



Warszawa, dn. 06.09.2022 r.

# Zapytanie ofertowe

nr EA/ZPN-1/9/22

## Projekt

Zamówienie realizowane jest w ramach projektu: „Identyfikowanie opinii konsumentów na temat bezpieczeństwa produktów i ich jakości, z uwzględnieniem podwójnej jakości „dual quality” przy użyciu systemu OPIIPI”, akronim ANSI, konkursu INFOSTRATEG III, umowy o dofinansowanie nr INFOSTRATEG-III/0005/2021-00 z dn. 28.07.2022 r.

## Tytuł

**Stworzenie bazy opinii o produktach na podstawie wpisów, treści multimedialnych i komentarzy umieszczonych w sieciach społecznościowych**

## Terminy

Termin składania ofert: 13.09.2022 r.

Data opublikowania ogłoszenia: 06.09.2022 r.

Planowany termin podpisania umowy: niezwłocznie po wyborze oferty

Uwaga: Realizacja projektu jest podzielona na fazy, gdzie po każdej fazie dokonywana jest weryfikacja w celu ustalenia uprawnienia beneficjenta do uzyskania dofinansowania na realizację kolejnej fazy Projektu.

## Warunki zmiany umowy

Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia następujących zmian w stosunku do zawartej umowy, zgodnie z §8 Projektu umowy, stanowiącym Załącznik nr 6 do Zapytania.

## Przedmiot zamówienia

### Opis

Przewidywany czas realizacji zamówienia: nie może przekroczyć 10,5 miesięcy w fazie I oraz 15 miesięcy – w fazie II. Wykonanie eksperymentalnych prac rozwojowych, podzielonych na dwie Fazy:

### Faza I zamówienia

- a) Stworzenie bazy opinii dla min. 21 produktów z każdej z 3 grup produktowych:

- A – proszki do prania do kolorów,
- B – tabletki do zmywarki,
- C – kubki termiczne;

- b) opinie powinny być pobierane z sieci społecznościowych, w szczególności przynajmniej: sieć Facebook, sieć Instagram.
- c) opinie powinny być zbierane w językach: polskim, angielskim i niemieckim.
- d) wprowadzenie funkcjonalności eliminacji sklonowanych opinii w różnych źródłach oraz opinii wygenerowanych przez boty
- e) łącznie, w trakcie Fazy I Wykonawca powinien dostarczyć co najmniej 100 opinii dla każdego z produktów. Jeśli dla danego produktu nie można zidentyfikować przynajmniej 100 opinii, Wykonawca powinien dostarczyć taką liczbę opinii, jaka jest dostępna.
- f) w przekazywanych danych dostępne powinny być następujące elementy:
  - nazwa produktu,
  - dane identyfikujące produkt,
  - dane producenta, - data wystawienia opinii,
  - data pobrania danych,
  - język w którym sformułowana jest opinia,
  - lokalizacja opinii,
  - ocena liczbowa (np. gwiazdkowa) (jeśli jest dostępna),
  - treść opinii (całość lub próbka treści z wyszukiwanymi wyrażeniami w przypadku długich treści) (jeśli jest dostępna),
  - źródło danych (opinii/informacji),
  - tagi przeszukiwawcze,
  - powiązania/porównania produktowe,
  - materiały wizualne i graficzne (zdjęcie, film, itp.),
  - ID opinii,
  - kody klasyfikacji produktu,
  - grupa produktów,
  - model,
  - inne metadane dostępne w sieci społecznościowej (np. liczba reakcji / likes / repost / komentarzy, itp.)

Faza I została podzielona na 2 części – Podfazy:

- Podfaza I.1: przekazanie zbioru danych – opinii produktów, pobranych z sieci społecznościowych z okresu 12 miesięcy, którymi dysponuje Wykonawca, zgodnych z wymaganiami określonymi w pkt 1, lit. a– f oraz doprecyzowanie skryptów zbierających dane do potrzeb Zamawiającego. Przekazanie zbioru danych nastąpi w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.
- Podfaza I.2: systematyczne przekazywanie zbiorów danych regularnie w trakcie realizacji projektu, każdego miesiąca, do zakończenia Fazy I. Realizacja każdej podfazy może przebiegać równolegle.

#### Faza II zamówienia

której warunkiem realizacji przez Wykonawcę jest uzyskanie przez Zamawiającego pozytywnego wyniku w ramach selekcji po weryfikacji fazy I Projektu dopuszczającej do realizacji fazy II, dokonywanej przez NCBR,

- a) Rozszerzenie bazy opinii dla kolejnych min. 10 produktów z każdej z 3 grup produktowych A, B, C – z I Fazy.
- b) Stworzenie bazy opinii dla min. 10 produktów z każdej z 3 nowych grup produktowych:

- D – proszki do prania do białego,  
E – krem do opalania,  
F – pieluchy dla dzieci.
- c) Opinie powinny być pobierane z sieci społecznościowych, w szczególności przynajmniej: sieć Facebook, sieć Instagram, sieć YouTube (opisy filmów, komentarze, transkrypcje nagrań).
- d) Wprowadzenie funkcjonalności codziennego przeszukiwania zasobów, aktualizowania bazy danych i zliczania opinii do katalogów pozytywne/negatywne opinie.
- e) Zapewnienie udostępnienia zebranych danych oraz opis sposobu ich udostępniania z uwzględnieniem przepisów prawa – w szczególności poddaniu danych odpowiedniej anonimizacji;
- f) Opinie powinny być zbierane w językach: polskim, angielskim i niemieckim.
- g) Dane pochodzące z sieci społecznościowych powinny być przekazywane Zamawiającemu regularnie w trakcie realizacji projektu, każdego miesiąca, do końca Fazy II.
- h) Łącznie, w trakcie Fazy II Wykonawca powinien dostarczyć co najmniej 100 opinii dla każdego z produktów.
- i) W przekazywanych danych dostępne powinny być następujące elementy:
- nazwa produktu,
  - dane identyfikujące produkt,
  - dane producenta,
  - data wystawienia opinii,
  - data pobrania danych,
  - język w którym sformułowana jest opinia,
  - lokalizacja opinii,
  - ocena liczbowa (np. gwiazdkowa) (jeśli jest dostępna),
  - treść opinii (całość lub próbka treści z wyszukiwanymi wyrażeniami w przypadku długich treści), jeśli jest dostępna,
  - źródło danych (opinii/informacji),
  - tagi przeszukiwawcze,
  - powiązania/porównania produktowe,
  - materiały wizualne i graficzne (zdjęcie, film, itp.),
  - ID opinii,
  - kody klasyfikacji produktu,
  - grupa produktów,
  - model,
  - inne metadane dostępne w sieci społecznościowej (np. Liczba reakcji / likes / repost / komentarzy, itp.)

Faza II została podzielona na 2 części – Podfazy:

- Podfaza II.1: przekazanie zbioru danych – opinii produktów, pobranych z sieci społecznościowych z okresu 12 miesięcy, którymi dysponuje Wykonawca, zgodnych z wymaganiami określonymi w pkt 2, lit. a – i. Przekazanie zbioru danych nastąpi w terminie 14 dni od dnia rozpoczęcia Fazy II.
- Podfaza II.2: systematyczne przekazywanie zbiorów danych regularnie w trakcie realizacji projektu, każdego miesiąca, do zakończenia Fazy II.

Zamawiający wymaga realizacji zamówienia zgodnie z warunkami określonymi w Projekcie umowy (Załącznik nr 6).

### Czy dopuszczalne oferty wariantowe

NIE

### Kody CPV

Kod: 73120000-9 Usługi eksperymentalno-rozwojowe  
(Wspólny Słownik Zamówień)

### Miejsca realizacji

cała Polska

### Harmonogram

#### Początek realizacji

16.09.2022, w tym:

- 16.09.2022 – Faza I (nie przekroczy 10,5 miesięcy)
- 01.12.2023 – Faza II (nie przekroczy 15 miesięcy)

Warunkiem rozpoczęcia Fazy II będzie brak opóźnień w rozpoczęciu realizacji projektu lub w ocenie wyników Fazy I oraz uwzględnienie Zamawiającego w grupie wykonawców, którzy zostali dopuszczeni do Fazy II realizacji projektu INFOSTRATEG III (decyzja w tej sprawie spodziewana jest po 16 miesiącach od rozpoczęcia realizacji projektu).

#### Koniec realizacji

28.02.2024

### Czy występuje płatność częściowa

TAK, warunki płatności zostały określone w §5 Projektu umowy.

### Warunki udziału w postępowaniu

#### Wiedza i doświadczenie

Składający ofertę musi wykazać, że posiada odpowiednie doświadczenie niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia, tj. w okresie ostatnich 5 (pięciu) lat, licząc od dnia ogłoszenia zapytania, wykonał lub jest w trakcie realizacji min. 5 prac B+R o wartości netto co najmniej 50 000 zł każda, w tym:

- przynajmniej jedna z nich została wykonana i obejmowała prace B+R w zakresie przetwarzania języka naturalnego,
- przynajmniej jedna z nich została wykonana i dotyczyła zastosowania metod uczenia maszynowego i sztucznej inteligencji w systemach informatycznych.

W celu wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunku należy dołączyć wykaz prac B + R w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia tego warunku z podaniem ich nazwy i/lub rodzaju oraz wartości netto, daty wykonania, podmiotu, na rzecz którego prace były lub są wykonywane. Zamawiający dopuszcza w ramach spełnienia warunku udziału w postępowaniu w miejsce usług - realizację projektu B + R, jeżeli zakres prac w ramach tego projektu odpowiada warunkom stawianym powyżej - Załącznik nr 3.

### Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Składający ofertę musi dysponować odpowiednimi osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamawianych prac B+R, w składzie:

- przynajmniej 4 pracowników posiadających doświadczenie w realizacji prac w zakresie przedmiotu zamówienia, tj. automatyzacji pobierania danych z serwisów społecznościowych.
- przynajmniej 1 pracownik posiada doświadczenie w zakresie przedmiotu zamówienia, czyli minimum. 5-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie kierowania lub realizacji prac B+R w zakresie technologii informacyjnych i komunikacyjnych.

Weryfikacja spełnienia przez Wykonawcę warunku następuje na podstawie stosownego oświadczenia składanego według wzoru w treści oferty (Załącznik nr 2).

## Kryteria oceny

### Kryterium: Wartość zamówienia brutto

Punktacja: 0 - 10

Sposób oceny: 100 pkt – oferta z najniższą ceną brutto

Pozostałe oferty wg. poniższego wzoru:  $C = C_{\text{MIN}} / C_{\text{OF}} \times 100$  pkt, gdzie

C – liczba punktów

$C_{\text{MIN}}$  – najniższa cena wśród złożonych ofert

$C_{\text{OF}}$  – cena rozpatrywanej oferty

## Informacja o planowanych zamówieniach

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

## Pozostałe warunki

### 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;
  - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
  - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
  - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
- 2) podmioty, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835).

### Wykaz wymaganych dokumentów, które należy złożyć wraz z ofertą

Zamawiający wymaga złożenia następujących dokumentów wraz z ofertą:

- a) 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;
- b) 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);
  - c) w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w Rozdziale V ust. 1 Zapytania ofertowego, należy złożyć: wykaz wykonanych usług wg wzoru, stanowiącego Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego oraz stosowne oświadczenie w Formularzu oferty (Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego) w zakresie osób skierowanych do realizacji zamówienia.
  - d) 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 4 do Zapytania ofertowego.
  - e) w celu potwierdzenia, że wobec Wykonawcy nie zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835) należy złożyć wypełnione i podpisane oświadczenie wypełnione wg wzoru, stanowiącego Załącznik nr 5 do Zapytania ofertowego.

### Unieważnienie postępowania

1. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:
  - 1) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;
  - 2) 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;
  - 3) wykonawca nie wykazał, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny;
  - 4) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym lub Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
  - 5) 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. O unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi jednocześnie wszystkich Wykonawców oraz zamieści informację o nieudzieleniu zamówienia w bazie konkurencyjności.

### Pozostałe informacje

1. Termin związania ofertą wynosi 30 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 przesłanie oferty według wzoru w załączniku nr 2 wraz z dokumentami wskazanymi w „Wykazie wymaganych dokumentów, które należy złożyć wraz z ofertą” drogą elektroniczną e-mailem na adres: [zamowienia@ipipan.waw.pl](mailto:zamowienia@ipipan.waw.pl) do dnia 13.09.2022 r. W temacie wiadomości proszę podać „Zapytanie ofertowe z dn. 06.09.2022”.
5. Pytania dotyczące przedmiotu zamówienia należy kierować na adres: [zamowienia@ipipan.waw.pl](mailto:zamowienia@ipipan.waw.pl).
6. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania bez podania uzasadnienia.
7. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może:
  - żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty;
  - 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.

8. 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.).
9. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca.
10. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztu udziału w postępowaniu.

## Załączniki

1. Klauzula informacyjna RODO;
2. Oferta (wzór);
3. Wykaz prac B + R (wzór);
4. Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych (wzór).
5. Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy (wzór).
6. Projekt umowy

## 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:

- o administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Podstaw Informatyki Polskiej Akademii Nauk z siedziba w Warszawie przy ul. Jana Kazimierza 5 (dalej IPI PAN), instytut naukowy Polskiej Akademii Nauk;
- o 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;
- o Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przeprowadzeniem zapytania ofertowego;
- o 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”;
- o 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;
- o 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;
- o Pani/Pana dane osobowe zostały przekazane przez wykonawcę w związku z udziałem wykonawcy w zapytaniu ofertowym;
- o 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;
- o w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- o 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 RODO1;
  - 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;
- o 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.

---

<sup>1</sup> 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 z dn. 06.09.2022 r. dla usługi pn.

**Stworzenie bazy opinii o produktach na podstawie wpisów, treści multimedialnych i komentarzy umieszczonych w sieciach społecznościowych**

ogłoszonego przez Instytut Podstaw Informatyki Polskiej Akademii Nauk, ul. Jana Kazimierza 5, 01-248 Warszawa, znak sprawy EA/ZPN-1/9/22

Nazwa Wykonawcy :

.....  
 .....

Adres Wykonawcy:

.....  
 (miejsowość, kod, ulica, nr domu, nr lokalu)

Numer telefonu: .....

NIP (jeśli dotyczy): .....

REGON (jeśli dotyczy): .....

Adres e-mail: .....

Reprezentowany przez: .....

1. W odpowiedzi na ww. Zapytanie ofertowe z dn. 06.09.2022 r. składam ofertę zgodną z przedmiotem zamówienia i warunkami przedstawionymi w zapytaniu ofertowym, z ceną:

Lp.	Faza/Podfaza realizacji:	Liczba miesięcy	Cena netto*	Wartość netto	Stawka VAT (%)	Kwota VAT	Wartość brutto
	1	2	3	4=2x3	5	6=4x5	7=4+6
1.	Faza I, Podfaza I.1:	Nd.					
2.	Faza I, Podfaza I.2:	10					
Razem Faza I (suma poz. 1-2):					x		
3.	Faza II, Podfaza II.1:	Nd.					
4.	Faza II, Podfaza II.2:	15					
Razem Faza II (suma poz. 3-4):					x		
Razem Faza I i II (suma poz. 1-4):					x		

\* wartość Podfazy I.2 winna stanowić min. 50% wartości Fazy I  
 wartość Podfazy II.2 winna stanowić min. 75% wartości Fazy II

2. Oświadczamy, że dysponujemy odpowiednimi osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamawianych prac B+R, w składzie:
  - a. przynajmniej 4 pracowników posiadających doświadczenie w realizacji prac w zakresie przedmiotu zamówienia, tj. automatyzacji pobierania danych z serwisów społecznościowych;
  - b. przynajmniej 1 pracownik posiada doświadczenie w zakresie przedmiotu zamówienia, czyli minimum. 5-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie kierowania lub realizacji prac B+R w zakresie technologii informacyjnych i komunikacyjnych.
3. Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu zamówienia na zasadach określonych w Zapytaniu.
4. Oświadczamy, że pozostajemy związani naszą ofertą przez 30 dni, liczone od terminu składania ofert.
5. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w Zapytaniu, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
6. Oświadczamy, 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<sup>2</sup>.

..... dn. ....  
(miejscowość) (data)

.....  
Podpis Wykonawcy

#### Załączniki:

1. Wykaz prac B+R
2. Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych
3. Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy
4. ....

---

<sup>2</sup> **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 usunąć treść oświadczenia, np. przez jego wykreślenie).

Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego (wzór)

Nazwa Wykonawcy :

.....  
.....

Adres Wykonawcy:

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

## Wykaz prac B+R

dotyczy Zapytania ofertowego z dn. 06.09.2022 r. dla usługi pn.

**Stworzenie bazy opinii o produktach na podstawie wpisów, treści multimedialnych i komentarzy umieszczonych w sieciach społecznościowych**

Wykaz min. 5 prac B+R, które Wykonawca wykonał lub jest w trakcie realizacji w okresie ostatnich 5 (pięciu) lat, o wartości netto co najmniej 50 000 zł każda:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

(nazwa pracy – np. usługi/projektu, wartość netto, data wykonania, zamawiający/instytucja finansująca)

Należy również w opisie powyżej zamieścić informacje, z których będzie wynikało, że:

Przynajmniej jedna z ww. prac została wykonana i obejmowała prace B+R w zakresie przetwarzania języka naturalnego.

Przynajmniej jedna z nich została wykonana i dotyczyła zastosowania metod uczenia maszynowego i sztucznej inteligencji w systemach informatycznych.

..... 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 powiązań osobowych lub kapitałowych

dotyczy Zapytania ofertowego z dn. 06.09.2022 r. dla usługi pn.

**Stworzenie bazy opinii o produktach na podstawie wpisów, treści multimedialnych i komentarzy umieszczonych w sieciach społecznościowych**

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:

- b. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- c. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- d. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- e. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub

w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

..... dn. ....  
(miejscowość) (data)

.....  
Podpis Wykonawcy

Załącznik nr 5 do Zapytania ofertowego (wzór)

Nazwa Wykonawcy :

.....  
.....

Adres Wykonawcy:

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

## Oświadczenie

DOT. PRZESŁANKI WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA NA PODST. ART. 7 UST. 1 USTAWY O SZCZEGÓLNYCH ROZWIĄZANIACH W ZAKRESIE PRZECIWDZIAŁANIA WSPIERANIU AGRESJI NA UKRAINĘ ORAZ SŁUŻĄCYCH OCHRONIE BEZPIECZEŃSTWA NARODOWEGO

dotyczy Zapytania ofertowego z dn. 06.09.2022 r. dla usługi pn.

**Stworzenie bazy opinii o produktach na podstawie wpisów, treści multimedialnych i komentarzy umieszczonych w sieciach społecznościowych**

oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835)\*

Oświadczam, że informacje podane w oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... dn. ....  
(miejscowość) (data)

.....  
Podpis Wykonawcy

\* Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, zwanej dalej „ustawą”, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

Na podst. art. 7 ust. 9 ww. ustawy, przepisy ust. 1–8 stosuje się do postępowania zmierzającego do udzielenia zamówienia publicznego oraz konkursów o wartości mniejszej niż kwoty określone w art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych lub z wyłączeniem stosowania tej ustawy.



## UMOWA nr 12/IPIPAN/2022

zawarta w Warszawie w dniu \_\_.09.2022 r.

pomiędzy:

### **Instytutem Podstaw Informatyki PAN**

z siedzibą w Warszawie (01-248), ul. Jana Kazimierza 5,  
reprezentowanym przez .....,  
zwanym dalej „Zamawiającym”,

a .....,  
z siedzibą w ....., ul. ....,  
reprezentowanym przez .....,  
zwaną dalej „Wykonawcą”,

zwanymi dalej łącznie „Stronami”.

w wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie zapytania ofertowego (zamówienie poniżej 130 000,00 zł), nr sprawy EA/ZPN-1/...../22 z dn. ....08.2022 r. dla usługi pn. „Stworzenie bazy opinii o produktach na podstawie wpisów, treści multimedialnych i komentarzy umieszczonych w sieciach społecznościowych”, prowadzonego na podstawie §4 ust. 3 pkt. 2 i 3 *Regulaminu udzielania zamówień publicznych w IPI PAN bez stosowania ustawy Pzp* i spełniającym warunek kwalifikowalności dla zamówień w projektach realizowanych z dofinansowaniem w ramach umowy z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju (NCBR),

zwana dalej „Umową”.

## §1

### **Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest stworzenie bazy opinii o produktach na podstawie wpisów, treści multimedialnych i komentarzy umieszczonych w sieciach społecznościowych dla potrzeb Instytutu Podstaw Informatyki Polskiej Akademii Nauk, celem realizacji projektu *Identyfikowanie opinii konsumentów na temat bezpieczeństwa produktów i ich jakości, z uwzględnieniem podwójnej jakości „dual quality” przy użyciu systemu OPIIP*, akronim ANSI, w ramach konkursu INFOSTRATEG III, kier. dr Łukasz Kobyliński, umowa o dofinansowanie nr INFOSTRATEG-III/0005/2021-00 z dn. 28.07.2022, okres realizacji od 01.08.2022 r. do 31.01.2026 r., zwanego dalej „Projektem”, którego realizacja jest podzielona na fazy, gdzie po każdej fazie dokonywana jest weryfikacja w celu ustalenia uprawnienia beneficjenta do uzyskania dofinansowania na realizację kolejnej fazy Projektu.
2. Przedmiot Umowy jest zgodny z ofertą z dnia .....2022 r., stanowiącą załącznik nr 1 do Umowy.
3. W ramach realizacji przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązuje się do wykonania eksperymentalnych prac rozwojowych zamówienia, podzielonego na dwie Fazy:
  - 1) Faza I zamówienia:
    - a) Stworzenie bazy opinii dla min. 21 produktów z każdej z 3 grup produktowych:
      - A – proszki do prania do kolorów,
      - B – tabletki do zmywarki,

- C – kubki termiczne;
- b) opinie powinny być pobierane z sieci społecznościowych, w szczególności przynajmniej: sieć Facebook, sieć Instagram.
  - c) opinie powinny być zbierane w językach: polskim, angielskim i niemieckim.
  - d) wprowadzenie funkcjonalności eliminacji sklonowanych opinii w różnych źródłach oraz opinii wygenerowanych przez boty
  - e) łącznie, w trakcie Fazy I Wykonawca powinien dostarczyć co najmniej 100 opinii dla każdego z produktów. Jeśli dla danego produktu nie można zidentyfikować przynajmniej 100 opinii, Wykonawca powinien dostarczyć taką liczbę opinii, jaka jest dostępna.
  - f) w przekazywanych danych dostępne powinny być następujące elementy:
    - nazwa produktu,
    - dane identyfikujące produkt,
    - dane producenta, - data wystawienia opinii,
    - data pobrania danych,
    - język w którym sformułowana jest opinia,
    - lokalizacja opinii,
    - ocena liczbowa (np. gwiazdkowa) (jeśli jest dostępna),
    - treść opinii (całość lub próbka treści z wyszukiwanymi wyrażeniami w przypadku długich treści) (jeśli jest dostępna),
    - źródło danych (opinii/informacji),
    - tagi przeszukiwawcze,
    - powiązania/porównania produktowe,
    - materiały wizualne i graficzne (zdjęcie, film, itp.),
    - ID opinii,
    - kody klasyfikacji produktu,
    - grupa produktów,
    - model,
    - inne metadane dostępne w sieci społecznościowej (np. liczba reakcji / likes / repost / komentarzy, itp.)

Faza I została podzielona na 2 części – Podfazy:

- Podfaza I.1: przekazanie zbioru danych – opinii produktów, pobranych z sieci społecznościowych z okresu 12 miesięcy, którymi dysponuje Wykonawca, zgodnych z wymaganiami określonymi w pkt 1, lit. a– f oraz doprecyzowanie skryptów zbierających dane do potrzeb Zamawiającego. Przekazanie zbioru danych nastąpi w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.
  - Podfaza I.2: systematyczne przekazywanie zbiorów danych regularnie w trakcie realizacji projektu, każdego miesiąca, do zakończenia Fazy I.  
Realizacja każdej podfazy może przebiegać równolegle.
- 2) Faza II zamówienia, której warunkiem realizacji przez Wykonawcę jest uzyskanie przez Zamawiającego pozytywnego wyniku w ramach selekcji po weryfikacji fazy I Projektu dopuszczającej do realizacji fazy II, dokonywanej przez NCBR



- a) Rozszerzenie bazy opinii dla kolejnych min. 10 produktów z każdej z 3 grup produktowych A, B, C – z I Fazy.
- b) Stworzenie bazy opinii dla min. 10 produktów z każdej z 3 nowych grup produktowych:
  - D – proszki do prania do białego,
  - E – krem do opalania,
  - F – pieluchy dla dzieci.
- c) Opinie powinny być pobierane z sieci społecznościowych, w szczególności przynajmniej: sieć Facebook, sieć Instagram, sieć YouTube (opisy filmów, komentarze, transkrypcje nagrań).
- d) Wprowadzenie funkcjonalności codziennego przeszukiwania zasobów, aktualizowania bazy danych i zliczania opinii do katalogów pozytywne/negatywne opinie.
- e) Zapewnienie udostępnienia zebranych danych oraz opis sposobu ich udostępniania z uwzględnieniem przepisów prawa – w szczególności poddaniu danych odpowiedniej anonimizacji;
- f) Opinie powinny być zbierane w językach: polskim, angielskim i niemieckim.
- g) Dane pochodzące z sieci społecznościowych powinny być przekazywane Zamawiającemu regularnie w trakcie realizacji projektu, każdego miesiąca, do końca Fazy II.
- h) Łącznie, w trakcie Fazy II Wykonawca powinien dostarczyć co najmniej 100 opinii dla każdego z produktów.
- i) W przekazywanych danych dostępne powinny być następujące elementy:
  - nazwa produktu,
  - dane identyfikujące produkt,
  - dane producenta,
  - data wystawienia opinii,
  - data pobrania danych,
  - język w którym sformułowana jest opinia,
  - lokalizacja opinii,
  - ocena liczbowa (np. gwiazdkowa) (jeśli jest dostępna),
  - treść opinii (całość lub próbka treści z wyszukiwanymi wyrażeniami w przypadku długich treści), jeśli jest dostępna,
  - źródło danych (opinii/informacji),
  - tagi przeszukiwawcze,
  - powiązania/porównania produktowe,
  - materiały wizualne i graficzne (zdjęcie, film, itp.),
  - ID opinii,
  - kody klasyfikacji produktu,
  - grupa produktów,
  - model,
  - inne metadane dostępne w sieci społecznościowej (np. Liczba reakcji / likes / repost / komentarzy, itp.)

Faza II została podzielona na 2 części – Podfazy:

- Podfaza II.1: przekazanie zbioru danych – opinii produktów, pobranych z sieci społecznościowych z okresu 12 miesięcy, którymi dysponuje Wykonawca, zgodnych z wymaganiami określonymi w pkt 2, lit. a – i. Przekazanie zbioru danych nastąpi w terminie 14 dni od dnia rozpoczęcia Fazy II.
  - Podfaza II.2: systematyczne przekazywanie zbiorów danych regularnie w trakcie realizacji projektu, każdego miesiąca, do zakończenia Fazy II.
4. Wykonawca zobowiązany jest do oddelegowania do realizacji przedmiotu Umowy minimalnej liczby osób deklarowanej w ofercie Wykonawcy, posiadających doświadczenie opisane w tej ofercie.
  5. Wykonawca może, za pisemną zgodą Zamawiającego, dokonać zmiany osób oddelegowanych do realizacji zamówienia, z tym że zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, że proponowana nowa osoba spełnia wymagania określone w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Zmiana osób powinna być zgłaszana na piśmie i akceptowana przez Zamawiającego na piśmie pod rygorem nieważności. Czynność ta nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy.

## §2

### Warunki realizacji Umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy do dnia 28.02.2025 r. z zastrzeżeniem §6 ust. 5 i 6 Umowy, w tym:
  - 1) realizacja Fazy I nastąpi w terminie do 10,5 miesięcy od dnia zawarcia Umowy;
  - 2) realizacja Fazy II nastąpi w terminie do 15 miesięcy od dnia poinformowania Wykonawcy o uzyskaniu przez Zamawiającego pozytywnego wyniku w ramach selekcji dokonywanej przez NCBR po weryfikacji fazy I Projektu, przy czym uzyskanie tego pozytywnego wyniku stanowi warunek rozpoczęcia przez Wykonawcę realizacji Fazy II.
2. Wykonawca będzie przekazywał dane, o których mowa w §1 ust. 3, z wykorzystaniem protokołu http, na wskazanym przez Wykonawcę udziale sieciowym.
3. O przekazaniu zbioru danych Wykonawca informuje Zamawiającego, przesyłając informację na adres e-mail wskazany w §3.
4. Po przekazaniu przez Wykonawcę zbioru danych określonych w postanowieniach niniejszej Umowy, Zamawiający przeprowadzi testy odbiorcze, sprawdzające zgodność parametrów przekazanych danych z wymaganiami określonymi w §1 ust. 3, w terminie do 5 dni roboczych od przekazania danych.
5. W przypadku, gdy czynność sprawdzenia, o której mowa w ust. 4 potwierdzi zgodność parametrów przekazanych danych z wymaganiami Zamawiającego określonymi w §1 ust. 3, Zamawiający podpisze jednostronny protokół odbioru i przekaże go Wykonawcy na adres poczty elektronicznej wskazany w §3.
6. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego niezgodności z wymaganiami Zamawiającego określonymi w §1 ust. 3, Zamawiający przekazuje Wykonawcy informację o stwierdzonej niezgodności poprzez wysłanie informacji mailowej na adres poczty elektronicznej wskazany w §3. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia niezgodności i doprowadzenia do stanu zgodności z wymaganiami określonymi w §1 ust. 3 w terminie określonym przez Zamawiającego, jednak nie dłuższym niż 5 dni roboczych od dnia przekazania przez Zamawiającego informacji o stwierdzonej niezgodności.
7. Po dokonaniu przez Wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 6 zdanie drugie, Wykonawca ponownie informuje Zamawiającego o przekazaniu danych w sposób wskazany w ust. 3. Zamawiający

w ciągu 5 dni roboczych od dnia dokonania przez Wykonawcę zgłoszenia przekazania danych, pod warunkiem stwierdzenia ich zgodności z wymaganiami określonymi w §1 ust. 3, podpisze jednostronny protokół potwierdzający zgodność parametrów przekazanych danych z wymaganiami Zamawiającego określonymi w §1 ust. 3 i przekaże go Wykonawcy na adres poczty elektronicznej wskazany w §3 najpóźniej w ostatnim dniu roboczym ww. terminu.

8. W ramach realizacji przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest do należytego świadczenia usług opisanych w §1.
9. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji oraz rękojmi na okres trwania Umowy, na należyte zapewnienie dostępu do przekazywanych danych.
10. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie usuwać wszelkie usterki, które uniemożliwiają korzystanie z przekazanych danych albo ograniczają możliwości ich wykorzystania zgodnie z Umową.
11. W okresie objętym gwarancją Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego udzielenia pomocy technicznej świadczonej w postaci konsultacji z osobą odpowiedzialną za realizację Umowy ze strony Zamawiającego albo realizowanej w siedzibie Zamawiającego przez personel Wykonawcy. Za niezwłoczne udzielenie pomocy technicznej Zamawiający rozumie usunięcie wszelkich usterek, o których mowa w ust. 10 w terminie nie przekraczającym 3 dni roboczych.

### §3

#### Osoby odpowiedzialne za realizację Umowy

1. Osobami odpowiedzialnymi za realizację Umowy są:
  - 1) Ze strony Zamawiającego:

p. dr Łukasz Kobyliński, tel. 22 38 00 559, e-mail: lukasz.kobyliński@ipipan.waw.pl
  - 2) Ze strony Wykonawcy:

p. .... tel. ...., e-mail: .....
2. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację Umowy, o których mowa w ust. 1 będzie odbywać się poprzez zawiadomienie dokonane pisemnie lub pocztą elektroniczną i nie wymaga aneksu do Umowy.

### §4

#### Prawa autorskie

1. Wykonawca oświadcza, że jest uprawniony do dysponowania majątkowymi prawami autorskimi do baz danych powstałych w wyniku realizacji przedmiotu Umowy i dostarczonych Zamawiającemu.
2. Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w §5 Umowy, przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do baz danych stworzonych i przekazanych Zamawiającemu w wyniku realizacji przedmiotu Umowy stanowiących utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (dalej definiowanych jako „**Elementy Autorskie**”), w zakresie pól eksploatacji znanych w chwili zawarcia Umowy, w tym wymienionych w art. 50 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, bez ograniczeń co do terytorium, czasu i liczby egzemplarzy, a w szczególności:
  - 1) dowolnego utrwalania lub zwielokrotniania każdą techniką, trwale i czasowo, tworzenia nowych egzemplarzy (kopii), niezależnie od zakresu, formy i sposobu (środków) wykonania oraz przeznaczenia danego zwielokrotnienia, w tym wprowadzania do pamięci komputera

- i dowolnych form przetwarzania w pamięci komputera;
- 2) rozpowszechniania oryginałów lub kopii, niezależnie od zakresu, formy, sposobu (środków) i celu rozpowszechnienia, w tym obrotu, najmu, użyczenia i oddawania do używania (odpłatnie lub nieodpłatnie) na innej podstawie oraz dowolnych form publicznego udostępniania, w tym w sieci Internet oraz w drodze dowolnych form przekazu i transmisji bezprzewodowej;
  - 3) wprowadzania do pamięci komputera i serwerów sieci komputerowych, dokonywania dowolnych zmian w bazie danych (w tym tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu), niezależnie od zakresu, formy, sposobu (środków) ich dokonania oraz ich przeznaczenia;
  - 4) wprowadzania do obrotu;
  - 5) publicznego wykonania i odtwarzania, wystawienia, wyświetlania lub nadawania za pomocą każdego środka przekazu.
3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Elementów Autorskich obejmuje również prawo do wykonywania praw zależnych oraz prawo zezwalania na wykonywanie zależnych autorskich praw majątkowych, oraz do przenoszenia tego prawa na osoby trzecie. Niniejszym Wykonawca wyraża nieodwołalną zgodę na sporządzanie opracowań Elementów Autorskich.
  4. W przypadku, gdyby po zawarciu Umowy zaistniały (zostały odkryte) nowe sposoby lub możliwości korzystania z Elementów Autorskich lub ich części, nieznanne w chwili zawierania Umowy (nieznane wcześniej pola eksploatacji), Wykonawca zobowiązuje się, na żądanie Zamawiającego, przenieść w ramach otrzymanego wynagrodzenia na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do Elementów Autorskich również na tych nowoodkrytych polach eksploatacji.
  5. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Elementów Autorskich następuje z chwilą przekazania przez Wykonawcę, w całości lub w części wyników Fazy I lub Fazy II zawierających Elementy Autorskie. Z chwilą przeniesienia autorskich praw majątkowych do baz danych zawierających Elementy Autorskie, na Zamawiającego przechodzi własność nośnika/ów, na którym wyniki utrwalono.
  6. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do decydowania o oznaczeniu Elementów Autorskich albo udostępniania ich w sposób anonimowy.
  7. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne Elementów Autorskich, a w szczególności za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw autorskich.
  8. Wykonawca oświadcza, że rozporządzanie autorskimi prawami majątkowymi powstałymi w wyniku wykonania Fazy I lub Fazy II nie będzie naruszać jakichkolwiek praw osób trzecich, w szczególności przysługujących tym podmiotom osobistych lub majątkowych praw autorskich, praw własności przemysłowej, tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, ani ich dóbr osobistych.
  9. Wykonawca zapewnia i gwarantuje, że najpóźniej na dzień przekazania przedmiotu umowy, będzie wyłącznie uprawnionym z tytułu praw autorskich do Elementów Autorskich. Ponadto, zapewnia, że będzie upoważnionym do wyrażenia w imieniu osób trzecich nieodwołalnej zgody na wykonywanie przez Zamawiającego dowolnych zmian, adaptacji, przeróbek i modyfikacji Elementów Autorskich, według woli i potrzeb Zamawiającego, jak też na wyrażanie przez Zamawiającego dalszej zgody w tym zakresie.

10. Wykonawca zapewnia i gwarantuje, że osoby uprawnione z tytułu osobistych praw do Elementów Aktorskich nie będą wykonywać osobistych praw autorskich w stosunku do Zamawiającego.
11. W związku z powyższymi zapewnieniami i gwarancjami, Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia wszelkich odszkodowań i kosztów, jakie może ponieść Zamawiający w wyniku podniesienia przez osoby trzecie jakichkolwiek roszczeń dotyczących rozporządzania i korzystania z Elementów Autorskich przez Zamawiającego (w tym jego licencjodawców lub osoby trzecie działające na jego zlecenie lub rzecz).
12. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania poufności Elementów Autorskich, w tym do ich niestosowania, niewystawiania i nieujawniania w kraju i zagranicą. Wykonawca ponosi w tym zakresie odpowiedzialność za osoby, którymi się posługuje, w tym pracownikami, zleceniobiorcami i wykonawcami.

## §5

### Cena i warunki płatności

1. Łączne maksymalne wynagrodzenie z tytułu realizacji Fazy I i Fazy II oraz nabytych przez Zamawiającego praw autorskich do Elementów Autorskich jak określone w §4 wynosi ..... zł **(słownie złotych: .....)** netto, zgodnie z ofertą Wykonawcy stanowiącą Załącznik nr 1 do Umowy. Do podanej ceny netto zostanie doliczony podatek VAT według stawki ..... % w kwocie ..... zł (słownie złotych: .....). Cena brutto wynosi ..... zł (słownie złotych: .....), w tym:
  - 1) za wykonanie Fazy I: ..... zł brutto; ..... zł netto, w tym:
    - a) za wykonanie Podfazy I.1 (dane historyczne z okresu 12 miesięcy oraz konfiguracja zbierania i pipeline przetworzenia danych) –  
50% tj. .... zł brutto; ..... zł netto, płatne po dostarczeniu danych;
    - b) za wykonanie Podfazy I.2 (10 miesięcznych aktualizacji) –  
50% tj. .... zł brutto; ..... zł netto, płatne w 10 miesięcznych ratach, po dostarczeniu danych;
  - 2) za wykonanie Fazy II: ..... zł brutto; ..... zł netto, w tym:
    - a) za wykonanie Podfazy II.1 (dane historyczne z okresu 12 miesięcy dla 3 nowych grup i rozszerzenie dla 3 grup z Fazy I) –  
25% tj. .... zł brutto; ..... zł netto, płatne po dostarczeniu danych;
    - b) za wykonanie Podfazy II.2 (15 miesięcznych aktualizacji) –  
75% tj. .... zł brutto; ..... zł netto, płatne w 15 miesięcznych ratach, po dostarczeniu danych.
2. Cena określona w ust. 1 łącznie z podatkiem VAT pokrywa wszelkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w związku z realizacją przedmiotu Umowy w Fazy I i Fazy II oraz nie może ulec zwiększeniu w czasie realizacji Umowy.
3. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa odstąpienia na zasadach jak określone w §6 ust. 6 łączne maksymalne wynagrodzenie z tytułu realizacji Fazy I oraz nabytych przez Zamawiającego praw autorskich do Elementów Autorskich, jak określone w §4, wynosi ..... zł (słownie złotych: ..... ) netto, zgodnie z ofertą Wykonawcy stanowiącą Załącznik nr 1 do Umowy. Do podanej ceny netto zostanie doliczony podatek VAT według stawki .....% w kwocie ..... zł (słownie złotych: .....). Cena brutto wynosi ..... zł (słownie złotych: .....). W tym przypadku wskazana cena łącznie z podatkiem VAT pokrywa wszelkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w związku z realizacją przedmiotu Umowy w zakresie realizacji Fazy I oraz nie może ulec zwiększeniu w czasie realizacji Umowy.

4. Jeżeli należność naliczona na fakturze VAT Wykonawcy wynikająca z realizacji Umowy przewyższy cenę uzgodnioną, Zamawiający dokona zapłaty jedynie do ceny uzgodnionej, a Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego wystawienia faktury korygującej.
5. Zamawiający dopuszcza złożenie faktury VAT w formie:
  - 1) papierowej,
  - 2) ustrukturyzowanego dokumentu elektronicznego, złożonego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania, zgodnie z Ustawą o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym z dnia 9 listopada 2018 r. (Dz.U. 2018 poz. 2191). Ustrukturyzowana faktura elektroniczna musi zawierać dane zgodne z przepisami Ustawy o podatku od towarów i usług oraz min.: informacje dotyczące odbiorcy płatności oraz wskazanie umowy zamówienia publicznego.
6. Zapłata za dostarczony przedmiot Umowy nastąpi w terminie 7 dni od:
  - 1) daty dostarczenia na adres: Instytut Podstaw Informatyki Polskiej Akademii Nauk, ul. Jana Kazimierza 5, 01-248 Warszawa oryginału prawidłowo wystawionej faktury VAT;
  - 2) daty przesłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej za pośrednictwem ww. Platformy.
7. Faktura VAT zostanie wystawiona po zakończeniu realizacji Podfazy I.1, II.1, a w przypadku realizacji Podfazy I.2 oraz II.2 - każdego miesiąca, w oparciu o protokół odbioru podpisany bez zastrzeżeń przez osobę reprezentującą Zamawiającego wskazaną w §3 Umowy. Wykonawca załączy do faktury VAT protokół odbioru podpisany bez zastrzeżeń.
8. Wynagrodzenie płatne jest na rachunek bankowy Wykonawcy nr .....  
Zmiana numeru rachunku bankowego wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Dniem zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. Płatność nastąpi wyłącznie na numer rachunku bankowego ujawniony w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2021 r. poz. 685 j.t. z późn. zm.) (tj. Biała lista podatników VAT). W przypadku usunięcia rachunku bankowego z ww. wykazu Wykonawca jest zobowiązany do zawiadomienia Zamawiającego o tej okoliczności niezwłocznie, nie później niż w ciągu 24 godzin. Zamawiający ma prawo wstrzymania płatności faktury do czasu zmiany numeru rachunkowego, który będzie znajdował się w ww. wykazie podmiotów, w takim przypadku Wykonawca nie ma prawa do żądania odsetek za opóźnienie w transakcjach handlowych, co Wykonawca niniejszym akceptuje. Zawiadomienie o zmianie rachunku w ww. wykazie podmiotów należy przesłać na adres e-mail: [ipi@ipipan.waw.pl](mailto:ipi@ipipan.waw.pl). Postanowienia niniejszego ustępu dotyczą sytuacji gdy Wykonawca jest czynnym podatnikiem podatku VAT w Polsce.
10. Identyfikatorem PEPPOL / adresem PEF Zamawiającego, pozwalającym na złożenie ustrukturyzowanej faktury elektronicznej jest: NIP 5250009401.

## §6

### Kary umowne

1. Zamawiający w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę uprawniony jest do naliczenia Wykonawcy kar umownych w wysokości:
  - 1) 10% wartości netto przedmiotu Umowy, określonej w §5 ust. 1 w przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy określonych w ust. 4;

- 2) 1% wartości netto przedmiotu Umowy, określonej w §5 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, za nieterminowe wykonanie przedmiotu Umowy;
  - 3) 10% wartości netto przedmiotu Umowy określonej w §5 ust. 1 w przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego.
2. Łączna wysokość kar umownych nie przekroczy 20% wartości netto przedmiotu Umowy, określonej w §5 ust. 1.
  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 odpowiada za następujące przyczyny odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego:
    - 1) wykrycia przez Zamawiającego wady prawnej przedmiotu Umowy;
    - 2) zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy przekraczającej 30 dni;
    - 3) wykonania przedmiotu Umowy niezgodnie z postanowieniami §1 ust. 3-5 Umowy. W tym przypadku, odstąpienie może nastąpić w przypadku bezskutecznego upływu dodatkowego 14-dniowego terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie niezgodności.
  5. Z prawa odstąpienia od Umowy w przypadkach wskazanych w ust. 4 Zamawiający może skorzystać w terminie 30 dni od dnia powzięcia informacji o przyczynie stanowiącej podstawę do odstąpienia od Umowy. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu należytego wykonania Umowy do chwili skorzystania przez Zamawiającego z prawa odstąpienia.
  6. Niezależnie od okoliczności określonych w ust. 4 Zamawiający ma prawo odstąpić od realizacji Fazy II, określonej w §1 ust. 3 pkt 3 Umowy, w przypadku nie uzyskania przez Zamawiającego pozytywnego wyniku w ramach selekcji dokonywanej przez NCBR po weryfikacji fazy I Projektu. Z prawa odstąpienia od realizacji II Fazy Umowy Zamawiający może skorzystać w terminie 30 dni od dnia powzięcia informacji o nie uzyskaniu przez Zamawiającego pozytywnego wyniku w ramach selekcji dokonywanej przez NCBR po weryfikacji fazy I Projektu. W tym przypadku Wykonawcy nie będą przysługiwać jakiegokolwiek roszczenie z tytułu realizacji Fazy II.

## §7

### Poufność

1. Każda ze Stron jest zobowiązana do zachowania całkowitej poufności wszelkich istotnych informacji odnoszących się do drugiej Strony, w tym informacji o przekazywanych danych. Informację poufną stanowią także informacje uzyskane przez Stronę od drugiej Strony w związku z wykonywaniem czynności określonych w Umowie, których ujawnienie osobom trzecim może narazić Stronę przekazującą te informacje na szkodę, w szczególności informacje dotyczące stosowanych zabezpieczeń, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji oraz wszystkie informacje uzyskane w związku z realizacją zadań określonych Umową. Za informację poufną uznaje się również dla potrzeb Umowy wszystkie informacje o charakterze technologicznym i technicznym, organizacyjnym oraz jeżeli informacje te mają realną lub potencjalną, materialną i niematerialną wartość i nie są powszechnie dostępne.
2. Zachowania poufności wymagają informacje poufne bez względu na to, czy przyjęły formę ustną, czy pisemną, czy została dostarczona elektronicznymi środkami przekazu danych, na dyskietkach, taśmach lub innych środkach przechowywania danych, niezależnie, czy została udostępniona lub sporządzona w dniu zawarcia niniejszej Umowy, czy po tym dniu. Zachowania poufności wymagają również

- wszelkie dokumenty i informacje sporządzone przez Strony zawierające informacje poufne, lub na ich podstawie utworzone.
3. Wykonawca niniejszym zobowiązuje się dodatkowo i bez uszczerbku dla innych zobowiązań dotyczących zachowania poufności do:
    - 1) nieużywania informacji poufnych w celu innym, niż ten, w którym zostały mu ujawnione,
    - 2) nieujawniania informacji poufnych osobom trzecim bez uzyskania uprzedniej zgody od Zamawiającego w tym zakresie,
    - 3) zapewnienia, że wewnętrzny przepływ informacji w ramach struktur organizacyjnych Wykonawcy będzie odbywał się ściśle według faktycznego zapotrzebowania na informacje,
    - 4) zwrotu na żądanie Zamawiającego wszystkich informacji, w tym w szczególności poufnych, które zostały dostarczone Wykonawcy lub przez niego zdobyte wraz z ich wszystkimi kopiami, a także do usunięcia wszystkich informacji przechowywanych w formie przeznaczonej do odczytu komputerowego.
  4. Powyższe postanowienia nie mają zastosowania w przypadku ujawnienia lub używania informacji poufnych, o ile i w takim zakresie, w jakim Wykonawca może wykazać, że:
    - 1) informacje poufne zostały podane do wiadomości publicznej w sposób nienaruszający zasady zachowania poufności przez Wykonawcę,
    - 2) Zamawiający poinformował Wykonawcę w późniejszym terminie, że informacje poufne nie są już za takie uważane,
    - 3) informacje poufne są przekazane Wykonawcy bez obowiązku zachowania poufności przez osoby trzecie, które weszły w posiadanie informacji poufnych zgodnie z prawem i nie obowiązują ich zasada zachowania poufności wobec Zamawiającego,
    - 4) ujawnianie lub przekazywanie informacji poufnych zostało wykonane na pisemne polecenie Zamawiającego,
    - 5) jest zobowiązany do ujawnienia informacji poufnych przez bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa lub regulacje, w tym ze względu na wyrok sądowy lub decyzję administracyjną.
  5. Strony zobowiązane są zapobiec ujawnianiu czy rozpowszechnianiu informacji poufnej drugiej Strony. Każda ze Stron zobowiąże wszystkie osoby związane z wykonywaniem postanowień Umowy do zachowania poufności informacji poufnych drugiej Strony.
  6. Obowiązek zachowania informacji poufnych obowiązuje Strony również przez okres 5 lat po rozwiązaniu lub wygaśnięciu niniejszej Umowy bez względu na sposób i tryb rozwiązania lub wygaśnięcia.
  7. Zwolnienia Stron z obowiązku poufności dokonuje ta Strona, której dotyczą informacje poufne w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

## §8

### Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie może przenieść praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na rzecz osób trzecich, bez pisemnej zgody Zamawiającego.



2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia następujących zmian w stosunku do zawartej Umowy:
  - 1) zmian będących następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, wynikających z konieczności usunięcia istotnych błędów lub wprowadzenia istotnych zmian we wniosku o dofinansowanie nieujawnionych przed wszczęciem postępowania;
  - 2) zmian spowodowanych koniecznością realizacji Projektu z wykorzystaniem innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy, niemających wpływu na cenę oferty, pod warunkiem wyrażenia na te zmiany zgody przez NCBR;
  - 3) zmian wskutek wystąpienia okoliczności, których Zamawiający nie był w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności;
  - 4) zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia nie wynikającego z winy Wykonawcy.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy prawa polskiego, w tym Kodeksu cywilnego z zastrzeżeniem przepisów ustawy prawo zamówień publicznych.
4. Kwestie sporne powstałe w związku z realizacją niniejszej Umowy strony zobowiązują się rozstrzygać ugodowo w terminie 14 dni, a w przypadku braku porozumienia rozstrzygać w drodze postępowania sądowego przed sądem powszechnym właściwym dla siedziby Zamawiającego.
5. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy lub w formie elektronicznej gdy Umowa zostanie zawarta przy użyciu elektronicznego podpisu kwalifikowanego.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

.....

.....

Załączniki:

- 1) Oferta z dn. ....2022 r.