

OGŁOSZENIE O WSTĘPNYCH KONSULTACJACH RYNKOWYCH

I. Nazwa i adres Zamawiającego

Centralny Ośrodek Informatyki
Aleje Jerozolimskie 132-136
02-305 Warszawa
e-mail: zamowienia.publiczne@coi.gov.pl
www.coi.gov.pl/zamowienia-publiczne
nr tel.: +48 (22) 250 28 83 oraz 22 250 28 85

Osoby wyznaczone do kontaktu:

Małgorzata Kruk, e-mail: malgorzata.kruk@cyfra.gov.pl, tel. 511 583 105

Gabriela Nowak-Piechota, e-mail: gabriela.nowak-piechota@cyfra.gov.pl, tel. 572 703 973

Uwaga: Wszelką korespondencję kierowaną do Zamawiającego należy opatrzyć dopiskiem: „**Wstępne Konsultacje Rynkowe związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia na dostawę i montaż platformy wirtualizacyjnej wraz ze wsparciem technicznym, gwarancją na 5 lat oraz wdrożeniem rozwiązania**”.

II. **Podstawa prawna**

Wstępne Konsultacje Rynkowe prowadzone są na podstawie art. 84 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1605, z późn. zm.) oraz zgodnie z *Regulaminem przeprowadzania Wstępnych Konsultacji Rynkowych w Centralnym Ośrodku Informatyki*, stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego Ogłoszenia.

III. **Przedmiot zamówienia oraz cel prowadzenia Wstępnych Konsultacji Rynkowych**

Centralny Ośrodek Informatyki informuje, że zamierza prowadzić Wstępne Konsultacje Rynkowe dotyczące „Dostawy i montażu platformy wirtualizacyjnej wraz ze wsparciem technicznym, gwarancją na 5 lat oraz wdrożeniem rozwiązania”, w zakresie niezbędnym do przygotowania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a w szczególności do: oszacowania wartości zamówienia, przygotowania specyfikacji warunków zamówienia (w tym opisu przedmiotu zamówienia) oraz określenia warunków umowy.

Celem Konsultacji jest uzyskanie informacji, w szczególności w poniższym zakresie:

1. Analiza najlepszych i najnowszych rozwiązań technologicznych w obszarze serwerów, macierzy oraz przełączników wchodzących w skład platformy wirtualizacyjnej:
 - Systemy monitorowania parametrów sprzętowych serwerów, macierzy oraz przełączników,
 - Zabezpieczenie danych na macierzach (zabezpieczenie danych w ramach jednej macierzy oraz replikacja między macierzami),

- Możliwości wykorzystania interfejsów wbudowanych w macierz oraz serwery,
 - Wydajność komponentów wchodzących w skład serwerów oraz macierzy w konkretnej konfiguracji,
 - Możliwość centralnego zarządzania platformą sprzętową,
 - Dodatkowe funkcjonalności sprzętowe i automatyzacja,
 - Możliwości integracji sprzętu z virtualizatorem VMware
2. Określenie koncepcji realizacji dla przedsięwzięcia związanego z wdrożeniem prezentowanego rozwiązania (rekomendacje dotyczące wdrożenia, propozycje działania, usprawnienia, inne).
 3. Określenie szacowanego zarysu kosztów realizacji zamówienia dla powyższego przedsięwzięcia (w tym koszt dostawy, wdrożenia, wsparcia technicznego, ewentualne koszty rozwojowe).
 4. Określenie wymagań dotyczących infrastruktury po stronie Zamawiającego.
 5. Określenie szacowanego terminu dostawy i wdrożenia.

Wymagania funkcjonalne platformy wirtualizacyjnej:

Wymagania ogólne

1. Platforma wirtualizacyjna oparta o dwa ośrodki przetwarzania danych
 - 1.1. Po 10 hostów wirtualizacyjnych w każdym z ośrodków zawierających: 1TB RAM, 2 procesory (max 32 core każdy), redundantne karty FC 32Gbit, redundantne porty Ethernet 25Gbit oraz redundantne dyski na system operacyjny;
 - 1.2. Po 1 macierzy nvme o pojemności netto 350TB bez uwzględnienia kompresji i deduplikacji, wykorzystującej protokół „nvme over FC” oraz dającej możliwość skonfigurowania replikacji synchronicznej/asynchronicznej pomiędzy ośrodkami;
 - 1.3. Po 2 redundantne przełączniki FC 32 Gbit w każdym z ośrodków;
 - 1.4. Po 2 redundantne przełączniki Ethernet 25Gbit w każdym z ośrodków;
 - 1.5. Po 2 przełączniki Ethernet 1Gbit w każdym z ośrodków.
2. Elementy platformy wirtualizacyjnej w oferowanej konfiguracji powinny być ze sobą połączone w sposób dający maksymalną redundancję oraz wydajność.

Kluczowe zagadnienia (informacje, które Centralny Ośrodek Informatyki chce uzyskać)

1. Wydajność oraz niezawodność platformy wirtualizacyjnej,
2. Możliwość zabezpieczenia danych przed ich utratą,
3. Możliwość centralnego zarządzania sprzętem,
4. Możliwości integracyjne platformy wirtualizacyjnej,
5. Interfejs użytkownika www oraz cli dla macierzy oraz serwerów (przegląd możliwości)
6. Możliwości rozbudowy platformy wirtualizacyjnej,
7. Funkcje oraz możliwości konfiguracyjne platformy wirtualizacyjnej.

IV. Zgłoszenie do udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych

1. Podmioty zainteresowane udziałem we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych składają zgłoszenia do udziału, według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego Ogłoszenia, zwane dalej „Zgłoszeniem” wraz z innymi dokumentami wskazanymi w niniejszym Ogłoszeniu¹.
2. Zgłoszenia można składać za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres zamowienia.publiczne@coi.gov.pl. Zamawiający zaleca, aby Zgłoszenie było podpisane z wykorzystaniem kwalifikowanego podpisu elektronicznego, przez osobę upoważnioną do działania w imieniu Wykonawcy.
3. Termin składania zgłoszeń upływa w dniu: **28.03.2024 r.**

V. Zasady prowadzenia Wstępnych Konsultacji Rynkowych

1. Warunkiem udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych jest złożenie Zgłoszenia przez osobę umocowaną do działania w imieniu Wykonawcy, w terminie określonym w niniejszym Ogłoszeniu.
2. Zamawiający nie określa szczegółowych warunków jakie należy spełnić w celu wzięcia udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych.
3. Zamawiający wyśle zaproszenie do udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych do podmiotów, które złożyły Zgłoszenia w terminie określonym w pkt IV.3 niniejszego Ogłoszenia, na adres e-mail wskazany w Zgłoszeniu.
4. Wstępne Konsultacje Rynkowe prowadzone będą w języku polskim. Do dokumentów sporządzonych w językach innych niż polski należy dołączyć tłumaczenia na język polski.
5. Wstępne Konsultacje Rynkowe mają charakter jawny, za wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U z 2022 r., poz. 1233 z późn.zm.), jeżeli Wykonawca, nie później niż wraz z przekazaniem informacji Zamawiającemu, skutecznie zastrzegł, że nie mogą być udostępniane innym podmiotom.
6. Wstępne Konsultacje Rynkowe prowadzone będą z wykorzystaniem środków bezpośredniego porozumiewania się na odległość (Teams). Link zostanie wysłany po zgłoszeniu uczestnictwa. Dopuszcza się także wymianę korespondencji w postaci elektronicznej.
7. Zamawiający może rozpocząć procedurę Wstępnych Konsultacji Rynkowych od momentu skutecznego nadesłania Zgłoszenia przez pierwszego uczestnika.
8. Informacja o terminie zakończenia Wstępnych Konsultacji Rynkowych zostanie umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego, jak również przekazana w formie elektronicznej zaproszonym uczestnikom Wstępnych Konsultacji Rynkowych.
9. Po zakończeniu Wstępnych Konsultacji Rynkowych Zamawiający przygotuje Protokół opisujący zakres udzielonych informacji oraz przedłoży do odpisu Wykonawców uczestniczących we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych.

VI. INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH OSÓB FIZYCZNYCH - WYKONAWCÓW W TOKU WSTĘPNYCH KONSULTACJI RYNKOWYCH

¹ Jeśli dotyczy, zgodnie z § 6 ust. 1 zd. 1 *Regulaminu przeprowadzania Wstępnych Konsultacji Rynkowych*, Zamawiający może zaprosić do udziału w Konsultacjach Uczestników wybranych spośród wszystkich podmiotów, które złożą prawidłowo sporządzone zgłoszenie do udziału w Konsultacjach oraz ewentualnie dodatkowe oświadczenia, stanowiska lub dokumenty, których Zamawiający zażąda w Ogłoszeniu, działając zgodnie z zasadami prowadzenia Konsultacji.

Szczegółowe informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych	
Administrator danych	<p>Administratorem Twoich danych osobowych Centralny Ośrodek Informatyki z siedzibą w Warszawie (dalej: „my”).</p> <p>Możesz się z nami skontaktować w następujący sposób:</p> <ul style="list-style-type: none"> - listownie na adres: ul. Aleje Jerozolimskie 132/136, 02-305 Warszawa; - przez e-mail: iod@coi.gov.pl; odo@coi.gov.pl; - telefonicznie: 22 250 28 83, 22 250 28 85; - osobiście w naszej siedzibie.
Inspektor ochrony danych	<p>Wyznaczyliśmy inspektora ochrony danych. Jest to osoba, z którą możesz się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych.</p> <p>Z inspektorem ochrony danych możesz się kontaktować w następujący sposób:</p> <ul style="list-style-type: none"> - listownie na adres: ul. Aleje Jerozolimskie 132/136, 02-305 Warszawa; - przez e-mail: iod@coi.gov.pl
Cele przetwarzania danych oraz podstawa prawna przetwarzania	<p>W ramach Wstępnych Konsultacji Rynkowych będziemy przetwarzać Twoje dane osobowe, aby:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ustalić termin spotkań z poszczególnymi wykonawcami, przeprowadzić takie spotkania oraz udokumentować ich przebieg. Podstawą prawną przetwarzania danych jest art. 6 ust. 1 lit. f RODO tj. prawnie uzasadniony interes administratora w związku z uprawnieniami wynikającymi z art. 84 Pzp
Okres przechowywania danych	Będziemy przechowywać Twoje dane osobowe przez okres 5 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.
Odbiorcy danych	<p>Będziemy przekazywać Twoje dane osobowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> - osobom lub podmiotom, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania, w tym innym podmiotom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa, jeśli wystąpią z takim żądaniem

Obowiązek podania danych	Podanie danych osobowych jest dobrowolne jednak konieczne do wzięcia udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych
Twoje prawa	<p><u>Masz następujące prawa:</u></p> <ul style="list-style-type: none">a. prawo dostępu do Twoich danych osobowych;b. prawo żądania sprostowania Twoich danych osobowych;c. prawo żądania ograniczenia przetwarzania Twoich danych osobowych;d. prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania Twoich danych osobowych ze względu na szczególną sytuację;e. prawo do usunięcia danych osobowych. <p>Aby skorzystać z powyższych praw, skontaktuj się z nami lub z naszym inspektorem ochrony danych (dane kontaktowe w wierszu 1 i 2 niniejszej tabeli).</p> <p><u>Prawo wniesienia sprzeciwu</u></p> <p>W zakresie, w jakim Twoje dane są przetwarzane na podstawie naszego prawnie uzasadnionego interesu – masz prawo zgłoszenia sprzeciwu wobec przetwarzania danych ze względu na Twoją szczególną sytuację.</p> <p><u>Prawo wniesienia skargi do organu</u></p> <p>Przysługuje Ci także prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.</p>

VII. INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH OSÓB FIZYCZNYCH KTÓRYCH DANE SĄ PRZEKAZYWANE ZAMAWIAJĄCEMU PRZEZ WYKONAWCĘ W TOKU WSTĘPNYCH KONSULTACJI RYNKOWYCH²

Szczegółowe informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych	
Administrator danych	<p>Administratorem Twoich danych osobowych Centralny Ośrodek Informatyki z siedzibą w Warszawie (dalej: „my”).</p> <p>Możesz się z nami skontaktować w następujący sposób:</p> <ul style="list-style-type: none"> - listownie na adres: ul. Aleje Jerozolimskie 132/136, 02-305 Warszawa; - przez e-mail: iod@coi.gov.pl; odo@coi.gov.pl; - telefonicznie: 22 250 28 83, 22 250 28 85; - osobiście w naszej siedzibie.
Inspektor ochrony danych	<p>Wyznaczyliśmy inspektora ochrony danych. Jest to osoba, z którą możesz się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych.</p> <p>Z inspektorem ochrony danych możesz się kontaktować w następujący sposób:</p> <ul style="list-style-type: none"> - listownie na adres: ul. Aleje Jerozolimskie 132/136, 02-305 Warszawa; - przez e-mail: iod@coi.gov.pl.
Cele przetwarzania danych oraz podstawa prawna przetwarzania	<p>W ramach Wstępnych Konsultacji Rynkowych będziemy przetwarzać Twoje dane osobowe, aby:</p> <p>ustalić termin spotkań z poszczególnymi wykonawcami, przeprowadzić takie spotkania oraz udokumentować ich przebieg. Podstawą prawną przetwarzania danych jest art. 6 ust. 1 lit. f) RODO tj. prawnie uzasadniony interes administratora w związku z uprawnieniami wynikającymi z art. 84 Pzp.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bronić się przed ewentualnymi roszczeniami lub dochodzić ewentualnych roszczeń związanych z realizacją zamówienia – jeżeli powstanie spór. Podstawą prawną przetwarzania danych jest nasz prawnie uzasadniony interes polegający na możliwości obrony przed roszczeniami lub dochodzenia roszczeń.

² Dot. art. 14 RODO.

<p>Okres przechowywania danych</p>	<p>Będziemy przechowywać Twoje dane osobowe przez okres 5 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia – w związku z którym prowadzone są Wstępne Konsultacje Rynkowe.</p>
<p>Źródło danych i kategorie danych</p>	<p>Otrzymaliśmy Twoje dane osobowe od wykonawcy biorącego udział we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych - Twojego pracodawcy, podmiotu, z którym współpracujesz lub podmiotu, który zwrócił się do Ciebie w związku z chęcią wzięcia we wstępnych konsultacjach rynkowych.</p> <p>Wykonawca przekazał nam Twoje imię i nazwisko, służbowe dane kontaktowe, obejmujące adres poczty elektronicznej oraz numer telefonu - wymagane do kontaktu prowadzonego w ramach Wstępnych Konsultacji Rynkowych.</p>
<p>Odbiorcy danych</p>	<p>Będziemy przekazywać Twoje dane osobowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> - osobom lub podmiotom, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania, w tym innym podmiotom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia oraz podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa, jeśli wystąpią z takim żądaniem.
<p>Twoje prawa</p>	<p><u>Masz następujące prawa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> a. prawo dostępu do Twoich danych osobowych; b. prawo żądania sprostowania Twoich danych osobowych; c. prawo żądania ograniczenia przetwarzania Twoich danych osobowych; d. prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania Twoich danych osobowych ze względu na szczególną sytuację; e. prawo do usunięcia danych osobowych. <p>Aby skorzystać z powyższych praw, skontaktuj się z nami lub z naszym inspektorem ochrony danych (dane kontaktowe w wierszu 1 i 2 niniejszej tabeli).</p> <p><u>Prawo wniesienia sprzeciwu</u></p> <p>W zakresie, w jakim Twoje dane są przetwarzane na podstawie naszego prawnie uzasadnionego interesu – masz prawo zgłoszenia sprzeciwu wobec przetwarzania danych ze względu na Twoją szczególną sytuację.</p> <p><u>Prawo wniesienia skargi do organu</u></p> <p>Przysługuje Ci także prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.</p>

Załącznik:

1. Wzór Zgłoszenia do udziału we Wstępnych Konsultacjach Rynkowych;
2. Regulamin przeprowadzania Wstępnych Konsultacji Rynkowych w Centralnym Ośrodku Informatyki.