowadzenie szkoleń technicznych	40 dni					
7.	Przeprowadzenie Testów Odbioru Fabrycznego	2 dni					



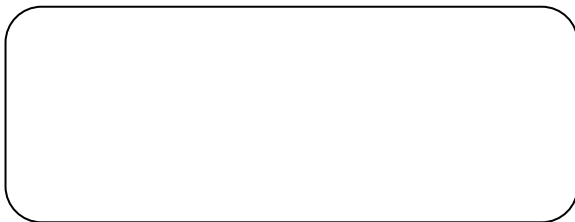
Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

8.	Przeprowadzenie Testów Odbioru Końcowego	10 dni					
	Wartość usług						
	Wartość oferty netto						
	Cena oferty						

xx Wypełnia tylko Wykonawca, który posiada miejsce zamieszkania lub siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej



(pieczęć adresowa Wykonawcy)

Załącznik nr 4 SIWZ

....., dn.

OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę Systemów Radiostacji Bateryjnych „Last resort”**, oświadczamy że zgodnie z art. 22 ust. 1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759, z późn. zm):

1. posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności,
2. posiadamy wiedzę i doświadczenie, zapewniającą realizację niniejszego zamówienia/ przedstawiamy w załączeniu pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia zasobów do wykonania zamówienia*,
3. dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
4. znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

**/ niepotrzebne skreślić*

Podpis i pieczęć uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

Załącznik nr 5 do SIWZ



(pieczęć adresowa Wykonawcy)

....., dn.

OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę Systemów Radiostacji Bateryjnych „Last resort”**, oświadczamy, iż nie podlegamy wykluczeniu na podstawie przesłanki art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759, z późn. zm).

Podpis i pieczęć uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy

UWAGA: W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie składa każdy z partnerów konsorcjum w swoim imieniu.



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

Załącznik nr 6 do SIWZ



(pieczęć adresowa Wykonawcy)

....., dn.

WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę Systemów Radiostacji Bateryjnych „Last resort”**, oświadczamy, że wykonaliśmy w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, następujące dostawy spełniające wymagania Zamawiającego:

Lp.	Przedmiot dostawy (należy precyzyjnie wskazać, biorąc pod uwagę wymogi zawarte w warunku nr 1)	Daty wykonania (od – do)	Odbiorca (nazwa Odbiorcy, adres, telefon)

Do niniejszego wykazu dołączamy dokumenty potwierdzające należyte wykonanie wyszczególnionych w tabeli wykonanych dostaw.

Miejsce i data

Podpis i pieczęć uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy



Załącznik nr 7 do SIWZ

....., dn.



(pieczęć adresowa Wykonawcy)

WYKAZ OSÓB KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONANIU ZAMÓWIENIA

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę Systemów Radiostacji Bateryjnych „Last resort”**, oświadczamy, że dysponujemy następującą/następującymi osobą/osobami zdolnymi do realizacji zamówienia:

Lp.	Imię i nazwisko	Stanowisko w realizacji zamówienia zgodnie z Warunkiem nr 2	Uprawnienia (branża)	Podstawa dysponowania (dysponuje czy będzie dysponował)*
1.				

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę Systemów Radiostacji Bateryjnych „Last resort”** oświadczam, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane w SIWZ uprawnienia.

Miejsce i data

Podpis i pieczęć uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy

* W przypadku, gdy Wykonawca będzie dysponował należy do oferty dołączyć odpowiednie dokumenty potwierdzające, iż Wykonawca będzie dysponował, zgodnie z warunkiem udziału w postępowaniu opisanym w SIWZ.



Oznaczenie postępowania: AJZ-224-53/2012
Polska Agencja Żeglugi Powietrznej

Załącznik nr 8 do SIWZ



(pieczęć adresowa)

....., dn.

Oświadczenie o oddaniu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia

zgodne z art. 26 ust. 2b
ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych
(Dz.U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759, z późn. zm.)

Ja(my), niżej podpisany(i), reprezentując podmiot, którego nazwa jest wskazana w nagłówku, jako upoważniony na piśmie lub wpisany w odpowiednich dokumentach rejestrowych, w imieniu reprezentowanego przeze mnie Podmiotu oświadczam(y), że:
w przypadku wyboru oferty wykonawcy

/dane wykonawcy składającego ofertę/

.....
przystępującego do przetargu nieograniczonego na **dostawę Systemów Radiostacji Bateriajnych „Last resort”** zobowiązuję/my się w imieniu Podmiotu, który reprezentuję/my do oddania ww. wykonawcy w dyspozycję niezbędnych zasobów

.....
/wymienić rodzaj udostępnianych zasobów/

.....
na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia na **dostawę Systemów Radiostacji Bateriajnych „Last resort”**.

.....
(Podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych
do reprezentowania Podmiotu w dokumentach
rejestrowych lub we właściwym upoważnieniu)