

Warszawa, 22 lipca 2026 r.



ZAPYTANIE OFERTOWE NR ZO/E1/01/2026/VIDEMUS

Specjalistyczne usługi podwykonawcze
w Etapie 1 projektu VIDEMUS

Publikacja
22.07.2026

Pytania do
05.08.2026, 12:00

Oferty do
12.08.2026, 12:00

Związanie ofertą
30 dni

Projekt

Sieciocentryczny system analityczno-rozpoznawczy dla Sił Zbrojnych RP

Konkurs 1/PERUN/2023 | Umowa DOB-PERUN-1-A-056-2023

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu „Nowe technologie w obszarze bezpieczeństwa i obronności państwa” pk. PERUN.



NAJWAŻNIEJSZE INFORMACJE

Zamawiający	Investcore Sp. z o.o. Sp. k., ul. Ruczaj 6, 02-997 Warszawa; NIP 5213673814; REGON 147280422; KRS 0000513358
Podstawa i tryb	§ 19 ust. 1-12 Umowy nr DOB-PERUN-1-A-056-2023. Wartość zamówienia została ustalona łącznie dla wszystkich sześciu części; stosowana jest procedura właściwa dla wartości co najmniej 130 000 zł netto.
Przedmiot	Specjalistyczne usługi konsultingowe, programistyczne i testowe w sześciu częściach jednego zamówienia dla Etapu 1 projektu VIDEMUS.
Zadanie projektu	E1.Z3.IC - przeprowadzenie badań oraz zebranie i udokumentowanie wymagań funkcjonalnych, użytkowych i technologicznych prowadzących do opracowania podstawowych założeń i specyfikacji systemu VIDEMUS.
Oferty częściowe	Dopuszczone. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną, kilka albo wszystkie części. Każda część będzie oceniana i udzielana odrębnie.
Kryterium wyboru	Cena łączna netto - 100% odrębnie dla każdej części, po potwierdzeniu spełnienia warunków udziału i zgodności oferty z wymaganiami.
Termin składania ofert	12 sierpnia 2026 r., godz. 12:00 czasu polskiego (CEST).
Sposób złożenia	Oferta w formacie PDF podpisana podpisem kwalifikowanym na adres: ksell@investcore.pl. Tytuł wiadomości: „Oferta - ZO/E1/01/2026/VIDEMUS”.
Pytania	Do 5 sierpnia 2026 r., godz. 12:00 (CEST), na adres ksell@investcore.pl.
Okres realizacji	Planowo od zawarcia umowy do 31 maja 2027 r., w ramach miesięcy 1-10 realizacji projektu. Rozkład prac może zostać dostosowany do harmonogramu projektu.
Związanie ofertą	30 dni od upływu terminu składania ofert.

Elastyczny udział – odrębny wybór w każdej części

Wykonawca może złożyć ofertę na jedną, kilka albo wszystkie części. Każda część jest oceniana i udzielana odrębnie, dzięki czemu Zamawiający może wybrać różnych Wykonawców dla poszczególnych specjalizacji.

Jedno postępowanie - sześć odrębnie udzielanych części

Na potrzeby wyboru trybu wartość wszystkich części jest sumowana. Dla oceny i udzielenia każda część pozostaje niezależna: cena musi być samodzielna, bezwarunkowa i niezależna od uzyskania innych części. Rabaty warunkowe nie wpływają na ocenę.



1. ZAMAWIAJĄCY I CHARAKTER POSTĘPOWANIA

Zamawiającym jest Investcore Sp. z o.o. Sp. k. z siedzibą w Warszawie, ul. Ruczaj 6, 02-997 Warszawa, NIP 5213673814, REGON 147280422, KRS 0000513358.

Investcore, jako Współwykonawca, o którym mowa w § 19 ust. 2 pkt 2 Umowy nr DOB-PERUN-1-A-056-2023, prowadzi postępowanie według procedury określonej w § 19 ust. 6-12 tej Umowy. Postępowanie ma zapewniać uczciwą konkurencję, równe traktowanie Wykonawców, jawność, przejrzystość oraz efektywność rozumianą jako celowe i oszczędne wydatkowanie środków.

Sposób zastosowania § 19 Umowy

Zamówienie zostało podzielone na sześć odrębnych części, zwanych dalej również „Pakietami”, odpowiadających poszczególnym rodzajom usług. Każdy Wykonawca może złożyć ofertę na jedną, kilka albo wszystkie części zamówienia oraz – w przypadku wyboru jego oferty – realizować odpowiednio jedną, kilka albo wszystkie części. Oferty będą oceniane odrębnie dla każdej części. W konsekwencji poszczególne części zamówienia mogą zostać udzielone temu samemu Wykonawcy albo różnym Wykonawcom.

Podział zamówienia na części ma na celu zwiększenie dostępu do postępowania małych i średnich przedsiębiorstw oraz wyspecjalizowanych zespołów. Podział ten nie wpływa jednak na sposób ustalenia wartości zamówienia, która dla celów zastosowania § 19 Umowy została określona łącznie, ani nie prowadzi do obniżenia właściwego progu proceduralnego.

- A. zapytanie jest publikowane na stronie internetowej Zamawiającego oraz kierowane do co najmniej trzech potencjalnych Wykonawców;
- B. wszyscy zainteresowani otrzymują równy dostęp do informacji, a odpowiedzi, wyjaśnienia i zmiany są publikowane w tym samym miejscu co zapytanie;
- C. informacja o wyniku albo unieważnieniu, odrębnie dla każdej części, zostanie upubliczniona na stronie Zamawiającego;
- D. przebieg postępowania zostanie udokumentowany protokołem i kompletem załączników wymaganych w § 19 ust. 11 Umowy.

Niniejsze zapytanie nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu cywilnego. Wybór oferty nie powoduje automatycznego zawarcia umowy; do zawarcia umowy dochodzi po jej podpisaniu przez uprawnione osoby.

2. KONTEKST PROJEKTU I CEL ZAMÓWIENIA

Projekt VIDEMUS („Sieciocentryczny system analityczno - rozpoznawczy dla Sił Zbrojnych RP”) jest realizowany w ramach konkursu 1/PERUN/2023 na podstawie umowy nr DOB-PERUN-1-A-056-2023. Celem projektu jest opracowanie zaawansowanego systemu do analizy i przetwarzania danych rozpoznawczych, wykorzystującego sztuczną inteligencję oraz integrację danych z różnych źródeł.

Przedmiot niniejszego postępowania dotyczy Etapu 1 i zadania E1.Z3.IC, którego wynikiem ma być dokumentacja stanowiąca podstawę realizacji podsystemów i komponentów w kolejnych etapach, w tym model funkcjonalno-użytkowy, model danych i architektury informacji oraz model interfejsów i integracji komponentów systemu.

Zakup usług zewnętrznych ma zapewnić dostęp do specjalistycznych kompetencji architektonicznych, ML/MLOps, data engineering, programistycznych i testowych. Z uwagi na wspólny cel, możliwość udzielenia zamówienia w tym samym czasie oraz możliwość wykonania przez jednego Wykonawcę, usługi objęto jednym postępowaniem. Podział na sześć części umożliwia jednak odrębny wybór najkorzystniejszej ceny w każdej specjalizacji.



3. CZĘŚCI ZAMÓWIENIA

Zamówienie stanowi jedno postępowanie podzielone na sześć części (pakietów). Wykonawca może złożyć ofertę na jedną, kilka albo wszystkie części. Brak ceny w wierszu danej części oznacza, że Wykonawca nie składa oferty na tę część. Ocena i udzielenie zamówienia nastąpią odrębnie dla każdej części.

Część / pakiet	Nazwa	Wolumen etapu [MD]	Średnio / miesiąc [MD]
1	Usługi Specjalistyczne – Konsultacje w zakresie architektury systemu	50	5
2	Usługi Specjalistyczne – Konsultacje w zakresie optymalizacji procesu ML i MLOps	100	10
3	Usługi Specjalistyczne – Konsultacje w zakresie procesu przygotowania danych	50	5
4	Usługi Specjalistyczne – Usługi programistyczne – frontend	200	20
5	Usługi Specjalistyczne – Usługi programistyczne – backend	200	20
6	Usługi Specjalistyczne – Konsultacje i usługi w zakresie testowania systemu	50	5

Łączny maksymalny wolumen zamówienia: 650 MD. Wartość zamówienia ustalono dla całości postępowania, natomiast oferty i ceny są porównywane odrębnie w każdej części.

3.1. Definicja MD i zasady rozliczania

- A. 1 MD oznacza 8 godzin zegarowych pracy jednej osoby, z wyłączeniem przerw niewliczanych do czasu pracy.
- B. Cena za 1 MD obejmuje wszystkie zwykłe koszty realizacji usługi, w tym wynagrodzenie personelu, narzędzia własne Wykonawcy, komunikację, zarządzanie, raportowanie oraz podatki i opłaty inne niż VAT.
- C. Rozliczenie będzie następowało miesięcznie na podstawie zaakceptowanego raportu prac, ewidencji MD i odebranych rezultatów, do maksymalnego wolumenu danej części.
- D. Zamawiający planuje wykorzystanie całego wolumenu, z zastrzeżeniem zmian wynikających z harmonogramu projektu lub decyzji instytucji finansującej. Zmiana rozkładu miesięcznego nie zmienia ceny jednostkowej.

3.2. Zasady wspólne dla wszystkich części

- A. Prace będą prowadzone iteracyjnie, na podstawie uzgodnionego backlogu, miesięcznych planów prac i priorytetów Zamawiającego.
- B. Wykonawca będzie współpracował z zespołem Investcore oraz – w zakresie wskazanym przez Zamawiającego – z pozostałymi członkami konsorcjum projektu.
- C. Rezultaty muszą być przekazywane w formatach edytowalnych oraz, gdy dotyczy, w repozytorium kodu i dokumentacji wskazanym przez Zamawiającego.
- D. Dokumentacja będzie przygotowywana w języku polskim. Elementy techniczne mogą być sporządzone w języku angielskim po uzgodnieniu, z polskim podsumowaniem.
- E. Wykonawca zapewni identyfikowalność rezultatów względem wymagań, decyzji projektowych, zadań i zgłoszeń.
- F. Technologie i narzędzia będą dobierane wspólnie z Zamawiającym. Opis przedmiotu zamówienia nie wskazuje zamkniętego stosu technologicznego i dopuszcza rozwiązania równoważne.
- G. Prace będą co do zasady wykonywane zdalnie, z możliwością spotkań online oraz uzgodnionych warsztatów lub prac w Warszawie.



USŁUGI SPECJALISTYCZNE - KONSULTACJE W ZAKRESIE ARCHITEKTURY SYSTEMU

Wolumen maksymalny

50 MD

Plan / miesiąc

5 MD

Cel części

Zdefiniowanie optymalnej, modułowej i skalowalnej architektury systemu, uwzględniającej warstwę sprzętową i aplikacyjną, wymagania projektu oraz integrację podsystemów.

Zakres:

- A. analiza wymagań funkcjonalnych, użytkowych, technologicznych i нефunkcjonalnych oraz identyfikacja ograniczeń i założeń architektonicznych;
- B. opracowanie architektury logicznej, fizycznej i wdrożeniowej, obejmującej podział na podsystemy i komponenty, warstwę sprzętową, aplikacyjną, dane i integracje;
- C. opracowanie modelu platformy badawczej, w tym konfiguracji sprzętowej i programowej potrzebnej do tworzenia, walidacji i trenowania modeli AI;
- D. zdefiniowanie interfejsów, API, protokołów komunikacji, formatów wymiany danych i zależności między komponentami;
- E. uwzględnienie bezpieczeństwa, izolacji środowisk, kontroli dostępu, integralności, dostępności, wydajności, skalowalności, obserwowalności i utrzymywalności;
- F. analiza wariantów technologicznych, rekomendacje i dokumentowanie decyzji architektonicznych wraz z uzasadnieniem, konsekwencjami i ryzykami;
- G. udział w przeglądach, warsztatach i konsultacjach z zespołem projektowym oraz aktualizacja dokumentacji po uzgodnieniach.



USŁUGI SPECJALISTYCZNE - KONSULTACJE W ZAKRESIE OPTYMALIZACJI PROCESU ML I MLOPS

Wolumen maksymalny

100 MD

Plan / miesiąc

10 MD

Cel części

Opracowanie i optymalizacja procesu analizy danych, budowy, walidacji, implementacji i utrzymania modeli ML, wraz z dokumentacją procesu MLOps i wymaganiami integracyjnymi.

Zakres minimalny

- A. analiza problemów ML, danych wejściowych, założeń i ograniczeń oraz przygotowanie wstępnych algorytmów lub modeli bazowych;
- B. dobór podejść modelowych, funkcji celu, metryk, sposobu walidacji i zasad porównywania eksperymentów;
- C. projekt procesu przygotowania, trenowania, strojenia, walidacji, wersjonowania i wdrażania modeli;
- D. opracowanie zasad podłączenia docelowych źródeł danych i wymagań dla inferencji, integracji i wymiany danych;

- E. zaprojektowanie procesu MLOps obejmującego wersjonowanie kodu, danych i modeli, rejestrowanie eksperymentów, automatyzację testów, zatwierdzanie, wdrażanie, monitoring, wycofanie i ponowne trenowanie;
- F. przygotowanie prototypowych skryptów, notebooków, konfiguracji lub komponentów potwierdzających kluczowe założenia;
- G. konsultacje dotyczące jakości, wydajności, powtarzalności i bezpieczeństwa procesu ML.

CZĘŚĆ 3 | PAKIET 3



USŁUGI SPECJALISTYCZNE - KONSULTACJE W ZAKRESIE PROCESU PRZYGOTOWANIA DANYCH

Wolumen maksymalny

50 MD

Plan / miesiąc

5 MD

Cel części

Zaprojektowanie i wsparcie procesu pozyskiwania, czyszczenia, przekształcania, opisywania i przygotowywania danych do analiz, testów oraz tworzenia modeli sztucznej inteligencji.

Zakres minimalny

- A. inwentaryzacja źródeł danych, formatów, metadanych, ograniczeń dostępu i wymagań jakościowych;
- B. opracowanie architektury zarządzania danymi, przepływów, sposobu przechowywania, kontroli wersji, pochodzenia i integralności danych;
- C. opracowanie zasad profilowania, czyszczenia, normalizacji, deduplikacji, walidacji i obsługi braków lub anomalii;
- D. przygotowanie reguł podziału na zbiory treningowe, walidacyjne i testowe oraz przeciwdziałania wyciekom danych;
- E. opracowanie mechanizmu generowania danych syntetycznych albo augmentacji danych, w zakresie uzgodnionym z Zamawiającym;
- F. opracowanie instrukcji etykietowania i wykonanie uzgodnionej części przykładowego lub pilotażowego tagowania ręcznego;
- G. opracowanie wymagań bezpieczeństwa, anonimizacji lub pseudonimizacji, retencji i kontroli dostępu – gdy dotyczy;
- H. przygotowanie skryptów, konfiguracji lub prototypowego potoku przetwarzania danych.

CZĘŚĆ 4 | PAKIET 4



USŁUGI SPECJALISTYCZNE - USŁUGI PROGRAMISTYCZNE - FRONTEND

Wolumen maksymalny

200 MD

Plan / miesiąc

20 MD

Cel części

Implementacja i rozwój elementów frontendowych potrzebnych do walidacji modelu funkcjonalno-użytkowego, prototypu GUI oraz współpracy z usługami backendowymi i pozostałymi komponentami systemu.

Zakres minimalny

- A. implementacja widoków, komponentów i przepływów użytkownika wynikających z uzgodnionego modelu funkcjonalno-użytkowego i projektu GUI;
- B. obsługa ról, stanów, walidacji, komunikatów, błędów, uprawnień do zaimplementowanych widoków i komponentów;
- C. integracja z API, usługami backendowymi, makietami, stubami lub symulatorami wskazanymi przez Zamawiającego;
- D. optymalizacja jakości, stabilności, wydajności i czytelności kodu oraz zapewnienie spójności komponentów;
- E. przygotowanie testów jednostkowych i komponentowych oraz wsparcie testów integracyjnych i regresji;
- F. praca w repozytorium Zamawiającego, przeglądy kodu, dokumentowanie zmian i przygotowanie powtarzalnego procesu budowania;
- G. wsparcie w opracowywaniu dokumentacji wykonanych prac projektowych.

CZĘŚĆ 5 | PAKIET 5



USŁUGI SPECJALISTYCZNE - USŁUGI PROGRAMISTYCZNE - BACKEND

Wolumen maksymalny

200 MD

Plan / miesiąc

20 MD

Cel części

Implementacja i rozwój usług backendowych, API, warstwy dostępu do danych i elementów integracyjnych potrzebnych do walidacji założeń systemu oraz dalszego rozwoju komponentów VIDEMUS.

Zakres minimalny

- A. implementacja usług aplikacyjnych, API i mechanizmów integracji zgodnie z uzgodnioną architekturą i modelem interfejsów;
- B. implementacja warstwy dostępu do danych, schematów, migracji, walidacji, obsługi transakcji i mechanizmów integralności;
- C. opracowanie adapterów, konektorów, stubów lub symulatorów integracyjnych potrzebnych w Etapie 1;
- D. implementacja mechanizmów uwierzytelniania, autoryzacji, rejestrowania zdarzeń, obsługi błędów i konfiguracji - w zakresie uzgodnionym z Zamawiającym;
- E. optymalizacja jakości, bezpieczeństwa, wydajności, skalowalności, obserwowalności i utrzymywalności kodu;
- F. przygotowanie testów jednostkowych, integracyjnych i kontraktowych oraz wsparcie testów systemowych;
- G. praca w repozytorium Zamawiającego, przeglądy kodu, dokumentowanie zmian i przygotowanie powtarzalnego procesu budowania lub uruchamiania.
- H. wsparcie w opracowywaniu dokumentacji wykonanych prac projektowych.





USŁUGI SPECJALISTYCZNE - KONSULTACJE I USŁUGI W ZAKRESIE TESTOWANIA SYSTEMU

Wolumen maksymalny

50 MD

Plan / miesiąc

5 MD

Cel części

Niezależna weryfikacja zgodności rozwijanych elementów z wymaganiami oraz testy funkcjonalne, integracyjne, regresji i wybrane testy нефункционалне. Niezależność dotyczy także założenia, że osoba wykonująca niezależny test konkretnego elementu nie może być osobą, która bezpośrednio implementowała ten element.

Zakres minimalny

- A. opracowanie strategii i planu testów na podstawie wymagań, ryzyk, architektury i harmonogramu prac;
- B. przygotowanie przypadków i scenariuszy testowych, danych testowych oraz macierzy śledzenia wymagań;
- C. wykonanie testów funkcjonalnych zgodności aplikacji ze specyfikacją;
- D. wykonanie testów integracyjnych połączonych modułów, interfejsów i przepływów danych;
- E. wykonanie testów regresji po zmianach i poprawkach;
- F. wykonanie uzgodnionych testów нефункционалных, w szczególności wydajności, stabilności i kompatybilności;
- G. rejestrowanie defektów, klasyfikacja ryzyka, retesty oraz weryfikacja zamknięcia błędów;
- H. raportowanie wyników, trendów jakościowych, ryzyk i rekomendacji dla kolejnych iteracji;
- I. wsparcie w opracowywaniu dokumentacji wykonanych prac projektowych.

4. ORGANIZACJA REALIZACJI I ODBIÓR

4.1. Planowanie i raportowanie

- A. Przed rozpoczęciem każdego miesiąca strony uzgodnią plan prac, oczekiwane rezultaty, osoby realizujące i orientacyjny wolumen MD.
- B. Wykonawca będzie prowadził ewidencję czasu co najmniej na poziomie daty, liczby godzin/MD, zadania i opisu rezultatu.
- C. Raport miesięczny będzie zawierał wykonane prace, wykorzystane MD.
- D. Wykonawca będzie samodzielnie organizował wykonanie zleconego zakresu i odpowiadał za rezultaty.

4.2. Odbiór rezultatów

- A. Odbiór następuje na podstawie raportu miesięcznego, ewidencji MD oraz przekazanych rezultatów w repozytorium lub uzgodnionej lokalizacji.
- B. Zamawiający może zgłosić uwagi lub braki. Wykonawca usunie je w uzgodnionym terminie, co do zasady nie dłuższym niż 5 dni roboczych, bez dodatkowego wynagrodzenia, jeżeli wynikają z niezgodności z uzgodnionym zakresem.
- C. Rezultat uważa się za odebrany po potwierdzeniu przez upoważnioną osobę Zamawiającego. Samo przepracowanie MD bez przekazania uzgodnionego rezultatu nie stanowi podstawy odbioru.

4.3. Gotowość i dostępność

Wykonawca wskaże w ofercie najwcześniejszą datę gotowości do rozpoczęcia prac. Po zawarciu umowy Wykonawca powinien rozpocząć realizację bez zbędnej zwłoki. Średni miesięczny wolumen ma charakter planistyczny; strony mogą uzgodnić przesunięcia między miesiącami w ramach niezmienionego maksymalnego wolumenu danej części.

5. CENA, FAKTUROWANIE I PŁATNOŚĆ

- A. Cena za 1 MD i łączna cena netto danej części są stałe przez cały okres realizacji Etapu 1 i nie podlegają indeksacji.
- B. Cena musi obejmować wszystkie koszty niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia.
- C. Prace wykraczające poza zamówienie mogą być zlecane wyłącznie z zachowaniem zasad Umowy, w tym § 19, jeżeli stanowią nowe lub dodatkowe zamówienie.
- D. Fakturowanie następuje miesięcznie po odbiorze prac. Termin płatności wynosi 30 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury i dokumentów odbiorowych.
- E. W przypadku rozbieżności między ceną jednostkową i ceną łączną Zamawiający przyjmie za wiążącą cenę jednostkową i skoryguje iloczyn arytmetyczny, po uzyskaniu potwierdzenia Wykonawcy.
- F. Jeżeli oferta jest składana przez podmiot, dla którego rozliczenie podatku wymaga szczególnych zasad, Wykonawca opisz je w formularzu ofertowym.

6. PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ I KOD ŹRÓDŁOWY

- A. Cena obejmuje przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do utworów powstałych w wykonaniu zamówienia albo udzielenie praw o równoważnym zakresie – zgodnie ze szczegółowymi postanowieniami umowy wykonawczej.
- B. Zakres praw musi umożliwiać nieograniczone wykorzystanie, utrwalanie, zwielokrotnianie, modyfikowanie, rozwijanie, łączenie, wdrażanie, testowanie i przekazywanie rezultatów na potrzeby projektu, członków konsorcjum, NCBR, Skarbu Państwa lub użytkownika wyników, jeżeli będzie to wymagane dokumentacją projektu.
- C. Wykonawca przekaże kod źródłowy, dokumentację, konfigurację, skrypty, testy, modele, diagramy i pliki źródłowe w wersji edytowalnej, w zakresie powstałym w ramach danej części.
- D. Wykonawca ujawni wszystkie komponenty zewnętrzne i open source wraz z licencjami. Użycie licencji powodujących obowiązek ujawnienia kodu Zamawiającego lub ograniczających dalsze wykorzystanie wymaga uprzedniej pisemnej zgody.
- E. Wykonawca zapewni, że rezultaty nie naruszają praw osób trzecich..

7. POUFNOŚĆ, BEZPIECZEŃSTWO I DANE

- A. Przed dostępem do informacji projektowych Wykonawca i wskazane osoby podpiszą zobowiązanie do zachowania poufności, jeżeli Zamawiający tego zażąda.
- B. Informacje, dane, kod, dokumentacja i wyniki projektu mogą być przetwarzane wyłącznie w środowiskach i na urządzeniach zaakceptowanych przez Zamawiającego.
- C. Zabronione jest umieszczanie materiałów projektu w publicznych repozytoriach, ogólnodostępnych usługach chmurowych, publicznych narzędziach generatywnej AI lub systemach wykorzystywanych do trenowania modeli osób trzecich bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
- D. Dostęp będzie przyznawany zgodnie z zasadą minimalnych uprawnień. Wykonawca zapewni uwierzytelnianie, ochronę poświadczeń, aktualizacje bezpieczeństwa i możliwość identyfikacji osób wykonujących operacje.
- E. Incydent, podejrzenie utraty danych, nieautoryzowanego dostępu lub naruszenia poufności należy zgłosić niezwłocznie, nie później niż w ciągu 24 godzin od wykrycia.
- F. Po zakończeniu współpracy Wykonawca zwróci lub usunie materiały Zamawiającego i potwierdzi wykonanie tej czynności, z wyjątkiem danych wymaganych przepisami prawa.

8. DALSZE PODWYKONAWSTWO

Dalsze powierzenie całości lub istotnej części prac innemu podmiotowi wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Wykonawca odpowiada za działania dalszych podwykonawców jak za własne i zapewnia przeniesienie na nich wszystkich obowiązków dotyczących poufności, bezpieczeństwa, praw własności intelektualnej, jakości, raportowania i kontroli dostępu.

9. WARUNKI UDZIAŁU I PODSTAWY ODRZUCENIA

9.1. Warunki udziału

- A. posiadanie uprawnień do prowadzenia działalności i zawarcia umowy;
- B. dysponowanie personelem spełniającym wymagania właściwe dla oferowanej części;
- C. posiadanie zasobów organizacyjnych i technicznych umożliwiających terminową realizację;
- D. akceptacja wymagań dotyczących poufności, bezpieczeństwa, praw własności intelektualnej, raportowania i odbioru;
- E. ujawnienie wszelkich powiązań z Zamawiającym oraz brak nieujawnionego konfliktu interesów; udzielenie zamówienia podmiotowi powiązanemu wymaga uprzedniej zgody NCBR;
- F. brak likwidacji, upadłości, zawieszenia działalności albo innych okoliczności podważających zdolność realizacji;
- G. brak podstaw do wykluczenia wynikających z obowiązujących przepisów sankcyjnych.

9.2. Odrzucenie oferty

Wykonawca:

- A. złożył ofertę po terminie;
- B. nie wskazał jednoznacznej ceny za 1 MD oraz łącznej ceny dla danej części;
- C. wskazał cenę części, która była warunkowa, zależała od wyboru innych części lub nie obejmowała pełnego zakresu;
- D. nie potwierdził spełnienia warunków udziału lub nie uzupełnił dokumentów w wyznaczonym terminie;
- E. złożył ofertę, która była niezgodna z istotnymi wymaganiami zapytania, zawierała sprzeczności lub nieusuwalne błędy;
- F. zataił powiązanie lub konflikt interesów, a w przypadku gdy był podmiotem powiązanym, nie uzyskał wymaganej uprzedniej zgody NCBR;
- G. zaoferował cenę rażąco niską i nie przedstawił wiarygodnych wyjaśnień zapewniających należyte wykonanie.

10. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferta powinna zostać przygotowana w języku polskim, podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy i przesłana w jednym lub kilku plikach PDF. Dopuszcza się podpis lub podpis kwalifikowany osoby uprawnionej..

Oferta musi zawierać co najmniej:

- A. wypełniony Formularz ofertowy – Załącznik nr 1;
- B. oświadczenie o powiązaniach i konflikcie interesów – Załącznik nr 2;
- C. dokument potwierdzający umocowanie osoby podpisującej, jeżeli nie wynika ono z publicznego rejestru;

Dla każdej części cena musi zostać podana niezależnie. Oferent może przedstawić dodatkową informację o możliwym rabacie przy łącznym wyborze kilku części, jednak rabat ten nie będzie uwzględniany przy ocenie i nie może zmieniać samodzielnej ceny żadnej części.

Zamawiający nie dopuszcza ofert wariantowych w ramach pojedynczej części. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na daną część. Zmiana lub wycofanie oferty jest możliwe przed upływem terminu składania ofert.

Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa należy umieścić w odrębnym, jednoznacznie oznaczonym pliku oraz wskazać zakres zastrzeżenia i uzasadnienie spełnienia przesłanek ochrony. Nie można zastrzec informacji, które z mocy prawa lub zasad postępowania powinny być jawne, w szczególności nazwy Wykonawcy, ceny i wyniku oceny.

11. OCENA OFERT I WYBÓR WYKONAWCÓW

11.1. Ocena formalna i warunków udziału

Najpierw Zamawiający zweryfikuje kompletność oferty, zgodność z wymaganiami i spełnienie warunków udziału dla danej części. Zamawiający może wezwać do wyjaśnienia lub uzupełnienia dokumentów, o ile nie prowadzi to do niedopuszczalnej zmiany ceny lub istotnej treści oferty.

11.2. Kryterium cenowe – 100%

Oferty spełniające wymagania będą oceniane osobno dla każdej części według łącznej ceny netto danej części. Liczba punktów zostanie obliczona według wzoru:

Jeżeli zaoferowana cena będzie budzić uzasadnione wątpliwości co do możliwości prawidłowej realizacji pełnego zakresu, Zamawiający może zwrócić się o wyjaśnienie sposobu kalkulacji. Brak wiarygodnego wyjaśnienia może skutkować odrzuceniem oferty jako nierealnej lub nieobejmującej pełnego zakresu.

$$P = (C_{\min} / C_{\text{of}}) \times 100$$

gdzie: P – liczba punktów badanej oferty; C_{min} – najniższa łączna cena netto spośród ważnych ofert w danej części; C_{of} – łączna cena netto badanej oferty w tej części. Wynik zostanie zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku.

Za najkorzystniejszą w danej części zostanie uznana oferta z najwyższą liczbą punktów. W razie uzyskania identycznej ceny przez co najmniej dwie ważne oferty Zamawiający wezwie wyłącznie tych Oferentów do złożenia ofert dodatkowych, przy czym cena dodatkowa nie może być wyższa od ceny pierwotnej. Jeżeli po ofertach dodatkowych nadal wystąpi remis, wybór zostanie dokonany w drodze udokumentowanego losowania, o którego terminie zainteresowani Oferenci zostaną poinformowani.

11.3. Odrębne udzielenie części

Zamawiający dokona odrębnego wyboru dla każdej części i może zawrzeć umowy z różnymi Wykonawcami. Jeden Wykonawca może uzyskać jedną, kilka albo wszystkie części, z uwzględnieniem wymogu niezależności osób testujących wskazanego dla Części 6.

11.4. Informacja o wyniku

Informacja o wyniku zostanie opublikowana na stronie internetowej Zamawiającego odrębnie dla każdej części. Będzie wskazywać co najmniej nazwę wybranego Wykonawcy, cenę wybranej oferty, liczbę punktów oraz związane uzasadnienie wyboru albo przyczynę unieważnienia części postępowania. Oferenci zostaną dodatkowo powiadomieni pocztą elektroniczną.

12. KOMUNIKACJA, PYTANIA I TERMINY

Czynność	Termin	Sposób / uwagi
Publikacja zapytania	22.07.2026	Strona internetowa Zamawiającego oraz wysyłka do co najmniej 3 potencjalnych Wykonawców.
Pytania Wykonawców	do 5.08.2026, godz. 12:00	E-mail: ksell@investcore.pl; tytuł: „Pytanie - ZO/E1/01/2026/VIDEMUS”.
Odpowiedzi / ewentualne zmiany	do 6.08.2026	Publikacja na stronie Zamawiającego; odpowiedzi stają się częścią zapytania.
Składanie ofert	do 12.08.2026, godz. 12:00	E-mail: ksell@investcore.pl; podpisane pliki PDF.
Planowana ocena	13-14.08.2026	Zamawiający może zwrócić się o wyjaśnienia lub uzupełnienia.
Planowana informacja o wyniku	do 14.08.2026	Publikacja na stronie Zamawiającego i informacja e-mail do Oferentów; wynik odrębnie dla każdej części.

Wszystkie terminy odnoszą się do czasu polskiego. Pytania, odpowiedzi i zmiany będą publikowane na tej samej stronie oraz przekazywane równocześnie podmiotom, do których wystano zapytanie. Jeżeli zmiana może wpływać na przygotowanie oferty, termin składania ofert zostanie odpowiednio przedłużony.

13. ZASTRZEŻENIA ZAMAWIAJĄCEGO

- A. Zamawiający może zmienić treść zapytania przed upływem terminu składania ofert i odpowiednio przedłużyć termin.
- B. Zamawiający może zwrócić się o wyjaśnienia dotyczące ceny, zakresu, personelu, doświadczenia, praw własności intelektualnej albo bezpieczeństwa.
- C. Zamawiający może unieważnić postępowanie w całości albo w odniesieniu do wybranej części bez wyboru oferty, w szczególności w razie braku ofert zgodnych, przekroczenia budżetu, istotnej zmiany projektu, braku finansowania albo ujawnienia wady postępowania.
- D. Koszty przygotowania i złożenia oferty ponosi Wykonawca. Z tytułu niewybrania oferty lub unieważnienia postępowania nie przysługują roszczenia o zawarcie umowy ani zwrot kosztów.
- E. Wybór oferty nie stanowi zawarcia umowy. Umowa zostanie zawarta po uzgodnieniu i podpisaniu dokumentu wykonawczego przez uprawnione osoby.

14. INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

Administratorem danych osobowych przekazanych w związku z postępowaniem jest Investcore Sp. z o.o. Sp. k., ul. Ruczał 6, 02-997 Warszawa, e-mail: rodo@investcore.pl. Dane są przetwarzane w celu przeprowadzenia postępowania, zawarcia i realizacji umowy, wykonania obowiązków dokumentacyjnych, kontrolnych, audytowych i rachunkowych oraz ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń – na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, c i f RODO.

Odbiorcami danych mogą być członkowie konsorcjum, NCBR, Skarb Państwa, organy kontrolne, audytorzy, doradcy i dostawcy obsługi dokumentacji. Dane będą przechowywane przez okres wymagany Umową o finansowanie i przepisami, nie krócej niż 5 lat od zakończenia Projektu. Osobie, której dane dotyczą, przysługują prawa przewidziane w RODO, w tym dostęp, sprostowanie, ograniczenie przetwarzania, sprzeciw oraz skarga do Prezesa UODO. Podanie danych jest niezbędne do udziału w postępowaniu.

INVESTCORE
SP. Z O.O. SP. K.
UL. RUCZAJ 6
02-997 WARSZAWA
NIP: PL52 136738 14 REGON: 147280422
KRS: 0000513358

INVESTCORE
SP. Z O.O. SP. K.
KRZYSZTOF SELL
PREZES ZARZĄDU
KOMPLEMENTARIUSZA





ZAŁĄCZNIK NR 1 - FORMULARZ OFERTOWY

Do zapytania ofertowego nr ZO/E1/01/2026/VIDEMUS dotyczącego zakupu specjalistycznych usług podwykonawczych w Etapie 1 projektu VIDEMUS.

A. DANE WYKONAWCY

Pełna nazwa / imię i nazwisko	
Adres siedziby / zamieszkania	
NIP / numer rejestrowy	
KRS / CEIDG / inny rejestr	
Osoba do kontaktu	
E-mail i telefon	
Osoba uprawniona do reprezentacji	

B. FORMULARZ CENOWY - OFERTY NA CZĘŚCI

Nr	Część	MD	Cena netto / MD [PLN]	Cena łączna netto [PLN]	VAT [% / PLN]	Cena łączna brutto [PLN]
1	Usługi Specjalistyczne - Konsultacje w zakresie architektury systemu	50				
2	Usługi Specjalistyczne - Konsultacje w zakresie optymalizacji procesu ML i MLOps	100				
3	Usługi Specjalistyczne - Konsultacje w zakresie procesu przygotowania danych	50				
4	Usługi Specjalistyczne - Usługi programistyczne - frontend	200				
5	Usługi Specjalistyczne - Usługi programistyczne - backend	200				
6	Usługi Specjalistyczne - Konsultacje i usługi w zakresie testowania systemu	50				

Wypełnić wyłącznie części objęte ofertą. Cena łączna netto = cena netto za 1 MD × wolumen etapu. Ceny poszczególnych części muszą być niezależne.

Najwcześniejsza gotowość do rozpoczęcia prac

Informacja o szczególnym sposobie rozliczenia VAT - jeżeli dotyczy



C. OŚWIADCZENIA OFERENTA

- ☐ Oświadczam, że zapoznałem/am się z zapytaniem ofertowym i akceptuję jego warunki.
- ☐ Oświadczam, że ceny są kompletne, stałe i obejmują wszystkie zwykłe koszty realizacji.
- ☐ Oświadczam, że ceny każdej części są samodzielne i nie zależą od wyboru innych części.
- ☐ Oświadczam, że dysponuję personelem i zasobami niezbędnymi do realizacji wskazanych części.
- ☐ Oświadczam, że ujawniłem/am wszystkie istniejące lub potencjalne powiązania i konflikty interesów w Załączniku nr 2.
- ☐ Oświadczam, że nie zachodzą wobec mnie podstawy wykluczenia wynikające z przepisów sankcyjnych.
- ☐ Akceptuję wymagania dotyczące poufności, bezpieczeństwa, praw własności intelektualnej i dalszego podwykonawstwa.
- ☐ Pozostaję związany/a ofertą przez 30 dni od terminu składania ofert.

miejsowość i data

podpis osoby uprawnionej





ZAŁĄCZNIK NR 2 - OŚWIADCZENIE O POWIĄZANIACH I KONFLIKCIE INTERESÓW

Ja, niżej podpisany/a, działając w imieniu Wykonawcy:

po zapoznaniu się z § 19 ust. 12 i 14 Umowy nr DOB-PERUN-1-A-056-2023 składam następujące oświadczenie (zaznaczyć właściwe):

- ☐ Wykonawca nie jest podmiotem powiązany z Investcore Sp. z o.o. Sp. k. w rozumieniu § 19 ust. 12 Umowy oraz nie zachodzi inny konflikt interesów mogący podważyć bezstronność postępowania.
- ☐ Wykonawca jest lub może być podmiotem powiązany z Investcore Sp. z o.o. Sp. k.; pełny opis relacji przedstawiono poniżej. Przyjmuję do wiadomości, że zawarcie umowy będzie możliwe wyłącznie po uzyskaniu uprzedniej zgody NCBR.

Opis ujawnionych powiązań lub potencjalnego konfliktu interesów

W szczególności potwierdzam, że uwzględniłem/am relacje kapitałowe i organizacyjne, stosunki faktyczne lub prawne mogące budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności, relacje rodzinne do drugiego stopnia włącznie, przysposobienie, opiekę lub kuratelę, członkostwo w organach oraz powiązania w rozumieniu właściwych przepisów o rachunkowości, pomocy publicznej i VAT.

Oświadczam również, że Wykonawca nie jest Wojskową Akademią Techniczną im. Jarosława Dąbrowskiego ani Instytutem Technicznym Wojsk Lotniczych i nie jest innym członkiem konsorcjum realizującego projekt VIDEMUS.

Zobowiązuję się niezwłocznie poinformować Zamawiającego o każdej zmianie okoliczności mogącej powodować powiązanie lub konflikt interesów. Zatajenie informacji może skutkować odrzuceniem oferty, odstąpieniem od zawarcia umowy albo rozwiązaniem umowy.

miejsce i data

podpis osoby uprawnionej





LISTA KONTROLNA PRZED WYSŁANIEM OFERTY

- ☐ Wybrano części i zaznaczono je w Formularzu ofertowym.
- ☐ Dla każdej wybranej części podano cenę netto za 1 MD i łączną cenę netto.
- ☐ Sprawdzono, że cena części nie zależy od wyboru innych części.
- ☐ Wskazano najwcześniejszą gotowość rozpoczęcia prac.
- ☐ Podpisano oświadczenie o powiązaniach i konflikcie interesów.
- ☐ Dołączono dokument umocowania, jeżeli jest potrzebny.
- ☐ Oferta i załączniki zostały podpisane przez osobę uprawnioną.
- ☐ Pliki zapisano w formacie PDF.
- ☐ Wiadomość wysłano na ksell@investcore.pl przed 12.08.2026, godz. 12:00.
- ☐ Tytuł wiadomości zawiera numer postępowania i numery części.

