

539912-2026 - Konkursas

Lenkija – Mokslinių tyrimų ir eksperimentinės taikomosios veiklos paslaugos – Poprawa predykcji zdarzeń re-entry poprzez analizę danych z sensorów optycznych zebranych z globalnej sieci teleskopów.

OJ S 148/2026 04/08/2026

Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka
Paslaugos

1. Pirkėjas

1.1. Pirkėjas

Oficialus pavadinimas: Polska Agencja Kosmiczna

E. paštas: zamowienia@polsa.gov.pl

Pirkėjo teisinė forma: Viešosios teisės reglamentuojama įstaiga

Perkančiosios organizacijos veiklos sritis: Ekonomikos ir finansų reikalai

2. Procedūra

2.1. Procedūra

Pavadinimas: Poprawa predykcji zdarzeń re-entry poprzez analizę danych z sensorów optycznych zebranych z globalnej sieci teleskopów.

Aprašymas: Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi w zakresie zwiększenia wykorzystania obserwacji astrometrycznych w celu poprawy wydajności i dokładności usługi predykcji ponownego wejścia sztucznego obiektu w atmosferę ang. Re-entry (RE) wdrożonej w ramach unijnego systemu SST ang. Space Surveillance and Tracking, w wyniku której opracowany zostanie zestaw wymagań, wskaźników i procedur operacyjnych mających na celu usprawnienie wykorzystania danych astrometrycznych w ramach usługi RE. Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje trzy etapy, zwane dalej "Kamieniami milowymi", w ramach których Zamawiający zidentyfikował konkretne pakiety robocze i związane z nimi zadania oraz określił konkretne wyniki, które mają zostać osiągnięte w wyniku realizacji poszczególnych zadań: 1) Etap 1 - Kamień milowy nr 1, który obejmuje: a) w ramach Pakietu roboczego nr 1, przygotowanie szczegółowego harmonogramu prac, z uwzględnieniem wykonania poszczególnych Kamieni milowych określonych w OPZ, zadań przewidzianych do realizacji w ramach poszczególnych Pakietów roboczych oraz wyników prac; b) w ramach Pakietu roboczego nr 2: i. w ramach zadania 2.1 - określenie wymagań dotyczących planowania i przeprowadzania obserwacji astrometrycznych obiektów bliskich RE; ii. w ramach zadania 2.2 – określenie wymagań dotyczących jakości obserwacji astrometrycznych; iii. przygotowanie raportu okresowego, stanowiącego zbiorcze podsumowanie wyników prac, o których mowa w pkt i) ii), z zastrzeżeniem, że przedmiotowy raport będzie również stanowił wynik projektu 101242939 - HE23-24 TOP5, który Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić podczas przeglądu śródkresowego projektu; 2) Etap 2 - Kamień milowy nr 2, który obejmuje: a) w ramach Pakietu roboczego nr 2 - zadania 2.3 – analizę możliwości zastosowanie wymagań dotyczących obserwacji astrometrycznych oraz zalecenia dla COPLA b) w ramach Pakietu roboczego nr 2 - zadania 2.4 - określenie i opis strategii obserwacyjnych obiektów zbliżających się do RE; c) w ramach Pakietu roboczego nr 3 - zadania 3.1 – określenie wpływu obserwacji astrometrycznych na estymację BC; 3) Etap 3 - Kamień milowy nr 3, który obejmuje: a) w ramach Pakietu roboczego nr 4 - zadania 4.1 - przeprowadzenie pierwszej kampanii obserwacyjnej, która zademonstruje zastosowanie zaleceń oraz wpływ wymagań określonych

w Pakietach roboczych 2 i 3, z wykorzystaniem sieci co najmniej 5 teleskopów zlokalizowanych w co najmniej 5 różnych obszarach VLA (Very Large Areas); b) w ramach Pakietu roboczego nr 4, zadanie 4.2 - przeprowadzenie drugiej kampanii obserwacyjnej, która ma za zadanie dostarczyć rozwiązań problemów zidentyfikowanych podczas pierwszej kampanii obserwacyjnej, z wykorzystaniem co najmniej takiej samej liczby sensorów, jaka została użyta podczas pierwszej kampanii obserwacyjnej. c) w ramach Pakietu roboczego nr 5 – przygotowanie raportu końcowego, który zawierał będzie podsumowanie wszystkich wyników zadań, analiz i zaleceń wykonanych w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, z zastrzeżeniem, że raport zostanie przedstawiony i omówiony podczas końcowego przeglądu (tj. spotkania w formie zdalnej lub stacjonarnej), organizowanego przez Zamawiającego.

Procedūros identifikatorius: c3794019-4edc-4f95-9ae9-72291f9def2d

Vidaus identifikatorius: BO/12/2026

Pirkimo būdas: Atviras

Procedūra pagreitinta: ne

2.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Paslaugos

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 73100000 Mokslinių tyrimų ir eksperimentinės taikomosios veiklos paslaugos

Kiti klasifikacijos kodai (cpv): 73300000 Mokslinių tyrimų ir taikomosios veiklos projektavimas bei atlikimas

2.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Šalis: Lenkija

2.1.3. Vertė

Numatoma vertė be PVM: 1 051 219,51 PLN

2.1.4. Bendra informacija

Papildoma informacija: 1. Warunki udziału w postępowaniu dotyczące: 1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym Zamawiający nie precyzuje warunku w tym zakresie. 2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, jeśli wynika to z odrębnych przepisów Zamawiający nie precyzuje warunku w tym zakresie. 3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej Zamawiający nie precyzuje warunku w tym zakresie. 4) zdolności technicznej lub zawodowej O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, zrealizowali co najmniej jedną usługę w zakresie wyznaczania orbit i w zakresie prowadzenia obserwacji astronomicznych z użyciem sieci sensorów zdalnych. Uwaga! a) W przypadku, jeżeli warunek dotyczy kwalifikacji zawodowych albo doświadczenia wykonawcy lub osób skierowanych do realizacji zamówienia, Zamawiający powinien uwzględnić art. 112 ust. 3 ustawy Pzp i sprawdzić, czy dla danego rodzaju zdolności określono poziomy zdolności w przepisach wydanych na podstawie art. 5 ust. 5 ustawy o certyfikacji wykonawców zamówień publicznych. b) Jeżeli właściwe rozporządzenie określa poziom zdolności odpowiadający danemu zamówieniu, Zamawiający powinien zastosować ten poziom przy formułowaniu warunku udziału albo wskazać w SWZ lub innym dokumencie zamówienia przyczynę jego niezastosowania. c) Z uwagi na brak obowiązujących przepisów wykonawczych w zakresie określenia poziomów zdolności, Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu z zastosowaniem poziomów zdolności. 2. Przedmiot zamówienia zrealizowany zostanie w terminie w terminie 22 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jednak nie później niż do dnia 31.05.2028 r., z zastrzeżeniem, że

przedmiot zamówienia określony dla: 1) Kamienia milowego nr 1, Wykonawca wykona w terminie do 8 miesięcy od dnia zawarcia umowy, 2) Kamienia milowego nr 2, Wykonawca wykona w terminie do 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy; 3) Kamienia milowego nr 3, Wykonawca wykona w terminie do 22 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jednak nie później niż do dnia 31.05.2028 r.

Teisinis pagrindas:

Direktyva 2014/24/ES

Ustawa z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2026 r., poz. 793) oraz akty wykonawcze wydane na jej podstawie. - Postępowanie zostanie przeprowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy Pzp

2.1.6. Pašalinimo pagrindai

Pašalinimo pagrindų šaltiniai: Pirkimo dokumentas

5. Pirkimo dalis

5.1. Pirkimo dalis: LOT-0002

Pavadinimas: Poprawa predykcji zdarzeń re-entry poprzez analizę danych z sensorów optycznych zebranych z globalnej sieci teleskopów.

Aprašymas: Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi w zakresie zwiększenia wykorzystania obserwacji astrometrycznych w celu poprawy wydajności i dokładności usługi predykcji ponownego wejścia sztucznego obiektu w atmosferę ang. Re-entry (RE) wdrożonej w ramach unijnego systemu SST ang. Space Surveillance and Tracking, w wyniku której opracowany zostanie zestaw wymagań, wskaźników i procedur operacyjnych mających na celu usprawnienie wykorzystania danych astrometrycznych w ramach usługi RE. Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje trzy etapy, zwane dalej "Kamieniami milowymi", w ramach których Zamawiający zidentyfikował konkretne pakiety robocze i związane z nimi zadania oraz określił konkretne wyniki, które mają zostać osiągnięte w wyniku realizacji poszczególnych zadań: 1) Etap 1 - Kamień milowy nr 1, który obejmuje: a) w ramach Pakietu roboczego nr 1, przygotowanie szczegółowego harmonogramu prac, z uwzględnieniem wykonania poszczególnych Kamieni milowych określonych w OPZ, zadań przewidzianych do realizacji w ramach poszczególnych Pakietów roboczych oraz wyników prac; b) w ramach Pakietu roboczego nr 2: i. w ramach zadania 2.1 - określenie wymagań dotyczących planowania i przeprowadzania obserwacji astrometrycznych obiektów bliskich RE; ii. w ramach zadania 2.2 – określenie wymagań dotyczących jakości obserwacji astrometrycznych; iii. przygotowanie raportu okresowego, stanowiącego zbiorcze podsumowanie wyników prac, o których mowa w pkt i) ii), z zastrzeżeniem, że przedmiotowy raport będzie również stanowił wynik projektu 101242939 - HE23-24 TOP5, który Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić podczas przeglądu śródkresowego projektu; 2) Etap 2 - Kamień milowy nr 2, który obejmuje: a) w ramach Pakietu roboczego nr 2 - zadania 2.3 – analizę możliwości zastosowanie wymagań dotyczących obserwacji astrometrycznych oraz zalecenia dla COPLA b) w ramach Pakietu roboczego nr 2 - zadania 2.4 - określenie i opis strategii obserwacyjnych obiektów zbliżających się do RE; c) w ramach Pakietu roboczego nr 3 - zadania 3.1 – określenie wpływu obserwacji astrometrycznych na estymację BC; 3) Etap 3 - Kamień milowy nr 3, który obejmuje: a) w ramach Pakietu roboczego nr 4 - zadania 4.1 - przeprowadzenie pierwszej kampanii obserwacyjnej, która zademonstruje zastosowanie zaleceń oraz wpływ wymagań określonych w Pakietach roboczych 2 i 3, z wykorzystaniem sieci co najmniej 5 teleskopów zlokalizowanych w co najmniej 5 różnych obszarach VLA (Very Large Areas); b) w ramach Pakietu roboczego nr 4, zadanie 4.2 - przeprowadzenie drugiej kampanii obserwacyjnej, która ma za zadanie dostarczyć rozwiązań problemów zidentyfikowanych podczas pierwszej

kampanii obserwacyjnej, z wykorzystaniem co najmniej takiej samej liczby sensorów, jaka została użyta podczas pierwszej kampanii obserwacyjnej. c) w ramach Pakietu roboczego nr 5 – przygotowanie raportu końcowego, który zawierał będzie podsumowanie wszystkich wyników zadań, analiz i zaleceń wykonanych w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, z zastrzeżeniem, że raport zostanie przedstawiony i omówiony podczas końcowego przeglądu (tj. spotkania w formie zdalnej lub stacjonarnej), organizowanego przez Zamawiającego
Vidaus identifikatorius: BO/12/2026

5.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Paslaugos

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 73100000 Mokslinių tyrimų ir eksperimentinės

taikomosios veiklos paslaugos

Kiti klasifikacijos kodai (cpv): 73300000 Mokslinių tyrimų ir taikomosios veiklos projektavimas bei atlikimas

5.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Šalis: Lenkija

5.1.3. Numatomas galiojimas

Galiojimas: 22 Mėnesiai

5.1.5. Vertė

Numatoma vertė be PVM: 1 051 219,51 PLN

5.1.6. Bendra informacija

Rezervuota dalyvavimo teisė:

Dalyvavimas nerezervuotas.

Pirkimo projektas, visiškai arba iš dalies finansuojamas iš ES fondų

Pirkimui taikoma Sutartis dėl viešųjų pirkimų (SVP): ne

Šis viešasis pirkimas taip pat tinkamas mažosioms ir vidutinėms įmonėms (MVĮ): taip

Papildoma informacija: I. Ofertą stanowią niżej wymienione formularze i dokumenty, przy czym załączniki do SWZ Zam. udostępnia na platformie zakupowej <https://platformazakupowa.pl/pn/polsa>: 1. wypełniony Formularz „OFERTA”, - zgodny w treści ze wzorem stanowiącym

Załącznik nr 2 do SWZ; 2. Pełnomocnictwo do podpisania oferty – W przypadku, gdy Wykon. reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo na zasadach

określonych w SWZ. Wykon. ubiegający się wspólnie o udzielenie zam. ustanawiają

pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo

reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

(Rozdział XVI pkt 2 ppkt 15). 3. Wypełniony formularz Jednolitego Europejskiego Dokumentu

Zamówienia (JEDZ) zgodny w treści ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 3 do SWZ –

zawierający wymagane oświadczenia określone w SWZ. Wykon. może także skorzystać z

elektronicznego narzędzia wypełniania JEDZ: JEDZ (uzp.gov.pl): www.espd.uzp.gov.pl. 4.

Oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji

na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego - zgodne w treści ze

wzorem, stanowiącym Załącznik nr 4 do SWZ. Uwaga: W przypadku Wykon. występujących

wspólnie ww. oświadczenie składa oddzielnie każdy z Wykonawców - w zakresie braku/bądź

istnienia podstaw wykluczenia danego Wykon. 5. Oświadczenie dotyczące przesłanek

wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych

rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących

ochronie bezpieczeństwa narodowego dla podmiotu udostępniającego swoje zasoby zgodne

w treści ze wzorem, stanowiącym Załącznik nr 5 do SWZ – w przypadku jeżeli dotyczy. 6. Oświadczenie Wykon. wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy), z którego wynika, które usługi, wykonają poszczególni wykonawcy (wzór stanowi Załącznik nr 8 do SWZ). 7. Zobowiązanie innego podmiotu udostępniającego zasoby, zgodnie z art. 118 ustawy, do oddania Wykon. do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy, potwierdzający, że Wykon. realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów – zgodne w treści ze wzorem, stanowiącym Załącznik nr 7 do SWZ. 8. wyjaśnienia mające wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, w przypadku zastrzeżenia części oferty jako tajemnica przedsiębiorstwa na podstawie art. 18 ust. 3 ustawy Pzp; 9. przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w Rozdziale XII, potwierdzające zgodność oferowanych usług z wymaganiami, określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ (przedmiotowy środek dowodowy w postaci "Wykazu osób, które będą brały bezpośredni udział w realizacji przedmiotu zamówienia, składany na potwierdzenie spełnienia wymagań OPZ " – Załącznik nr 11 do SWZ oraz przedmiotowy środek dowodowy w postaci oświadczenia osoby wskazanej w Wykazie, o wykonaniu wskazanych w ww. Wykazie projektów/opracowań naukowych dotyczących obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich) 10. przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w Rozdziale XXIII pkt 3 ppkt 2), potwierdzające posiadanie przez specjalistę ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich dodatkowego doświadczenia zadeklarowanego w ramach w Kryterium oceny ofert (przedmiotowy środek dowodowy w postaci "Wykazu osób, które będą brały bezpośredni udział w realizacji przedmiotu zamówienia - dodatkowe doświadczenie" – Załącznik nr 12 do SWZ oraz przedmiotowy środek dowodowy w postaci oświadczenia osoby wskazanej w Wykazie, o wykonaniu wskazanych w ww. Wykazie projektów/opracowań naukowych dotyczących obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich). II. Warunki udziału w postępowaniu: 1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym - Zamawiający nie precyzuje warunku w tym zakresie. 2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, jeśli wynika to z odrębnych przepisów - Zamawiający nie precyzuje warunku w tym zakresie. 3. sytuacji ekonomicznej lub finansowej - Zamawiający nie precyzuje warunku w tym zakresie. 4. zdolności technicznej lub zawodowej - O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, zrealizowali co najmniej jedną usługę w zakresie wyznaczania orbit i w zakresie prowadzenia obserwacji astronomicznych z użyciem sieci sensorów zdalnych. Uwaga! a) W przypadku, jeżeli warunek dotyczy kwalifikacji zawodowych albo doświadczenia wykonawcy lub osób skierowanych do realizacji zamówienia, Zamawiający powinien uwzględnić art. 112 ust. 3 ustawy Pzp i sprawdzić, czy dla danego rodzaju zdolności określono poziomy zdolności w przepisach wydanych na podstawie art. 5 ust. 5 ustawy o certyfikacji wykonawców zamówień publicznych. b) Jeżeli właściwe rozporządzenie określa poziom zdolności odpowiadający danemu zamówieniu, Zamawiający powinien zastosować ten poziom przy formułowaniu warunku udziału albo wskazać w SWZ lub innym dokumencie zamówienia przyczynę jego niezastosowania. c) Z uwagi na brak obowiązujących przepisów wykonawczych w zakresie określenia poziomów zdolności, Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu z zastosowaniem poziomów zdolności. III. Podstawy wykluczenia: 1. Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawców, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp, 2. Zamawiający przewiduje wykluczenie z postępowania wykonawców, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 4) ustawy Pzp. 3. Zamawiający

wykluczy z postępowania wykonawców, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz.U. z 2025 r. poz. 514) oraz w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576. Zamawiający będzie badał potencjalnych wykonawców pod kątem obecności na liście osób i podmiotów objętych sankcjami, znajdującej się pod adresem: <https://www.gov.pl/web/mswia/lista-osob-i-podmiotow-objetych-sankcjami>. 3. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia (art. 110 ust. 1 ustawy). 4. W przypadku Wykonawcy wykluczonego na podstawie okoliczności, o których mowa w pkt 3, Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy. Zaistnienie przesłanki wykluczenia będzie weryfikowane na podstawie oświadczeń składanych wraz z ofertą oraz ogólnodostępnych baz danych zgodnie z informacją podaną przez Urząd Zamówień Publicznych (patrz: Stosowanie unijnego zakazu udziału wykonawców rosyjskich w zamówieniach - Urząd Zamówień Publicznych (uzp.gov.pl)). 5. Niepodleganie wykluczeniu w zakresie podstaw wykluczenia, o których mowa w : 1) art. 108 ust. 1 pkt 1)-5) ustawy Pzp, 2) art. 109 ust. 1 pkt 4) ustawy Pzp, Wykonawca może potwierdzić: 1) podmiotowymi środkami dowodowymi wskazanymi w Rozdziale XV pkt 2 SWZ, składanymi na wezwanie Zamawiającego na podstawie art. 126 ust. 1 ustawy Pzp lub 2) ważnym certyfikatem wykonawcy, jeżeli z treści certyfikatu wynika potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu w zakresie danej podstawy wykluczenia, a dane zawarte w oświadczeniu JEDZ składanym wraz z ofertą, umożliwiają Zamawiającemu identyfikację certyfikatu oraz jego samodzielne uzyskanie. 6. Niepodleganie wykluczeniu w zakresie podstaw wykluczenia, o których mowa w: 1) art. 108 ust. 1 pkt 6) ustawy Pzp, 2) art. 7 ust. 1 ustawy z 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego oraz art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.Urz. UE nr L 229 z 31 lipca 2014, str. 1) - o ile w tym zakresie przewidziano obowiązek złożenia podmiotowych środków dowodowych, wskazanych w pkt 3, Wykonawca może potwierdzić wyłącznie podmiotowymi środkami dowodowymi wskazanymi w Rozdziale XV pkt 2 SWZ, składanymi na wezwanie Zamawiającego na podstawie art. 126 ust. 1 ustawy Pzp. IV. Termin realizacji zamówienia: 1. Przedmiot zamówienia zrealizowany zostanie w terminie w terminie 22 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jednak nie później niż do dnia 31.05.2028 r., z zastrzeżeniem, że przedmiot zamówienia określony dla: 1) Kamienia milowego nr 1, Wykonawca wykona w terminie do 8 miesięcy od dnia zawarcia umowy, 2) Kamienia milowego nr 2, Wykonawca wykona w terminie do 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy; 3) Kamienia milowego nr 3, Wykonawca wykona w terminie do 22 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jednak nie później niż do dnia 31.05.2028 r.

5.1.9. Atrankos kriterijai

Pasirinkimo kriterijų šaltiniai: Pirkimo dokumentas

5.1.10. Skyrimo kriterijai

Kriterijus:

Rūšis: Kaina

Aprašymas: Zamawiający przy wyliczaniu punktów za ww. kryterium ograniczy się do dwóch miejsc po przecinku. W ramach ww. kryterium badana oferta otrzyma liczbę punktów wynikającą z działania: $C = C_{min} / C_{ob} \times 60$ gdzie: C – ilość punktów, które otrzyma badana oferta w badanym kryterium Cena C_{min} – najniższa cena brutto spośród ofert nieodrzuconych C_{ob} – cena brutto oferty badanej 60 – waga kryterium

Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (balai, tikslus skaičius)

Skyrimo kriterijus: skaičius: 60

Kriterijus:

Rūšis: Kokybės

Aprašymas: W pkt VIII.1) OPZ Zamaw. wskazał, że wymaga, aby Wykon. przed. zam. wykonał przy udziale co najmniej jednego specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, który posiada doświadczenie w zakresie obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, polegające na wykonaniu w okresie ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert, co najmniej dwóch usług/projektów /opracowań naukowych dotyczących obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich. W ramach Kryterium nr 2 Zamaw. przyzna dodatkowe punkty w zależności od deklaracji Wykon. w zakresie realizacji przed. zam. przy udziale specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, posiadającego bogatsze doświadczenie w zakresie obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, niż doświadczenie minimalne wskazane w pkt VIII.1) Opisu przedmiotu zamówienia. Zamaw. przyzna punkty w Kryterium nr 2 w sposób następujący: a) za zadeklarowanie wykonania przed. zam. przy udziale specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich posiadającego minimalne doświadczenie w zakresie obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, tj. przy udziale specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, który zgodnie w wymaganiami OPZ, w okresie ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert, wykonał co najmniej 2 (dwa) usługi/projekty/opracowania naukowe dotyczące obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich – Zamaw. przyzna 0 pkt; b) za zadeklarowanie wykonania przed. zam. przy udziale specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich posiadającego bogatsze doświadczenie w zakresie obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, tj. przy udziale specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, który w okresie ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert, wykonał co najmniej 3 (trzy) usługi /projekty/opracowania naukowe dotyczące obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich – Zamaw. przyzna 10 pkt; c) za zadeklarowanie wykonania przed. zam. przy udziale specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich posiadającego bogatsze doświadczenie w zakresie obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, tj. przy udziale specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, który w okresie ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert, wykonał co najmniej 4 (cztery) usługi /projekty/opracowania naukowe dotyczące obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich – Zamaw. przyzna 20 pkt; d) za zadeklarowanie wykonania przed. zam. przy udziale specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich posiadającego bogatsze doświadczenie w zakresie obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, tj. przy udziale specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, który w okresie ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert, wykonał co najmniej 5 (pięć) usługi /projekty/opracowania naukowe dotyczących obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich – Zamaw. przyzna 30 pkt; e) za zadeklarowanie wykonania przed.

zam. przy udziale specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich posiadającego bogatsze doświadczenie w zakresie obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, tj. przy udziale specjalisty ds. obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, który w okresie ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert, wykonał więcej niż 5 (pięć) usług /projekty/opracowania naukowe dotyczących obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich – Zamaw. przyzna 40 pkt. UWAGA 1: 1) W celu potwierdzenia zadeklarowanego w Kryterium nr 2 sposobu wykonania przedmiotu zamówienia Wykonawca: a) dołączy do oferty przedmiotowy środek dowodowy w postaci „Wykazu osób, które będą brały bezpośredni udział w realizacji przedmiotu zamówienia – dodatkowe doświadczenie”, przygotowany na wzorze określonym przez Zamaw. (Załącznik nr 12 do SWZ), który potwierdzał będzie, że wskazana w nim osoba posiada zadeklarowane w ramach Kryterium nr 2 doświadczenie w zakresie obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich; b) dołączy do oferty przedmiotowy środek dowodowy potwierdzający posiadanie przez osobę wskazaną w Wykazie, o którym mowa pod lit a), zadeklarowane w ramach Kryterium nr 2 doświadczenia w zakresie obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich, w postaci oświadczenia osoby wskazanej w Wykazie, o którym mowa pod lit a), o wykonaniu wskazanych w ww. Wykazie usług/projektów/opracowań naukowych dotyczących obserwacji astrometrycznych / predykcji zdarzeń na orbitach okołoziemskich; 2) W przypadku, jeżeli Wykonawca nie złoży wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w pkt 1 lit a) - b) lub jeżeli złożone przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w pkt 1 lit a) - b), będą niekompletne lub będą zawierały błędy, które uniemożliwią przeprowadzenie oceny według Kryterium nr 2, Zamaw. nie będzie wzywał Wykon. do ich uzupełnienia lub poprawienia, a Wykon. w kryterium nr 2 otrzyma 0 punktów. UWAGA 2: 1) W przypadku, jeżeli w Kryterium nr 2 Wykon. nie dokona wyboru żadnej ze wskazanych przez Zamaw. opcji, Zamaw. przyzna w tym kryterium 0 pkt. 2) W przypadku, jeżeli w Kryterium nr 2 Wykonawca dokona wyboru więcej niż jednej ze wskazanych przez Zamaw. opcji, Zamaw. przyzna najniższą liczbę punktów, możliwą spośród...

Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (balai, tikslus skaičius)

Skyrimo kriterijus: skaičius: 40

5.1.11. Pirkimo dokumentai

Kalbos, kuriomis oficialiai skelbiami pirkimo dokumentai: lenkų kalba

Pirkimo dokumentų adresas: <https://platformazakupowa.pl/pn/polsa/proceedings>

5.1.12. Pirkimo sąlygos

Pateikimo sąlygos:

Pateikimas elektroninėmis priemonėmis: Privalomas

Pateikimo adresas: <https://platformazakupowa.pl/pn/polsa/proceedings>

Kalbos, kuriomis galima pateikti pasiūlymus arba dalyvavimo prašymus: lenkų kalba, lenkų kalba

Elektroninis katalogas: Draudžiamos

Reikalingas pažangusis arba kvalifikuotas elektroninis parašas (kaip apibrėžta Reglamente (ES) Nr. 910/2014)

Alternatyvūs pasiūlymai: Draudžiamos

Finansinės garantijos aprašymas: 1. Na podstawie art. 97 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium. 2. Zamawiający wymaga, aby wadium wniesione zostało przed upływem terminu składania ofert w kwocie 6.000,00 zł (słownie: sześć tysięcy złotych i 00/100) i utrzymane zostało nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z

wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 ustawy Pzp. 3. Wadium wniesione w pieniądzu będzie wniesione skutecznie, jeżeli rachunek bankowy Zamawiającego zostanie uznany kwotą wadium przed upływem terminu składania ofert (tj. przed upływem dnia i godziny wyznaczonej jako ostateczny termin składania ofert). 4. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Polskiej Agencji Kosmicznej: Bank Gospodarstwa Krajowego 07 1130 1121 0006 5626 6320 0003 z dopiskiem „wadium - numer sprawy: BO/12/2026” 5. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach: 1) pieniądzu; 2) gwarancjach bankowych; 3) gwarancjach ubezpieczeniowych; 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2025 r. poz. 98). Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym. 6. Jeżeli wadium jest wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w pkt 5 ppkt 2)-4), Wykonawca przekazuje Zamawiającemu oryginał gwarancji lub poręczenia, w postaci elektronicznej, podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wystawcę dokumentu. 7. W przypadku wniesienia wadium w innej formie niż w pieniądzu, z treści gwarancji i poręczeń musi wynikać bezwarunkowe, nieodwołalne i na pierwsze żądanie Zamawiającego (beneficjenta) zobowiązanie Gwaranta do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty wadium w okolicznościach skutkujących zatrzymaniem wadium określonych w art. 98 ust. 6 ustawy. 8. Oferta Wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie w sposób nieprawidłowy lub nie utrzyma wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złoży wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3, zostanie odrzucona. 9. Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia wystąpienia jednej z okoliczności: 1) upływu terminu związania ofertą, chyba, że Wykonawca przedłużył termin związania ofertą i jednocześnie przedłużył okresu ważności wadium albo wniósł nowe wadium na przedłużony okres związania ofertą. 2) zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego; 3) unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, z wyjątkiem sytuacji gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia. 10. Zamawiający, niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia złożenia wniosku przez Wykonawcę zwraca wadium Wykonawcy: 1) który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert; 2) którego oferta została odrzucona; 3) po wyborze najkorzystniejszej oferty, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza; 4) po unieważnieniu postępowania, w przypadku gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia. 11. Złożenie wniosku o zwrot wadium, o którym mowa w pkt 10, powoduje rozwiązanie stosunku prawnego z wykonawcą wraz z utratą przez niego prawa do korzystania ze środków ochrony prawnej. 12. Zamawiający zwraca wadium wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę. 13. Zamawiający zwraca wadium wniesione w innej formie niż w pieniądzu poprzez złożenie gwarantowi lub poręczycielowi oświadczenia o zwolnieniu wadium. 14. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, a w przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w art. 97 ust. 7 pkt 2–4, występuje odpowiednio do gwaranta lub poręczyciela z żądaniem zapłaty wadium, jeżeli: 1) Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 107 ust. 2 lub art. 128 ust. 1 ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył podmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 57 lub art. 106 ust. 1 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, innych dokumentów lub oświadczeń lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 223 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowodowało brak

możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej; 2) Wykonawca, którego oferta została wybrana: a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie; b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy; c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, którego oferta została wybrana.

Pasiūlymų priėmimo terminas: 07/09/2026 11:30:00 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Laikotarpis, per kurį pasiūlymas turi išlikti galiojantis: 90 Dienos

Informacija apie viešą vokų atplėšimą:

Atidarymo data: 07/09/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Sutarties sąlygos:

Sutartis turi būti vykdoma pagal globojamų darbo grupių užimtumo programas: Ne

Elektroninės sąskaitos faktūros: Neprivalomos

Bus naudojami elektroniniai užsakymai: taip

Bus naudojami elektroniniai mokėjimai: taip

5.1.15. Metodai

Preliminarioji sutartis:

Preliminariosios sutarties nėra

Informacija apie dinaminę pirkimo sistemą:

Dinaminės pirkimo sistemos nėra

5.1.16. Išsamesnė informacija, tarpininkavimas ir peržiūra

Peržiūros organizacija: Krajowa Izba Odwoławcza

Informacija apie peržiūros terminus: 10 dni

Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą: Polska Agencja Kosmiczna

Organizacija, teikianti neinternetinę prieigą prie pirkimo dokumentų: Polska Agencja Kosmiczna

Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras: Polska Agencja Kosmiczna

Organizacija, priimanti dalyvavimo prašymus: Polska Agencja Kosmiczna

Organizacija, tvarkanti pasiūlymus: Polska Agencja Kosmiczna

8. Organizacijos

8.1. ORG-0001

Oficialus pavadinimas: Polska Agencja Kosmiczna

Registracijos numeris: 9571077443

Padalinys: Oddział Terenowy w Warszawie, ul. Prosta 70, 00-838 Warszawa

Pašto adresas: Trzy Lipy 3

Miestas: Gdańsk

Pašto kodas: 80-172

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Gdański (PL634)

Šalis: Lenkija

Ryšių centras: Oddział Terenowy w Warszawie, ul. Puławska 17, 00-838 Warszawa

E. paštas: zamowienia@polsa.gov.pl

Telefono numeris: +48 22 380-15-50

Fakso numeris: +48 22 380-15-50

Interneto adresas: <https://polsa.gov.pl/>

Informacijos mainų galinis taškas (URL): <https://platformazakupowa.pl/pn/polsa/proceedings>

Pirkėjo profilis: <https://platformazakupowa.pl/pn/polsa/proceedings>

Šios organizacijos vaidmenys:

Pirkėjas

Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą

Organizacija, teikianti neinternetinę prieigą prie pirkimo dokumentų

Organizacija, priimanti dalyvavimo prašymus

Organizacija, tvarkanti pasiūlymus

Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras

8.1. ORG-0002

Oficialus pavadinimas: Krajowa Izba Odwoławcza

Registracijos numeris: 5262239325

Pašto adresas: Postępu 17a

Miestas: Warszawa

Pašto kodas: 02-676

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Šalis: Lenkija

Ryšių centras: Krajowa Izba Odwoławcza

E. paštas: iod.kio@uzp.gov.pl

Telefono numeris: +48 (22) 458 78 01

Fakso numeris: +48 (22) 458 78 00

Interneto adresas: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

Šios organizacijos vaidmenys:

Peržiūros organizacija

8.1. ORG-0000

Oficialus pavadinimas: Publications Office of the European Union

Registracijos numeris: PUBL

Miestas: Luxembourg

Pašto kodas: 2417

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Luxembourg (LU000)

Šalis: Liuksemburgas

E. paštas: ted@publications.europa.eu

Telefono numeris: +352 29291

Interneto adresas: <https://op.europa.eu>

Šios organizacijos vaidmenys:

TED eSender

Skelbimo informacija

Skelbimo identifikatorius / versija: 242ec7da-5d61-4af5-a01b-a62e8ef2d4dc - 01

Formos tipas: Konkursas

Skelbimo rūšis: Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka

Skelbimo porūšis: 16

Skelbimo išsiuntimo data: 01/08/2026 05:31:17 (UTC+00:00) Vakarų Europos laikas, GMT

Kalbos, kuriomis šis skelbimas oficialiai skelbiamas: lenkų kalba

Skelbimo paskelbimo numeris: 539912-2026

OL S numeris: 148/2026

Paskelbimo data: 04/08/2026