

Adres strony internetowej, na której Zamawiający udostępnia Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia:

www.pansa.pl

**Warszawa: Zaprojektowanie, budowa obiektu radionawigacyjnego
ILS/DME na terenie Portu Lotniczego Poznań - Ławica wraz z
infrastrukturą techniczną oraz dostawą urządzeń
Numer ogłoszenia: 42015 - 2016; data zamieszczenia: 15.04.2016
OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - roboty budowlane**

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy:

- ☒ zamówienia publicznego
- ☐ zawarcia umowy ramowej
- ☐ ustanowienia dynamicznego systemu zakupów (DSZ)

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: www.pansa.pl

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Inny: Agencja/urząd krajowy lub federalny.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Zaprojektowanie, budowa obiektu radionawigacyjnego ILS/DME na terenie Portu Lotniczego Poznań - Ławica wraz z infrastrukturą techniczną oraz dostawą urządzeń.

II.1.2) Rodzaj zamówienia: roboty budowlane.

II.1.4) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest wymiana pomocy ILS/DME dla kierunku głównego podejścia do lądowania (RWY28) na terenie Portu Lotniczego Poznań-Ławica, wraz z wyposażeniem, niezbędnymi urządzeniami i akcesoriami umożliwiającymi kompletną instalację i uruchomienie obiektu.

II.1.5)

☐ przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających

Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówień uzupełniających

II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 45.21.33.30-5, 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, 45.22.32.10-1,

32.34.42.50-3, 34.96.30.00-5, 34.96.50.00-9, 45.23.14.00-9, 45.23.23.10-8, 45.23.23.32-8, 45.11.00.00-1, 80.50.00.00-2, 45.31.43.00-8.

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

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

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: Okres w miesiącach: 10.

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: 80 000,00 PLN (słownie: osiemdziesiąt 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 Zamawiającego); 3.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r., o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 z późn. zm.). 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 BGK), Aleje Jerozolimskie 7, 00-955 Warszaw - rachunek 03 1130 1017 0025 0094 4820 0013 SWIFT CODE: GOSKPLPW 7. W przypadku wniesienia wadium w formie innej niż pieniądź - oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium należy złożyć przed upływem terminu składania ofert w budynku Zamawiającego, ul. Gałczyńskiego 2a, 05-090 Raszyn, pok. 004 - Kancelaria lub zamieścić w osobnej kopercie - opisanej wadium - postępowanie nr AQW-2221-3/15/2016 dołączonej do oferty. 8. W przypadku wnoszenia wadium w gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych, jak też w pozostałych dopuszczalnych formach określonych w pkt 3 za wyjątkiem pieniądza, 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. 9. 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, kompleksowo zaprojektował i wykonał zgodnie z zasadami sztuki budowlanej: 1.1.1. min. dwa (2) obiekty radionawigacyjne DVOR lub ILS wraz z montażem i uruchomieniem urządzeń radionawigacyjnych oraz 1.1.2. min. jedną (1) linię zasilającą nn o długości minimum 300 m

III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

Wykonawca musi dysponować: 1.2.1. 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, 1.2.2. 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, 1.2.3. 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. 15 kV. 1.2.4. osobą (minimum jedną) posiadającą udokumentowane min. 5 letnie doświadczenie, jako instruktor producenta urządzeń DME i przeprowadziła przynajmniej 15 szkoleń na rzecz producenta z zakresu obsługi urządzeń DME. 1.2.5. osobą (minimum jedną) posiadającą udokumentowane min. 5 letnie doświadczenie, jako instruktor producenta urządzeń ILS i przeprowadziła przynajmniej 15 szkoleń na rzecz producenta z zakresu obsługi urządzeń ILS.

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 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 kompleksowo zaprojektowanych i wykonanych zgodnie z zasadami sztuki budowlanej: 1.1.1. min. dwóch (2) obiektach radionawigacyjnych DVOR lub ILS wraz z montażem i uruchomieniem urządzeń radionawigacyjnych oraz 1.1.2. min. jednej (1) linii zasilającej nn o długości minimum 300 m;

- 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;

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;

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
 1. Karty charakterystyczne oferowanych urządzeń ILS i DME - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 2. Karty charakterystyczne oferowanych urządzeń dostępowych, siłowni telekomunikacyjnych i konwerterów optycznych - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia na język polski; 3. Oświadczenia producenta lub podmiotów uprawnionych z ramienia producenta urządzeń ILS i DME o udostępnieniu niezbędnych do wykonania zamówienia urządzeń oraz osób uprawnionych do instalacji i uruchomienia powyższych urządzeń (wzór stanowi załącznik nr 11 do SIWZ); 4. Deklarację WE przydatności do wykorzystania urządzeń ILS i DME zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia nr 552/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady Europy z dnia 10.03.2004 r. w sprawie interoperacyjności Europejskiej Sieci Zarządzania Ruchem Lotniczym, wraz ze zmianami wprowadzonymi rozporządzeniem WE 1070/2009. Zawartość Deklaracji ma być zgodna z wymaganiami zawartymi w Załączniku III pkt 3 Rozporządzenia WE 552/2004; Z treści Deklaracji musi wynikać zgodność parametrów urządzeń z wymaganiami zawartymi w ICAO - Aeronautical Telecommunications, Annex 10 - To The Convention On International Civil Aviation, volume I (Radio Navigation Aids); 5. Oświadczenie producenta urządzeń ILS i DME, iż oferowane urządzenia spełniają: - parametry oferowanych urządzeń umożliwiają przejście testów z powietrza zgodnie z dokumentem ICAO 8071; - dla potrzeb zapewnienia odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa w oprogramowaniu oraz spełnienia postanowień rozporządzenia (WE) nr 482/2008, elementy systemu oparte o oprogramowanie zostały opracowane w oparciu o dokumenty Recommendations for ANS Software oraz ANS Lifecycle lub normę ED153 oraz spełniają wymagania określone w w/w dokumentach dla SWAL3 lub równoważnych poziomów zawartych w następujących normach: DO178B, ED109/ED12B, IEC/EN 61508 (wzór stanowi załącznik nr 9 do SIWZ); 6. Oświadczenie wykonawcy, iż oferowane urządzenia ILS i DME spełniają wymagania określone zgodnie z ustawą z dnia 3 lipca 2002 r. Prawo lotnicze (Dz.U. Nr 130, poz. 1112 z późn. zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 12 grudnia 2012 r. w sprawie lotniczych urządzeń naziemnych (Dz. U. 2013, poz. 121) (wzór stanowi załącznik nr 10 do SIWZ); 7. Wykaz części zamiennych do ILS i DME - Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentów w języku angielskim bez konieczności tłumaczenia 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 dokument pełnomocnictwa (lub odpowiednio ciąg pełnomocnictw) podpisany przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy lub ciąg dokumentów pełnomocnictw. 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.

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 - 70

2 - Okres gwarancji i rękojmi za wady w miesiącach (min. 60 miesięcy) - 30

IV.2.2)

☐ **przeprowadzona będzie aukcja elektroniczna**, adres strony, na której będzie prowadzona:

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

Postanowienia Umowy mogą ulec istotnej zmianie w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy: 1. w przypadku gdy wynikną rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony; 2. w przypadku gdy zaistnieją zdarzenia o charakterze siły wyższej, niezależne od Stron Umowy, które uniemożliwiłyby terminowe wykonanie zobowiązań. Strony zobowiązują się do ustalenia odpowiednio zmienionego terminu wykonania Przedmiotu Umowy o czas wystąpienia siły wyższej. Za siłę wyższą uważa się zdarzenia zewnętrzne, których skutków nie da się przewidzieć ani im zapobiec. W szczególności za siłę wyższą będzie się uważać działania sił przyrody takie jak: huragan, trzęsienie ziemi, powódź oraz inne zdarzenia takie jak: wojnę, zamieszki, skażenie radioaktywne etc.; 3. jeżeli poszczególne postanowienia Umowy okażą się nieważne lub niewykonalne nie narusza to ważności

pozostałych postanowień. Nieważne lub niewykonalne postanowienia zostaną zastąpione postanowieniem, które w sposób prawnie dopuszczalny jak najbardziej zbliżone jest do woli Stron wyrażonej w Umowie i które jest wykonalne. Nowa regulacja zastępująca postanowienie nieważne lub niewykonalne albo wypełniająca ewentualną lukę zostanie sporządzona przez Strony w formie pisemnej;

4. w przypadku 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; 5. w przypadku wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian do sposobu realizacji Przedmiotu Umowy, gdy konieczność ta wyniknie w trakcie realizacji Umowy i której nie można było przewidzieć przed jej zawarciem lub zachodzi możliwość zastosowania lepszych wyrobów lub rozwiązań technologicznych, a zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego i nie skutkuje zwiększeniem Wynagrodzenia. Podstawą do takiej zmiany sposobu realizacji Przedmiotu Umowy będzie wpis Kierownika budowy do dziennika budowy potwierdzony podpisem inspektora nadzoru inwestorskiego ustanowionego przez Zamawiającego.

IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

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

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Polska Agencja Żeglugi Powietrznej 05-090 Raszyn ul. Gałczyńskiego 2a, Dział Zamówień Publicznych, pok. 101.

IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert:

30.05.2016 godzina 10:00, miejsce: Polska Agencja Żeglugi Powietrznej, 05-090 Raszyn, ul. Gałczyńskiego 2a, kancelaria pok. 004.

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: IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA Termin realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z § 2 Istotnych postanowień umowy - Załącznik nr 8 do SIWZ: 1. Ustala się następujące terminy realizacji etapów przedmiotu Umowy: 1.1. Dokumentacja projektowa określona w § 4 Umowy - do 5 miesięcy od dnia podpisania Umowy w tym: 1.1.1. projekt budowlany z niezbędnymi uzgodnieniami oraz złożenie wniosku o wydanie pozwolenia na budowę - do 3 miesięcy licząc od dnia podpisania Umowy; 1.1.2. projekt wykonawczy wraz z wszelkimi opracowaniami koniecznymi do realizacji przedmiotu Umowy oraz prawidłowej eksploatacji obiektu radionawigacyjnego ILS/DME - do 2 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu odbioru projektu budowlanego. 1.2. Budowa obiektu ILS/DME z niezbędną infrastrukturą techniczną w zakresie określonym w §1 Umowy w terminie do 5 miesięcy licząc od dnia protokolarnego przekazania terenu budowy. 1.3. Dostawa, montaż i uruchomienie urządzeń radionawigacyjnych ILS/DME w terminie do 5 miesięcy licząc od dnia protokolarnego przekazania terenu budowy. 2. Terminy realizacji przedmiotu Umowy nie obejmują: 2.1. czasu koniecznego dla uzyskania

opinii oraz decyzji i postanowień administracyjnych tzn. czasu od dnia złożenia kompletnego wniosku w urzędzie do dnia uprawomocnienia się decyzji administracyjnej, uwzględniającej złożony wniosek 2.2. czasu maksymalnie dwukrotnego uzgadniania dokumentacji projektowej przez Zamawiającego (w przypadku konieczności kolejnych uzgodnień czas tych uzgodnień będzie wliczany w termin realizacji Umowy), 2.3. czasu niezbędnego do przeprowadzenia pomiarów z powietrza, przez Zamawiającego, 2.4. czasu wynikającego z braku możliwości przekazania terenu budowy przez Zamawiającego, z przyczyn od niego niezależnych. Podstawą do uznania tego terminu będzie zawiadomienie Wykonawcy na piśmie przez Zamawiającego. 2.5. czasu wstrzymania realizacji robót budowlano-montażowych w związku z wystąpieniem warunków atmosferycznych uniemożliwiających bezpieczne i prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy, zgodnie z warunkami określonymi przez producenta urządzeń lub materiałów w dokumentacji techniczno-ruchowej. Podstawą do uznania tego terminu będzie wpis Kierownika budowy do dziennika budowy, potwierdzony, co do zasadności wstrzymania, podpisem inspektora nadzoru inwestorskiego ustanowionego przez Zamawiającego. 2.6. czasu przerwania realizacji przedmiotu Umowy z przyczyn operacyjnych Zamawiającego, których nie można było wcześniej przewidzieć w tym wynikających z braku zgody zarządzającego lotniskiem. Okoliczność ta zostanie potwierdzona odpowiednim zapisem w dzienniku budowy. 3. Zaistnienie okoliczności o których mowa w ust. 2 nie rodzi podstaw do żądania jakichkolwiek roszczeń dla obu stron Umowy. 4. Ustala się, że termin złożenia w urzędzie kompletnego wniosku o wydanie pozwolenia na budowę nastąpi niezwłocznie, nie później niż w ciągu 7 dni kalendarzowych od daty podpisania protokołu odbioru projektu budowlanego. Niedotrzymanie tego terminu skutkować będzie naliczeniem kar umownych określonych w § 12 ust. 2 pkt. 3 Umowy. 5. Ustala się, że termin złożenia zawiadomienia do właściwego urzędu nadzoru budowlanego o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych nastąpi niezwłocznie, nie później niż w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia, w którym decyzja o pozwoleniu na budowę stała się ostateczna. Niedotrzymanie tego terminu skutkować będzie naliczeniem kar umownych określonych w § 12 ust. 2 pkt. 3 Umowy. 6. Ustala się, że termin złożenia w urzędzie kompletnego wniosku o wydanie pozwolenia na użytkowanie lub jeśli nie jest wymagane - dokonanie zgłoszenia zakończenia budowy nastąpi niezwłocznie, nie później niż w ciągu 1 tygodnia od daty podpisania protokołu odbioru końcowego obiektu. Niedotrzymanie tego terminu skutkować będzie naliczeniem kar umownych określonych w § 12 ust. 2 pkt. 3 Umowy. 7. W ciągu 14 dni od dnia podpisania Umowy, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu Deklarację zgodności WE dla urządzeń radionawigacyjnych będących przedmiotem dostaw i instalacji, potwierdzającą spełnienie wymagań zawartych w Dyrektywie zwanej Dyrektywą R&TTE (Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1999/5/WE z dnia 9 marca 1999 r. w sprawie urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych oraz wzajemnego uznawania ich zgodności) i innych dokumentów uprawnionych do znaku CE. Opóźnienie w dostarczeniu ww. dokumentu skutkować będzie naliczeniem kar umownych określonych w § 12 ust. 2 pkt. 3 Umowy. Na potrzeby zgodności SIWZ i ogłoszenia o

zamówieniu termin wykonania zamówienia wynosi więc 10 miesięcy. 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 musi wykazać, iż w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, kompleksowo zaprojektował i wykonał zgodnie z zasadami sztuki budowlanej: 1.1.1. min. dwa (2) obiekty radionawigacyjne DVOR lub ILS wraz z montażem i uruchomieniem urządzeń radionawigacyjnych oraz 1.1.2. min. jedną (1) linię zasilającą nn o długości minimum 300 m 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 dysponować: 1.2.1. 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, 1.2.2. 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, 1.2.3. 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. 15 kV. 1.2.4. osobą (minimum jedną) posiadającą udokumentowane min. 5 letnie doświadczenie, jako instruktor producenta urządzeń DME i przeprowadziła przynajmniej 15 szkoleń na rzecz producenta z zakresu obsługi urządzeń DME. 1.2.5. osobą (minimum jedną) posiadającą udokumentowane min. 5 letnie doświadczenie, jako instruktor producenta urządzeń ILS i przeprowadziła przynajmniej 15 szkoleń na rzecz producenta z zakresu obsługi urządzeń ILS. Wykonawca może polegać na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca musi wykazać, iż dysponuje osobami posiadającymi wszystkie wymienione uprawnienia niezależnie od tego czy dysponuje nimi jedna osoba czy kilka. 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

22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (t.j. Dz.U. z 2016 r. poz. 65). Zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. 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 Prawem budowlanym (t.j. Dz.U. z 2013 poz. 1409 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. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawców składających wspólną ofertę: 3.1. spełnienie warunku określonego przez Zamawiającego w pkt. 1.1, 1.2. będzie oceniane łącznie dla wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia; 3.2. przesłanka nie podlegania wykluczeniu z postępowania, określona w pkt. 2. oceniana będzie odrębnie dla każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. 4. Zamawiający oceni spełnianie warunków udziału w postępowaniu na podstawie informacji zawartych w oświadczeniach i dokumentach załączonych do oferty. 5. 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 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 - zgodnie z załącznikiem nr 5 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 kompleksowo zaprojektowanych i wykonanych zgodnie z zasadami sztuki budowlanej: 1.1.1. min. dwóch (2) obiektach radionawigacyjnych DVOR lub ILS wraz z montażem i uruchomieniem urządzeń radionawigacyjnych oraz 1.1.2. min. jednej (1) linii zasilającej nn o długości minimum 300 m 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: 1.2.1. poświadczenie, 1.2.2. inne dokumenty - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczeń, o którym mowa w pkt 1.2.1. 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. 1.3. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych/doświadczenia oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami oraz oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia - zgodnie z załącznikiem 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 - zgodnie z załącznikiem nr 3 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 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. Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy, albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej - zgodnie z załącznikiem nr 6 do SIWZ. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, dokumenty składa każdy z Wykonawców 2.5. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu w zakresie art. 24 ust. 1 ustawy - druk - opracowany wg druku dołączonego do specyfikacji - zgodnie z załącznikiem załącznik nr 4 do SIWZ. Wykonawcy występujący wspólnie, składają oświadczenie w zakresie nie podlegania wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy - każdy odrębnie. 3. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w rozdz. V. pkt 1 SIWZ, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, Zamawiający, w celu oceny, czy Wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje

rzeczywisty dostęp do ich zasobów żąda przedstawienia dokumentu potwierdzającego: 3.1. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu, 3.2. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia, 3.3. charakter stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem 3.4. zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia. Dokument, o którym mowa powyżej może stanowić pisemne zobowiązanie podmiotu trzeciego udostępniającego niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia o którym mowa w Rozdziale VI pkt 5 SIWZ z zastrzeżeniem, że musi wskazywać elementy o których mowa w ppkt 3.1.-3.4. 4. REPREZENTACJA I PEŁNOMOCNICTWO 4.1. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty należy dołączyć dokument pełnomocnictwa (lub odpowiednio ciąg pełnomocnictw) podpisany przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy lub ciąg dokumentów pełnomocnictw. 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. 4.2. 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. 4.3. Oferta oraz wszystkie złożone z nią dokumenty i oświadczenia muszą być podpisane przez pełnomocnika lub osobę umocowaną do reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców. Wszystkie kserokopie dokumentów załączone do oferty muszą zawierać oświadczenie za zgodność z oryginałem.

5. WYKONAWCA MAJĄCY SIEDZIBĘ LUB MIEJSCE ZAMIESZKANIA POZA TERYTORIUM

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ 5.1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 2.1. - 2.3. - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że: 5.1.1. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, 5.1.2. 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, 5.2. Dokument lub dokumenty, o których mowa w ppkt 5.1.1., powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. 5.3. Dokument lub dokumenty, o których mowa w ppkt 5.1.2., powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. 5.4. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 5.1., zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca

zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Zapisy pkt 5.2. i 5.3. stosuje się odpowiednio. 5.5. 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 kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA, ŻE OFEROWANA DOSTAWA ODPOWIADA WYMAGANIOM OKREŚLONYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO (jako załączniki do oferty) W celu potwierdzenia, że oferowane w ramach roboty budowlanej dostawy spełniają wymagania Zamawiającego, określone w niniejszej Specyfikacji, Wykonawca przedstawi w stosunku do oferowanego przedmiotu zamówienia:

1. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty należy dołączyć dokument pełnomocnictwa (lub odpowiednio ciąg pełnomocnictw) podpisany przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy lub ciąg dokumentów pełnomocnictw. 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..

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