
Warszawa: Robota budowlana polegająca na budowie Obiektu Radiokomunikacyjnego w miejscowości Włocławek (OR Włocławek) i budowie Obiektu Radiokomunikacyjnego w miejscowości Niegosław (OR Drezdenko)

Numer ogłoszenia: 356402 - 2013; data zamieszczenia: 03.09.2013

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Polska Agencja Żeglugi Powietrznej , ul. Wieżowa 8, 02-147 Warszawa, woj. mazowieckie, tel. 22 574 62 44, faks 22 574 63 59.

Adres strony internetowej zamawiającego: <http://bip.pansa.pl/>

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Inny: Państwowa osoba prawna.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Robota budowlana polegająca na budowie Obiektu Radiokomunikacyjnego w miejscowości Włocławek (OR Włocławek) i budowie Obiektu Radiokomunikacyjnego w miejscowości Niegosław (OR Drezdenko).

II.1.2) Rodzaj zamówienia: roboty budowlane.

II.1.4) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie, wybudowanie, wyposażenie i uruchomienie obiektów radiokomunikacyjnych OR Włocławek i OR Drezdenko wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce nr ew. 128/7, Włocławek ul. Krzywa Góra, powiat Włocławek, województwo kujawsko-pomorskie i na działce nr ew. 567/5 w m. Niegosław, gmina Drezdenko, powiat strzelecko-drezdeński, województwo lubuskie..

II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 32.50.00.00-8, 71.00.00.00-8, 45.11.12.00-0, 45.26.23.00-4, 45.26.22.10-6, 45.22.00.00-5, 45.23.23.30-4, 45.23.31.20-6, 32.34.42.50-3, 32.23.00.00-4, 45.23.14.00-9, 45.31.10.00-0, 45.23.23.10-8, 45.23.23.32-8, 45.31.43.00-4.

II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: nie.

II.1.8) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: nie.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WADIUM

Informacja na temat wadium: 1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium. 2. Przystępując do niniejszego postępowania każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości: 90.000 PLN (słownie: dziewięćdziesiąt tysięcy 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 Aleje Jerozolimskie 7, 00-955 Warszawa nr rachunku: 03 1130 1017 0025 0094 4820 0013 SWIFT CODE: GOSKPLPW 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-2221-19/76/2013) 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.

III.2) ZALICZKI

III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

III.3.2) Wiedza i doświadczenie

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

Wykonawca musi wykazać, iż w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie wykonał zgodnie z zasadami sztuki budowlanej minimum dwie roboty budowlane, każda z nich polegająca na kompleksowym wybudowaniu obiektu radiokomunikacyjnego, to znaczy: a) wybudowaniu wieży radiowej o wysokości min. 30 m, wyposażonej w instalację antenową; b) zamontowaniu urządzeń łączności radiowej, urządzeń łączności przewodowej oraz zasilania w pomieszczeniu zamkniętym lub kontenerze. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

Wykonawca musi wykazać, iż: dysponuje: 1) osobami (minimum po jednej) posiadającymi uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie bez ograniczeń do projektowania w specjalności: a) konstrukcyjno-budowlanej, b) instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, c) telekomunikacyjnej w zakresie telekomunikacji radiowej i przewodowej, 2) osobami (minimum po jednej) posiadającymi uprawnienia do sprawowania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: a) konstrukcyjno-budowlanej, b) instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, c) telekomunikacyjnej w zakresie telekomunikacji radiowej i przewodowej, 3) osobami (minimum po jednej) posiadającymi świadectwa kwalifikacji typu D i E uprawniające do zajmowania się odpowiednio dozorem oraz eksploatacją urządzeń instalacji i sieci elektrycznych o napięciu min. 1 kV. 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, z późn. zm.). Zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 7 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. Zamawiający odpowiednio uzna uprawnienia budowlane zdobyte przed rokiem 1995 zgodnie z ustawą Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz właściwymi aktami wykonawczymi do niniejszej ustawy. Zamawiający odpowiednio uzna uprawnienia budowlane zdobyte przed rokiem 1995 zgodnie z Prawem budowlanym (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz właściwymi aktami wykonawczymi do niniejszej ustawy.

III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY

III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:

- wykaz robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone;
- określenie robót budowlanych, których dotyczy obowiązek wskazania przez wykonawcę w wykazie lub złożenia poświadczeń, w tym informacja o robotach budowlanych niewykonanych lub wykonanych nienależycie

W związku z określeniem zakresu robót budowlanych koniecznych do wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu w zakresie wiedzy i doświadczenia, Wykonawca obowiązany jest w ww. Wykazie podać informacje o minimum dwóch robotach budowlanych, każda z nich polegająca na kompleksowym wybudowaniu obiektu radiokomunikacyjnego, to znaczy: a) wybudowaniu wieży radiowej o wysokości min. 30 m, wyposażonej w instalację antenową; b) zamontowaniu urządzeń łączności radiowej, urządzeń łączności przewodowej oraz zasilania w pomieszczeniu zamkniętym lub kontenerze. wraz z załączeniem dokumentów potwierdzających ich wykonanie zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowe ukończenie wraz z załączeniem dowodów.;

- wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami;
- oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;

III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:

- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;
- aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- 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 wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia 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 wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

- aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

III.4.3) Dokumenty podmiotów zagranicznych

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

III.4.3.1) dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- 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 - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

III.4.3.2)

- 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 - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 -11 ustawy - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.

III.4.4) Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej

- lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej;

III.5) INFORMACJA O DOKUMENTACH POTWIERDZAJĄCYCH, ŻE OFEROWANE DOSTAWY, USŁUGI LUB ROBOTY BUDOWLANE ODPOWIADAJĄ OKREŚLONYM WYMAGANIOM

W zakresie potwierdzenia, że oferowane roboty budowlane, dostawy lub usługi odpowiadają określonym wymaganiom należy przedłożyć:

- próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają zostać dostarczone, których autentyczność musi zostać poświadczona przez wykonawcę na żądanie zamawiającego;
- inne dokumenty

W celu potwierdzenia, że oferowana dostawa na potrzeby robót budowlanych spełnia wymagania Zamawiającego, określone w niniejszej Specyfikacji, Wykonawca przedstawi w stosunku do oferowanego przedmiotu zamówienia: 1. Wyniki symulacji charakterystyk promieniowania oferowanych systemów antenowych VHF i UHF wraz z oszacowaniem/obliczeniem nierównomierności charakterystyk promieniowania z uwzględnieniem rozmiarów średnic wieży na wysokościach zawieszenia poszczególnych systemów - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 2. Wykaz urządzeń łączności radiowej dla OR; 3. Wykaz urządzeń łączności przewodowej dla OR; 4. Wykaz urządzeń łączności przewodowej dla CZRL; 5. Wykaz urządzeń zasilających dla OR; 6. Wykaz części zapasowych; 7. Wykaz ukończenia stanowiska do zdalnego sterowania i monitoringu (wykaz zarówno sprzętu, jak i oprogramowania); 8. Specyfikacje techniczne oferowanych urządzeń łączności radiowej, przewodowej oraz zasilających (zaleca się max. 2 strony na jedno urządzenie) - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 9. Specyfikacje techniczne oferowanych systemów antenowych UHF i VHF - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 10. Specyfikację techniczną wieży antenowej - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 11. Specyfikację techniczną kontenera - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 12. Dla nadajników i odbiorników VHF następujące certyfikaty - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski: 12.1. Certyfikat R&TTE; 12.2. Certyfikat zgodności z aktualną normą ETSI EN 300 676 lub równoważną obowiązującą w UE; 12.3. 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); 13. Dla nadajników i odbiorników UHF następujące certyfikaty - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski: 13.1. Certyfikat R&TTE; 13.2. Certyfikat zgodności z aktualną normą ETSI EN 302 617 lub równoważną obowiązującą w UE; 13.3. 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); UWAGA: W wykazach urządzeń należy zawrzeć takie informacje jak: nazwa urządzenia, typ/model urządzenia, Producent urządzenia, OR/iłosc w CZRL. 14. Certyfikaty (protokoły z badań) dla oferowanych systemów antenowych VHF potwierdzające spełnienie wymagań Zamawiającego w zakresie współczynnika fali stojącej (WFS), charakterystyki promieniowania oraz zysku energetycznego wystawione przez laboratorium akredytowane przez Polskie Centrum

Akredytacji lub inną jednostkę certyfikującą w krajach Unii Europejskiej zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 765/2008 z dnia 09 lipca 2008 roku. Badania należy wykonać zgodnie z następującymi wytycznymi: a) Pomiar WFS w całym wymaganym paśmie częstotliwości pracy systemu antenowego VHF z dyskretyzacją kanałową 8,33 kHz; b) Pomiar charakterystyki promieniowania systemu antenowego VHF na częstotliwościach skrajnych i środkowej wymaganego pasma pracy ze skokiem 0,1 stopnia; c) Pomiar charakterystyki promieniowania systemu antenowego VHF na dwóch dodatkowych częstotliwościach odpowiadających najwyższym wartościom WFS zmierzonym w pkt 14 lit. a) ze skokiem 0,1 stopnia; d) Pomiar zysku energetycznego na częstotliwościach skrajnych i środkowej wymaganego pasma pracy oraz na dwóch dodatkowych częstotliwościach odpowiadających najwyższym wartościom WFS zmierzonym w pkt 14 lit. a); e) Pomiary w pkt 14 lit. a), b), c), d) należy wykonać dla każdego oferowanego systemu antenowego VHF z uwzględnieniem różnicy pomiędzy zaoferowanymi systemami (tj. rodzaju, ilości i sposobu rozmieszczenia dipoli, sposobu podziału mocy). W przypadku złożenia powyższych dokumentów, o których mowa w pkt 14 w języku innym niż język polski, należy przedłożyć Zamawiającemu je wraz z tłumaczeniem na język polski.

III.6) INNE DOKUMENTY

Inne dokumenty niewymienione w pkt III.4) albo w pkt III.5)

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. 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. 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).

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: cena oraz inne kryteria związane z przedmiotem zamówienia:

1 - Cena - 80

2 - Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady w miesiącach - 20

IV.3) ZMIANA UMOWY

przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy:

Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian

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: 1. wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających bezpieczne i prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy. Zamawiający może wówczas przesunąć termin zakończenia realizacji Przedmiotu Umowy o czas wstrzymania z tego powodu realizacji Przedmiotu Umowy. Okoliczność ta zostanie potwierdzona odpowiednim wpisem w dzienniku budowy; 2. gdy realizacja Przedmiotu Umowy jest niemożliwa z przyczyn operacyjnych Zamawiającego, których nie można było wcześniej przewidzieć. Wówczas termin realizacji Przedmiotu Umowy może zostać przesunięty o czas, w którym realizacja Przedmiotu Umowy z przyczyn operacyjnych była niemożliwa. Podstawą do uznania przesunięcia terminu zakończenia realizacji Przedmiotu Umowy z tego powodu będzie wpis do dziennika budowy inspektora nadzoru ustanowionego przez Zamawiającego. Przesunięcie terminu zakończenia realizacji Przedmiotu Umowy z przyczyn operacyjnych nie rodzi podstaw do żądania dodatkowych świadczeń finansowych dla obu Stron Umowy; 3. stwierdzenia wad nie nadających się do usunięcia lub w przypadku gdy Wykonawca nie zdoła ich usunąć w wyznaczonym czasie i jednocześnie nie uniemożliwia to prawidłowego funkcjonowania oraz użytkowania Przedmiotu Umowy. Zamawiający może wówczas proporcjonalnie obniżyć Wynagrodzenie Wykonawcy; 4. wynagrodzenia ryczałtowego brutto, w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT.

IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.4.1) **Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia:**

<http://bip.pansa.pl/>

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Polska Agencja Żeglugi Powietrznej
02-284 Warszawa ul. al. Krakowska 4/6, Dział Zamówień Publicznych.

IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: 18.10.2013 godzina 13:00, miejsce: Polska Agencja Żeglugi Powietrznej, 02-284 Warszawa, al. Krakowska 4/6, kancelaria pok. 007.

IV.4.5) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

IV.4.16) Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze środków Unii

Europejskiej: Obiekt Radiokomunikacyjny w miejscowości Włocławek (OR Włocławek) i Obiekt Radiokomunikacyjny w miejscowości Niegosław (OR Drezdenko) jest realizowany w ramach Projektu Rozwój infrastruktury państwowego organu zarządzania ruchem lotniczym w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko. **TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA** 1. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w terminie do 9 miesięcy. 2. Ustala się następujące terminy realizacji Przedmiotu Umowy: 2.1. dokumentacja projektowa określona § 3 Umowy do 5 miesięcy od dnia podpisania Umowy w tym: 2.1.1. projekt budowlany z niezbędnymi uzgodnieniami i złożenie wniosków o pozwolenie na realizację inwestycji na podstawie Ustawy z dnia 12 lutego 2009 r., o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie lotnisk użytku publicznego lub pozwolenia na budowę do 3 miesięcy licząc od dnia podpisania Umowy, 2.1.2. projekty wykonawcze wraz z wszelkimi opracowaniami koniecznymi do realizacji Przedmiotu Umowy oraz prawidłowej eksploatacji obiektu Ośrodek Radiokomunikacyjny do 2 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu odbioru projektu budowlanego. 2.2. budowa obiektów Ośrodków Radiokomunikacyjnych z niezbędną infrastrukturą techniczną w zakresie określonym w §1 Umowy w terminie do 4 miesięcy licząc od dnia protokolarnego przekazania terenu budowy. 2.3. dostawa, montaż i uruchomienie urządzeń łączności radiowej i łączności przewodowej w terminie do 4 miesięcy licząc od dnia protokolarnego przekazania terenu budowy. 3. Terminy realizacji Przedmiotu Umowy nie obejmują: 3.1. czasu koniecznego dla uzyskania decyzji administracyjnych tzn. czasu od dnia złożenia

prawidłowych i kompletnych wniosków w urzędach do dnia otrzymania decyzji, 3.2. czasu uzgadniania dokumentacji projektowej przez Zamawiającego, 3.3. czasu wstrzymania wykonywania robót budowlano-montażowych związanych z realizacją Przedmiotu Umowy z powodu wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających bezpieczne i prawidłowe ich wykonanie. Podstawą do uznania przez Zamawiającego czasu wstrzymania prac będą wpisy Kierownika budowy do dziennika budowy, potwierdzone przez Inspektora nadzoru ustanowionego przez Zamawiającego, 3.4. czasu pomiędzy zgłoszeniem obiektu do odbioru SAT, a zapewnieniem przez Zamawiającego łączą pomiędzy OR, a CZRL. 4. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia we właściwym urzędzie: 4.1. kompletnego wniosku o wydanie decyzji o rozbiórce i pozwoleniu na budowę/decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji w terminie do 7 dni od daty otrzymania od Zamawiającego akceptacji projektu budowlanego, 4.2. zawiadomienia o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych w terminie 7 dni od dnia w którym decyzja o pozwoleniu na rozbiórkę oraz decyzja o pozwoleniu na budowę/decyzja o zezwoleniu na realizację inwestycji stały się ostateczne, 4.3. kompletnego wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektu lub zgłoszenia zakończenia budowy budowlanego w terminie do 7 dni od daty podpisania protokołu odbioru końcowego. 5. Terminy realizacji dla poszczególnych obiektów będą niezależnie dla każdego z osobna.

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, iż w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie wykonał zgodnie z zasadami sztuki budowlanej minimum dwie roboty budowlane, każda z nich polegająca na kompleksowym wybudowaniu obiektu radiokomunikacyjnego, to znaczy: a) wybudowaniu wieży radiowej o wysokości min. 30 m, wyposażonej w instalację antenową; b) zamontowaniu urządzeń łączności radiowej, urządzeń łączności przewodowej oraz zasilania w pomieszczeniu zamkniętym lub kontenerze. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.

1.2. Warunek nr 2 - Wykonawca dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Opis sposobu dokonania oceny spełnienia warunku nr 2: Wykonawca musi wykazać, iż: dysponuje: 1) osobami (minimum po jednej) posiadającymi uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie bez ograniczeń do projektowania w specjalności: a) konstrukcyjno-budowlanej, b) instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, c) telekomunikacyjnej w zakresie telekomunikacji radiowej i przewodowej, 2) osobami (minimum po jednej) posiadającymi uprawnienia do sprawowania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: a) konstrukcyjno-budowlanej, b) instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, c) telekomunikacyjnej w zakresie telekomunikacji radiowej i przewodowej, 3) osobami (minimum po jednej) posiadającymi świadectwa kwalifikacji typu D i E uprawniające do zajmowania się odpowiednio dozorem oraz eksploatacją urządzeń instalacji i sieci elektrycznych o napięciu min. 1 kV. 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, z późn. zm.). Zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 7 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. Zamawiający odpowiednio uzna uprawnienia budowlane zdobyte przed rokiem 1995 zgodnie z ustawą Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz właściwymi aktami wykonawczymi do niniejszej ustawy. Zamawiający odpowiednio uzna uprawnienia budowlane zdobyte przed rokiem 1995 zgodnie z Prawem budowlanym (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz właściwymi aktami wykonawczymi do niniejszej ustawy.

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, potencjale technicznym oraz osobach zdolnych do wykonania zamówienia 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 przypadku oferty składanej wspólnie przez kilku Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia, ocena wymagań określonych w pkt 1.1, 1.2 będzie dokonana łącznie w stosunku do Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia.

5. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie informacji zawartych w oświadczeniach i dokumentach załączonych do oferty.

6. Ocena spełniania warunków nastąpi wg formuły: (spełnia - nie spełnia).

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 robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie - z podaniem ich rodzaju, dat wykonania (od-do) oraz miejsca wykonania (w tym podmiotów, na rzecz których zostały wykonane - nazwa, adres i telefon) - opracowany wg druku dołączonego do specyfikacji - zgodnie z załącznikiem nr 6 do SIWZ.

UWAGA:. W związku z określeniem w rozdziale V pkt 1.1. SIWZ zakresu robót budowlanych koniecznych do wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu w zakresie wiedzy i doświadczenia, Wykonawca obowiązany jest w ww. Wykazie podać informacje o minimum dwóch robotach budowlanych, każda z nich polegająca na kompleksowym wybudowaniu obiektu radiokomunikacyjnego, to znaczy:

a) wybudowaniu wieży radiowej o wysokości min. 30 m, wyposażonej w instalację antenową;

b) zamontowaniu urządzeń łączności radiowej, urządzeń łączności przewodowej oraz zasilania w pomieszczeniu zamkniętym lub kontenerze.

wraz z załączeniem dokumentów potwierdzających ich wykonanie zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowe ukończenie wraz z załączeniem dowodów, o których mowa w pkt 1.2. poniżej.

1.2. Dowody dotyczące najważniejszych robót budowlanych uwzględnionych w wykazie, o którym mowa w pkt 1.1. powyżej muszą określać czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazywać, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone. Dowodami są: a) poświadczenie, b) inne dokumenty - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt a) powyżej. W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane wskazane w wykazie, o którym mowa w pkt 1.1. powyżej, zostały wcześniej

wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa w pkt 1.2. W postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego wszczynanych w okresie 12 miesięcy od dnia wejścia w życie Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od Wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane, wykonawca, w miejsce poświadczeń, o których mowa w pkt 1.2., może przedkładać dokumenty potwierdzające wykonanie robót budowlanych zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i ich prawidłowe ukończenie, określone w § 1 ust. 1 pkt 2 i 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817).

1.3. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, a także oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia - zgodnie z załącznikiem nr 8 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 - wspólnie.

2. WYKAZ DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ na potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega 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 lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy - wystawiony nie wcześniej niż 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 ubezpieczenia 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. Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego - osobową - 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 właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.

2.5. Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego - podmiotową 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. Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego - w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 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 2.7. Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej - załącznik nr 7 do SIWZ. 2.8. 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 5 do SIWZ. Wykonawcy występujący wspólnie, składają oświadczenie w zakresie 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). WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA, ŻE OFEROWANA ROBOTA BUDOWLANA ODPOWIADA WYMAGANIOM OKREŚLONYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO (jako załączniki do oferty) W celu potwierdzenia, że oferowana dostawa na potrzeby robót budowlanych spełnia wymagania Zamawiającego, określone w niniejszej Specyfikacji, Wykonawca przedstawi w stosunku do oferowanego przedmiotu zamówienia: 1. Wyniki symulacji charakterystyk promieniowania oferowanych systemów antenowych VHF i UHF wraz z oszacowaniem/obliczeniem nierównomierności charakterystyk promieniowania z uwzględnieniem rozmiarów średnic wieży na wysokościach zawieszenia poszczególnych systemów - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 2. Wykaz urządzeń łączności radiowej dla OR; 3. Wykaz urządzeń łączności przewodowej dla OR; 4. Wykaz urządzeń łączności przewodowej dla CZRL; 5. Wykaz urządzeń zasilających dla OR; 6. Wykaz części zapasowych; 7. Wykaz ukompletowania stanowiska do zdalnego sterowania i monitoringu (wykaz zarówno sprzętu, jak i oprogramowania); 8. Specyfikacje techniczne oferowanych urządzeń łączności radiowej, przewodowej oraz zasilających (zaleca się max. 2 strony na jedno urządzenie) - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 9. Specyfikacje techniczne oferowanych systemów antenowych UHF i VHF - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 10. Specyfikację techniczną wieży antenowej - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 11. Specyfikację techniczną kontenera - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 12. Dla nadajników i odbiorników VHF następujące certyfikaty - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski: 12.1. Certyfikat R&TTE; 12.2. Certyfikat zgodności z aktualną normą ETSI EN 300 676 lub równoważną obowiązującą w UE; 12.3. 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); 13. Dla nadajników i odbiorników UHF następujące certyfikaty - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski: 13.1. Certyfikat R&TTE; 13.2. Certyfikat zgodności z aktualną normą ETSI EN 302 617 lub równoważną obowiązującą w UE; 13.3. 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). UWAGA: W wykazach urządzeń należy zawrzeć takie informacje jak: nazwa urządzenia, typ/model urządzenia, Producent urządzenia, OR/ilość w CZRL. 14. Certyfikaty (protokoły z badań) dla oferowanych systemów antenowych VHF potwierdzające spełnienie wymagań Zamawiającego w zakresie współczynnika fali stojącej (WFS), charakterystyki promieniowania oraz zysku energetycznego wystawione przez laboratorium akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji lub inną jednostkę certyfikującą w krajach Unii Europejskiej zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 765/2008 z dnia 09 lipca 2008 roku. Badania należy wykonać zgodnie z następującymi wytycznymi: a) Pomiar WFS w całym wymaganym paśmie częstotliwości pracy systemu antenowego VHF z dyskretyzacją kanałową 8,33 kHz; b) Pomiar charakterystyki promieniowania systemu antenowego VHF na częstotliwościach skrajnych i środkowej wymaganego pasma pracy ze skokiem 0,1 stopnia; c) Pomiar charakterystyki promieniowania systemu antenowego VHF na dwóch dodatkowych częstotliwościach odpowiadających najwyższym wartościom WFS zmierzonym w pkt 14 lit. a) ze skokiem 0,1 stopnia; d) Pomiar zysku energetycznego na częstotliwościach skrajnych i środkowej wymaganego pasma pracy oraz na dwóch dodatkowych częstotliwościach odpowiadających najwyższym wartościom WFS zmierzonym w pkt 14 lit. a); e) Pomiary w pkt 14 lit. a), b), c), d) należy wykonać dla każdego oferowanego systemu antenowego VHF z uwzględnieniem różnicy pomiędzy zaoferowanymi systemami (tj. rodzaju, ilości i sposobu rozmieszczenia dipoli, sposobu podziału mocy). W przypadku złożenia powyższych dokumentów, o których mowa w pkt 14 w języku innym niż język polski, należy przedłożyć Zamawiającemu je wraz z tłumaczeniem na język polski..

IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: nie

[Powrót do głównej strony](#)