

**Polska – Usługi bazy danych – Obsługa techniczna na poziomie aplikacji i infrastruktury technicznej systemu raportowego dla zintegrowanych elementów systemu FALA i innych systemów wewnętrznych**

**OJ S 24/2024 02/02/2024**

**Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy**

**Usługi**

---

1. Nabywca

**1.1. Nabywca**

Oficjalna nazwa: InnoBaltica Sp. z o. o.

Status prawny nabywcy: Podmiot prawa publicznego

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Gospodarka mieszkaniowa i komunalna

---

2. Procedura

**2.1. Procedura**

Tytuł: Obsługa techniczna na poziomie aplikacji i infrastruktury technicznej systemu raportowego dla zintegrowanych elementów systemu FALA i innych systemów wewnętrznych  
Opis: # Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług obsługi technicznej na poziomie aplikacji i infrastruktury technicznej systemu raportowego dla zintegrowanych elementów systemu FALA i innych systemów wewnętrznych. # Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 11 do SWZ. # Zadanie 1 – Utrzymanie Środowiska Hurtowni Danych – Raporty oraz stworzenie mechanizmów obsługujących zmiany na bazie danych środowiska Produkcyjnego i Testowego na okres 36 m-c # Zadanie 2 (opcja) – Prace Analityczno-Programistyczne dla obecnego rozwiązania HD dla środowiska Produkcyjnego wraz z modyfikacją obecnych wytworzonych rozwiązań. # Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia był wykonany zgodnie z wymaganiami zawartymi w „Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia” (OPZ), stanowiącym załącznik nr 11 do SWZ. # Wymagania, o których mowa w art. 95 ustawy Pzp – obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę. Zamawiający nie wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, albowiem w ramach umowy wykonywane będą czynności Developmentem ETL, Architektem PowerBI, Developmentem Data Warehouse, DevOPS, Administratorem Azure Kubernetes Services. Czynności te są wykonywane przez osoby posiadające rzadkie specjalizacje i niezbędne certyfikaty potwierdzające fachowość, których zaangażowanie do realizacji przedmiotu zamówienia jest wymagane już na etapie składania ofert. # Kod Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 72320000-4 Usługi bazy danych 72227000-2 Usługi doradcze w zakresie integracji oprogramowania 72223000-4 Usługi w zakresie wymogów technologii informacji 48780000-9 Pakiety oprogramowania do zarządzania systemem, przechowywaniem i zawartością 48610000-7 Systemy baz danych 48324000-5 Pakiety oprogramowania do sporządzania wykresów 72310000-1 Usługi przetwarzania danych  
Identyfikator procedury: 5bccb7bc-5d4a-460b-a4fb-3c1fd1da0d8b  
Rodzaj procedury: Otwarta

**2.1.1. Przeznaczenie**

Charakter zamówienia: Usługi

Główna klasyfikacja (cpv): 72320000 Usługi bazy danych

**2.1.4. Informacje ogólne**

Podstawa prawna:  
Dyrektywa 2014/24/UE

#### **2.1.6. Podstawy wykluczenia:**

Bezpośrednie lub pośrednie zaangażowanie w przygotowanie przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia

Korupcja

Nadużycia

Naruszenie obowiązków w dziedzinie prawa pracy

Opłacanie składek na ubezpieczenie społeczne

Płatność podatków

Porozumienia z innymi wykonawcami mające na celu zakłócenie konkurencji

Praca dzieci i inne formy handlu ludźmi

Pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu

Przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną

Udział w organizacji przestępczej

Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym: Warunki odnoszą się do całej Unii

Europejskiej 2. Z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się: 1)

wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i

rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na

listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13

kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji

na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 poz. 835) 2)

wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r.

o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i

655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i

rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym

od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu

na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13

kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji

na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 poz. 835); 3)

wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29

września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot

wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014

albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile

został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o

zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o

szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz

służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 poz. 835). 4) wykonawcę na

podstawie 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

nadany 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.

## **5. Część zamówienia**

### **5.1. Część zamówienia: LOT-0001**

Tytuł: Obsługa techniczna na poziomie aplikacji i infrastruktury technicznej systemu raportowego dla zintegrowanych elementów systemu FALA i innych systemów wewnętrznych  
Opis: # Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług obsługi technicznej na poziomie aplikacji i infrastruktury technicznej systemu raportowego dla zintegrowanych elementów systemu FALA i innych systemów wewnętrznych. # Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 11 do SWZ. # Zadanie 1 – Utrzymanie Środowiska Hurtowni Danych – Raporty oraz stworzenie mechanizmów obsługujących zmiany na bazie danych środowiska Produkcyjnego i Testowego na okres 36 m-c # Zadanie 2 (opcja) – Prace Analityczno-Programistyczne dla obecnego rozwiązania HD dla środowiska Produkcyjnego wraz z modyfikacją obecnych wytworzonych rozwiązań. # Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia był wykonany zgodnie z wymaganiami zawartymi w „Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia” (OPZ), stanowiącym załącznik nr 11 do SWZ. # Wymagania, o których mowa w art. 95 ustawy Pzp – obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę. Zamawiający nie wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, albowiem w ramach umowy wykonywane będą czynności Developmentem ETL, Architektem PowerBI, Developmentem Data Warehouse, DevOPS, Administratorem Azure Kubernetes Services. Czynności te są wykonywane przez osoby posiadające rzadkie specjalizacje i niezbędne certyfikaty potwierdzające fachowość, których zaangażowanie do realizacji przedmiotu zamówienia jest wymagane już na etapie składania ofert. # Kod Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 72320000-4 Usługi bazy danych 72227000-2 Usługi doradcze w zakresie integracji oprogramowania 72223000-4 Usługi w zakresie wymogów technologii informacji 48780000-9 Pakiety oprogramowania do zarządzania systemem, przechowywaniem i zawartością 48610000-7 Systemy baz danych 48324000-5 Pakiety oprogramowania do sporządzania wykresów 72310000-1 Usługi przetwarzania danych  
Wewnętrzny identyfikator: ZP/02/24

#### 5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Usługi

Główna klasyfikacja (cpv): 72320000 Usługi bazy danych

#### 5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 36 Miesiąc

#### 5.1.6. Informacje ogólne

Zastrzeżony udział: Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia niefinansowany z funduszy UE

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)

#### 5.1.9. Kryteria kwalifikacji

Kryterium:

Rodzaj: Zdolność techniczna i zawodowa

Nazwa: Osoby skierowane do realizacji przedmiotu zamówienia

Opis: Warunek ten zostanie spełniony jeżeli Wykonawca: # Skieruje do realizacji zamówienia osoby pełniących co najmniej następujące role i znajomość następujących technologii 1. ETL developer • ETL: Pentaho Data Integration 2. Architekt IT • znajomość rozwiązań bazodanowych i hurtownianych w oparciu na PostgreSQL • znajomość narzędzi raportowych: Power BI • znajomość narzędzi ETL: Pentaho Data Integration 3. Analityk danych • narzędzie raportowe: Power BI • raporty mapowe: GeoServer, Leaflet 4. Data warehouse developer • connectory z systemami źródłowymi: Java (JDK 17), Apache Kafka, Debezium, JDBC Sink Connector, Change Data Capture, Jira REST API • baza danych: PostgreSQL wraz z rozszerzeniami: postgis\* i uuid-oss 5. DevOps • chmura: MS Azure • administracja/devops:

Azure Kubernetes Service, Terraform, VPN • narzędzie administracyjne do bazy danych: DBeaver • CI/CD: Jenkins, Liquibase, GitLab, SonarQube • monitoring: Prometheus, Grafana, Loki

Kryterium:

Rodzaj: Zdolność techniczna i zawodowa

Nazwa: Doświadczenie

Opis: Warunek ten zostanie spełniony jeżeli Wykonawca: # wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, wykonał co najmniej jedną usługę polegającą na: - wsparciu i utrzymaniu systemów wspierających rozproszone lokalizacje (najmniej 50 lokalizacji) - wsparciu i utrzymaniu systemów obsługujących co najmniej 100.000 klientów (rekordów klientów końcowych) uzyskane podczas wdrożenia co najmniej jednego projektu o wartości powyżej 2 mln PLN

#### 5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Opis: 100%, liczba punktów obliczana wg wzoru  $x = (C_{min}/C_o) \times 100$ , gdzie x - wartość punktowa ocenianego kryterium, C<sub>min</sub> - najniższa cena ze złożonych ofert, C<sub>o</sub> - cena ocenianej oferty.

Opis stosowanej metody, jeżeli nie można przypisać wagi kryteriom: .

#### 5.1.11. Dokumenty zamówienia

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski

Adres dokumentów zamówienia: <https://platformazakupowa.pl/pn/innobaltica/proceedings>

#### 5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://platformazakupowa.pl/pn/innobaltica/proceedings>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Dozwolone

Termin składania ofert: 01/03/2024 10:00:00 (UTC+1)

Warunki zamówienia:

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne

Stosowane będą płatności elektroniczne

#### 5.1.15. Techniki

Umowa ramowa: Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów: Brak dynamicznego systemu zakupów

#### 5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

## 8. Organizacje

---

### 8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: InnoBaltica Sp. z o. o.

Numer rejestracyjny: 9571003404

Adres pocztowy: ul. Równa 19/21

Miejscowość: Gdańsk  
Kod pocztowy: 80-067  
Podpodział krajowy (NUTS): Gdański (PL634)  
Kraj: Polska  
Punkt kontaktowy: Dział ZP  
E-mail: [zamowienia@innobaltica.pl](mailto:zamowienia@innobaltica.pl)  
Telefon: 58 712 99 00  
Adres strony internetowej: <https://innobaltica.pl/innobaltica>  
Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://platformazakupowa.pl/pn/innobaltica/proceedings>  
Profil nabywcy: <https://platformazakupowa.pl/pn/innobaltica/proceedings>  
**Role tej organizacji:**  
Nabywca

#### 8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Numer rejestracyjny: 5262239325  
Adres pocztowy: ul.Postępu 17A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)  
Kraj: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Telefon: (22) 458 78 01  
Adres strony internetowej: <https://www.uzp.gov.pl/kio>  
Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://epuap.gov.pl/wps/portal/strefa-klienta/katalog-spraw/opis-uslugi/odwolanie-do-krajowej-izby-odwolawczej/UZP>  
**Role tej organizacji:**  
Organ odwoławczy

## 11. Informacje o ogłoszeniu

---

### 11.1. Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: 31db0dc7-2b8e-4bb6-b744-d99d0649f7bb - 01  
Typ formularza: Procedura konkurencyjna  
Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy  
Ogłoszenie – data wysłania: 01/02/2024 07:02:26 (UTC)  
Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

### 11.2. Informacje o publikacji

Numer publikacji ogłoszenia: 70422-2024  
Numer wydania Dz.U. S: 24/2024  
Data publikacji: 02/02/2024