

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:293135-2021:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Warszawa: Usługi informatyczne: konsultacyjne,
opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia
2021/S 112-293135**

Ogłoszenie o zamówieniu

Usługi

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Oficjalna nazwa: Centralna Komisja Egzaminacyjna

Krajowy numer identyfikacyjny: 014925224

Adres pocztowy: ul. Józefa Lewartowskiego 6

Miejscowość: Warszawa

Kod NUTS: PL Polska

Kod pocztowy: 00-190

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Aleksandra Łabuś

E-mail: przetargi@cke-efs.pl

Tel.: +48 225366632

Faks: +48 225366504

Adresy internetowe:

Główny adres: <https://bip.cke.gov.pl/>

I.3) Komunikacja

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://bip.cke.gov.pl/>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://miniportal.uzp.gov.pl>

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej

Inny rodzaj: państwowa jednostka budżetowa

I.5) Główny przedmiot działalności

Edukacja

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

Utrzymanie w ruchu i rozwój systemu informatycznego SIOEPKZ w tym prace programistyczne oraz usługi im towarzyszące

Numer referencyjny: CKE/2/2021

II.1.2) Główny kod CPV

72000000 Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia

II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Usługi

II.1.4) **Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest utrzymanie w ruchu i rozwój systemu informatycznego SIOEPKZ w tym prace programistyczne oraz usługi im towarzyszące, tj. świadczenie w ramach zamówienia podstawowego oraz prawa opcji usługi utrzymywania w ruchu oraz rozwoju, w tym wprowadzania modyfikacji związanych z rozwojem wdrożonego i funkcjonującego w CKE, systemu informatycznego obsługi egzaminów zawodowych, zwanego dalej „SIOEPKZ”.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

Wartość bez VAT: 40 074 767.37 PLN

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.2) **Opis**

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

72100000 Usługi doradcze w zakresie sprzętu komputerowego
72200000 Usługi doradcze w zakresie programowania oprogramowania
72210000 Usługi programowania pakietów oprogramowania
72300000 Usługi w zakresie danych
72611000 Usługi w zakresie wsparcia technicznego
72700000 Usługi w zakresie sieci komputerowej
72800000 Usługi audytu komputerowego i testowania komputerów
72212000 Usługi programowania oprogramowania aplikacyjnego

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska

II.2.4) **Opis zamówienia:**

A. Wprowadzenie i ogólny zakres zamówienia (OPZ)

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie, w ramach zamówienia podstawowego oraz prawa opcji, usługi utrzymywania w ruchu oraz rozwoju, w tym wprowadzania modyfikacji związanych z rozwojem wdrożonego i funkcjonującego w CKE systemu informatycznego obsługi egzaminów zawodowych, zwanego dalej „SIOEPKZ”.

2. Poprzez utrzymywanie w ruchu rozumie się:

1) zapewnienie dostępności i poprawnej pracy systemu SIOEPKZ, a także wykonywanie zleceń przekazanych przez zamawiającego dotyczących obsługi tego systemu, zgodnie z parametrami wskazanymi w niniejszym dokumencie;

2) raportowanie o dostępności systemu i zakresie wykonywanych działań w miesięcznych okresach rozliczeniowych zgodnie z zakresem informacyjnym określonym w rozdziale D.13 OPZ;

3) przejęcie zobowiązań gwarancyjnych dotyczących systemu SIOEPKZ – szczegółowe postanowienia dotyczące gwarancji określa rozdział D.9 OPZ;

4) wykonywanie audytów infrastruktury systemowej oraz programowej aplikacji – maksymalnie 2 audyty w okresie realizacji umowy zgodnie z zapisami rozdziału D.15 OPZ;

5) przeprowadzanie szkoleń dla użytkowników systemu w zakresie oraz trybie (stacjonarnym lub zdalnym) uzgodnionym z zamawiającym.

Liczba przewidywanych szkoleń: 12 dni szkoleniowych w roku kalendarzowym, a jeżeli okres realizacji usługi w danym roku kalendarzowym jest krótszy – liczba dni szkoleniowych równa liczbie pełnych miesięcy świadczenia

usługi w danym roku kalendarzowym. Zamawiającemu przysługuje prawo realizacji szkoleń poczynając od pierwszego dnia roboczego danego roku kalendarzowego.

3. Poprzez wprowadzanie modyfikacji rozumie się:

- 1) modyfikowanie i aktualizowanie systemu SIOEPKZ w celu zapewnienia jego zgodności z aktualnymi przepisami prawa zgodnie z rozdziałem D.7 OPZ;
- 2) prace programistyczne oraz usługi im towarzyszące związane z opracowaniem i wdrożeniem zmian modyfikujących/rozszerzających funkcjonalności systemu SIOEPKZ;
- 3) prace programistyczne oraz usługi im towarzyszące związane z opracowaniem i wdrożeniem zmian modyfikujących/rozszerzających funkcjonalności systemu SIOEPKZ w celu zapewnienia jego współpracy z innym systemem informatycznym;
- 4) wprowadzenie w systemie SIOEPKZ funkcjonalności umożliwiających obsługę innych egzaminów niż obsługiwane dotychczas;
- 5) wprowadzenie zmian konfiguracyjnych w systemie SIOEPKZ, nieobjętych zakresem opisanym w punkcie A.2 (również w zakresie zmian konfiguracji infrastruktury sprzętowej lub systemowej).

4. Zamówienie podstawowe obejmuje:

- 1) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.2 – świadczenie przez okres 45 miesięcy od daty podpisania umowy, jednak nie wcześniej niż od dnia 1 stycznia 2022 r.;
- 2) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.3 – do zakresu 15 000 roboczogodzin w okresie od 1 stycznia 2022 r. do końca okresu obowiązywania umowy.

5. Prawo opcji obejmuje:

- 1) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.2 – przez okres 3 miesięcy od daty zakończenia realizacji zamówienia podstawowego;
- 2) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.3 – do zakresu 60 000 roboczogodzin w całym okresie obowiązywania niniejszej umowy.

6. Zamawiającemu przysługuje uruchamianie prawa opcji:

- 1) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.2 – na okres 3 miesięcy lub krótszy, przy czym prawo opcji może być uruchamiane wielokrotnie do wyczerpania puli łącznej 3 miesięcy;
- 2) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.3 – do zakresu 60 000 roboczogodzin, przy czym prawo opcji może być uruchamiane wielokrotnie do wyczerpania puli łącznej 60 000 roboczogodzin.

Wykonawca, który bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia podlega wykluczeniu z postępowania w przypadkach określonych w art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1, 4, 9 z zastrzeżeniem art. 109 ust. 3 i art. 110 ust. 2 i 3 ustawy Pzp.

Zamawiający unieważni postępowanie, jeżeli środki publiczne, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane (art. 257 ustawy Pzp).

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: kryterium: kwalifikacje zawodowe i doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia – waga 26 %, w tym następujące podkryteria: podkryterium: kompetencje kierownika projektu / Waga: 8 %

Kryterium jakości - Nazwa: podkryterium: kompetencje architekta oprogramowania / Waga: 6 %

Kryterium jakości - Nazwa: podkryterium: doświadczenie analityków biznesowych / Waga: 12 %

Kryterium jakości - Nazwa: kryterium społeczne / Waga: 2 %

Kryterium jakości - Nazwa: kryterium: zgodność z normą PN-EN ISO 9001:2015 systemy zarządzania jakością – wymagania / Waga: 4 %

Kryterium jakości - Nazwa: kryterium: zgodność z normą PN-EN ISO 27001:2017 technika informatyczna – techniki bezpieczeństwa – systemy zarządzania bezpieczeństwem informacji – wymagania / Waga: 4 %

Kryterium jakości - Nazwa: kryterium: zgodność z normą PN-ISO/IEC 20000-1:2014-01 technika informatyczna – zarządzanie usługami – część 1: wymagania dla systemu zarządzania usługami / Waga: 4 %
Cena - Waga: 60,00

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

Wartość bez VAT: 40 074 767.37 PLN

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 48

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: tak

Opis opcji:

A. Wprowadzenie i ogólny zakres zamówienia (OPZ)

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie, w ramach zamówienia podstawowego oraz prawa opcji, usługi utrzymywania w ruchu oraz rozwoju, w tym wprowadzania modyfikacji związanych z rozwojem wdrożonego i funkcjonującego w CKE systemu informatycznego obsługi egzaminów zawodowych, zwanego dalej „SIOEPKZ”.

2. Poprzez utrzymywanie w ruchu rozumie się:

1) zapewnienie dostępności i poprawnej pracy systemu SIOEPKZ, a także wykonywanie zleceń przekazanych przez zamawiającego dotyczących obsługi tego systemu, zgodnie z parametrami wskazanymi w niniejszym dokumencie;

2) raportowanie o dostępności systemu i zakresie wykonywanych działań w miesięcznych okresach rozliczeniowych zgodnie z zakresem informacyjnym określonym w rozdziale D.13 OPZ;

3) przejęcie zobowiązań gwarancyjnych dotyczących systemu SIOEPKZ – szczegółowe postanowienia dotyczące gwarancji określa rozdział D.9 OPZ;

4) wykonywanie audytów infrastruktury systemowej oraz programowej aplikacji – maksymalnie 2 audyty w okresie realizacji umowy zgodnie z zapisami rozdziału D.15 OPZ;

5) przeprowadzanie szkoleń dla użytkowników systemu w zakresie oraz trybie (stacjonarnym lub zdalnym) uzgodnionym z zamawiającym.

Liczba przewidywanych szkoleń: 12 dni szkoleniowych w roku kalendarzowym, a jeżeli okres realizacji usługi w danym roku kalendarzowym jest krótszy – liczba dni szkoleniowych równa liczbie pełnych miesięcy świadczenia

usługi w danym roku kalendarzowym. Zamawiającemu przysługuje prawo realizacji szkoleń poczynając od pierwszego dnia roboczego danego roku kalendarzowego.

3. Poprzez wprowadzanie modyfikacji rozumie się:

- 1) modyfikowanie i aktualizowanie systemu SIOEPKZ w celu zapewnienia jego zgodności z aktualnymi przepisami prawa zgodnie z rozdziałem D.7 OPZ;
- 2) prace programistyczne oraz usługi im towarzyszące związane z opracowaniem i wdrożeniem zmian modyfikujących/rozszerzających funkcjonalności systemu SIOEPKZ;
- 3) prace programistyczne oraz usługi im towarzyszące związane z opracowaniem i wdrożeniem zmian modyfikujących/rozszerzających funkcjonalności systemu SIOEPKZ w celu zapewnienia jego współpracy z innym systemem informatycznym;
- 4) wprowadzenie w systemie SIOEPKZ funkcjonalności umożliwiających obsługę innych egzaminów niż obsługiwane dotychczas;
- 5) wprowadzenie zmian konfiguracyjnych w systemie SIOEPKZ, nieobjętych zakresem opisanym w punkcie A.2 (również w zakresie zmian konfiguracji infrastruktury sprzętowej lub systemowej).

4. Zamówienie podstawowe obejmuje:

- 1) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.2 – świadczenie przez okres 45 miesięcy od daty podpisania umowy, jednak nie wcześniej niż od dnia 1 stycznia 2022 r.;
- 2) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.3 – do zakresu 15 000 roboczogodzin w okresie od dnia 1 stycznia 2022 r. do końca okresu obowiązywania umowy.

5. Prawo opcji obejmuje:

- 1) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.2 – przez okres 3 miesięcy od daty zakończenia realizacji zamówienia podstawowego;
- 2) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.3 – do zakresu 60 000 roboczogodzin w całym okresie obowiązywania niniejszej umowy.

6. Zamawiającemu przysługuje uruchamianie prawa opcji:

- 1) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.2 – na okres 3 miesięcy lub krótszy, przy czym prawo opcji może być uruchamiane wielokrotnie do wyczerpania puli łącznej 3 miesięcy;
- 2) w zakresie usług, o których mowa w punkcie A.3 – do zakresu 60 000 roboczogodzin, przy czym prawo opcji może być uruchamiane wielokrotnie do wyczerpania puli łącznej 60 000 roboczogodzin.

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień podobnych do zamówień opisanych w niniejszym dokumencie w rozumieniu art. 214 pkt 1 ust. 7) ustawy Pzp, obejmujących:

1. Usługi, o których mowa w pkt A.2.1 – A.2.5 – do kwoty 25 % wartości zamówienia podstawowego.
2. Usługi, o których mowa w pkt A.3 do wartości 75 000 roboczogodzin.

Zamówienia podobne zostaną udzielone na warunkach tożsamyh z warunkami opisanymi w dokumentacji przetargowej.

II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) Informacje dodatkowe

Zgodnie z art. 131 ust. 2 Pzp wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia są zobowiązani do uczestnictwa w wizji lokalnej pod rygorem odrzucenia oferty na podst. art. 226 ust. 1 pkt 18 Pzp – zgodnie z rozdz. IV ust. 4 i 5 SWZ. Szacunkowa wartość 40 074 767,37 PLN netto obejmuje zamówienia podobne. Wartość bez zamówień podobnych wynosi 24 152 155,15 PLN netto.

Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) Warunki udziału

III.1.2) Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Cd. z III.1.3:

Analitik biznesowy (2 osoby):

- wykształcenie wyższe magisterskie z zakresu informatyki,
- pełnienie funkcji analityka biznesowego w co najmniej 2 projektach polegających na budowie i/lub modyfikacji i/lub utrzymaniu systemu informatycznego o wartości każdego projektu nie mniejszej niż 1 000 000 PLN brutto. Okres pełnienia ww. funkcji musi obejmować co najmniej 6 kolejnych miesięcy. 2

Programista front-end (5 osób):

- wykształcenie wyższe z zakresu informatyki,
- doświadczenie w zakresie pełnienia funkcji programisty front-end w co najmniej 1 projekcie polegającym na budowie i/lub modyfikacji systemu informatycznego o wartości projektu nie mniejszej niż 1 000 000 PLN brutto. Okres pełnienia ww. funkcji musi obejmować, co najmniej 6 kolejnych miesięcy. 5

Programista back-end (5 osób):

- wykształcenie wyższe z zakresu informatyki,
- doświadczenie w zakresie pełnienia funkcji programisty back-end w co najmniej 1 projekcie polegającym na budowie i/lub modyfikacji systemu informatycznego o wartości projektu nie mniejszej niż 1 000 000 PLN brutto. Okres pełnienia ww. funkcji musi obejmować, co najmniej 6 kolejnych miesięcy. 5

Specjalista ds. programowania baz danych (3 osoby):

- wykształcenie wyższe z zakresu informatyki,
- doświadczenie w zakresie programowania i optymalizacji relacyjnych baz danych w co najmniej 1 projekcie polegającym na budowie i/lub modyfikacji systemu informatycznego o wartości projektu nie mniejszej niż 1 000 000 PLN brutto. Okres pełnienia ww. funkcji musi obejmować, co najmniej 6 kolejnych miesięcy. 3

Specjalista UX (1 osoba):

- znajomość standardu WCAG 2.0 lub 2.1,
- doświadczenie w zakresie projektowania interfejsu użytkownika w co najmniej 1 projekcie polegającym na budowie i/lub modyfikacji systemu informatycznego o wartości projektu nie mniejszej niż 1 000 000 PLN brutto. Okres pełnienia ww. funkcji musi obejmować co najmniej 3 kolejne miesiące. 1

Specjalista ds. dostępności cyfrowej (1 osoba):

- znajomość standardu WCAG 2.0 lub 2.1,
- doświadczenie w zakresie przeprowadzania co najmniej 1 audytu zgodności systemu informatycznego z normą WCAG 2.0 lub 2.1 na poziomie nie niższym niż AA,
- znajomość technik i narzędzi wspomagających audytowanie dostępności dla osób niepełnosprawnych rozwiązań informatycznych obsługiwanych z poziomu przeglądarki internetowej. 1

Tester (6 osób) doświadczenie w zakresie pełnienia funkcji testera manualnego lub automatycznego w co najmniej 1 projekcie polegającym na budowie i/lub modyfikacji systemu informatycznego o wartości nie mniejszej niż 1 000 000 PLN brutto 6

Każda z ww. osób musi posługiwać się językiem polskim w mowie i piśmie w sposób umożliwiający swobodną komunikację. Funkcje poszczególnych osób nie mogą być łączone.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

Cd. z III.1.3:

6) zaświadczenie albo inny dokument właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem wykonawca składa dokumenty potwierdzające, że odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych składek na

ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;

7) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 oraz pkt 4 ustawy Pzp (dotyczącą orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego), sporządzoną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;

8) oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2021 r. poz. 275 z późn. zm.), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenia 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. Oświadczenie składane jest odpowiednio wg treści określonej w załączniku nr 12 lub 13 do SWZ.

W przypadku gdy w postępowaniu o udzielenie zamówienia biorą udział wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum), warunek dotyczący:

1) zdolności, o których mowa w ust. 1 pkt 1 lit a musi spełnić samodzielnie jeden z wykonawców, który wykona usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane;

2) zdolności, o których mowa w ust. 1 pkt 1 lit b, muszą spełnić łącznie wykonawcy, którzy wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

W przypadku gdy wykonawca powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznych lub zawodowych, warunki określone w:

1) ust. 1 pkt 1 lit. a musi spełnić samodzielnie wykonawca albo co najmniej podmiot udostępniający zasób, który wykona usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane;

2) ust. 1 pkt 1 lit. b wykonawca musi spełnić łącznie z podmiotami udostępniającymi zasób w zakresie w jakim wykonawca/podmiot wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

1. O udzielenie zamówienia może ubiegać się wykonawca, który:

1) posiada zdolność techniczną lub zawodową niezbędną do wykonania zamówienia, tj.:

a) w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należycie wykonał co najmniej 2 usługi (umowy) o wartości nie mniejszej niż 4 000 000,00 PLN brutto łącznie, przy czym:

— jedna usługa (umowa) musi polegać, co najmniej na budowie i/lub modyfikacji systemu informatycznego przeznaczonego dla co najmniej 20 000 użytkowników, z interfejsem obsługiwany za pomocą przeglądarki internetowej, którego środowisko produkcyjne wymagało zarządzania obciążeniem ruchu poszczególnych węzłów przetwarzających żądania kierowane do serwera za pomocą technik równoważenia obciążenia (load balancing),

— druga usługa (umowa) musi polegać co najmniej na utrzymaniu przez okres co najmniej 6 kolejnych miesięcy systemu informatycznego przeznaczonego dla co najmniej 20 000 użytkowników, z interfejsem obsługiwany za pomocą przeglądarki internetowej, którego środowisko produkcyjne wymagało zarządzania

obciążeniem ruchu poszczególnych węzłów przetwarzających żądania kierowane do serwera za pomocą technik równoważenia obciążenia (load balancing).

Za utrzymanie systemu zamawiający uzna, co najmniej bieżącą obsługę użytkowników systemu informatycznego (przyjmowanie i rozwiązywanie zgłoszonych problemów) oraz zapewnienie jego poprawnego funkcjonowania pod względem technicznym.

Jeżeli wartość ww. usług (umów) zostały określone w walucie obcej, wykonawca dokona przeliczenia na PLN tych wartości wg średniego kursu NBP z dnia wykonania zamówienia;

b) dysponuje zespołem osób w liczbie niezbędnej do realizacji zamówienia zgodnie z wymaganiami OPZ, w tym:

Funkcja; minimalne doświadczenie (dotyczy każdej osoby pełniącej daną funkcję); minimalna liczba osób:

Kierownik projektu (1 osoba):

— wykształcenie wyższe magisterskie,

— pełnienie funkcji kierownika/koordynatora projektu/projektów w zakresie prac obejmujących budowę i/lub rozbudowę i/lub utrzymanie co najmniej dwóch systemów informatycznych przeznaczonych dla co najmniej 20 000 użytkowników każdy. Okres pełnienia ww. funkcji musi obejmować co najmniej 6 kolejnych miesięcy oraz koordynację pracy zespołu o liczebności co najmniej 10 osób,

— znajomość co najmniej 1 metodyki zarządzania projektami, na poziomie co najmniej podstawowym potwierdzonym co najmniej aktualnym certyfikatem PRINCE2™ Foundation lub równoważnym, przy czym za równoważny zamawiający uzna inny certyfikat niż ww. potwierdzający znajomość metodyki zarządzania projektami na poziomie, co najmniej podstawowym wydawany przez niezależną jednostkę akredytowaną do wydawania tego typu certyfikatów. 1

(Zamawiający wymaga wskazania dokładnie jednej osoby jako kierownika projektu)

Architekt oprogramowania (1 osoba):

— wykształcenie wyższe magisterskie z zakresu informatyki,

— pełnienie funkcji architekta oprogramowania lub obowiązków obejmujących projektowanie architektury rozwiązania informatycznego w co najmniej 2 projektach polegających na budowie i/lub modyfikacji systemu informatycznego o wartości każdego projektu nie mniejszej niż 1 000 000 PLN brutto. Okres pełnienia ww. funkcji musi obejmować co najmniej 6 kolejnych miesięcy. 1

Architekt rozwiązań chmurowych (1 osoba):

— wykształcenie wyższe magisterskie z zakresu informatyki,

— pełnienie funkcji architekta rozwiązań chmurowych lub obowiązków obejmujących zaprojektowanie infrastruktury produkcyjnej w co najmniej 1 projekcie o wartości projektu nie mniejszej niż 1 000 000 PLN brutto, polegającym na budowie i/lub modyfikacji systemu informatycznego, który wykorzystywał w swoim produkcyjnym działaniu chmurę obliczeniową. Okres pełnienia ww. funkcji musi obejmować co najmniej 6 kolejnych miesięcy.

Zamawiający rozumie przez chmurę obliczeniową rozwiązanie zgodne z definicją NIST (źródło: <https://nvlpubs.nist.gov/nistpubs/Legacy/SP/nistspecialpublication800-145.pdf>).

Cd. w III.1.2

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

1. JEDZ wykonawca nie składa wraz z ofertą.

2. Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona składa w terminie wyznaczonym przez zamawiającego, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, następujące oświadczenia i podmiotowe środki dowodowe:

1) JEDZ, w celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania. JEDZ stanowiący załącznik nr 2 do SWZ jest plikiem o

rozszerzeniu xml. Instrukcja wypełnienia JEDZ udostępniona przez Urząd Zamówień Publicznych stanowi załącznik nr 2a do SWZ;

2) wykaz usług wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – tym okresie, w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku zdolności technicznej lub zawodowej, o którym mowa w rozdziale VIII ust. 1 pkt 1 lit. a SWZ, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi te zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy przed upływem terminu składania ofert – wg treści określonej w załączniku nr 3 do SWZ.

Jeżeli wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji usług wykonywanych wspólnie z innymi wykonawcami w ww. wykazie wykonawca wykazuje usługi, w których wykonaniu bezpośrednio uczestniczył, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych, w których wykonywaniu bezpośrednio uczestniczył lub uczestniczy;

3) wykaz osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej, o którym mowa w rozdziale VIII ust. 1 pkt 1 lit. b SWZ, 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 – wg treści określonej w załączniku nr 4 do SWZ;

4) odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

5) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem wykonawca składa dokumenty potwierdzające, że odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności.

Cd. w III.1.2 Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

1. Wzór umowy w sprawie udzielenia zamówienia publicznego stanowi załącznik nr 6 do SWZ.

2. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w umowie w zakresie opisanym w § 8 Wzoru umowy stanowiącym załącznik nr 6 do SWZ.

3. Pozostałe zmiany umowy zamawiający może wprowadzić, gdy wystąpi co najmniej jedna z okoliczności określona w art. 455 ust. 1 pkt 2 do ust. 2 ustawy Pzp.

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Zamawiający wymaga od wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5 % ceny całkowitej podanej w ofercie, tj. wynagrodzenia wykonawcy z tytułu realizacji umowy określonej w rozdziale XXI SWZ. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**

Obowiązek podania imion i nazwisk oraz kwalifikacji zawodowych pracowników wyznaczonych do wykonania zamówienia

Sekcja IV: Procedura

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: tak

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 14/07/2021

Czas lokalny: 09:00

IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Oferta musi zachować ważność do: 11/10/2021

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 14/07/2021

Czas lokalny: 13:00

Miejsce:

Siedziba CKE

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

Wysokość wadium wynosi 200 000,00 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych).

W dniach 21.4.2021–1.6.2021 przeprowadzono wstępne konsultacje rynkowe poprzedzające wszczęcie postępowania.

Informacje nt. konsultacji znajdują się na stronie internetowej zamawiającego (<https://bip.cke.gov.pl/przetarg/1635/cke-og1-2021-1>).

Rozdz. X SWZ Informacje o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy wraz z ofertą
1. Ofertę należy złożyć wg wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SWZ. Szczegółowy sposób złożenia oferty został opisany w rozdziale XV SWZ.

2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych

zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

3. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w ust. 2, potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:

- 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- 2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
- 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

4. Jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru, wykonawca składa wraz z ofertą pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie tej osoby do reprezentowania wykonawcy.

5. Oświadczenie składane wraz z ofertą, w którym wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum) wykażą, które usługi wykonają poszczególni wykonawcy – wg treści określonej w załączniku nr 11 do SWZ.

6. Zobowiązanie lub inny środek dowodowy, o którym mowa w ust. 2 oraz pełnomocnictwo i oświadczenie, o których mowa kolejno w ust. 4 i 5 należy sporządzić i podpisać zgodnie z zasadami określonymi w rozdziale XXIV SWZ.

7. Potwierdzenie wniesienia wadium wniesionego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w rozdziale XVII – oryginał gwarancji lub poręczenia w postaci elektronicznej.

Zamawiający zastosuje w postępowaniu procedurę odwróconą, o której mowa w art. 139 ustawy Pzp. Komunikacja

W postępowaniu komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się przy użyciu miniPortalu (<https://miniportal.uzp.gov.pl/>), ePUAPu (<https://epuap.gov.pl/wps/portal>) oraz poczty elektronicznej (przetargi@cke-efs.pl).

Wykonawca składa ofertę wraz z dokumentami wskazanymi w rozdziale X za pośrednictwem formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu.

Wypełniając ww. formularz wykonawca wskazuje jako odbiorcę Centralną Komisję Egzaminacyjną.

Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty na adres poczty elektronicznej (e-mail). Zasady złożenia ofert i komunikacji zostały określone w szczególności w rozdziale XIII SWZ.

2. W niniejszym postępowaniu korespondencja pomiędzy wykonawcami a zamawiającym odbywa się drogą elektroniczną. Wszelkie pytania, wnioski, oświadczenia, zawiadomienia, inne dokumenty niż oferta i składane wraz z ofertą załączniki należy składać przy użyciu miniPortalu (<https://miniportal.uzp.gov.pl/>), ePUAPu (<https://epuap.gov.pl/wps/portal>) lub pocztą elektroniczną (przetargi@cke-efs.pl).

3. We wszelkiej korespondencji zamawiający i wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia (TED lub ID postępowania). Oferta jest przygotowywana, szyfrowana zgodnie z r. XVSZ.

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:
Termin i zasady odwołań zgodnie z działem IX ustawy Prawo zamówień publicznych.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

07/06/2021