

411656-2026 - Procedura konkurencyjna

Polska – Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne – Dostawa i wdrożenie systemu informatycznego Centrum Medycyny Cyfrowej Silesia

OJ S 114/2026 16/06/2026

Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy - Ogłoszenie o zmianie Dostawy - Usługi

1. Nabywca

1.1. Nabywca

Oficjalna nazwa: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

E-mail: dzp@sum.edu.pl

Status prawny nabywcy: Podmiot prawa publicznego

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Edukacja

2. Procedura

2.1. Procedura

Tytuł: Dostawa i wdrożenie systemu informatycznego Centrum Medycyny Cyfrowej Silesia

Opis: Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został ujęty w Dokumentacji postępowania to jest: a) w Specyfikacji asortymentowo-cenowej (załącznik nr 2 do SWZ) b) w Specyfikacji technicznej (załącznik nr 3 do SWZ), c) w Projektowanych postanowieniach umowy (załącznik nr 4 do SWZ)

Identyfikator procedury: 33216aa2-7fa3-4ffa-93c0-fbf13473cc8a

Wewnętrzny identyfikator: RZP/PN/9/26

Rodzaj procedury: Otwarta

Procedura jest przyspieszona: nie

2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Dodatkowy charakter zamówienia: Usługi

Główna klasyfikacja (cpv): 48000000 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 48820000 Serwery, 72000000 Usługi informatyczne:

konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia, 80500000 Usługi szkoleniowe

2.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach ul. Medyków 18 Budynek D-1

Miejscowość: Katowice

Kod pocztowy: 40-752

Podpodział krajowy (NUTS): Katowicki (PL22A)

Kraj: Polska

Informacje dodatkowe: Zamawiający przed wszczęciem niniejszego postępowania działając na podstawie art. 84 Pzp, przeprowadził konsultacje rynkowe w celu identyfikacji możliwych rozwiązań technicznych, technologicznych i dostępnych na rynku warunków realizacji zamówienia, nr procedury RZP/WKR/68/24. Zamawiający wykorzystał pozyskane w ten sposób informacje do samodzielnego przygotowania szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia oraz ustalenia wymagań podmiotowych i przedmiotowych, które zostały ujęte w Specyfikacji Warunków Zamówienia. W celu zapobieżenia zakłóceniu uczciwej konkurencji,

naruszeniu zasady przejrzystości i równego traktowania wykonawców w postępowaniu, w przypadku, o którym mowa w art. 85 ust. 1 Pzp Zamawiający: 1) zgodnie z dyspozycją art. 84 ust. 4 ustawy Pzp informację o przeprowadzonych wstępnych konsultacjach rynkowych zamieścił w publikowanym ogłoszeniu o zamówieniu; 2) wyznaczył odpowiedni (dłuższy niż minimalny) termin na złożenie ofert; 3) utrzymał w powszechnym dostępie na swojej stronie internetowej w Biuletynie Informacji Publicznej opublikowane dokumenty przeprowadzonej procedury WKR/68/24 wraz z treścią zadanych pytań i udzielonych odpowiedzi oraz dołączył do opublikowanej tam procedury protokół końcowy z przeprowadzonych czynności.

2.1.4. Informacje ogólne

Informacje dodatkowe: 1. Zamawiający przewidział następujące: 1.1. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU: (opis skrócony z uwagi na ograniczoną liczbę znaków, uzupełnienie w części informacje dodatkowe LOT, kompleksowy opis szczegółowy zawiera rozdział VIII SWZ) DOŚWIADCZENIE 1) udokumentowane doświadczenie w tworzeniu mechanizmów eksportu danych w formacie HL7 FHIR. 2) udokumentowane doświadczenie w tworzeniu hurtowni danych. 3) udokumentowane doświadczenie wdrożeniowe związane z algorytmami kryptograficznymi w procesie pseudonimizacji lub anonimizacji danych. 4) udokumentowane doświadczenie w tworzeniu rozwiązań ETL. 5) udokumentowane wdrożenie i stosowanie u wykonawcy standardów zarządzania: a) ISO 9001 w produkcji oprogramowania lub równoważny b) ISO/IEC 27001 w produkcji oprogramowania lub równoważny 6) udokumentowane doświadczenie w tworzeniu i wdrażaniu procedur bezpieczeństwa informacji. DYSPONOWANIE OSOBAMI ZDOLNYMI DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA: 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji kierownika projektu, 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji specjalisty ds. cyberbezpieczeństwa, 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji architekta integracji medycznej, 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji architekta danych / ETL, 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji projektanta baz danych, 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji analityka procesów biznesowych, 2 osobami przewidzianymi do pełnienia funkcji programisty, 1.2. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA: 1) podstawy wykluczenia określone w art. 108 ust. 1 pkt 1 – 6 ustawy Pzp 2) nie przewiduje się wykluczenia wykonawcy na podstawie art. 109 ust. 1 ustawy Pzp; 3) podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 poz. 835 z późn.zm.); 4) podstawy wykluczenia określone w art. 5k ust. 1 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 z późn.zm.). Dotyczy to również podwykonawców, dostawców i podmiotów, na których zdolności wykonawca polega w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia lub koncesji, jeżeli taki podwykonawca, dostawca, podmiot, na którego zdolności wykonawca polega, należy do którejkolwiek z kategorii podmiotów wymienionych w art. 5k ust. 1 rozporządzenia UE. 2. W celu wykazania braku podstaw wykluczenia Wykonawca składa wraz z ofertą : 2.1. Oświadczenie JEDZ (wzór stanowi załącznik do SWZ) 2.1. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 5k rozporządzenia 833/2014 z późn.zm. oraz o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. – wzór takiego oświadczenia stanowi załącznik do SWZ. 3. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni: 3.1 Informacji z Krajowego Rejestru Karnego, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem, w zakresie: a) wskazanym w ust. 1 pkt 1.1 i 1.2 Rozdziału VII SWZ (art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 Pzp), dotyczącej prawomocnego skazania za określone przestępstwa oraz

b) wskazanym w ust. 1 pkt 1.4 Rozdziału VII SWZ (art. 108 ust. 1 pkt 4 Pzp). 3.2. Oświadczenia wykonawcy, w zakresie wskazanym w ust. 1 pkt 1.5 Rozdziału VII SWZ (art. 108 ust. 1 pkt 5 Pzp), o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w postępowaniu, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – wzór takiego oświadczenia stanowi załącznik do SWZ. 3.3. Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych: a) w oświadczeniu JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w Rozdziale VII ust. 1 pkt 1.3 - 1.6 (art. 108 ust. 1 pkt 3- 6 ustawy Pzp), wzór takiego oświadczenia stanowi załącznik do SWZ; b) w oświadczeniu, o którym mowa w ust. 1 pkt 1.2., w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w Rozdziale VII ust. 2 i 3 (art. 5k rozporządzenia (...), art. 7 ust. 1 ustawy (...)) - wzór takiego oświadczenia stanowi załącznik do SWZ. 3.4. Wykazu dostaw lub usług wykonanych w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy lub usługi zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy. 3.5. Zaświadczenia niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem spełniania przez wykonawcę określonych norm zarządzania jakością, w tym dostępności dla osób niepełnosprawnych, jeżeli zamawiający odwołuje się do systemów zarządzania jakością opartych na odpowiednich seriach norm europejskich oraz certyfikowanych przez akredytowane jednostki. 3.6. Wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. 4. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium; 5. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej. 6. Wszystkie szczegółowe informacje dotyczące postępowania zawiera ogólnodostępny SWZ, opublikowany wraz z załącznikami na stronie prowadzonego postępowania pod adresem: <https://sum.eb2b.com.pl/open-auctions.html> dla postępowania nr: RZP/PN/9/26. 7. Termin związania ofertą - 90 dni (26.09.2026 r.) 8. Wymagane DOKUMENTY PRZEDMIOTOWE: 1) pozycja PRE 1.5. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej - wymagana jest karta katalogowa producenta nośnika dla potwierdzenia parametru „wydajność”; 2) pozycja PRE 1.6. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej – wymagany jest raport z badań lub certyfikat z programu 80 PLUS lub równoważne, a dla rozwiązań równoważnych raporty z badań lub certyfikaty wydane przez niezależną jednostkę badawczą certyfikującą, potwierdzające sprawność zasilacza; 3) pozycja PRE 1.9. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej - wymagana jest karta katalogowa potwierdzająca możliwość instalacji łącznie nie mniej niż 14 kart PCIe; 4) pozycja PRE 1.10. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej - wymagana jest dokumentacja producenta potwierdzająca możliwość spełnienia wymagań w zakresie pojemności pamięci akceleratora, mechanizmu ochrony błędów oraz przepustowości pamięci; 5) pozycja PRE 1.10. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej - wymagana jest dokumentacja producenta akceleratora lub platformy serwerowej opisującą parametry połączenia host–GPU potwierdzająca możliwość spełnienia wymagań w zakresie przepustowości; 6) pozycja PRE 1.10. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej - wymagana jest dokumentacja producenta opisującą parametry wydajności obliczeń

macierzowych oraz podawać warunki pomiaru; 7) pozycja PRE 1.10. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej - wymagana jest dokumentacja producenta akceleratora lub sterowników opisującą obsługę transferów peer-to-peer oraz warunki ich dostępności; 8) pozycja PRE 3.10. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej - wymagana jest dokumentacja producenta dla potwierdzenia parametru „wydajność” oferowanego nośnika; 9) pozycja PRE 5.5. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej - wymagana jest dokumentacja producenta zawierająca informacje o wspieranych systemach operacyjnych (dostępnych sterownikach); 10) pozycja PRE 5.5. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej - wymagana jest karta katalogowa dla potwierdzenia spełniania wymogu pojemności i ochrony błędów; 11) pozycja PRE 5.5. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej - wymagana jest dokumentacja producenta akceleratora lub urządzenia dla potwierdzenia spełniania wymogu przepustowości; 12) pozycja PRE 5.5. załącznika nr 1 do Specyfikacji technicznej - wymagana jest dokumentacja producenta wskazującą parametry wydajności obliczeń macierzowych oraz zawierającą opis warunków pomiaru.

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

art. 132 ustawy Pzp - ustawa Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r.

2.1.6. Podstawy wykluczenia

Powody wykluczenia źródła: Uwaga

Bezpośrednie lub pośrednie zaangażowanie w przygotowanie przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia: art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp

Korupcja: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp

Nadużycia: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp

Naruszenie obowiązków w dziedzinie prawa pracy: art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h i pkt 2 ustawy Pzp

Naruszenie obowiązku płatności podatków: art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp

Naruszenie obowiązku opłacenia składek na ubezpieczenie społeczne: art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp

Naruszenie obowiązków określonych w podstawach wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym: art. 108 ust. 1 pkt 1, 4, ust. 2 Pzp

Porozumienia z innymi wykonawcami mające na celu zakłócenie konkurencji: art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp

Praca dzieci i inne formy handlu ludźmi: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp

Pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp

Przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp

Udział w organizacji przestępczej: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp

5. Część zamówienia

5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: Przedmiot zamówienia - CMC

Opis: Dostawa i wdrożenie systemu informatycznego Centrum Medycyny Cyfrowej Silesia.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został ujęty w dokumentacji postępowania to jest:

a) w Specyfikacji asortymentowo-cenowej (załącznik nr 2 do SWZ) b) w Specyfikacji technicznej (załącznik nr 3 do SWZ), c) w Projektowanych postanowieniach umowy (załącznik nr 4 do SWZ)

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Dodatkowy charakter zamówienia: Usługi

Główna klasyfikacja (cpv): 48000000 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 48820000 Serwery, 72000000 Usługi informatyczne:

konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia, 80500000 Usługi szkoleniowe

5.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach (budynek D-1) ul. Medyków 18

Miejscowość: Katowice

Kod pocztowy: 40-752

Podpodział krajowy (NUTS): Katowicki (PL22A)

Kraj: Polska

5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 12 Miesiące

5.1.6. Informacje ogólne

Zastrzeżony udział:

Udział nie jest zastrzeżony.

Należy podać imiona i nazwiska oraz kwalifikacje zawodowe członków personelu wyznaczonych do realizacji zamówienia: Wymagane w ofercie

Projekt zamówienia niefinansowany z funduszy UE

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): tak
Przedmiotowe zamówienie jest odpowiednie również dla małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP): tak

Informacje dodatkowe: DOŚWIADCZENIE 1) udokumentowane doświadczenie w tworzeniu mechanizmów eksportu danych w formacie HL7 FHIR. Wykonawca należycie wykonał minimum 2 wdrożenia i integracje systemu z wykorzystaniem standardu HL7 FHIR (wersja R4 lub nowsza), które obejmowały łącznie: zaprojektowanie i implementację minimum 3 różnych zasobów FHIR, walidację schematów FHIR, mapowanie i transformację danych z systemów źródłowych. 2) udokumentowane doświadczenie w tworzeniu hurtowni danych. Wykonawca należycie wykonał minimum 2 wdrożenia, które obejmowały łącznie: zaprojektowanie hurtowni danych, budowę procesów ETL, wykorzystanie Data Lakehouse do różnych rodzajów danych (obrazowe, nieobrazowe) oraz uruchamianie algorytmów sztucznej inteligencji. 3) udokumentowane doświadczenie wdrożeniowe związane z algorytmami kryptograficznymi w procesie pseudonimizacji lub anonimizacji danych. Wykonawca należycie wykonał minimum 2 wdrożenia mechanizmów do pseudonimizacji lub anonimizacji danych, które pozwalały łącznie: na integrację tych mechanizmów z procesem wymiany danych w standardzie HL7 FHIR i zapewniały zgodność z wymaganiami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO). 4) udokumentowane doświadczenie w tworzeniu rozwiązań ETL. Wykonawca należycie wykonał minimum 2 wdrożenia zintegrowanego systemu informatycznego o porównywalnej złożoności tj: systemu obsługującego minimum 50 użytkowników jednocześnie, zintegrowanego z minimum 3 innymi systemami zewnętrznymi (takimi jak: HIS, PACS, RIS, LIS), obejmującego migrację danych z minimum 3 różnych systemów źródłowych. 5) udokumentowane wdrożenie i stosowanie u wykonawcy standardów zarządzania: a) ISO 9001 w produkcji oprogramowania lub równoważny Wykonawca wdrożył i stosuje w produkcji oprogramowania System Zarządzania Jakością gwarantujący powtarzalność procesów od analizy wymagań po wdrożenie, co powoduje mniejszą liczbę błędów oprogramowania i szybsze ich wykrywanie, wysoką jakość kodu przez standaryzację

etapów wytwarzania oprogramowania, efektywne zarządzanie ryzykiem zapewniające metodą ciągłego doskonalenia dostarczanie rozwiązań informatycznych zgodnych z wymaganiami klienta w ustalonym przez strony czasie (planuj/wykonaj/sprawdź/działaj). b) ISO/IEC 27001 w produkcji oprogramowania lub równoważny Wykonawca wdrożył i stosuje w produkcji oprogramowania System Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji gwarantujący stosowanie procedur umożliwiających bezpieczne zarządzanie danymi poprzez ściśle określone normy bezpieczeństwa zapewniające skuteczną ochronę wrażliwych danych oraz zminimalizowanie potencjalnych zagrożeń i kradzieży danych. 6) udokumentowane doświadczenie w tworzeniu i wdrażaniu procedur bezpieczeństwa informacji. Wykonawca należycie wykonał minimum 2 wdrożenia, które obejmowały łącznie: wdrożenie procedur służących ochronie danych osobowych zgodnie z przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016 /679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) oraz wdrożenie systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji (SZBI) w rozumieniu art. 8 ustawy o krajowym systemie cyberbezpieczeństwa z dnia 5 lipca 2018r. (t.j. Dz.U. 2026 poz. 20 z późn. zm.) z uwzględnieniem wymagań rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 maja 2024 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. z 2024 poz. 773). Wykonawca może wykazywać wykonanie ww. dostaw i usług łącznie w ramach jednej lub wielu umów. **DYSPONOWANIE OSOBAMI ZDOLNYMI DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA:** Wykonawca potwierdzi spełnienie warunku jeżeli wykaże, iż dysponuje lub będzie dysponował: 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji kierownika projektu, która w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert brała czynny udział jako kierownik projektu (lub w równoważnej roli – zastępca kierownika projektu lub osoba odpowiedzialna za zarządzanie całym projektem) w minimum 2 (dwóch) należycie wykonanych projektach informatycznych, w których realizowała zarządzanie zespołem projektowym liczącym minimum 5 osób oraz zarządzanie budżetem projektu nie mniejszym niż 1 000 000 zł brutto. Ponadto osoba ta posiada minimum 1 certyfikat z zarządzania projektami, np. PRINCE2 Practitioner lub równoważny, PMP lub równoważny, IPMA Level C lub równoważny. 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji specjalisty ds. cyberbezpieczeństwa, która w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert brała czynny udział w minimum 2 (dwóch) projektach informatycznych w zakresie związanym z przygotowaniem do przetwarzania danych wrażliwych. Ponadto osoba ta posiada minimum 1 z certyfikatów: CISM lub równoważny (Certified Information Security Manager), CISSP lub równoważny (Certified Information Systems Security Professional), CISA lub równoważny (Certified Information Systems Auditor) lub certyfikat z zakresu audytu systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji (SZBI) lub zarządzania ryzykiem w cyberbezpieczeństwie. 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji architekta integracji medycznej, która w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert brała czynny udział w minimum 2 (dwóch) projektach informatycznych obejmujących wymianę danych między różnymi aplikacjami, sprzętem medycznym, bazami danych systemów np. HIS, PACS, RIS, LIS. 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji architekta danych / ETL, która w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert brała udział w minimum 2 (dwóch) projektach informatycznych obejmujących projektowanie i nadzorowanie procesów pobierania, przekształcania i ładowania danych z różnych systemów źródłowych do centralnego repozytorium, takiego jak hurtownia danych, Data Lake czy Lakehouse. 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji projektanta baz danych, która w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert brała udział w minimum 2 (dwóch) projektach informatycznych obejmujących projektowanie rozwiązań bazodanowych i integracyjnych pomiędzy systemami

informatycznymi. Posiada udokumentowane doświadczenie w realizacji zadań związanych z bazami danych spośród: Oracle, MongoDB, Microsoft SQL Server, PostgreSQL. 1 osobą przewidzianą do pełnienia funkcji analityka procesów biznesowych, która w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert brała udział w minimum 2 (dwóch) projektach informatycznych obejmujących analizy procesów przepływu danych w systemach informatycznych. 2 osobami przewidzianymi do pełnienia funkcji programisty, z których każda, w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, brała czynny udział w minimum 2 (dwóch) projektach informatycznych obejmujących budowanie bazodanowych systemów informatycznych (system bazodanowy oparty o relacyjną bazę danych i przechowujący co najmniej 3 000 rekordów).

5.1.9. Kryteria kwalifikacji

Źródła kryteriów wyboru: Dokumenty zamówienia

5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Nazwa: cena

Opis: cena brutto oferty

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość punktowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 60

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Nazwa: Cena jednostkowa brutto za 1 rbh

Opis: cena jednostkowa brutto za 1 roboczogodzinę

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość punktowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 5

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Nazwa: doświadczenie kadry

Opis: doświadczenie kadry

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość punktowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 35

5.1.11. Dokumenty zamówienia

Adres dokumentów zamówienia: <https://sum.eb2b.com.pl/open-auctions.html>

5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://sum.eb2b.com.pl/open-auctions.html>

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

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Wymagane jest użycie zaawansowanego lub kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub pieczęci elektronicznej (zgodnie z definicją w rozporządzeniu (UE) nr 910/2014)

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Termin składania ofert: 29/06/2026 09:00:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Okres, przez który oferta musi pozostać ważna: 90 Dni

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 29/06/2026 09:15:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Warunki zamówienia:

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: nie

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

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 mediacyjny: Urząd Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Informacje o terminach odwołania: Dokładne informacje na temat terminów składania

odwołań: 1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej

szczegółowo regulują przepisy działu IX ustawy – Środki ochrony prawnej (art. 505–590

ustawy). 2. Środki ochrony prawnej określone w tym dziale przysługują Wykonawcy oraz

innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w

konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego

przepisów ustawy. 3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego

postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia (SWZ) przysługują

również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15, oraz rzecznikowi

małych i średnich przedsiębiorców. 4. Terminy wnoszenia odwołań: 1) odwołanie wnosi się w

terminie: a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej

podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków

komunikacji elektronicznej, b) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności

Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w

sposób inny niż określony w lit. a; 2) odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego

postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w

terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub

zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej; 3) odwołanie w przypadkach

innych niż określone w pkt 1 i 2 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub

przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach

stanowiących podstawę jego wniesienia, w przypadku zamówień; 4) jeżeli Zamawiający nie

przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, odwołanie wnosi się

nie później niż w terminie: a) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii

Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia; b) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy,

jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o

udzieleniu zamówienia. 5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. 6. Odwołujący przekazuje

Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo

kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu

do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed

upływem tego terminu

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Krajowa

Izba Odwoławcza

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

Organizacja rozpatrująca oferty: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

8. Organizacje

8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

Numer rejestracyjny: 000289035

Adres pocztowy: ul. Poniańskiego 15

Miejscowość: Katowice

Kod pocztowy: 40-055

Podpodział krajowy (NUTS): Katowicki (PL22A)

Kraj: Polska

Punkt kontaktowy: Dział Zamówień Publicznych

E-mail: dzp@sum.edu.pl

Telefon: +48 322083547

Adres strony internetowej: <https://sum.edu.pl/>

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://sum.edu.pl/>

Profil nabywcy: <https://sum.edu.pl/>

Role tej organizacji:

Nabywca

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału

Organizacja rozpatrująca oferty

8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Numer rejestracyjny: 5262239325

Adres pocztowy: Postępu 17 A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telefon: (22) 458 78 00

Role tej organizacji:

Organ odwoławczy

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych

8.1. ORG-0003

Oficjalna nazwa: Urząd Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej

Numer rejestracyjny: 140264957

Adres pocztowy: ul. Hoża 76/78

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-682

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telefon: +48 (22) 3923101

Role tej organizacji:

Organ mediacyjny

8.1. ORG-0000

Oficjalna nazwa: Publications Office of the European Union

Numer rejestracyjny: PUBL

Miejscowość: Luxembourg

Kod pocztowy: 2417

Podpodział krajowy (NUTS): Luxembourg (LU000)

Kraj: Luksemburg

E-mail: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

Adres strony internetowej: <https://op.europa.eu>

Role tej organizacji:

TED eSender

10. Zmiana

Poprzednia wersja ogłoszenia, która jest zmieniana

:

324690-2026

Główny powód zmiany

:

Korekta publikującego

Opis

:

zmiana TSO i TZO (trwa proces przygotowania odpowiedzi)

Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: da86d003-b180-43fd-bf89-4b492c7cf868 - 01

Typ formularza: Procedura konkurencyjna

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy

Podrodzaj ogłoszenia: 16

Ogłoszenie – data wysłania: 15/06/2026 12:24:14 (UTC+00:00) czas zachodnioeuropejski, GMT

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

Numer publikacji ogłoszenia: 411656-2026

Numer wydania Dz.U. S: 114/2026

Data publikacji: 16/06/2026