

EZ.26.11.2025

Warszawa, dnia 10.07.2025 r.

Zapytanie ofertowe

nr EZ.26.11.2025

Powstaje w kontekście projektu

DARIAH-PL/KPO: przedsięwzięcie pn. „Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH PL” w ramach Inwestycji A2.4.1 Inwestycje w rozbudowę potencjału badawczego Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności, umowa nr KPOD.01.18-IW.03-0013/23; miejscem realizacji przedsięwzięcia jest region warszawski stołeczny.

I. Tytuł

Optymalizacja efektywności działania wyszukiwarki korpusowej MTAS

II. Terminy

Termin składania ofert: 18.07.2025 r.

Data opublikowania ogłoszenia: 10.07.2025 r.

Planowany termin podpisania umowy: 07.2025 r.

III. Przedmiot zamówienia

1. Opis

Przedmiotem zamówienia w ramach realizacji projektu DARIAH-PL/KPO jest opracowanie implementacji wyszukiwarki korpusowej, odpowiadającej funkcjonalnie wyszukiwarce MTAS, która zostanie zrealizowana na bazie systemu wyszukiwania pełnotekstowego Lucene. Szczegółowe parametry zamówienia wymienione zostały poniżej.

- 1) Opracowanie interfejsu programistycznego (API) wyszukiwarki pełnotekstowej odpowiadającej funkcjonalnie wyszukiwarce MTAS, która zrealizowana zostanie na bazie systemu wyszukiwania pełnotekstowego Apache Lucene.
- 2) Implementacja funkcjonalności realizowanych w pakietach `mtas.codec` oraz `mtas.analysis.token` w celu optymalizacji sposobu przechowywania tokenów oraz ich sekwencji (groups, relations) wzbogaconych o adnotacje, rozumianych jako kodowanie ich w ramach indeksów Lucene.

- 3) Implementacja funkcjonalności przeszukiwania indeksów (w tym jednoczesnego przeszukiwania wielu rdzeni – cores) z użyciem funkcji komponentu list, facet, stats oraz group z pakietu mtas.codec.util oraz mtas.search. z pominięciem elementów: heatmap, oraz kwic.
- 4) Implementacja procesu indeksowania przyrostowego z bezpośrednim wykorzystaniem Lucene.
- 5) Implementacja funkcjonalności zwracania rezultatów wyszukiwania na próbce losowej danych (możliwość zwrócenia określonej liczby losowych wyników wyszukiwania z pełnego korpusu).
- 6) Implementacja funkcjonalności zwracania rezultatów posortowanych według wybranego klucza (np. lewy / prawy kontekst, wyszukana fraza, metadane).
- 7) Przygotowanie raportu z testów wydajnościowych - czarnoskrzynkowych i białoskrzynkowych, które pozwolą potwierdzić, że nowe rozwiązanie jest efektywniejsze (w sensie czasu działania), niż oryginalna implementacja biblioteki MTAS.
- 8) Wdrożenie opracowanego rozwiązania oraz opracowanie środowiska (wraz z dokumentacją) systemu ciągłego wdrażania (Continuous Deployment and Integration), w celu ułatwienia aktualizacji komponentów systemu.

Przewidywany czas realizacji zamówienia: w okresie 5 miesięcy od podpisania umowy.
W przypadku osób fizycznych – Zamawiający zawrze autorską umowę o dzieło.

2. Czy dopuszczalne oferty wariantowe

NIE

3. Kody CPV

Kod: 72260000-5 Usługi w zakresie oprogramowania
Kod: 72262000-9 Usługi rozbudowy oprogramowania
Kod: 72265000-0 Usługi konfiguracji oprogramowania
Kod: 72266000-7 Usługi doradcze w zakresie oprogramowania

[\(Wspólny Słownik Zamówień\)](#)

4. Miejsca realizacji

cała Polska

5. Harmonogram

Początek realizacji 22.07.2025. Koniec realizacji 22.12.2025.

6. Czy występuje płatność częściowa

TAK – Zamawiający wypłaca wynagrodzenie w ratach miesięcznych w kwocie odpowiadającej wykonanej części przedmiotu zamówienia pod warunkiem dostarczenia raportu obejmującego wynik analiz i zaimplementowanego kodu w danym miesiącu (przekazanie elektroniczne).



7. Warunki, jakie musi spełniać oferent

1) Wiedza i doświadczenie

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże – w stosunku osób, którymi dysponuje, skierowanymi do realizacji zamówienia – łącznie:

- a) znajomość języka Java,
- b) znajomość bibliotek Apache Lucene, Apache Solr,
- c) przynajmniej dwuletnie doświadczenie w wykonywaniu prac z wykorzystaniem technologii wymienionych w lit. a)
- d) doświadczenie realizacji projektów wykorzystujących mechanizmy indeksowania pełnotekstowego, w tym bibliotek wymienionych w lit. c),
- e) doświadczenie w zakresie wdrażania systemów rozproszonych działających w ekosystemie JVM i optymalizacji aplikacji działających na JVM,
- f) doświadczenie w zakresie stosowania narzędzi big data i produkcyjnej implementacji koncepcji związanych z replikowaniem, shardowaniem i algorytmem map-reduce,
- g) ukończone lub rozpoczęte studia z zakresu informatyki.

Spełnianie warunku weryfikowane jest na podstawie oświadczenia – zgodnie ze wzorem oferty w zał. nr 2, zawierającego:

- Ad a-b) – stwierdzenie, iż wykonawca dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (min. 1 osobą), które skieruje do realizacji zamówienia, z których każda posiada znajomość języka Java, wraz z bibliotekami Apache Lucene, Apache Solr
- Ad c-f) – opis stanowiska / projektu / usługi, okres pracy / realizacji oraz nazwę pracodawcy / podmiotu realizującego projekt / usługobiorcy – należy wskazać min. 1 aby potwierdzić doświadczenie w zakresie wskazanym w lit. c-f,
- Ad g) – nazwę kierunku i datę rozpoczęcia studiów, nazwę jednostki prowadzącej studia, a także, jeśli dotyczy, datę uzyskania tytułu inżyniera/magistra.

Zgodnie z treścią Zapytania ofertowego, sekcja VII.4.6, w razie wątpliwości dotyczących spełniania ww. warunków przez Wykonawcę, Zamawiający może żądać uzupełnienia dokumentów lub wyjaśnień w zakresie potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

IV. Kryteria oceny

1. Kryterium: Wartość zamówienia brutto

Punktacja: 0-70. Sposób oceny: 70 pkt – oferta z najniższą ceną brutto. Pozostałe oferty według wzoru: $C = C_{\text{MIN}} / C_{\text{OF}} \times 70$ pkt, gdzie: C – liczba punktów; C_{MIN} – najniższa cena wśród złożonych ofert; C_{OF} – cena rozpatrywanej oferty.

2. Kryterium: Doświadczenie osoby skierowanej do realizacji

Punktacja: 0-30. Sposób oceny: Zamawiający przyzna punkty w tym kryterium, jeżeli Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia osobę posiadającą udokumentowane doświadczenie w wykonywaniu prac związanych z przeszukiwaniem pełnotekstowym, zgodnie z zasadami poniżej:

- 10 pkt – udokumentowane doświadczenie w ww. zakresie w 1 produkcyjnym wdrożeniu publicznie dostępnych wyszukiwarek pełnotekstowych B+R,
- 20 pkt – udokumentowane doświadczenie w ww. zakresie w 2 produkcyjnych wdrożeniach publicznie dostępnych wyszukiwarek pełnotekstowych B+R,
- 30 pkt – udokumentowane doświadczenie w ww. zakresie w przynajmniej 3 produkcyjnych wdrożeniach publicznie dostępnych wyszukiwarek pełnotekstowych B+R,
- 0 pkt – brak doświadczenia.

Zamawiający przyzna punkty na podstawie oświadczenia Wykonawcy, złożonego na druku Załącznika nr 2. Wykonawca może wykazać doświadczenie tylko jednej osoby.

Zamawiający może odstąpić od oceny ofert i weryfikacji spełniania kryteriów oceny w przypadku, gdy w postępowaniu wpłyną nie więcej niż 1 oferta nie podlegająca odrzuceniu.

Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszych ofert z uwagi na fakt, że dwie lub więcej ofert zostało ocenionych jednakowo, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

V. Informacja o planowanych zamówieniach

Zamawiający nie planuje udzielania zamówień uzupełniających polegających na powtórzeniu prac określonych w opisie przedmiotu zamówienia.

VI. Warunki zmiany umowy

Zamawiający nie przewiduje wprowadzenia istotnych zmian postanowień zawartej umowy z wybranym Wykonawcą w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.

Strony umowy otrzymają prawo wypowiedzenia umowy w przypadku niewywiązywania się przez stronę ze zobowiązań wynikających z umowy. W przypadku wypowiedzenia umowy Wykonawca otrzyma częściowe wynagrodzenie odpowiadające liczbie dostarczonych raportów przyjętych przez Zamawiającego.

VII. Pozostałe warunki

1. Podstawy wykluczenia

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty:

- 1) powiązane kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym. 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, 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.
- 2) podmioty, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie oraz nie polegają na zdolnościach podwykonawców, dostawców lub podmiotów wskazanych w ww. przepisie, którym przypada ponad 10% wartości zamówienia.

2. Wykaz wymaganych dokumentów, które należy złożyć wraz z ofertą

Zamawiający wymaga złożenia następujących dokumentów wraz z ofertą:

- 1) (jeśli dotyczy) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru, potwierdzającego umocowanie do reprezentowania Wykonawcy. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentu, jeżeli Zamawiający może go uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile Wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów;
- 2) (jeśli dotyczy) pełnomocnictwa upoważniającego do zawarcia umowy w imieniu Wykonawcy, o ile ofertę podpisuje pełnomocnik (pełnomocnictwo jest także wymagane w przypadku reprezentowania Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia);
- 3) w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt III.7.1 lit. a-g Zapytania ofertowego, należy złożyć: stosowne oświadczenie w Formularzu oferty (**Załącznik nr 2** do Zapytania ofertowego) w zakresie osób skierowanych do realizacji zamówienia.

- 4) w celu potwierdzenia, że Wykonawca nie jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo należy złożyć wypełnione i podpisane oświadczenie wypełnione wg wzoru, stanowiącego **Załącznik nr 3** do Zapytania ofertowego.
- 5) w celu potwierdzenia, że wobec Wykonawcy nie zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie oraz nie polegają na zdolnościach podwykonawców, dostawców lub podmiotów wskazanych w ww. przepisie, którym przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy złożyć wypełnione i podpisane oświadczenie wypełnione wg wzoru, stanowiącego **Załącznik nr 4** do Zapytania ofertowego.

3. Unieważnienie postępowania

- 1) Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:
 - a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;
 - b) oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający będzie mógł zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
 - c) wykonawca nie wykazał, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny;
 - d) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym lub Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
 - e) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy.
- 2) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia lub zamknięcia postępowania na każdym jego etapie bez podania przyczyny.
- 3) unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi jednocześnie wszystkich Wykonawców.

4. Pozostałe informacje

- 1) Termin związania ofertą wynosi 14 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 2) Zamawiający zobowiązuje się do przekazywania Wykonawcy informacji i dokumentów niezbędnych dla prawidłowego świadczenia usługi zgodnie z profesjonalnymi standardami.
- 3) Wykonawca zobowiązany jest zachować w tajemnicy wszelkie informacje prawem chronione.
- 4) Zainteresowane podmioty proszone są o przestanie oferty według wzoru w załączniku nr 2 wraz z dokumentami wskazanymi w „Wykazie wymaganych dokumentów, które należy złożyć wraz z ofertą” **drogą elektroniczną przez Bazę Konkurencyjności¹** w terminie składania ofert wskazanym w Zapytaniu ofertowym, w sekcji II. Terminy.
- 5) Pytania dotyczące przedmiotu zamówienia należy kierować drogą elektroniczną przez Bazę Konkurencyjności.
- 6) W toku badania i oceny ofert Zamawiający może:
 - żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty;

¹ Serwis Baza Konkurencyjności (BK2021) dostępny jest pod adresem internetowym:
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>

- żądać od Wykonawcy uzupełnienia dokumentów/wyjaśnień w zakresie potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu lub braku podstaw wykluczenia z postępowania;
w terminie przez siebie wskazanym.
- 7) Do spraw nieuregulowanych w treści niniejszego Zapytania ofertowego mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz.U. z 2020 r., poz. 1740 t.j.), ustawa z dnia 17 listopada 1964 r. Kodeks postępowania cywilnego (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1575 ze zm.).
- 8) Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca.
- 9) Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztu udziału w postępowaniu.
- 10) Zamawiający za wykonywanie przedmiotu będzie się rozliczał z Wykonawcą na podstawie rachunku i protokołu odbioru do umowy zlecenia (osoba fizyczna) lub na podstawie faktury i protokołu odbioru (osoba prawna) wystawionych w terminie 7 dni od akceptacji protokołu odbioru. Wynagrodzenie to obejmować będzie wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
- 11) Od Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza Zamawiający może wymagać przed podpisaniem umowy oraz w toku realizacji umowy przedstawienia dokumentów potwierdzających informacje podlegające ocenie w ramach pozacenowych kryteriów oceny (jeśli dotyczy).

Załączniki

1. Klauzula informacyjna RODO;
2. Oferta (wzór);
3. Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych (wzór).
4. Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia – agresja na Ukrainę (wzór).
5. Umowa (wzór dla osób fizycznych).



Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego

Klauzula informacyjna RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Podstaw Informatyki Polskiej Akademii Nauk z siedzibą w Warszawie przy ul. Jana Kazimierza 5 (dalej IPI PAN), instytut naukowy Polskiej Akademii Nauk;
- dane kontaktowe do inspektora ochrony danych w IPI PAN: Inspektor Ochrony Danych, Instytut Podstaw Informatyki PAN, ul. Jana Kazimierza 5, 01-248 Warszawa, adres e-mail: iod@ipipan.waw.pl;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przeprowadzeniem zapytania ofertowego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym dokumentacja zapytania zostanie udostępniona w oparciu o art. 18, 19 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres 4 lat od dnia zakończenia zapytania, a jeżeli czas trwania projektu przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania projektu;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- Pani/Pana dane osobowe zostały przekazane przez wykonawcę w związku z udziałem wykonawcy w zapytaniu ofertowym;
- wypełnienie obowiązku informacyjnego w stosunku do Pani/Pana spoczywa na wykonawcy, który w ramach złożonej dokumentacji ofertowej złożył odpowiednie oświadczenie przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- wykonawca posiada:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Wykonawcy;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych Wykonawcy;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa), gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

² Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego (wzór)

Oferta

dotyczy Zapytania ofertowego nr EZ.26.11.2025 dla usługi pn.

Optimalizacja efektywności działania wyszukiwarki korpusowej MTAS

Nazwa Wykonawcy :

Adres Wykonawcy:
(miejscowość, kod, ulica, nr domu, nr lokalu)

Numer telefonu: Adres e-mail:

☐ PESEL lub ☐ NIP:

REGON:

1. W odpowiedzi na ww. Zapytanie ofertowe nr EZ.26.11.2025 składam ofertę zgodną z przedmiotem zamówienia i warunkami przedstawionymi w zapytaniu ofertowym, podając wartości podlegające ocenie zgodnie z kryteriami przedstawionymi w zapytaniu ofertowym:

a. **Cena brutto:** zł

b. **Udokumentowane doświadczenie osoby skierowanej do realizacji zamówienia w wykonywaniu prac związanych z przeszukiwaniem pełnotekstowym,** w produkcyjnych wdrożeniach publicznie dostępnych wyszukiwarek pełnotekstowych B+R:

- ☐ w 1 produkcyjnym wdrożeniu,
- ☐ w 2 produkcyjnych wdrożeniach,
- ☐ w 3 produkcyjnych wdrożeniach,
- ☐ brak doświadczenia

– **należy zaznaczyć 1 odpowiedź, celem uzyskania punktów w kryterium doświadczenie;** w przypadku wybrania mojej oferty mogę potwierdzić, udokumentować ww. doświadczenie osoby skierowanej do realizacji zamówienia.



2. Oświadczam, że Wykonawca spełnia warunku udziału w postępowaniu, w szczególności dysponuje min. 1 osobą, skierowaną do realizacji zamówienia, posiadającą:

- a. znajomość języka Java, wraz z bibliotekami Apache Lucene, Apache Solr;
- b. doświadczenie w zakresie wskazanym w zapytaniu ofertowym III.7.1. lit. c-f potwierdzone poniższym wykazem stanowisk / projektów / usług:

Lp.	opis stanowiska / projektu / usługi	okres pracy / realizacji (od MM.RRRR – do MM.RRRR)	nazwa pracodawcy / podmiotu realizującego projekt / usługobiorcy
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

- c. ukończone lub rozpoczęte studia z zakresu informatyki:

.....

.....

(nazwa kierunku i data rozpoczęcia studiów, nazwa jednostki prowadzącej studia, a także, jeśli dotyczy, data uzyskania tytułu inżyniera/magistra)

Podstawa do dysponowania osobą (**jeśli dotyczy**):

.....

(np. umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło itp.)

3. Zobowiązuję się do wykonania przedmiotu zamówienia na zasadach określonych w Zapytaniu.
4. Oświadczam, że pozostaję związany niniejszą ofertą przez 14 dni, liczone od terminu składania ofert.
5. W razie wybrania niniejszej oferty zobowiązuję się do zawarcia umowy na warunkach określonych w Zapytaniu, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
6. Oświadczam, że dane zawarte w załączonych do oferty dokumentach i oświadczeniach są aktualne na dzień składania ofert.

7. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu – dotyczy / nie dotyczy³.

..... dn.
(miejscowość) (data)

.....
Podpis Wykonawcy

³ **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w takim przypadku należy zaznaczyć „nie dotyczy”).



Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego (wzór)

Nazwa Wykonawcy :

Adres Wykonawcy:

(miejscowość, kod, ulica, nr domu, nr lokalu)

Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych

dotyczy Zapytania ofertowego nr EZ.26.11.2025 dla usługi pn.

Optimalizacja efektywności działania wyszukiwarki korpusowej MTAS

Oświadczam, że nie jestem powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumiem 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 Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- 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,
- 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,
- 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.

..... dn.
(miejscowość) (data)

.....
Podpis Wykonawcy



Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego (wzór)

Nazwa Wykonawcy :

Adres Wykonawcy:

(miejscowość, kod, ulica, nr domu, nr lokalu)

Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia

związane ze szczególnymi rozwiązaniami
w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę

dotyczy Zapytania ofertowego nr EZ.26.11.2025 dla usługi pn.

Optymalizacja efektywności działania wyszukiwarki korpusowej MTAS

w imieniu Wykonawcy oświadczam, że nie jestem podmiotem, o którym mowa w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie oraz nie polegam na zdolnościach podwykonawców, dostawców lub podmiotów wskazanych w ww. przepisie, którym przypada ponad 10% wartości zamówienia.

..... dn.

(miejscowość)

(data)

.....

Podpis Wykonawcy





Umowa o dzieło

(z prawami autorskimi) nr
zawarta w Warszawie w dniu2025 r.

pomiędzy **Instytutem Podstaw Informatyki PAN**

z siedzibą w Warszawie (01-248), ul. Jana Kazimierza 5,

reprezentowanym przez Zastępcę Dyrektora ds. Naukowych – dr hab. Agnieszkę Mykowiecką,
zwanym dalej Zamawiającym,

a,

zamieszkałym/-ą:,

zwanym/-ą dalej Wykonawcą,

zwanymi dalej łącznie Stronami.

w drodze wyboru wykonawcy w trybie zapytania ofertowego nr EZ.26.11.2025 z dnia 10.07.2025 r. dla usługi pn. *Optymalizacja efektywności działania wyszukiwarki korpusowej MTAS*, bez stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.), w trybie spełniającym zasadę konkurencyjności i określonym w §4 ust. 3 pkt 3 *Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Instytucie Podstaw Informatyki Polskiej Akademii Nauk bez stosowania ustawy-prawo zamówień publicznych*,

finansowana ze środków proj. *Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL*, umowa nr KPOD.01.18-IW.03-0013/23.

§1.

Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zlecenie: **Optymalizacja efektywności działania wyszukiwarki korpusowej MTAS**, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia nr EZ.26.11.2025.

§2.

1. Wykonawca sporządzi dzieło określone w §1 w terminie do 22.12.2025 r.
2. Dzieło zostanie utrwalone i przekazane Zamawiającemu w postaci raportów obejmujących wynik analiz i zaimplementowanego kodu (przekazanie elektroniczne) przechowywanych na serwerze projektowym Zamawiającego.
3. Odbiór dzieła zostanie potwierdzony protokołem / protokołami odbioru sporządzonym / sporządzonymi według wzoru załączonego do niniejszej umowy i podpisanymi przez pracownika Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza możliwość odbioru dzieła w częściach, gdzie każda część odbierana będzie na podstawie protokołu odbioru.

§3.

1. Za wykonane i odebrane dzieło Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy **wynagrodzenie brutto w łącznej wysokości: ____, __ zł** (słownie złotych: /100), płatne w ratach odpowiadających wykonanej części dzieła, z zastrzeżeniem, że poszczególne części dzieła będą odbierane w ratach przez Zamawiającego nie częściej niż raz na miesiąc.



2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 pokrywa wszelkie koszty, jakie ponosi Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy, w tym wynagrodzenie z tytułu przeniesienia praw autorskich zgodnie z § 5.
3. Wynagrodzenie wypłacone będzie na podstawie rachunku sporządzonego przez Wykonawcę według wzoru załączonego do niniejszej umowy wraz z uzupełnionym i podpisanym przez Wykonawcę Oświadczeniem podatkowym.
4. Wypłata wynagrodzenia następować będzie w formie bezgotówkowej na rachunek bankowy Wykonawcy po dokonaniu odbioru dzieła lub odpowiedniej jego części.
5. Wynagrodzenie płatne będzie w ciągu 14 dni od dnia dostarczenia Zamawiającemu oryginału rachunku na adres Zamawiającego jak wskazany powyżej wraz z podpisanym Oświadczeniem podatkowym oraz po odebraniu dzieła.
6. Zamawiający potrąci i odprowadzi należną zaliczkę na podatek dochodowy w trybie ustalonym odrębnymi przepisami.

§4.

1. W przypadku nieterminowego wykonania umowy Zamawiający ma prawo do naliczenia kary umownej w wysokości 1% wartości wynagrodzenia brutto określonego w §3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia.
2. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kwoty naliczonej kary umownej bezpośrednio przy zapłacie rachunku dotyczącego realizacji przedmiotu umowy.
3. W przypadku gdy wartość kar umownych jest niższa niż wartość powstałej szkody Zamawiający ma prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, nie wyższego niż wartość powstałej szkody.
4. Wykonawca nie może przenieść praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich, bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§5.

1. Strony postanawiają, że w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w §3 Umowy, Zamawiający nabywa autorskie prawa majątkowe oraz wyłączne prawo do zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do dzieła sporządzonego przez Wykonawcę na podstawie niniejszej Umowy. Z chwilą protokolarnego odbioru dzieła lub jego części przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do dzieła lub odpowiedniej jego części bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy w zakresie następujących pól eksploatacji:
 - a) utrwalanie wszelkimi znanymi technikami, w tym techniką zapisu cyfrowego, magnetycznego, światłoczułego oraz technikami drukarskimi,
 - b) zwielokrotnianie na nośnikach w technikach, o których mowa w lit. a),
 - c) wprowadzanie zwielokrotnionych nośników do obrotu,
 - d) najem i użyczenia,
 - e) publiczne udostępnienie nośników,
 - f) wprowadzanie do pamięci komputera,
 - g) publiczne udostępnianie w sieciach komputerowych umożliwiającym dostęp w dowolnie wybranym miejscu i czasie,
 - h) sporządzanie wersji obcojęzycznych.
2. Wykonawca przenosi na Zamawiającego również prawo wykonywania oraz prawo do zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do dzieła oraz udziela nieodwołalnej zgody Zamawiającemu na dokonywanie tłumaczeń, adaptacji i innych opracowań dzieła.



3. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy obejmuje wynagrodzenie należne Wykonawcy za przeniesienie autorskich praw majątkowych w opisanym w ust. 1 zakresie, jak również za udzielone prawo do wykonywania i prawo do zezwalania na wykonywania zależnego prawa autorskiego do dzieła oraz zgody, jak wskazane w ust. 2 oraz za przeniesienie własności nośników na których dzieło utrwalono.
4. Wykonawca oświadcza, że nie istnieją żadne ograniczenia, które uniemożliwiłyby mu przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych w zakresie określonym niniejszą umową.
5. Wykonawca oświadcza, że dzieło nie będzie obciążone żadnymi prawami osób trzecich, których wykonywanie uniemożliwiłoby lub utrudniało korzystanie z dzieła przez Zamawiającego.

§6.

1. Każda ze stron niniejszej umowy może ją wypowiedzieć w przypadku niewywiązywania się przez stronę z zobowiązań wynikających z umowy. Zasady wypłaty wynagrodzenia określone w §3 stosuje się odpowiednio.
2. W wypadku niewykonania dzieła w wyznaczonym terminie z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu. Skorzystanie z prawa do odstąpienia nie pozbawia Zamawiającego prawa do naliczenia kar umownych.

§7.

1. W sprawach nie unormowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Ewentualne spory wynikłe z realizacji umowy strony będą rozstrzygać ugodowo, a w przypadku braku porozumienia rozstrzygać w drodze postępowania sądowego w sądzie powszechnym właściwym dla siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca potwierdza, że zapoznał się z informacją dotyczącą przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego.
4. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron lub w formie elektronicznej gdy umowa zostanie zawarta przy użyciu elektronicznego podpisu kwalifikowanego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....

Załączniki:

- 1) Informacja Zamawiającego dotycząca przetwarzania danych osobowych,
- 2) Wzór protokołu odbioru,
- 3) Wzór rachunku.



Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych

Administrator

Administratorem Państwa danych przetwarzanych w związku z zawartą umową o dzieło jest Instytut Podstaw Informatyki Polskiej Akademii Nauk, ul. Jana Kazimierza 5, 01-248 Warszawa. Z administratorem można kontaktować się:

- listownie: Instytut Podstaw Informatyki Polskiej Akademii Nauk, ul. Jana Kazimierza 5, 01-248 Warszawa
- telefonicznie: +48 22 380 05 00
- korespondencją elektroniczną: na adres e-mail: ipi@ipipan.waw.pl lub na skrzynkę podawczą ePUAP: /IIPAN/SkrytkaESP

Inspektor Ochrony Danych (IOD)

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym mogą się Państwo kontaktować mailowo: iod@ipipan.waw.pl. Z IOD można się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania Państwa danych osobowych przez Instytut Podstaw Informatyki Polskiej Akademii Nauk oraz korzystania przez Państwa z praw związanych z przetwarzaniem danych osobowych.

Do zadań IOD nie należy natomiast realizacja innych spraw, jak np. obsługa umowy o dzieło, przyjmowanie dokumentów związanych z realizacją umowy o dzieło, itp.

Cele, podstawy prawne i okres przetwarzania danych

Dane osobowe zleceniobiorców będą przetwarzane w następujących celach:

1. realizacji zawartej umowy – przez okres obowiązywania umowy (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. b RODO⁴);
2. dochodzenia, obrony i ustalania ewentualnych roszczeń z tytułu zawartej umowy – przez okres do 3 lat od zakończenia umowy (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. f RODO);
3. realizacji obowiązków rachunkowych i podatkowych – przez okres 5 lat od końca roku kalendarzowego (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. c RODO).

W celu realizacji zawartej umowy Państwa dane osobowe będą przetwarzane w zakresie koniecznym do realizacji zawartej umowy o dzieło : *imię (imiona) i nazwisko; data urodzenia; dane kontaktowe wskazane przez Państwa; adres zamieszkania; numer PESEL, a w przypadku jego braku rodzaj i numer dokumentu potwierdzającego tożsamość; numer rachunku płatniczego (tylko w przypadku, gdy umowa nie przewiduje wypłaty wynagrodzenia do rąk własnych).*

Wszystkie inne dane osobowe (*np. wizerunek, numer rejestracyjny pojazdu*) będą przetwarzane, gdy jest to niezbędne do zrealizowania uprawnienia lub spełnienia obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub innych obowiązujących regulacji.

Szczególne kategorie Państwa danych osobowych (tzw. dane wrażliwe), o których mowa w art. 9 RODO, będą przetwarzane wyłącznie w celu wywiązania z obowiązku wynikającego z przepisów prawa lub na podstawie Państwa zgody.

⁴ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1, z późn. zm.), dalej jako „RODO”.

Wszystkie inne Państwa dane będą przetwarzane w szczególnych przypadkach po wyrażeniu przez Państwa odrębnej zgody na ich przetwarzanie, którą mają Państwo prawo wycofać w dowolnym momencie. Przypominamy jednocześnie, że wycofanie przez Państwa zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie Państwa zgody przed jej wycofaniem.⁵

Odbiorcy danych

Państwa dane osobowe mogą być udostępniane podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa. Dostęp do Państwa danych osobowych będą mieli również upoważnieni pracownicy administratora, którzy muszą przetwarzać dane osobowe zleceńobiorców w ramach wykonywanych obowiązków i zadań służbowych.

Odbiorcami danych mogą być także inne podmioty, którym administrator zleci wykonanie określonych czynności, z którymi wiąże się konieczność przetwarzania danych osobowych, np. podmioty świadczące usługi z zakresu ochrony mienia i osób, usługi pocztowe i kurierskie, usługi przewozowe, itp.

Państwa dane osobowe mogą być także przekazywane stronom umów zawieranych przez Administratora, jeżeli będzie to konieczne do realizacji tych umów i będzie wynikało z zawartej umowy o dzieło.

Przekazywanie danych poza Europejski Obszar Gospodarczy (EOG)

Państwa dane osobowe nie będą przekazywane do podmiotów państw trzecich. W przypadku gdy umowa o dzieło przewiduje realizację zajęć na odległość i będzie ona realizowana za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej to Państwa dane mogą być również przetwarzane przez naszego dostawcę usługi Ms Teams firmę Microsoft w jej centrach przetwarzania danych⁶.

Prawa osób, których dane dotyczą

Na zasadach określonych przez RODO mają Państwo prawo do: dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii; sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych; ograniczenia przetwarzania danych osobowych; usunięcia danych osobowych (z zastrzeżeniem art. 17 ust. 3 RODO). Przysługuje Państwu również prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, jeżeli uznają Państwo, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy prawa.

Informacja o wymogu podania danych

Podanie przez Państwa danych osobowych w zakresie wynikającym z przepisów prawa oraz innych regulacji do wykonywania zadań wynikających z zawartej umowy o dzieło jest niezbędne do zawarcia z Państwem umowy. Podanie innych danych osobowych jest dobrowolne.

Zautomatyzowane przetwarzanie danych osobowych

Państwa dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany.

⁵ Art. 7 ust. 3 RODO;

⁶ <https://docs.microsoft.com/pl-pl/compliance/regulatory/gdpr>

Protokół odbioru

W dniu r. dokonano odbioru dzieła:

.....
.....

Autor:

sporządzonego w ramach umowy nr z dnia r.:

§1. Na podstawie przedstawionych dokumentów stwierdza się, że przedmiot odbioru pracy:

- a) został wykonany zgodnie z umową*
- b) ~~wykazuje odchylenia w stosunku do umowy*~~

§2. Poprawek i uzupełnień wymaga: *nie dotyczy*

w terminie do dnia: *nie dotyczy*

Poprawki i uzupełnienia wymagają /nie wymagają* odbioru: *nie dotyczy*

§3. Wnioski:

Na podstawie powyższych ustaleń uznaje się pracę za wykonaną /~~nie wykonaną~~* zgodnie z umową.

Niniejszy protokół stanowi podstawę do uregulowania należności za wykonaną pracę.

§4. Dzieło ma formę,
które zostały umieszczone

* *niepotrzebne skreślić*

Kierownik Projektu

Wykonawca

Jednostka

.....

.....

.....

.....
Imię/imię i nazwisko

Warszawa, dnia r.

.....
Adres: ulica, nr domu/lokalu, kod, miejscowość, gmina, województwo

Rachunek

Nr ewidencyjny w DPA:

dla Instytutu Podstaw Informatyki PAN za wykonanie pracy:

.....
.....

zgodnie z umową nr z dnia r.,

wynagrodzenie brutto zł (słownie złotych:/100).

Dyspozycje wystawcy rachunku – przelew na konto nr:

PESEL:

Urząd Skarbowy (adres):

Wykonana praca spełnia warunki ustawy o prawie autorskim (Dz. U. Nr 24, poz.83 z 1994 r.) – koszty uzyskania przychodów wynoszą 50%: TAK / NIE (niepotrzebne skreślić)

.....
podpis wykonawcy pracy

Stwierdzam, że praca została wykonana w sposób właściwy, zgodnie z umową.

.....
data, podpis zamawiającego

Wynagrodzenie brutto		zł
Składka na ubezpieczenie społeczne fin. przez ubezpieczonego		zł
Składka na ubezpieczenie zdrowotne 9%		zł
Koszty uzyskania przychodu	%	zł
Podstawa opodatkowania		zł
Podatek do odprowadzenia wg skali	 %	zł
Do wypłaty netto		zł

.....
data i podpis – sprawdzono pod względem formalnym i rachunkowym

.....
podpis obliczającego podatek

Rachunek zatwierdzono na sumę brutto zł (słownie:
.....)

.....
Miejsce kosztów

.....
Główny Księgowy

.....
Dyrektor

