

## 495369-2026 - Διαγωνισμός

Πολωνία – Πακέτα λογισμικού και συστήματα πληροφορικής – Dostawa i wdrożenie systemu informatycznego Centrum Medycyny Cyfrowej Silesia

OJ S 136/2026 17/07/2026

Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς - Γνωστοποίηση αλλαγών

Αγαθά - Υπηρεσίες

### 1. Αγοραστής

---

#### 1.1. Αγοραστής

Επίσημη ονομασία: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

Email: [dzp@sum.edu.pl](mailto:dzp@sum.edu.pl)

Νομική μορφή αγοραστή: Οργανισμός δημοσίου δικαίου

Δραστηριότητα της αναθέτουσας αρχής: Εκπαίδευση

### 2. Διαδικασία

---

#### 2.1. Διαδικασία

Τίτλος: Dostawa i wdrożenie systemu informatycznego Centrum Medycyny Cyfrowej Silesia

Περιγραφή: 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)

Αναγνωριστικό διαδικασίας: 33216aa2-7fa3-4ffa-93c0-fbf13473cc8a

Εσωτερικό αναγνωριστικό: RZP/PN/9/26

Είδος διαδικασίας: Ανοικτή

Η διαδικασία επιταχύνεται: όχι

##### 2.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Αγαθά

Πρόσθετος χαρακτήρας της σύμβασης: Υπηρεσίες

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 48000000 Πακέτα λογισμικού και συστήματα πληροφορικής

Πρόσθετη ταξινόμηση (cpv): 48820000 Εξυπηρετητές, 72000000 Υπηρεσίες τεχνολογίας των πληροφοριών: παροχή συμβουλών, ανάπτυξη λογισμικού, Διαδίκτυο και υποστήριξη, 80500000 Υπηρεσίες κατάρτισης

##### 2.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Ταχυδρομική διεύθυνση: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach ul. Medyków 18 Budynek D-1

Πόλη: Katowice

Ταχυδρομικός κώδικας: 40-752

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Katowicki (PL22A)

Χώρα: Πολωνία

Πρόσθετες πληροφορίες: 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. W związku z odpowiedzią na pytania nr 1 i 2 w piśmie znak:RZP/0723/3/9/26 Zamawiający na podstawie art. 133 ust. 3 ustawy Pzp informuje, iż nie może udostępnić części SWZ na stronie internetowej prowadzonego postępowania z powodu ochrony poufnego charakteru informacji zawartych w SWZ (dotyczy części wymaganej w wyniku zadanego pytania dokumentacji technicznej pozostającej w posiadaniu Zamawiającego, w tym dokumentacji typu Implementation Guide, w zakresie dotyczącym mechanizmów integracyjnych, przepływów danych, procesów eksportu i ładowania danych) i określa poniżej sposób dostępu do tych informacji oraz wymagania związane z ochroną ich poufnego charakteru: Termin udostępnienia: w dniach 6, 7, 8 lipca 2026 r. w godzinach od 9.00 – 13.00 Miejsce udostępnienia: Budynek C1, pokój nr 15.4, ul. Medyków 18, 40-752 Katowice Zasady udostępnienia do wglądu: 1) przesłać zgłoszenie na adres [cmc-urpm@sum.edu.pl](mailto:cmc-urpm@sum.edu.pl) 2) w odpowiedzi zostanie przesłany mail z potwierdzonym terminem wglądu ustalonym wg kolejności zgłoszeń 3) czas przewidywany na wgląd: max. 60 min 4) każdy z przedstawicieli wykonawców przed dokonaniem wglądu będzie zobowiązany złożyć podpisane oświadczenie o treści zawartej w załączniku do niniejszego pisma. 5) sporządzanie kopii, skanów, fotokopii, zdjęć, nagrań ani innych odwzorowań elektronicznych dokumentacji – nie będzie możliwe. Wykonawcy dokonując wglądu do dokumentacji będą mogli jedynie sporządzać własne notatki.

#### 2.1.4. Γενικές πληροφορίες

Πρόσθετες πληροφορίες: 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 (25.10.2026 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.

#### **Νομική βάση:**

Οδηγία 2014/24/EE

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

#### **2.1.6. Λόγοι αποκλεισμού**

Πηγές των λόγων αποκλεισμού: Προκήρυξη

Άμεση ή έμμεση συμμετοχή στην κατάρτιση της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης:

art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp

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

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

Παράβαση υποχρεώσεων στους τομείς του εργατικού δικαίου: art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h i pkt 2 ustawy Pzp

Παράβαση υποχρέωσης που σχετίζεται με την καταβολή φόρων: art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp

Παράβαση υποχρέωσης που σχετίζεται με την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης: art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp

Παράβαση υποχρεώσεων που απορρέουν από αμιγώς εθνικούς λόγους αποκλεισμού: art. 108 ust. 1 pkt 1, 4, ust. 2 Pzp  
Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού: art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp  
Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp  
Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp  
Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp  
Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp

## 5. Παρτίδα

### 5.1. Παρτίδα: LOT-0001

Τίτλος: Przedmiot zamówienia - CMC

Περιγραφή: 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. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Αγαθά

Πρόσθετος χαρακτήρας της σύμβασης: Υπηρεσίες

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 48000000 Πακέτα λογισμικού και συστήματα πληροφορικής

Πρόσθετη ταξινόμηση (cpv): 48820000 Εξυπηρετητές, 72000000 Υπηρεσίες τεχνολογίας των πληροφοριών: παροχή συμβουλών, ανάπτυξη λογισμικού, Διαδίκτυο και υποστήριξη, 80500000 Υπηρεσίες κατάρτισης

#### 5.1.2. Τόπος εκτέλεσης

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

Πόλη: Katowice

Ταχυδρομικός κώδικας: 40-752

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Katowicki (PL22A)

Χώρα: Πολωνία

#### 5.1.3. Εκτιμώμενη διάρκεια

Διάρκεια: 12 Μήνες

#### 5.1.6. Γενικές πληροφορίες

**Κατ' αποκλειστικότητα συμμετοχή:**

Δεν παραχωρείται συμμετοχή.

Πρέπει να αναφέρονται τα ονόματα και τα επαγγελματικά προσόντα του προσωπικού στο οποίο έχει ανατεθεί η εκτέλεση της σύμβασης: Απαίτηση της προσφοράς

Έργο δημόσιων συμβάσεων που δεν χρηματοδοτείται από τα ταμεία της ΕΕ

Η δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις (ΣΔΣ): ναι

Η εν λόγω σύμβαση είναι επίσης κατάλληλη για τις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις (ΜΜΕ): ναι

Πρόσθετες πληροφορίες: 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 obejmowało 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. Κριτήρια επιλογής**

Πηγές των κριτηρίων επιλογής: Έγγραφο σύμβασης

#### **5.1.10. Κριτήρια ανάθεσης**

##### **Κριτήριο:**

Είδος: Τιμή

Ονομασία: cena

Περιγραφή: cena brutto oferty

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρος: Στάθμιση (μόρια, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 60

##### **Κριτήριο:**

Είδος: Ποιότητα

Ονομασία: doświadczenie kadry

Περιγραφή: doświadczenie kadry

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρος: Στάθμιση (μόρια, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 40

#### 5.1.11. Έγγραφα δημοσίων συμβάσεων

Διεύθυνση των εγγράφων της δημόσιας σύμβασης: <https://sum.eb2b.com.pl/open-auctions.html>

#### 5.1.12. Όροι δημοσίων συμβάσεων

##### Όροι υποβολής:

Ηλεκτρονική υποβολή: Υποχρεωτική

Διεύθυνση για υποβολή: <https://sum.eb2b.com.pl/open-auctions.html>

Γλώσσες στις οποίες μπορούν να υποβληθούν οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής: πολωνικά

Ηλεκτρονικός κατάλογος: Δεν επιτρέπεται

Απαιτείται προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα [όπως ορίζεται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ 910/2014]

Παραλλαγές: Δεν επιτρέπεται

Προθεσμία παραλαβής των προσφορών: 28/07/2026 09:00:00 (UTC+02:00) Ώρα Ανατολικής Ευρώπης, θερινή ώρα Κεντρικής Ευρώπης

Διάρκεια κατά την οποία πρέπει να παραμένει ισχύουσα η προσφορά: 90 Ημέρες

##### Πληροφορίες σχετικά με τη δημόσια αποσφράγιση:

Ημερομηνία αποσφράγισης: 28/07/2026 09:15:00 (UTC+02:00) Ώρα Ανατολικής Ευρώπης, θερινή ώρα Κεντρικής Ευρώπης

##### Όροι της σύμβασης:

Η σύμβαση πρέπει να εκτελείται στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης: Όχι

Ηλεκτρονική τιμολόγηση: Επιτρέπεται

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική παραγγελία: όχι

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική πληρωμή: ναι

#### 5.1.15. Τεχνικές

##### Συμφωνία-πλαίσιο:

Καμία συμφωνία-πλαίσιο

##### Πληροφορίες σχετικά με το δυναμικό σύστημα αγορών:

Κανένα δυναμικό σύστημα αγορών

#### 5.1.16. Περαιτέρω πληροφορίες, διαμεσολάβηση και προσφυγή

Οργανισμός διαμεσολάβησης: Urząd Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej

Οργανισμός προσφυγής: Krajowa Izba Odwoławcza

Πληροφορίες σχετικά με τις προθεσμίες επανεξέτασης: 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

σποσόβ ινός όκρέσλονγ ω ιτ. α; 2) οδωόλανε ωβεο όρέσκι οόλσζνεσ ιωσζνγνέεεο ποσέπωωνε ο οδζιέλενι ζαμóωνιενι λυβ ωβεο όρέσκι οοκυμενóων ζαμóωνιενι ωνóσι σέ ω όερινι 10 όνι οδ όνια ποβλικακι οόλσζνεσ ι ω Δζιεννικυ Ορζέδωυμ Ονιι Ουροπεjskiej λυβ ζαμiesζζνεσκι οοκυμενóων ζαμóωνιενι να στρονι ιντερνετωεj; 3) οδωóλανε ι ω πορζπαδκαχ ιννγν όό όκρέσλε ι ω πκτ 1 ι 2 ωνóσι σέ ω όερινι 10 όνι οδ όνια, ι όóορυ ποωζιέτο λυβ πορζ ζαοωωνιυ νالهζυεj στάρωνόσκι μóζνα βύο ποωζιέζ ωιωδοσóι ο οκολιόζνóσκια στανωιέζνγ ποδστωέ όεο ωνιесιενι, ι ωρζπαδκυ ζαμóωνιέj; 4) όεζέλι Ζαμωωιέζνγ ιε πορζσέλ ωγκωναωcy ζαωιωδομιενι ο ωγβορζε ναοκóρζστνέjszej οφερty, οδωóλανε ωνóσι σέ ιε ποóζνέj νέζ ω όερινι: α) 30 όνι οδ όνια ποβλικακι ι ω Δζιεννικυ Ορζέδωυμ Ονιι Ουροπεjskiej οόλσζνεσκι ο οδζιέλενι ζαμóωνιενι; β) 6 μiesiέcy οδ όνια ζαωαρცι αμωvy, όεζέλι Ζαμωωιέζνγ ιε οποβλικωóλ ι ω Δζιεννικυ Ορζέδωυμ Ονιι Ουροπεjskiej οόλσζνεσκι ο οδζιέλενι ζαμóωνιενι. 5. Οδωóλανε ωνóσι σέ ο Δρζεσα Ιζβy. 6. Οδωóλνγζ πορζκαζυε Ζαμωωιέζνέμυ οδωóλανε ωνιесιενι ι ωορμι ελεκτρονιόεj αλβυ ποστωι ελεκτρονιόεj αλβυ κοπιέ όεο οδωóλανε, όεζέλι ζωσάτο ονο ωνιесιενι ι ωορμι πισημεj, πορζ οπύωυμ όερινυ οδ ωνιесιενι οδωóλανε ι ω όι σποσόβ, αβy μóγλ ον ζαποζνέ σέ ζ όεο όρέσκια πορζ οπύωυμ όεο όερινυ

Οργανισμός παροόής πορισóóτερων πληοροοιów όων διαδοκασιów πορσφυγής: Κραιοωα Ιζβα Οδωóλαωcy

Οργανισμός παρалаβής αιπήσεων συμμετοχής: Σλσски Ονιωρσytет Μεδyczny ι ω Katowicach

Οργανισμός επεξεργασιás όων πορσφορów: Σλσски Ονιωρσytет Μεδyczny ι ω Katowicach

## 8. Οργανισμοί

---

### 8.1. ORG-0001

Επίσσημ ονομασiα: Σλσски Ονιωρσytет Μεδyczny ι ω Katowicach

Αριθμός καταόωρισης: 000289035

Ταουδορμική διεύθυνση: ul. Poniatowskiego 15

Πóλη: Katowice

Ταουδορμικός κώδοκας: 40-055

Υποδιαίρεση όώρας (NUTS): Katowicki (PL22A)

Όώρα: Πολωνiα

Πρόσωπο επικοινωνiας: Dział Zamóowień Publicznych

Email: [dzp@sum.edu.pl](mailto:dzp@sum.edu.pl)

Τηλέφωνο: +48 322083547

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://sum.edu.pl/>

Τελικό σημείο ανταλλαγής πληροφοριów (URL): <https://sum.edu.pl/>

Προφίλ αγορασπής: <https://sum.edu.pl/>

**Ρόλοι αωτού όου οργανισμóυ:**

Αγορασπής

Οργανισμός παρалаβής αιπήσεων συμμετοχής

Οργανισμός επεξεργασιás όων πορσφορów

### 8.1. ORG-0002

Επίσσημ ονομασiα: Krajowa Izba Odwoławcza

Αριθμός καταόωρισης: 5262239325

Ταουδορμική διεύθυνση: Postępu 17 A

Πóλη: Warszawa

Ταουδορμικός κώδοκας: 02-676

Υποδιαίρεση όώρας (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Όώρα: Πολωνiα

Email: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Τηλέφωνο: (22) 458 78 00

**Ρόλοι αυτού του οργανισμού:**

Οργανισμός προσφυγής

Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής

#### 8.1. ORG-0003

Επίσημη ονομασία: Urząd Prokuratorii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej

Αριθμός καταχώρισης: 140264957

Ταχυδρομική διεύθυνση: ul. Hoża 76/78

Πόλη: Warszawa

Ταχυδρομικός κώδικας: 02-682

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Χώρα: Πολωνία

Email: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Τηλέφωνο: +48 (22) 3923101

**Ρόλοι αυτού του οργανισμού:**

Οργανισμός διαμεσολάβησης

#### 8.1. ORG-0000

Επίσημη ονομασία: Publications Office of the European Union

Αριθμός καταχώρισης: PUBL

Πόλη: Luxembourg

Ταχυδρομικός κώδικας: 2417

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Luxembourg (LU000)

Χώρα: Λουξεμβούργο

Email: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)

Τηλέφωνο: +352 29291

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://op.europa.eu>

**Ρόλοι αυτού του οργανισμού:**

TED eSender

## 10. Αλλαγή

---

Η έκδοση της προηγούμενης προκήρυξης πρέπει να τροποποιηθεί

:

434954-2026

Κύριος λόγος της αλλαγής

:

Διόρθωση λαθών αγοραστή

Περιγραφή

:

zmiana TSO i TZO

## Πληροφορίες προκήρυξης

---

Αναγνωριστικό/έκδοση προκήρυξης: c6c83813-4330-46eb-84d3-0f8e34a3696d - 01

Είδος εντύπου: Διαγωνισμός

Είδος προκήρυξης: Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς

Υποείδος προκήρυξης: 16

Ημερομηνία αποστολής της προκήρυξης: 16/07/2026 12:37:39 (UTC+00:00) Ώρα Δυτικής Ευρώπης, GMT

Γλώσσες στις οποίες διατίθεται επίσημα η παρούσα προκήρυξη: πολωνικά

Αριθμός δημοσίευσης της προκήρυξης: 495369-2026

Αριθμός τεύχους EE S: 136/2026

Ημερομηνία δημοσίευσης: 17/07/2026