

WOLA GRZYMALINA-KOLONIA, 01.03.2022 r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE nr MI/2022/03/01

### **I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

MIRAI BLOCKCHAIN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ  
97-410 WOLA GRZYMALINA-KOLONIA 17  
NIP: 7692236827  
Regon: 386686811  
KRS: 0000853305

[www.miraiblockchain.pl](http://www.miraiblockchain.pl)

Osoba do kontaktu:

Michał Mazur

tel. + 48 793 993 944

e-mail: [michal.mazur@miraiblockchain.pl](mailto:michal.mazur@miraiblockchain.pl)

### **II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Rodzaj zamówienia:** Usługi

2. **KOD CPV:**

72000000-5 - Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia

73200000-4 - Usługi doradcze w zakresie badań i rozwoju

73000000-2 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

3. **Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest:

Przeprowadzenie prac badawczo – rozwojowych w zakresie opracowania prototypu w ramach projektu pt. „Wykorzystanie łańcucha bloków blockchain na platformie finansowej fintech as a service”

Zadanie będzie podzielone na 4 Etapy.

Zasoby niezbędne w etapie I, w okresie: 03.2022 – 05.2022

- o Zasób A (Product Manager - PDM), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie -540
- o Zasób B (Business Analyst – BAA), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 560
- o Zasób C (Architect – ARH), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 400
- o Zasób D (Developer – DEV), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 650

Zasoby niezbędne w etapie II, w okresie: 06.2022 – 10.2022

- o Zasób A (Product Manager - PDM), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 900
- o Zasób B (Business Analyst – BAA), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 800
- o Zasób C (Architect – ARH), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 540
- o Zasób D (Developer – DEV), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie -1500

Zasoby niezbędne w etapie III, w okresie: 11.2022 – 01.2023

- o Zasób A (Product Manager - PDM), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 550
- o Zasób B (Business Analyst – BAA), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 300
- o Zasób C (Architect – ARH), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 300
- o Zasób D (Developer – DEV), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie -1800

Zasoby niezbędne w etapie IV, w okresie: 02.2023 – 04.2023

- o Zasób A (Product Manager - PDM), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 550
- o Zasób B (Business Analyst – BAA), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 300
- o Zasób C (Architect – ARH), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 300
- o Zasób D (Developer – DEV), szacowana maksymalna liczba godzin w danym Etapie - 900

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 4 – Opis przedmiotu zamówienia, do niniejszego zapytania ofertowego.

Jakiegokolwiek sformułowania użyte do opisu Przedmiotu Zamówienia mogące wskazywać na konkretnego producenta/dostawcę użyte zostały tylko i wyłącznie w celu określenia minimalnych wymagań technicznych jakich wobec Przedmiotu Zamówienia oczekuje Zamawiający.

Ilekroć w treści Zapytania Ofertowego Zamawiający wskazuje na znaki towarowe, patenty lub pochodzenie produktów tylekroć, Zamawiający dopuszcza zaoferowanie rozwiązań równoważnych, które będą tożsame lub nie gorsze pod względem parametrów technicznych i funkcjonalności od wymienionego przez Zamawiającego z nazwy asortymentu.

W celu potwierdzenia, że oferowany równoważny przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą parafowanej lub podpisanej przez Wykonawcę specyfikacji technicznej dla oferowanych produktów równoważnych.

4. Zamawiający **nie dopuszcza** składanie ofert częściowych.
5. Zamawiający **nie przewiduje** możliwości składania ofert wariantowych.
6. **Termin wykonania zamówienia**, nie dłużej niż: **28.04.2023 r.**
7. **Miejsce realizacji zamówienia**: 97-410 WOLA GRZYMALINA-KOLONIA 17.

### **III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIENIA**

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia mogą brać udział Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki dotyczące:
  - 1.1. Posiadania doświadczenia niezbędnego do wykonania zamówienia. Za spełnienie przedmiotowego warunku, Zamawiający uzna wykazanie się przez Wykonawcę realizacją w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności przez Wykonawcę jest krótszy, to w tym okresie:

co najmniej 2 (słownie: dwa) zamówienia o wartości co najmniej 100 000,00 zł netto (słownie: sto tysięcy 00/100 PLN); którego przedmiotem były prace badawczo rozwojowe.

W celu oceny spełnienia przez Wykonawcę niniejszego warunku Wykonawca składa wraz z ofertą wykaz wykonanych zamówień z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców na Załączniku nr 3 do Zapytania ofertowego „Wykaz wykonanych zamówień”.

W celu porównania spełnienia warunku Zamawiający dokona przeliczenia wartości podanych w walucie innej niż polski złoty po kursie średnim NBP obowiązującym na dzień ogłoszenia zapytania ofertowego.

2. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu będzie dokonana poprzez sprawdzenie czy złożone przez Wykonawcę dokumenty i oświadczenia potwierdzają spełnianie poszczególnych warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia”.
3. Złożone oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, nie później niż w dniu, w którym upływa termin składania ofert.

#### **IV. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

1. Z udziału w postępowaniu ofertowym wykluczeni są Wykonawcy:
  - 1.1. w stosunku do których otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz.U. z 2015 r., poz. 978 z późn. zm.)
  - 1.2. w stosunku do którego ogłoszono upadłość, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. Prawo upadłościowe (tekst jedn. Dz. U. z 2015 r., poz. 233 z późn. zm.);
  - 1.3. którzy w sposób zawiniony poważnie naruszyli obowiązki zawodowe, w tym w szczególności doszło do sytuacji, iż nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa;
  - 1.4. którzy z przyczyn leżących po ich stronie, nie wykonali albo nienależycie wykonali w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
  - 1.5. którzy naruszyli obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne (nie dotyczy sytuacji dokonania płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarcia wiążącego porozumienia z właściwymi organami w sprawie spłaty tych należności);
  - 1.6. w stosunku do których zachodzą powiązania kapitałowe lub osobowe, przez co rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy 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:
    - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
    - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa,
    - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
    - d) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności 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.
2. W celu wykazania braku istnienia podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie przedmiotowego zamówienia, o których mowa w pkt 1 powyżej, Wykonawca powinien wraz z ofertą złożyć:

2.1 Oświadczenie własne zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia”

3. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uważa się za odrzuconą.

#### **V. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1. Oferta składana przez Wykonawcę powinna być sporządzona na formularzu stanowiącym Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego „Formularz oferty”.
2. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści Zapytania ofertowego. Zamawiający zaleca wykorzystanie formularzy przekazanych przez Zamawiającego. Dopuszcza się złożenie w ofercie załączników opracowanych przez Wykonawcę, pod warunkiem, że będą one zgodne co do treści z formularzami opracowanymi przez Zamawiającego.
3. Oferty należy sporządzić w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym powinny być składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
4. Oferta i załączniki do oferty muszą być podpisane przez upoważnionego(ych) przedstawiciela(i) Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w dokumencie rejestrowym (ewidencyjnym) Wykonawcy.
5. W przypadku składania dokumentów w formie kopii, muszą one być poświadczane za zgodność z oryginałem przez upoważnionego(ych) przedstawiciela(i) Wykonawcy zgodnie ze sposobem reprezentacji określonym w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) lub przez osoby wymienione w punkcie 7.1.
6. Zamawiający zaleca, aby każda zapisana strona oferty (wraz z załącznikami do oferty) była ponumerowana kolejnymi numerami.
7. Do wypełnionego Formularza oferty należy dołączyć:
  - 7.1 W przypadku, gdy ofertę w imieniu Wykonawcy podpisuje pełnomocnik (osoba nie umocowana do tych czynności w dokumentach rejestracyjnych Wykonawcy) należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo powinno być przedstawione w formie oryginału lub poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii przez notariusza lub osoby, których uprawnienie do reprezentacji wynika z dokumentu rejestracyjnego (ewidencyjnego), zgodnie ze sposobem reprezentacji określonym w tych dokumentach;
  - 7.2 Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego;
  - 7.3 Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego „Wykaz wykonanych zamówień”.
8. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy we wskazanym terminie złożyli oferty, ale zawierają one braki lub też złożyli dokumenty i oświadczenia zawierające błędy do ich korekty/uzupełnienia/wyjaśnień, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin oraz wskazując zakres wymaganych korekt/uzupełnień/wyjaśnień. Niedotrzymanie wskazanego terminu będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Korektom oraz uzupełnieniom podlegają jedynie braki lub błędy o charakterze formalnym. Nie dopuszcza się możliwości zmiany warunków złożonej oferty.
9. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

## VI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## VII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty stanowiące odpowiedź na Zapytanie należy składać pisemnie, tj. osobiście na adres: 97-410 WOLA GRZYMALINA-KOLONIA 17 lub przesłać na adres e-mail: [michal.mazur@miraiblockchain.pl](mailto:michal.mazur@miraiblockchain.pl)
2. Termin nadsyłania ofert upływa dnia **10.03.2022 r.**
3. W przypadku ofert dostarczonych osobiście oferta powinna być złożona w zamkniętej kopercie z dopiskiem „Zapytanie ofertowe nr MI/2022/03/01”.
4. W przypadku ofert przesłanych pocztą elektroniczną w tytule maila należy wpisać „Zapytanie ofertowe nr MI/2022/03/01”, a oferta wraz z wymaganymi załącznikami musi być przesłana w formie skanu podpisanej oferty (.pdf) lub dokumentu podpisanego w formie elektronicznej kwalifikowanym podpisem cyfrowym.
5. Za termin złożenia oferty rozumie się termin wpływu oferty do Zamawiającego na adres wskazany w pkt. 1 powyżej lub jej otrzymania na adres poczty elektronicznej wskazany w pkt. 1 powyżej.
6. Oferta złożona po terminie nie będzie rozpatrywana.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wydłużenia terminu nadsyłania ofert. Każdorazowo informacja o zmianie terminu zostanie rozesłana do potencjalnych Oferentów.
8. Otwarcie ofert nastąpi dnia **11.03.2022 r.**
9. Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o wyniku postępowania, nie później niż w terminie 7 dni roboczych od dnia otwarcia ofert z zastrzeżeniem, iż w przypadku konieczności korekty/uzupełnienia/ wyjaśnienia otrzymanych ofert, zgodnie z zapisami pkt. V.8 Zapytania ofertowego, termin 7 dni roboczych liczony będzie od wyznaczonego przez Zamawiającego terminu na dostanie korekt/uzupełnień/wyjaśnień.

## VIII. KRYTERIA OCENY OFERT ORAZ SPOSÓB PRZEPROWADZENIA OCENY

1. Oferty Wykonawców niepodlegających wykluczeniu zgodnie z punktem IV oraz spełniające warunki udziału w postępowaniu zgodnie z punktem III niniejszego Zapytania ofertowego zostaną ocenione według następujących kryteriów:

LP.	KRYTERIUM OCENY OFERT	WAGA PUNKTOWA	OPIS SPOSOBU PRYZNAWANIA PUNKTACJI ZA SPEŁNIENIE DANEGO KRYTERIUM OCENY
1.	Całkowita wartość brutto	100	<p>W kryterium „Całkowita wartość brutto” Zamawiający dokona oceny na podstawie informacji podanych przez Wykonawcę w Formularzu oferty. <b>Całkowita wartość brutto powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.</b></p> <p>Jeżeli Wykonawca określi cenę w walucie innej niż PLN, Zamawiający przeliczy ją na PLN po średnim kursie NBP (tabela A) z dnia rozesłania Zapytania ofertowego.</p> <p>Wartość punktowa w niniejszym kryterium obliczana będzie w sposób następujący:</p> $= \frac{\text{całkowita wartość brutto najtańszej spośród złożonych ofert}}{\text{całkowita wartość brutto badanej oferty}} \times 100$

			Oferta może otrzymać w kryterium „Całkowita wartość brutto” maksymalnie 100 punktów.
--	--	--	--

- Oferta może otrzymać maksymalnie 100 punktów.
- Punktacja będzie zaokrąglana w górę, do dwóch miejsc po przecinku.
- Za najkorzystniejszą ekonomicznie i jakościowo ofertę zostanie uznana oferta, która spełniła wszystkie warunki udziału w postępowaniu, nie podlega wykluczeniu oraz w toku oceny uzyska największą liczbę punktów.
- W przypadku Wykonawcy, którego oferta zawierać będzie rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, Zamawiający zastrzega sobie prawo do jego wezwania, w trybie opisanym w pkt. V.8 Zapytania ofertowego, do złożenia stosownych wyjaśnień i przedstawienia sposobu wyliczenia całkowitej ceny brutto zamówienia. Jeżeli przedstawione wyjaśnienia nie uzasadniają zaproponowanej ceny, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia takiej oferty.

#### **IX. WYJAŚNIENIA TREŚCI ZAPYTANIA OFERTOWEGO ORAZ SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI**

- Wykonawca może zwrócić się na piśmie do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego. Zamawiający udzieli wyjaśnień, nie później niż na 1 dzień przed upływem terminu składania ofert, jeżeli wniosek wpłynie do niego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego wpłynie po upływie terminu składania wniosku lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Zamawiający roześle do Oferentów treść zapytania oraz wyjaśnień, które będą stanowić integralną część Zapytania.
- Pytania należy kierować pisemnie pod adresem Zamawiającego lub mailem [michal.mazur@miraiblockchain.pl](mailto:michal.mazur@miraiblockchain.pl). Każda ze stron jest zobowiązana na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdzić fakt ich otrzymania.
- Zamawiający, w szczególnie uzasadnionych przypadkach, zastrzega sobie w każdym czasie przed upływem terminu składania ofert, prawo wprowadzenia zmiany lub uzupełnienia Zapytania ofertowego. W przypadku wprowadzenia takiej zmiany/uzupełnienia, informacja o tym fakcie zostanie niezwłocznie rozesłana do Oferentów.
- W przypadku, gdy zmiana Zapytania powodować będzie konieczność modyfikacji ofert, Zamawiający w trybie opisanym w pkt. 3 przedłuży jednocześnie termin składania ofert.

#### **X. FORMALNOŚCI ZWIĄZANE Z PODPISANIEM UMOWY**

- Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została wybrana, do zawarcia umowy określając miejsce i termin jej zawarcia.
- Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do skontaktowania się z Zamawiającym w terminie wskazanym w wezwaniu w celu uzgodnienia wszystkich szczegółowych kwestii związanych z zawieraniem umowy.
- W przypadku, gdy wybrany Wykonawca odstąpi od podpisania umowy z Zamawiającym, możliwe jest podpisanie umowy z kolejnym Wykonawcą, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.

#### **XI. KLUCZOWE ZAPISY UMOWY Z WYKONAWCĄ**

- Płatności za realizację przedmiotu umowy będą następować na podstawie wystawianych przez Wykonawcę faktur. Jeżeli w trakcie wykonywania któregokolwiek z Zadań powstanie utwór lub utwory w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, Wykonawca

złoży na fakturze oświadczenie o przekazaniu praw autorskich do elementów projektu, które wykonano. Zakłada się możliwość wystawiania faktur zaliczkowych.

2. Odbiór poszczególnych elementów projektu nastąpi w formie podpisywanego każdorazowo przez obie Strony protokołu odbioru. Podpisany przez obie Strony protokołów odbioru będzie podstawą wystawienia faktur. Protokół z zastrzeżeniami nie stanowi podstawy do wystawienia faktury, chyba że będą to zastrzeżenia w sekcji Uwagi końcowe nie wstrzymujące odbioru wykonanych prac.
3. Wykonawca zapewni, że przekazane elementy projektu będą wolne od wad prawnych i fizycznych oraz obciążeń prawami osób trzecich, w tym autorskimi prawami majątkowymi.
4. Z chwilą przyjęcia Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego, Wykonawca przenosi (następuje skutek rozporządzający) na Zamawiającego wszelkie autorskie prawa majątkowe i prawa pokrewne do Przedmiotu Umowy (do całości jak też poszczególnych jego fragmentów/części) oraz udziela Zamawiającemu wyłącznego prawa zezwalania na wykonanie autorskich praw zależnych.

## **XII. ZAKRES ZAMÓWIENIA – PRZEWIDYWANA MOŻLIWOŚĆ ZWIĘKSZENIA**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo, że w zależności od potrzeb może zwiększyć zakres zamówienia do 15% wartości zamówienia.
2. Przewidywane zwiększenie jest opcją, która może ale nie musi wystąpić podczas zamówienia. Wykonawca nie ma prawa żądać realizacji tej części zamówienia.

## **XIII. WARUNKI ZMIANY UMOWY ZAWARTEJ W WYNIKU PRZEPROWADZONEGO POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z wybranym w toku postępowania Wykonawcą, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:

1.1 Termin bądź zakres realizacji zamówienia może ulec zmianie w następujących sytuacjach:

- a) W przypadku zmiany zakresu zamówienia, opisanej w pkt XII niniejszego Zapytania Ofertowego;
- b) W przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawiniona;
- c) W przypadku zawinonego przez Zamawiającego nieprzekazania Wykonawcy dokumentów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, o ile Zamawiający zobowiązany był do przekazania takich dokumentów Wykonawcy;
- d) Wystąpienia okoliczności, których obiektywnie nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
- e) Konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych lub narzędzi niż wskazane w ofercie, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem umowy;
- f) Wynagrodzenie Wykonawcy określone w umowie może ulec zmianom w przypadku zmiany obowiązującej stawki VAT – jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę.

1.2 Inne zmiany:

- a) W zakresie kolejności i terminów realizowanych usług;

- b) W przypadku aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny;
  - c) W przypadku zmiany regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy z Wykonawcą, który będzie wnosił nowe wymagania co do sposobu realizacji jakiegokolwiek tematu ujętego przedmiotem zamówienia pod warunkiem, że nie będzie to związane ze zmianą zakresu i wartości przedmiotu zamówienia;
  - d) W przypadku otrzymania decyzji od Instytucji Zarządzającej zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.
2. Warunki zmian:
- a) Inicjowanie zmian – na wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego;
  - b) Uzasadnienie zmian – prawidłowa realizacja przedmiotu umowy, obniżenie kosztów, zapewnienie optymalnych parametrów technicznych i jakościowych;
  - c) Forma zmian – aneks do umowy z Wykonawcą w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

#### **XIV. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Zamawiający zastrzega sobie uprawnienie do zamknięcia postępowania bez dokonania wyboru oferty lub unieważnienia postępowania bez podania przyczyny w każdym momencie. W takim przypadku Oferentom nie przysługują roszczenia względem Zamawiającego w przypadku skorzystania przez niego z któregokolwiek z powyższych uprawnień. W tym zakresie Wykonawcy zrzekają się wszelkich ewentualnych przysługujących im roszczeń.
2. Złożenie oferty jest równoznaczne z zaakceptowaniem powyższych zasad.