

Część A

Zapytanie ofertowe nr 1/TRIDON/2025

1. Dane Zamawiającego:

Nazwa Zamawiającego	Tridon Consulting Magdalena Herod
Adres siedziby	Aleja Pokoju 1 31-548 Kraków
NIP	9691495077
Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia	Magdalena Herod
Nr telefonu	513 827 547
Adres e-mail	mherod@tridonconsulting.pl

2. Dane dotyczące zamówienia:

Przedmiot zamówienia	<p>Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi badawczo-rozwojowej mającej na celu opracowanie i przetestowanie innowacyjnego systemu informatycznego typu SaaS (robocza nazwa: SuccessLab), wspierającego rozwój kompetencji zawodowych poprzez konwersacyjny interfejs edukacyjny oraz integrację treści szkoleniowych z elementami well-beingowymi.</p> <p>Prace będą miały charakter twórczy i systematyczny, zgodny z definicją działalności badawczo-rozwojowej określoną w Podręczniku Frascati OECD 2015.</p> <p>System SuccessLab będzie się składał z dwóch podstawowych komponentów:</p> <ul style="list-style-type: none">• Aplikacji mobilnej (natywnej lub PWA) – która będzie przedmiotem prac nad rozwojem spersonalizowanego interfejsu edukacyjnego opartego na dialogu z agentem AI. Celem jest opracowanie nowego modelu mikronauki, w którym treści edukacyjne i elementy well-beingowe będą integrowane i podawane użytkownikowi w dynamicznej formie konwersacyjnej, z analizą postępów i zaangażowania w czasie rzeczywistym.• Panelu administracyjnego (webowego) – projektowanego od podstaw w sposób umożliwiający badanie i testowanie nowego modelu zarządzania ścieżkami edukacyjnymi i strukturą kursów opartych na sekwencjach algorytmicznych oraz grywalizacji. Panel ten będzie pełnił funkcję kreatora środowisk szkoleniowych, w którym administratorzy (trenerzy) będą mogli eksperymentalnie budować, modyfikować i analizować ścieżki rozwoju kompetencji, dostosowane do różnych modeli organizacyjnych i branżowych. Kluczowym elementem będzie możliwość tworzenia i testowania presetów oraz dynamicznego dostosowywania zawartości na podstawie danych z interakcji użytkowników.
-----------------------------	---

W ramach zamówienia Wykonawca przeprowadzi m.in.:

- opracowanie architektury systemu oraz logiki algorytmicznej (śledzenie postępów, sekwencjonowanie treści, rekomendacje well-being),
- zaprojektowanie i stworzenie prototypów kluczowych komponentów aplikacji mobilnej oraz panelu administracyjnego,
- integrację mechanizmów grywalizacji oraz systemu personalizacji kursów,
- rozwój i implementację konwersacyjnego interfejsu z wykorzystaniem zaawansowanych modeli językowych (LLM),
- testy funkcjonalne i walidację w warunkach laboratoryjnych, w tym testy adaptacyjności treści, skuteczności rekomendacji oraz działania architektury systemu,
- dokumentację procesów badawczych i wyników, w tym dokumentację architektoniczną i kodu źródłowego,
- przekazanie kodu źródłowego do repozytorium oraz wdrożenie systemu na wskazanej infrastrukturze (OVH lub równoważnej).

Zamówienie nie obejmuje rutynowych prac programistycznych ani prostego wdrożenia dostępnych technologii. Prace będą realizowane w warunkach niepewności co do efektywności i skalowalności kluczowych komponentów systemu, w tym:

- adaptacyjności ścieżek edukacyjnych generowanych przez AI,
- skuteczności integracji treści well-beingowych z treściami zawodowymi,
- wpływu modelu interakcji na zaangażowanie i trwałość efektu edukacyjnego.

Celem zamówienia jest opracowanie oryginalnego rozwiązania gotowego do komercjalizacji.

Usługa powstaje w kontekście wyboru wykonawcy usługi na potrzeby naboru FEMP.01.02-IP.01-022/25 w ramach programu Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021- 2027, Priorytet 1. Fundusze europejskie dla badań i rozwoju oraz przedsiębiorczości, Działanie 1.2 Bony na innowacje dla MŚP, Typ projektu A. Bony na innowacje dla MŚP, współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. (zgodnie z Regulaminem konkursu nr FEMP.01.02-IP.01- 022/25).

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi badawczo-rozwojowej, obejmującej opracowanie, testowanie i walidację nowego systemu informatycznego typu SaaS, służącego do wspierania procesów microlearningu i promowania well-beingu w organizacjach. Prace B+R będą prowadzone w celu wytworzenia oryginalnego rozwiązania informatycznego o cechach innowacyjnych, nieistniejącego dotąd w obecnym kształcie na rynku.

System będzie łączył:

- konwersacyjne mechanizmy interakcji z użytkownikiem końcowym (AI assistant),
- sekwencjonowanie treści edukacyjnych i well-beingowych na bazie algorytmów personalizujących,
- system presetów szkoleniowych konfigurowalnych przez administratorów,
- mechaniki grywalizacyjne wspierające utrzymanie zaangażowania,
- narzędzia analityczne wspomagające optymalizację treści edukacyjnych na podstawie danych behawioralnych użytkownika.

Zakres usługi obejmuje w szczególności:

- prace badawczo-projektowe nad oryginalną architekturą systemu (warstwa logiki + UI/UX),
- opracowanie prototypów kluczowych komponentów (panel administracyjny, aplikacja mobilna, warstwa AI),
- testowanie funkcjonalne i walidację skuteczności mechanizmów konwersacyjnych i rekomendacyjnych (np. agent AI dopasowujący treści edukacyjne),
- iteracyjny rozwój funkcjonalności w oparciu o dane testowe i analizę zaangażowania użytkowników (feedback loop),
- opracowanie dokumentacji badawczej, architektonicznej i procesowej systemu,
- przygotowanie repozytorium i przekazanie Zamawiającemu wyników prac B+R.

System będzie tworzony w warunkach niepewności technologicznej, m.in. w zakresie:

- skuteczności działania konwersacyjnego interfejsu edukacyjnego,
- integracji algorytmów sekwencyjnych z elementami well-beingowymi,
- skalowalności systemu AI w środowisku z wieloma jednoczesnymi użytkownikami,
- możliwości integracji personalizacji ścieżek edukacyjnych z wynikami z quizów i analizy behawioralnej.

Przedmiot zamówienia nie obejmuje rutynowych prac programistycznych ani wdrożeniowych w rozumieniu Podręcznika Frascati OECD 2015 – jego celem jest stworzenie nowego rozwiązania o charakterze badawczo-rozwojowym, z potencjałem do komercjalizacji w kolejnych etapach.

Architektura systemu SuccessLab – pełna specyfikacja

System SuccessLab to rozwiązanie typu SaaS wspierające użytkowników w rozwoju zawodowym i osobistym poprzez konwersacyjny interfejs, mikroszkolenia i spersonalizowaną mechanikę grywalizacji. System składa się z dwóch komponentów: aplikacji webowej (panel administratora) i aplikacji mobilnej (PWA), wykorzystujących AI i mikroserwisową architekturę backendową.

Założenia i cele architektury

Architektura zakłada modularność, skalowalność i wydajność w warunkach wysokiej dostępności. System ma umożliwiać rozwój funkcjonalny bez ingerencji w rdzeń aplikacji. Zakłada się łatwą integrację z komponentami AI oraz narzędziami analitycznymi.

Architektura logiczna i komponenty

- Panel administracyjny: konfiguracja kursów, użytkowników, uprawnień (RBAC), treści oraz mechaniki grywalizacji.
- Aplikacja mobilna (PWA): interfejs konwersacyjny do mikroszkoleń i interakcji z agentem AI.
- Silnik AI: rekomendacje, personalizacja treści, analiza zachowań użytkownika.
- Mechanizmy grywalizacyjne: poziomy, punkty, tokeny, nagrody.
- Warstwa statystyk i analityki: dashboardy dla administratorów, dane o zaangażowaniu.

Model danych

Struktura danych opiera się na dwóch modelach: „drzewo-liść” (kurs–temat–lekcja–krok) oraz „ość ryby” (mapowanie kompetencji, well-being, cele). Dane użytkownika, jego postępy i preferencje są podstawą do działań AI.

Wydajność i skalowalność

System oparty o mikroserwisy w kontenerach Docker, wspierany przez Redis (cache/kolejki), CDN (treści multimedialne), możliwość horyzontalnego skalowania. Możliwość rozdzielenia środowisk staging i production.

Sposób dostarczenia aplikacji

System dostarczony w postaci repozytorium kodu źródłowego z dokumentacją wdrożeniową i procesową. Aplikacja mobilna jako PWA z opcją dystrybucji przez AppStore/Google Play na kontaktach Zamawiającego.

Bezpieczeństwo i autoryzacja

Wdrożenie systemu RBAC. Obsługa sesji użytkownika, ochrona danych osobowych, szyfrowanie komunikacji. Możliwość logowania z wykorzystaniem zewnętrznych providerów (OAuth).

Tryb działania i sesje użytkownika

System działa w trybie sesji ciągłej – użytkownik może kontynuować interakcję bez resetowania kontekstu. AI wspiera proces edukacyjny dynamicznie, na podstawie przebiegu ścieżki szkoleniowej.

	<p>Dokumentacja i przekazanie rozwiązania Przekazanie systemu obejmuje: kod źródłowy, dokumentację projektową, opis architektury, modele danych, opis API, instrukcję uruchomienia i wdrożenia.</p> <p>Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, normy jakościowe, nazwy własne, patenty, znaki towarowe, typy, standardy należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są rozwiązania równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności, jakości.</p> <p>Końcowe rezultaty (oprogramowanie) powstałe w wyniku realizacji prac B+R muszą być zgodne z zasadami uniwersalnego projektowania, zapewniając dostępność i funkcjonalność dla wszystkich użytkowników. Minimalne wymogi w tym zakresie dotyczą: oprogramowanie – zgodne z obowiązującym standardem WCAG.</p>
--	---

<p>Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych (TAK/NIE)</p>	<p>NIE</p> <p>Uzasadnienie rezygnacji z dopuszczenia możliwości składania ofert częściowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rezygnacja z dopuszczenia możliwości składania ofert częściowych wynika z analizy zakresu zamówienia, które obejmuje przeprowadzenie prac badawczo - rozwojowych w celu opracowania i przetestowania innowacyjnego systemu informatycznego typu SaaS (robocza nazwa: SuccessLab), wspierającego rozwój kompetencji zawodowych poprzez konwersacyjny interfejs edukacyjny oraz integrację treści szkoleniowych z elementami well-beingowymi. Ustalono, że cały zakres zamówienia ma jednolite przeznaczenie, co wymaga spójnej realizacji przez jednego wykonawcę. Podział zamówienia na części mógłby skutkować koniecznością koordynowania działań różnych podmiotów, co zwiększa ryzyko braku synchronizacji poszczególnych etapów prac. Taka sytuacja mogłaby prowadzić do poważnych trudności w utrzymaniu jednolitej jakości i terminowości realizacji. • Uwzględniono kryterium tożsamości podmiotowej, które wskazuje, że kompleksowość zamówienia najlepiej realizować przez jednego wykonawcę, mającego pełną odpowiedzialność za całość projektu. Rozdzielenie zamówienia na części wiązałoby się z trudnościami w zapewnieniu właściwej koordynacji, co groziłoby nieprawidłową realizacją całego przedsięwzięcia. Konsekwencje takiego podziału mogłyby przełożyć się na opóźnienia i wzrost kosztów, a także utratę spójności technologicznej rozwiązania. Dlatego też, w trosce o właściwe wykonanie zamówienia, zdecydowano się na dopuszczenie jedynie ofert kompleksowych, co gwarantuje pełną koordynację działań oraz osiągnięcie założonych rezultatów.
---	--

<p>Numer i nazwa kodu CPV wg Wspólnego Słownika Zamówień</p>	<p>73000000-2 Usługi badawcze i eksperymentalno- rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze</p> <p>73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno- rozwojowe</p> <p>73110000-6 Usługi badawcze</p>
<p>Termin wykonania zamówienia</p>	<p>Przewidywany termin realizacji usługi: 01.10.2025 – 30.09.2026 r.</p> <p>Maksymalny okres realizacji usługi (licząc od daty rozpoczęcia): 12 miesięcy</p> <p>Warunki zmiany terminu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany harmonogramu lub terminu realizacji umowy, które wynikać będą z postanowień umowy Zamawiającego z Instytucją Finansującą. 2. Zamawiający dopuszcza także zmianę terminu realizacji umowy, która będzie wynikała z porozumienia zawartego pomiędzy wykonawcą a zamawiającym. 3. Zmiana terminu realizacji zamówienia, o której mowa powyżej może być spowodowana w szczególności: <ol style="list-style-type: none"> a) obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy, b) w zakresie zmiany terminu na skutek działań osób trzecich lub organów władzy publicznej, które spowodują przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji zamówienia, c) zmiany terminu w przypadku wystąpienia okoliczności, których żadna ze stron nie mogła przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności, w tym zmiany terminu płatności lub terminu dostawy wynikające z potrzeb prawidłowej realizacji Projektu, d) w zakresie wystąpienia oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy, e) wystąpienia okoliczności uniemożliwiających realizację Zamówienia w terminie umownym. Za okoliczności takie uważa się wystąpienie okoliczności niezależnych od Wykonawcy, w tym wynikających z tzw. „siły wyższej” (np. powódzie, huragany, gwałtowne burze, pandemia), uniemożliwiających realizację Przedmiotu Zamówienia, f) zmiana regulacji lub powszechnie obowiązujących przepisów prawa wpływająca na przedmiot i sposób realizacji Umowy. g) Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany Umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia z następujących powodów: <ul style="list-style-type: none"> • Zmiany harmonogramu, zmiany zakresu zadań, czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany wynikającej z postanowień umowy o dofinansowanie. 4. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany harmonogramu lub terminu realizacji umowy, które wynikać będą z postanowień umowy Zamawiającego z Instytucją Finansującą, jeśli umowa ta została zawarta lub zmieniona aneksem po udzieleniu zamówienia.

<p>Termin i sposób składania ofert</p>	<p>Oferty należy składać od dnia 14.04.2025 r. do dnia 22.04.2025 r., wyłącznie w formie elektronicznej, za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności (BK2021).</p> <p>Oferta powinna być przygotowana w formie pliku PDF i:</p> <ul style="list-style-type: none"> • podpisana własnoręcznie, a następnie zeskanowana i przesłana w tej formie do systemu lub • podpisana elektronicznie przy użyciu: <ul style="list-style-type: none"> - kwalifikowanego podpisu elektronicznego. <p>Oferta powinna być podpisana przez Oferenta lub osobę upoważnioną do jego reprezentowania.</p> <p>Zamawiający zastrzega sobie prawo: do unieważnienia postępowania na każdym etapie bez podania przyczyny, do niewybrania żadnej ze złożonych ofert.</p> <p>W toku badania i oceny ofert Zamawiający może: żądać wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, wezwać do uzupełnienia braków formalnych, jeżeli nie naruszy to zasady konkurencyjności, poprawiać oczywiste omyłki.</p> <p>Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany warunków zapytania ofertowego przed upływem terminu składania ofert. Zmiany te zostaną opublikowane na stronie internetowej Bazy Konkurencyjności, a Zamawiający może wyznaczyć nowy termin składania ofert.</p> <p>Wykonawca może kierować zapytania dotyczące niniejszego postępowania wyłącznie za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności: https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl</p> <p>Odpowiedzi Zamawiającego będą publikowane na stronie postępowania bez wskazania źródła zapytania.</p>
<p>Termin związania ofertą</p>	<p>Oferent pozostaje związany złożoną ofertą przez okres co najmniej 60 dni kalendarzowych, licząc od dnia upływu terminu składania ofert.</p> <p>Podpisanie umowy warunkowej z wyłonionym Wykonawcą nastąpi w terminie do 30 dni roboczych od dnia rozstrzygnięcia postępowania, z zastrzeżeniem, że:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zawarcie i realizacja umowy będzie możliwa wyłącznie w przypadku uzyskania przez Zamawiającego dofinansowania na realizację projektu, • w przypadku niezyskania dofinansowania, postępowanie zostanie unieważnione, a umowa nie zostanie zawarta.

3. Warunki udziału podmiotu w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania ich oceny:

Lp.	Warunki udziału podmiotu w postępowaniu	Opis w jaki sposób Zamawiający będzie dokonywał oceny spełnienia warunku
1.	Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności	Warunek posiadania odpowiednich uprawnień zostanie zweryfikowany na podstawie informacji zawartych w ofercie (Formularzu ofertowym). Warunek ten uznaje się za spełniony, jeżeli

		<p>Wykonawca przedstawi dokument potwierdzający, że jest uprawniony do świadczenia usług w ramach działania, zgodnie z regulaminem konkursu.</p> <p>Zgodnie z wymaganiami programu, do świadczenia usług w ramach działania uprawnione są następujące podmioty:</p> <p>a) Jednostki naukowe, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none">• uczelnie (zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce),• Polska Akademia Nauk oraz instytuty naukowe PAN,• instytuty badawcze,• międzynarodowe instytuty naukowe działające na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,• Centrum Łukasiewicz oraz instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicz. <p>W przypadku podmiotów podlegających ewaluacji działalności naukowej, wymagane jest posiadanie kategorii naukowej A+, A, B+ lub B – w dyscyplinie odpowiadającej przedmiotowi usługi.</p> <p>b) Spółki celowe w rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce,</p> <p>c) Akredytowane ośrodki innowacji – podmioty lub konsorcja podmiotów działające na rzecz innowacyjności, które uzyskały akredytację ministra właściwego do spraw gospodarki w ramach systemu akredytacji ośrodków innowacji (perspektywa finansowa 2021–2027),</p> <p>d) Przedsiębiorcy posiadający status centrum badawczo-rozwojowego (CBR) – uzyskany na podstawie ustawy z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej (wykaz dostępny na stronie Ministerstwa Rozwoju i Technologii).</p> <p>Ocena spełniania warunku zostanie dokonana przez Zamawiającego w formule „spełnia / nie spełnia” na podstawie danych zawartych w ofercie oraz załączonych dokumentów.</p>
--	--	--

2.	Potencjał techniczny	<p>Warunek posiadania odpowiedniego potencjału technicznego zostanie zweryfikowany na podstawie informacji zawartych w ofercie (Formularzu ofertowym).</p> <p>Warunek ten uznaje się za spełniony, jeżeli Wykonawca przedstawi szczegółowe informacje potwierdzające, że dysponuje odpowiednim zapleczem technicznym niezbędnym do realizacji zamówienia, w szczególności w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • infrastruktury sprzętowej lub środowisk testowych umożliwiających prowadzenie prac badawczo-rozwojowych nad systemami IT, • narzędzi wspomagających projektowanie, prototypowanie i testowanie rozwiązań opartych na architekturze mikroserwisowej, AI lub konwersacyjnym UI, • systemów repozytoryjnych oraz narzędzi CI/CD (jeśli są deklарowane w ofercie), • dostępu do środowisk chmurowych lub serwerowych do testowania rozwiązań MVP. <p>Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku w formule „spełnia / nie spełnia”, na podstawie informacji zawartych w ofercie i ewentualnych załączników potwierdzających posiadanie odpowiedniego zaplecza.</p>
3.	Potencjał kadrowy	<p>Oferent musi wykazać, że dysponuje wykwalifikowaną kadrą w liczbie i o kompetencjach zapewniających rzetelną i terminową realizację przedmiotu zamówienia.</p> <p>Zespół powinien posiadać doświadczenie i kwalifikacje adekwatne do charakteru prac badawczo-rozwojowych w zakresie projektowania, implementacji i testowania systemów IT, w szczególności systemów opartych na sztucznej inteligencji, konwersacyjnych interfejsach użytkownika oraz środowiskach mikroserwisowych.</p> <p>Kryterium zostanie zweryfikowane na podstawie szczegółowych informacji zawartych w ofercie (Formularzu ofertowym), w tym opisów ról oraz kwalifikacji członków zespołu przewidzianych do realizacji zamówienia.</p> <p>Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku w formule „spełnia / nie spełnia”, na podstawie informacji zawartych w ofercie.</p>

4. Kryteria oceny i opisu sposobu przyznawania punktacji:

Kryterium obligatoryjne - CENA	
Liczba punktów, którą można zdobyć za kryterium CENA	Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie kryterium CENA
100 punktów	<p>$P_c = (C_{min} / C_c) \times P_{max}$ gdzie: P_c – ilość punktów, jakie otrzyma badana oferta za kryterium cena C_{min} – najniższa cena brutto spośród wszystkich badanych ofert C_c – cena brutto oferty badanej P_{max} – maksymalna ilość punktów, jakie można otrzymać za kryterium cena</p> <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> $\text{Liczba punktów} = \left(\frac{\text{Cena najniższa}}{\text{Cena oferty badanej}} \right) \times 100$ </div>

5. Informacje dodatkowe:

Wytyczne do przygotowania ofert	<ol style="list-style-type: none"> 1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę całkowitą netto oraz brutto wyrażoną w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. 2. Złożenie przez Wykonawcę więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania wariantowe lub alternatywne spowoduje jej odrzucenie. 3. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. 4. Oferty, które wpłyną po terminie zostaną odrzucone. 5. Oferty należy przygotować w języku polskim, w formie pisemnej, z wykorzystaniem formularza stanowiącego załącznik do Zapytania ofertowego – Część B. 6. Zamawiający nie przewiduje możliwości zmian w zakresie istotnych warunków umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia. 7. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. różnią się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert niepodlegających odrzuceniu, lub budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający żąda od wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający ocenia te wyjaśnienia w konsultacji z wykonawcą i może odrzucić tę ofertę wyłącznie w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej ceny lub kosztu w tej ofercie.
Wykluczenia	<p>W ramach niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia nie może dojść do konfliktu interesów. Konflikt interesów oznacza każdą sytuację, w której osoby biorące udział w przygotowaniu lub prowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia lub mogące wpłynąć na wynik tego postępowania mają, bezpośrednio lub</p>

pośrednio, interes finansowy, ekonomiczny lub inny interes osobisty, który postrzegać można jako zagrażający ich bezstronności i niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia. W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia, udzielane przez Zamawiającego, **nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z nim osobowo lub kapitałowo**. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe, rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcami, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- b) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- c) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

Oświadczam, że zobowiązuje się do zapewnienia mechanizmów dotyczących unikania konfliktu interesów osób uczestniczących w wykonaniu budżetu UE, zgodnie z przepisem art. 61 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE, EURATOM) nr 2024/2509 z dnia 23 września 2024 r. w sprawie zasad finansowych mających zastosowanie do budżetu ogólnego Unii (wersja przekształcona) (Dz. U. UE L z dnia 26 września 2024 r.)

.....
Podpis elektroniczny osoby prawnie upoważnionej do reprezentowania Zamawiającego