

Warszawa, 2025-01-16

ZPPZ.510.1.2025

151659

**Informacja o zamiarze przeprowadzenia wstępnych konsultacji rynkowych
w zakresie budowy platformy Huba Danych CeZ w ramach rozbudowy analitycznej hurtowni danych na
potrzeby Centrum e-Zdrowia
w podziale na 4 części.**

Część I - Budowa platformy Huba Danych CeZ w ramach rozbudowy analitycznej hurtowni danych obejmująca dostawę sprzętu lub wdrożenie środowisk i narzędzi dla platformy uczenia maszynowego i sztucznej inteligencji (AI/ML) uruchamianych on-premise;

Część II - Budowa platformy Huba Danych CeZ w ramach rozbudowy analitycznej hurtowni danych obejmująca zbudowanie platformy raportowania operacyjnego (ODS) i infrastruktury;

Część III - Budowa platformy Huba Danych CeZ w ramach rozbudowy analitycznej hurtowni danych obejmująca zbudowanie platformy ładowania i przetwarzania danych (ETL) i infrastruktury;

Część IV - Budowa platformy Huba Danych CeZ w ramach rozbudowy analitycznej hurtowni danych obejmująca zbudowanie platformy Zarządzania Danymi (Data Governance) w całym cyklu życia danych.

I. Podstawa prawna

Wstępne konsultacje rynkowe prowadzone są zgodnie z art. 84 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2024.1320) (dalej Ustawa Pzp) oraz z „Regulaminem przeprowadzania wstępnych konsultacji rynkowych” stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej Informacji. Pisane z wielkiej litery pojęcia zostały zdefiniowane w „Regulaminie”.

II. Przedmiot oraz cel przeprowadzenia wstępnych konsultacji rynkowych:

1. Celem przeprowadzenia Konsultacji jest:

- a. Identyfikacja barier mogących ograniczać dostęp wykonawców do Zamówienia;
- b. Zdefiniowanie najlepszych i najnowszych rozwiązań technicznych, organizacyjnych i ekonomicznych w zakresie przewidzianym Konsultacjami;
- c. Skonfrontowanie potrzeb Zamawiającego z możliwościami ich realizacji poprzez dostępne na rynku rozwiązania techniczne;
- d. Przygotowanie do realizacji Zamówienia zwłaszcza w zakresie szczegółowego określenia jego przedmiotu, harmonogramu wdrożenia, a w konsekwencji również do zapewnienia celowego, racjonalnego i oszczędnego wydatkowania środków;
- e. Określenie optymalnych kryteriów oceny ofert pożądanego przez Zamawiającego przedmiotu Zamówienia i najbardziej adekwatnych rozwiązań prawnych odnoszących się

- do ewentualnej przyszłej umowy w sprawie zamówienia publicznego, którego Konsultacje dotyczą;
- f. Szczegółową identyfikację kosztów udzielenia zamówienia publicznego, identyfikacji potencjalnego ryzyka związanego z realizacją Zamówienia, optymalnego rozkładu tego ryzyka pomiędzy strony umowy i analizy możliwych sposobów jego ograniczenia.
2. Przedmiotem Konsultacji jest:
- a. Prezentacja rozwiązań **w zakresie budowy platformy Huba Danych CeZ w ramach rozbudowy analitycznej hurtowni danych** z uwzględnieniem ich pełnej funkcjonalności;
 - b. Prezentacja parametrów rozwiązań będących podstawą wyceny Zamówienia;
 - c. Przedstawienie koncepcji wdrożenia rozwiązań w zakresie budowy Huba Danych w ramach rozbudowy analitycznej hurtowni danych w infrastrukturze Zamawiającego z uwzględnieniem oczekiwanej bezprzerwowej pracy proponowanego rozwiązania;
 - d. Przedstawienie koncepcji polityk bezpieczeństwa i polityk zarządzania danymi w zakresie ochrony przechowywanych, przetwarzanych, udostępnianych w systemach Zamawiającego danych.
3. W toku Konsultacji Zamawiający będzie starał się pozyskać informacje o najlepszych, najnowocześniejszych, najkorzystniejszych technicznie, technologicznie i organizacyjnie oraz ekonomicznie rozwiązaniach, w szczególności na:
- a. Opis proponowanego rozwiązania, w tym ogólny opis funkcjonalności i możliwości użycia;
 - b. Opis mechanizmów działania rozwiązania, stojących za nimi technologii;
 - c. Wymagany sprzęt, oprogramowanie, model licencjonowania oprogramowania, wraz z kosztami nabycia i utrzymania;
 - d. Proponowane technologie i metodyki wdrożenia środowisk, możliwe sposoby integracji z systemami zewnętrznymi;
 - e. Harmonogram realizacji z podziałem na etapy;
 - f. Opis możliwości wsparcia technicznego i serwisowego oraz gwarancji;
 - g. Skład zespołu wdrożeniowego oraz wymagane kwalifikacje i doświadczenie członków tego zespołu;
 - h. Opis niezbędnych działań organizacyjnych w trakcie wdrożenia zgodnie z najlepszymi praktykami w tym zakresie;
 - i. Architektura - Zamawiający oczekuje zaproponowania przykładowej koncepcji architektury rozwiązania wraz ze specyfikacją skalowalnego środowiska sprzętowego z uzasadnieniem wyboru;
 - j. Model wdrożenia – Zamawiający oczekuje zaproponowania przykładowego procesu wdrożenia rozwiązania wraz z harmonogramem realizacji i uzasadnieniem wyboru;
 - k. Narzędzia budowania oraz mechanizmów działania reguł bezpieczeństwa w systemie.
4. Wskazana lista zagadnień nie jest listą zamkniętą. Zamawiający zastrzega sobie możliwość uzupełnienia Konsultacji o dodatkowe zagadnienia, w tym w szczególności o kwestie, które wynikną w toku Konsultacji w ramach omawiania zagadnień wskazanych powyżej.

III. Informacja o terminie i zasadach zgłoszeń do udziału we wstępnych konsultacji rynkowych

1. Zgłoszenia do udziału w Konsultacjach należy składać:
 - 1) w postaci elektronicznej na adres e-mail: wzp@cez.gov.pl ;
lub
 - 2) na adres skrytki ePUAP: /csiozgovpl/SkrytkaESP
w nieprzekraczalnym terminie do dnia 07.02.2025 r.
2. Do Zgłoszenia do udziału w Konsultacjach należy zastosować wzór formularza zgłoszeniowego, stanowiącego Załącznik nr 2 do niniejszej Informacji.
3. Dopuszcza się składanie Zgłoszeń na więcej niż 1 część.
4. Do formularza, o którym mowa w pkt. 2 należy dołączyć:
 - 1) Dokumenty potwierdzające sposób reprezentacji podmiotu zgłaszającego chęć bycia Uczestnikiem Wstępnych konsultacji rynkowych oraz pełnomocnictwo, o ile prawo to nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z formularzem zgłoszeniowym. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie określać czynności, co do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony. W przypadku, gdyby pełnomocnictwa udzielała osoba inna niż uprawniona z mocy prawa lub umowy spółki do reprezentowania podmiotu, do formularza zgłoszeniowego należy dołączyć również pełnomocnictwo do dokonania tej czynności;
 - 2) Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub cyfrowe odwzorowanie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail: wzp@cez.gov.pl jako załączniki, opatrzone podpisem zaufanym, podpisem osobistym lub kwalifikowanym podpisem elektronicznym oraz dokumentów w formacie skan z własnoręcznym podpisem.
5. Za termin złożenia Zgłoszenia przyjęty będzie dzień i godzina jego wpływu do Zamawiającego.
6. Zamawiający dokona potwierdzenia wpływu Zgłoszenia przesyłając potwierdzenie otrzymania Zgłoszenia na adres e-mail wskazany w formularzu zgłoszeniowym.
7. W przypadku złożenia Zgłoszenia niezgodnie z zasadami określonymi w niniejszej Informacji, Zamawiający nie jest zobowiązany zaprosić zgłaszającego do udziału w Konsultacjach.
8. Zamawiający wymaga, aby Zgłoszenie do udziału w Konsultacjach było sporządzone w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy przedłożyć wraz z ich tłumaczeniami na język polski.
9. Zamawiający wymaga, aby Uczestnik przed przystąpieniem do Konsultacji podpisał oświadczenie o zachowaniu poufności, która stanowi **Załącznik nr 3** do niniejszej Informacji.

IV. Informacja o profilu Uczestników wstępnych konsultacji rynkowych

Centrum e-Zdrowia zaprasza do przesłania Zgłoszeń do udziału w Konsultacjach podmioty (wykonawcy), które spełniają poniższe warunki:

1. Dla wykonawców składających Zgłoszenie w zakresie jednej części: w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania Zgłoszeń, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie należycie wykonał co najmniej 1 zamówienie, którego zakres dotyczył przedmiotu tej części, której dotyczy Zgłoszenie, tj.

- 1) dostawa sprzętu lub wdrożenie środowisk i narzędzi dla platformy uczenia maszynowego i sztucznej inteligencji (AI/ML) uruchamianych on-premise;
 - 2) zbudowanie platformy raportowania operacyjnego (ODS) i infrastruktury;
 - 3) zbudowanie platformy ładowania i przetwarzania danych (ETL) i infrastruktury;
 - 4) zbudowanie platformy Zarządzania Danymi (Data Governance) w całym cyklu życia danych.
2. Dla wykonawców składających Zgłoszenie w zakresie kilku części: w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania Zgłoszeń, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonawca należał wykonać co najmniej 1 zamówienie, którego zakres dotyczył jednego z przedmiotów Konsultacji, których dotyczy Zgłoszenie, t.j.:
 - 1) dostawa sprzętu lub wdrożenie środowisk i narzędzi, dla platformy uczenia maszynowego i sztucznej inteligencji (AI/ML) uruchamianych on-premise;
 - 2) zbudowanie platformy raportowania operacyjnego (ODS) i infrastruktury;
 - 3) zbudowanie platformy ładowania i przetwarzania danych (ETL) i infrastruktury;
 - 4) zbudowanie platformy Zarządzania Danymi (Data Governance) w całym cyklu życia danych.

V. Informacja o terminie rozpoczęcia wstępnych konsultacji rynkowych

1. Lista Uczestników konsultacji zostanie opublikowana na stronie internetowej Centrum e-Zdrowia www.cez.gov.pl
2. Termin rozpoczęcia Konsultacji zostanie przekazany Uczestnikom po weryfikacji Zgłoszeń.

VI. Zasady prowadzenia wstępnych konsultacji rynkowych

1. Wstępne konsultacje rynkowe zostaną przeprowadzone zgodnie z zasadami opisanymi w Regulaminie przeprowadzenia konsultacji stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej Informacji.
2. Przeprowadzenie Konsultacji planowane jest w następującej formie:
 - 1) Do dnia 07.02.2025 roku potencjalni Uczestnicy przekazują Zgłoszenia na formularzu zgłoszeniowym do Centrum.
 - 2) Do dnia 14.02.2025 roku zostanie opublikowana lista Uczestników zaproszonych do udziału w Konsultacjach.
 - 3) Zamawiający zaprosi wszystkie podmioty, które przesłały Zgłoszenie oraz spełniające warunki określone w pkt IV Informacji.
 - 4) Po otrzymaniu zaproszenia na spotkanie, Uczestnicy prześlą podpisane imienne Oświadczenia o poufności, których wzór stanowi Załącznik nr 3 do niniejszej Informacji.
 - 5) W terminie do 10 dni roboczych od przekazania podpisanych oświadczeń o poufności Uczestnicy, za pomocą korespondencji elektronicznej będą mogli zadawać pytania.
 - 6) Zadane pytania i udzielone odpowiedzi będą publikowane na stronie Centrum i przekazywane wszystkim Uczestnikom konsultacji, za wyjątkiem informacji poufnych i stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.
 - 7) Po udzieleniu odpowiedzi w ciągu 5 dni roboczych rozpoczną się spotkania z Uczestnikami, w trakcie których Uczestnicy zaprezentują rozwiązania zgodnie z wymaganiami przekazanymi przez Zamawiającego.

3. Terminy wskazane w ust. 2 mają charakter instrukcyjny i mogą ulec zmianie. Szczegółowy sposób oraz harmonogram przeprowadzenia i organizacji spotkań Zamawiający dostosowuje do liczby Uczestników biorących udział w Konsultacjach.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość rejestracji audio przebiegu Konsultacji.
5. Niniejsza Informacja nie stanowi zaproszenia do złożenia oferty ani zaproszenia do negocjacji w celu zawarcia umowy w rozumieniu ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U.2024.1061).
6. Udział w Konsultacjach nie jest warunkiem ubiegania się przez Uczestnika w przyszłości o jakiekolwiek zamówienie publiczne ani nie gwarantuje dopuszczenia do udziału w takim postępowaniu.
7. Udział w Konsultacjach nie jest warunkiem ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego, jak również nie stanowi podstawy wykluczenia wykonawcy z postępowania, będącego przedmiotem niniejszych Konsultacji.
8. Niniejsza Informacja nie jest ogłoszeniem postępowania na wybór partnera prywatnego w rozumieniu Ustawy z dnia 19 grudnia 2008 r. o partnerstwie publiczno-prywatnym (t.j. Dz.U.2023.1637), ani na wybór koncesjonariusza w rozumieniu Ustawy z dnia 21 października 2016 r. o umowie koncesji na roboty budowlane lub usługi (t.j. Dz.U.2023.140).

VII. Wyniki wstępnych konsultacji rynkowych

1. O zakończeniu Konsultacji Zamawiający niezwłocznie poinformuje umieszczając informację na swojej stronie internetowej.
2. Z przeprowadzenia Konsultacji sporządza się protokół.
3. Korespondencja, protokoły, pisma, opracowania, opinie i wszelkie inne dokumenty związane z Konsultacjami pozostają w dyspozycji Zamawiającego i nie podlegają zwrotowi po zakończeniu Konsultacji.

VIII. Informacja o miejscu przeprowadzenia wstępnych konsultacji rynkowych

Konsultacje odbywać się będą zdalnie, za pośrednictwem platformy MS Teams.

IX. INFORMACJA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z późn. zm.), dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest **Centrum e-Zdrowia z siedzibą w Warszawie przy ul. Stanisława Dubois 5A, 00-184 Warszawa, REGON: 001377706, NIP: 5251575309, skrytka ePUAP: /csiozgovpl/SkrytkaESP, email: biuro@cez.gov.pl**
2. Kontakt do Inspektora ochrony danych na wyżej podany adres lub pocztą elektroniczną na adres mail: **iod@cez.gov.pl**
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu prowadzenia przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz zawarcia

umowy, a podstawą prawną ich przetwarzania jest obowiązek prawny stosowania sformalizowanych procedur udzielania zamówień publicznych spoczywających na Zamawiającym;

4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 Ustawy Pzp;
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 Ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy.
6. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z Ustawy PZP;
7. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
8. Posiada Pani/Pan:
 - 1) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - 2) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z Ustawą PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;
 - 3) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego, a także nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;
 - 4) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
9. Nie przysługuje Pani/Panu:
 - 1) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - 2) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - 3) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
10. W przypadku dojścia do zawarcia umowy dane osobowe osób fizycznych, w szczególności osób reprezentujących oraz wskazanych do kontaktu, związanych z wykonaniem umowy, pozyskane bezpośrednio lub pośrednio, będą przetwarzane przez Strony umowy w celu i okresie jej realizacji, a także w celach związanych z rozliczaniem umowy, celach archiwalnych oraz ustalenia i dochodzenia ewentualnych roszczeń w okresie przewidzianym przepisami prawa, na podstawie i w związku z realizacją obowiązków nałożonych na administratora danych przez te przepisy. Dane te nie będą przedmiotem sprzedaży i udostępniania podmiotom zewnętrznym, za wyjątkiem przypadków

przewidzianych przepisami prawa, nie będą również przekazywane do państw trzecich i organizacji międzynarodowych. Mogą one zostać przekazane podmiotom współpracującym z **Centrum** w oparciu o umowy powierzenia zawarte zgodnie z art. 28 RODO, m.in. w związku ze wsparciem w zakresie IT, czy obsługą korespondencji. W pozostałym zakresie zasady i sposób postępowania z danymi został opisany powyżej.

11. Jednocześnie Zamawiający przypomina o ciąży na Pani/Panu obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną Zamawiającemu w związku z prowadzonym postępowaniem i które Zamawiający pośrednio pozyska od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Regulamin przeprowadzenia wstępnych konsultacji rynkowych

Załącznik nr 2 –Wzór formularza zgłoszeniowego

Załącznik nr 3 – Oświadczenie o zachowaniu poufności

Załącznik nr 4a, 4b, 4c, 4d – Założenia merytoryczne (odpowiednio dla każdej z części).

Sporządziła: Sabina Ryska