

Konopnica, 18.08.2022r.  
Zmiana z dn. 14.09.2022r.

Zapytanie ofertowe nr 2022/08/18/1- **ZMIANA I**  
w ramach działania 1.1.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020

## 1. ZAMAWIAJĄCY

Nazwa firmy: IPT Fiber Sp. z o.o.  
Adres: Konopnica 133  
21-030 Konopnica

zwraca się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty cenowej na długoterminowy wynajem stanowiska obliczeniowo-projektowego oraz sterowania pomiarami i akwizycji danych eksperymentalnych do analizy badawczej światłowodów w ramach projektu „**ONTARIO - Innowacyjna technologia wytwarzania światłowodów specjalnych**”. Zamówienie będzie realizowane w ramach działania 1.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020

## 2. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

- 2.1. Niniejsze postępowanie toczy się w trybie Zapytania ofertowego zgodnie z zasadą konkurencyjności.
- 2.2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie Wytocznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.
- 2.3. Zapytanie ofertowe ma charakter publiczny, oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy.
- 2.4. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>. oraz na stronie internetowej Zamawiającego.
- 2.5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 2.6. Wykonawcy nie są uprawnieni do występowania do Zamawiającego z jakimikolwiek roszczeniami w związku z zapytaniem ofertowym i prowadzonym postępowaniem w ramach projektu, w tym z tytułu poniesionych kosztów i szkód, w szczególności w przypadku unieważnienia postępowania przez Zamawiającego lub wyboru innego Wykonawcy.
- 2.7. (usunięto)

- 2.8. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć w języku polskim. W przypadku załączenia dokumentów w języku obcym konieczne jest przedłożenie ich tłumaczenia na język polski.
- 2.9. Zamawiający odrzuci oferty, których treść nie odpowiada wymaganiom zapytania ofertowego lub które zawierają rażąco niską cenę.

### 3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest długoterminowy wynajem stanowiska obliczeniowo-projektowego oraz sterowania pomiarami i akwizycji danych eksperymentalnych do analizy badawczej światłowodów. Oferowana aparatura musi stanowić w pełni funkcjonalny, samowystarczalny moduł do przeprowadzenia wszystkich niezbędnych procesów. Zamawiający nie dopuszcza częściowej realizacji przedmiotu zamówienia, aparatura musi być kompletna i zapewniać wszystkie funkcjonalności określone w poniżej.

#### 3.1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Aparatura badawcza będzie wykorzystywana w zakresie obliczeniowo-projektowym, do sterowania pomiarami i akwizycji danych eksperymentalnych w celu opracowania narzędzi symulacyjnych, które umożliwią określenie wpływu parametrów procesu wyciągania włókien na wynik tego procesu.

Stanowisko powinno zapewniać:

1. Bezpieczne składowanie wyników obliczeń umożliwiając jednocześnie łatwy dostęp do danych,
2. Możliwość tworzenia własnego oprogramowania w szczególności obsługę urządzeń peryferyjnych, takich jak karty akwizycji czy generatory dla przynajmniej czterech urządzeń jednocześnie,
3. Wizualizację wyników przeprowadzonych obliczeń.
4. Możliwość generowania własnych skryptów przez użytkownika.
5. Tworzenie własnego modelu numerycznego światłowodów mikrostrukturalnych na podstawie dwóch możliwych typów danych wejściowych: parametrów włókna (stała sieci światłowodu, rozmiar otworu powietrznego i typ siatki rozmieszczenia otworów) lub zdjęcia włókna,

Wymagane główne funkcjonalności są następujące:

1. Prowadzenie obliczeń metodą 'beam propagation method',
2. Możliwość wykonywania projektu wykonawczego światłowodu,
3. Możliwość prowadzenia obliczeń, symulacji, analiz, modelowania 3D właściwości światłowodów specjalnych, w tym obliczanie na podstawie stworzonego modelu numerycznego:
  - a. Strat na połączeniach światłowodów, w tym w szczególności strat na połączeniu dla zadanej długości fali pomiędzy włóknem z modelu i światłowodami komercyjnymi z bazy danych, przy czym baza danych powinna mieć możliwość dodawania nowych włókien jak i zawierać bazowo min. włókna typu: SMF-28, OM1, OM2, OM3, OM4, OM5, PANDA oraz określone w rekomendacjach ITU.G 657

- b. Ilości modów i grup modowych obecnych w analizowanym włóknie w funkcji długości fali,
  - c. Pola modu dla każdego modu propagującego się w włóknie analizowanym w funkcji długości fali,
  - d. Dyspersji prędkości grupowej dla każdego modu propagującego się w włóknie analizowanym w funkcji długości fali,
  - e. Rozkładu pola modowego dla wybranych przez użytkownika modów zaprezentowanego w formie graficznej,
  - f. Wartości efektywnego współczynnika załamania (zarówno fazowego jak i grupowego) w funkcji długości fali,
  - g. Strat zgięciowych dla wybranych modów w analizowanym włóknie,
  - h. Generacji histogramu wpływu niedokładności wykonania światłowodu (z wpisaną przez użytkownika założoną wariacją parametrów geometrycznych) na jego właściwości optyczne wymienione w pkt a-g,
4. Możliwość automatycznego określania parametrów geometrycznych i materiałowych światłowodu typu „single-core all-solid” najbliższych wymaganiom podanym przez użytkownika dotyczącym:
- a. Zera dyspersji prędkości grupowej,
  - b. Nachylenia krzywej dyspersji prędkości grupowej w punkcie przyjmowania wartości równej 0,
  - c. Pola modu,
  - d. Ilości modów
5. Oprogramowanie powinno zawierać pakiet funkcji do uczenia maszynowego, umożliwiający m.in.:
- a. stworzenie modelu regresji liniowej,
  - b. dopasowanie parametrów modelu regresji liniowej do danych wejściowych,
  - c. tworzenie sieci neuronowej,
  - d. trenowanie sieci neuronowej
6. Możliwość przeprowadzania symulacji numerycznych dotyczących wpływu warunków zewnętrznych (np. ciśnienia hydrostatycznego) na parametry optyczne światłowodu,
7. Możliwość obliczenia rozkładów pola elektrycznego w światłowodzie typu LMA zawierającym 6 otworów powietrznych w czasie poniżej 10 s. Siatka o minimum 3500 elementach.

### 3.2. Ogólne wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia oraz jego realizacji:

#### 3.2.1. Oznaczenie według Wspólnego Słownika Zamówień:

<b>Wspólny Słownik Zamówień:</b>	
Numer CPV	Opis
48000000-8	Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

#### 3.2.2. Informacje dotyczące wynajmu długoterminowego:

Szacowana całkowita liczba godzin wynajmu	<b>480</b>
Szacowana liczba miesięcy wynajmu	<b>3</b>
Zakładana liczba godzin miesięcznego wynajmu	<b>160</b>

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zwiększenia/zmniejszenia wymiaru godzinowego jeśli zaistnieje taka potrzeba w związku z charakterem prac B+R. Zamawiający szacuje (+/-) 30% wzrost lub zmniejszenie miesięcznego obciążenia aparatury naukowo-badawczej (zmiany powyżej szacowanego progu będą uzgadniane z Wykonawcą).

Zamawiający gwarantuje zlecenie zakresu zamówienia na poziomie minimalnym 30 % całkowitej wartości kontraktu.

Jeżeli prowadzone przez Zamawiającego prace badawczo – rozwojowe w ramach ww. projektu okażą się bezcelowe, Zamawiający nie będzie w stanie realizować przedmiotu zamówienia. Z tego tytułu Wykonawcy nie przysługuje względem Zamawiającego jakiegokolwiek roszczenie majątkowe, w tym możliwość dochodzenia od Zamawiającego odszkodowania tytułem utraconych korzyści. W tej sytuacji minimalnym poziomem zlecenia zakresu zamówienia wskazany powyżej nie znajdzie zastosowania.

- 3.2.3. Minimalny termin ważności oferty 60 dni.
- 3.2.4. Zamawiający informuje, iż co do zasady wynajem aparatury naukowo-badawczej realizowany będzie w lokalizacji Wynajmującego.
- 3.2.5. Zamawiający informuje, iż w uzasadnionych sytuacjach, Wynajmujący udostępni Zamawiającemu aparaturę naukowo-badawczą w lokalizacji prowadzenia prac związanych z realizacją projektu, przy czym dodatkowe koszty udostępnienia aparatury naukowo-badawczej pozostają w tym przypadku po stronie Zamawiającego
- 3.2.6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 3.2.7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 3.2.8. Za datę dokonania zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

#### 4. INFORMACJE O ZAMÓWIENIACH DODATKOWYCH

- 4.1. Zamawiający oświadcza, iż działając z należytą starannością, nie jest w stanie przewidzieć wszystkich okoliczności, które mogą mieć wpływ na ostateczny zakresrealizowanego zamówienia. Infrastruktura badawcza ma charakter innowacyjny. Z uwagi na cel nadrzędny, jakim jest skuteczne uruchomienie infrastruktury, zgodnie z założoną wydajnością procesową, Zamawiający dopuszcza sytuację, w której konieczne będzie zwiększenie, zmniejszenie lub modyfikacja zakresu prac, jeśli tylko podyktowane to będzie koniecznością wynikającą z osiągnięcia kluczowych parametrów procesu.
- 4.2. Zamawiający, z uwagi na innowacyjny charakter projektu, którego celem jest pozyskanie nowej wiedzy, w oparciu o innowacyjną infrastrukturę, przewiduje i zastrzega sobie

Strona 4 z 13

prawo udzielenia, w okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego, wybranemu w toku niniejszego postępowania Wykonawcy, zamówień polegających na powtórzeniu podobnych zamówień.

- 4.3. Wartość zamówienia dodatkowego nie może przekraczać 50 % wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.
- 4.4. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień na dostawy dodatkowe, polegających na częściowej wymianie dostarczonych produktów lub instalacji albo zwiększeniu bieżących dostaw lub rozbudowie istniejących instalacji na zasadach określonych w Wytycznych.

## 5. OKRES REALIZACJI UMOWY

- 5.1. Planowany okres realizacji umowy: **od dnia udzielenia zamówienia do 31.12.2023r.**, jednak nie później niż do dnia zakończenia projektu.
- 5.2. Przedmiot zamówienia zostanie udostępniony Zamawiającemu na warunkach określonych w umowie. Realizacja umowy nastąpi zgodnie z zapotrzebowaniem określonym w punkcie 3.2.2. Zamawiający oczekuje od Wykonawcy możliwości udostępniania aparatury naukowo-badawczej w wymiarze godzin umożliwiających realizację Zamawiającemu zobowiązań wynikających z podpisanej przez niego umowy o dofinansowanie na realizację niniejszego projektu objętego Zapytaniem ofertowym.
- 5.3. Przedmiot zamówienia zostanie udostępniony Zamawiającemu po dniu podpisania umowy z Wykonawcą, które odbędzie się niezwłocznie po wyłonieniu Wykonawcy w niniejszym postępowaniu. Całość przedmiotu zamówienia musi być wykonana zgodnie z zapisami umowy podpisanej z wyłonionym w postępowaniu Wykonawcą oraz zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego wynikającym z realizacji Projektu, w terminie nie dłuższym niż do końca trwania Projektu tj. **31.12.2023 r.**, chyba, że nastąpi przedłużenie terminu realizacji Projektu. Jednocześnie Zamawiający zastrzega możliwość wcześniejszego wykorzystania zaplanowanych godzin wynajmu w zależności od zapotrzebowania, w związku z tym Wykonawca powinien mieć fizyczną możliwość udostępnienia aparatury w dodatkowym wymiarze godzinowym (wraz z zwiększeniem zakresu zamówienia).

## 6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Oferenci, którzy spełniają łącznie poniższe warunki:

1. znajdują się w sytuacji finansowej i ekonomicznej zapewniającej prawidłowe i terminowe wykonanie zamówienia [weryfikowane na podstawie oświadczenia stanowiącego treść formularza ofertowego – załącznik nr 1].
2. posiadają kompetencje i doświadczenie umożliwiające prawidłową realizację najmu [weryfikowane na podstawie oświadczenia stanowiącego treść formularza ofertowego – załącznik nr 1].

## 7. WARUNKI WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

Z udziału w postępowaniu są wykluczeni Oferenci/Wykonawcy, którzy:

- 7.1. Posiadają powiązania osobowe lub kapitałowe 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 przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:
- 7.1.1. uczestniczeniu w Spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
  - 7.1.2. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez Instytucję Zarządzającą dla danego Programu w wytycznych programowych,
  - 7.1.3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
  - 7.1.4. 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,
- 7.2. w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury,
- 7.2.1. składają ofertę mogącą zagrażać istotnym interesom Zamawiającego z uwagi na mogący wystąpić konflikt interesów w sytuacji gdy oferta została złożona przez firmę byłego pracownika, lub spółkę, w której ten pracownik pełni funkcję członka zarządu, udziałowca lub akcjonariusza, współpracownika lub usługodawcę Zamawiającego, którego obecna firma jest dostawcą dla firm będących konkurencją dla działalności Zamawiającego,
- 7.5 Z postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający wyklucza wykonawcę na podstawie art. 7 ust. 1 Ustawy dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 15 kwietnia 2022 poz. 835).

W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z pkt 7 Wykonawca złoży stosowne oświadczenie, stanowiące **Załącznik nr 4** do niniejszego zapytania ofertowego.

## 8. OŚWIADCZENIA LUB DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

- 8.1. Każdy z Wykonawców ma obowiązek złożyć oświadczenia potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu zgodnie z punktem 16.

## 9. ODRZUCENIE OFERTY:

- 9.1. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną przez Wykonawcę, w następujących sytuacjach:
- 9.1.1. została złożona po terminie składania ofert,
  - 9.1.2. nie przeszła oceny formalnej,

- 9.1.3. nie spełnia warunków udziału w postępowaniu, umieszczonych w zapytaniu ofertowym oraz załącznikach, które są integralną częścią zapytania ofertowego bądź też nie dołączyli niezbędnych dokumentów potwierdzających spełnienie w/w warunków.
- 9.1.4. została złożona oferta co do której Zamawiający ma uzasadnione powody przypuszczać, że naruszy ona innowacyjny charakter działalności firmy Zamawiającego, a jej wybór będzie stanowił szkodę dla działalności Zamawiającego, w szczególności jeśli oferta została złożona przez firmę chcącą pozyskać know how, poznać procedury, pozyskać wiedzę na temat segmentów działalności firmy objętych tajemnicą przedsiębiorstwa, tj. prowadzenia procesu badawczego, wykorzystywanych w procesie badawczych materiałów, informacji zawartych w nieopublikowanej dokumentacji patentowej Zamawiającego i innych nie wymienionych tutaj, a mających istotny wpływ i zagrożających ekonomicznej stabilności Zamawiającego,
- 9.1.5. treść oferty jest niezgodna z treścią niniejszego Zapytania ofertowego pod względem merytorycznym, a niezgodność ma charakter istotny,
- 9.1.6. jest niezgodna z przepisami prawa i/lub nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
- 9.1.7. jej treść jest niezgodna z warunkami zamówienia,
- 9.1.8. nie została sporządzona lub przekazana w sposób zgodny z wymaganiami technicznymi oraz organizacyjnymi sporządzania lub przekazywania ofert przy użyciu środków komunikacji określonych przez Zamawiającego,
- 9.1.9. została złożona w warunkach czynu nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- 9.1.10. który pomimo wezwania we wskazanym terminie nie złożył:
- 9.1.10.1. poprawnych dokumentów potwierdzających warunki udziału w postępowaniu (jeśli zostały wyznaczone),
- 9.1.10.2. wymaganych pełnomocnictw lub złożył wadliwe pełnomocnictwa,
- 9.1.10.3. pomimo wezwania z wyznaczeniem terminu wyjaśnień w zakresie rażąco niskiej ceny,
- 9.1.11. zawiera błędy w obliczeniu ceny, których nie można poprawić jako oczywiste omyłki; przez oczywistą omyłkę Zamawiający rozumie np. rozbieżności wynikające z zaokrąglenia miejsc po przecinku,
- 9.1.12. gdy Wykonawca nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
- 9.1.13. Wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na przedłużenie terminu związania ofertą,
- 9.1.14. Wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na wybór jego oferty po upływie terminu związania ofertą,
- 9.1.15. jej przyjęcie naruszałoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa, a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób,
- 9.1.16. gdy Wykonawca w okresie ostatniego roku od daty składania ofert:
- 9.1.16.1. uchylił się od podpisania umowy z Zamawiającym z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał wcześniej zawartą umowę z Zamawiającym, co doprowadziło do odstąpienia od dalszej jej realizacji.

## 10. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie przewiduje wniesienia wadium.

## 11. TERMIN, SPOSÓB I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

11.1. Ofertę należy złożyć do dnia 23.09.2022 r do godz. 15:00

11.2 sposób i miejsce składania ofert:

a) osobiście/pocztą/kurierem w formie pisemnej (decyduje data wpływu) na adres: Konopnica 133, 21-030 Konopnica w godzinach pracy sekretariatu tj. w dni powszednie od godz. 8:00 do godz. 15:00, Ofertę należy złożyć w zaklejonej kopercie opisanej: „Oferta do Zapytania ofertowego 2022/08/18/1”

b) za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności.

11.3. Oferta wraz z załącznikami powinna być podpisana przez wykonawcę

## 12. KRYTERIA OCENY OFERT ORAZ INFORMACJE NA TEMAT WAG PUNKTOWYCH LUB PROCENTOWYCH PRZYPISYWANYCH DO POSZCZEGÓLNYCH KRYTERIÓW OCENY OFERT

Zamawiający wybierze spośród nadesłanych w terminie, formalnie zgodnych ofert Wykonawców, którzy wykażą się spełnieniem warunków udziału w przedmiotowym postępowaniu i zaoferują wynajem aparatury naukowo-badawczej zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

Zostanie wybrana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów, według kryterium:

Cena brutto C: maksymalnie 100 punktów.

W przypadku uzyskania przez Wykonawców tej samej liczby punktów, Zamawiający przewiduje tryb wezwania do złożenia ofert dodatkowych.

Sposób oceny oferty:

Kryteria wyboru	Zasady przyznawania punktów:	Waga
Cena brutto [PLN]	$C = \frac{\text{najniższa cena brutto (ze złożonych ofert)}}{\text{cena brutto badanego wykonawcy}} * 100$	100

Kryterium oceny ofert jest cena brutto, rozumiana jako **wynagrodzenie brutto za 1 h wynajmu aparatury** zgodnie z pkt. 3 wyrażona w PLN.

## 13. ISTOTNE ZAPISY UMOWNE, ZMIANY UMOWY:

13.1. Zmiana postanowień zawartej na przedmiot zamówienia Umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności takiej zmiany. Zamawiający ma prawo do zmiany istotnych warunków Umowy, jeśli wystąpi co najmniej jedna z następujących sytuacji:

13.1.1. Nastąpi zmiana Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego



oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 lub innych obowiązujących Wytycznych, obowiązująca dla zawartych umów i wymagająca zmiany Umowy zawartej z Wykonawcą w zakresie niezbędnym dla dostosowania treści Umowy do nowej treści Wytycznych.

- 13.1.2. Nastąpi zmiana w interpretacjach Wytycznych w zakresie niezbędnym dla dostosowania treści Umowy do treści nowych interpretacji Wytycznych. .
- 13.1.3. Nastąpi zmiana przepisów prawa powszechnie obowiązującego, skutkująca koniecznością wprowadzenia zmian do zawartej Umowy w zakresie niezbędnym dla dostosowania treści Umowy do treści nowych przepisów oraz wyłącznie w sytuacji, gdy znajdują one zastosowanie do stanów faktycznych sprzed ich wejścia w życie
- 13.1.4. Wynikną rozbieżności i niejasności w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób niż poprzez zmianę postanowień Umowy, a zmiana postanowień Umowy spowoduje jednoznaczną interpretację postanowień Umowy przez obie jej strony i nie doprowadzą one do zmiany charakteru Umowy.
- 13.1.5. Nastąpi konieczność likwidacji oczywistych pomyłek pisarskich i rachunkowych w treści Umowy.
- 13.1.6. Nastąpią okoliczności, których Zamawiający działając z należytą starannością nie mógł przewidzieć a zmiana postanowień w Umowie nie prowadzi do zmiany charakteru Umowy.
- 13.1.7. Zmiany terminu wykonania zamówienia, w przypadku gdy z powodów niezależnych od Wykonawcy nie będzie możliwe wykonanie zamówienia w zakładanym terminie, o czas niezbędny dla prawidłowego zrealizowania przedmiotu zamówienia.
- 13.1.8. Zmiany terminu wykonania zamówienia, w przypadku gdy konieczność zmiany wynikać będzie z przebiegu prac B+R w ramach projektu, w zakresie niezbędnym dla prawidłowej realizacji prac B+R.
- 13.1.9. Zmiana zakresu przedmiotu zamówienia i proporcjonalnego zmniejszenia/zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy, w przypadku konieczności zmiany zakresu prac.
- 13.1.10. Zmiany w rozliczeniu umowy ustalonych przez Strony.
- 13.2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość żądania od Wykonawcy kar umownych w następujących przypadkach:
  - 13.1.1. za niedostępnie przedmiotu umowy zgodnie z zapotrzebowaniem Zamawiającego w wysokości 0,1% całkowitego umownego wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki,
  - 13.1.2. za przekroczenie terminów usunięcia wad przedmiotu umowy uniemożliwiających wykorzystywanie go w sposób określony w umowie, w wysokości 0,1% całkowitego umownego wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
  - 13.1.3. za odstąpienie przez Zamawiającego od umowy na skutek okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca w wysokości 30% całkowitego umownego wynagrodzenia brutto.
- 13.2. W przypadku kiedy wartość szkody jaką poniesie Zamawiający z tytułu nienależytego wykonania lub niewykonania przedmiotu umowy przekroczy wartość należnych kar

- umownych, Oferent zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
- 13.3. Zapłata kary umownej nie wyłącza dalej idących roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy.
  - 13.4. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia wybranemu Wykonawcy zaliczek na poczet wykonania zamówienia w wysokości nie wyższej niż 40 % zaoferowanej przez wybranego Wykonawcę całkowitej ceny ofertowej brutto za wykonanie zamówienia.
  - 13.5. Zamawiający informuje, iż zaliczki będą udzielane każdorazowo w wysokości nie większej niż 40% zaoferowanej przez wybranego Wykonawcę całkowitej ceny ofertowej brutto za wykonanie zamówienia i tylko po całkowitym rozliczeniu 70% wypłaconej poprzednio transzy zaliczki.
  - 13.6. Zamawiający przewiduje możliwość zwiększenia wartości zaliczki, przy czym sumaryczna wartość zaliczkowania Umowy nie może przekroczyć 90% całkowitej ceny ofertowej brutto za wykonanie zamówienia.
  - 13.7. Warunkiem udzielenia zaliczki będzie złożenie przez wybranego Wykonawcę oświadczenia o dobrowolnym poddaniu się egzekucji w trybie art 777 § 1 k.p.c. (obejmującego obowiązek zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty stanowiącej 100 % wartości wypłaconej Wykonawcy zaliczki w terminie 30 dni od rozwiązania lub wygaśnięcia umowy przed zrealizowaniem całości przedmiotu zamówienia) lub wniesienie zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczenia bankowego lub weksla in blanco lub innej równoważnej. Wypłatę zaliczki dla Wykonawcy warunkować będzie wniesienie stosownego zabezpieczenia.
  - 13.8. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy przez okres 10 lat (słownie: dziesięciu lat) wszelkich Informacji Poufnych, o których dowiedział się w związku z wykonywaniem Zamówienia.
  - 13.9. „Informacje Poufne” oznaczają wszelkie informacje i dane, ujawnione w dowolnej formie, w szczególności wiedzę i materiały zawarte w notatkach, analizach, opracowaniach a także w formie danych technologicznych, próbek, modeli i programów komputerowych, ujawnione przez Zamawiającego po dacie zawarcia umowy, a dotyczące bezpośrednio lub pośrednio przedsiębiorstwa, interesów lub spraw Zamawiającego.
  - 13.10. Wykonawca, otrzymując od Zamawiającego Informacje Poufne zobowiązuje się do wykorzystania Informacji Poufnych wyłącznie w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonywania przedmiotu zamówienia.
  - 13.11. Informacje Poufne Zamawiającego będą ujawniane pracownikom, członkom organów, przedstawicielom, konsultantom, doradcom (prawnym, podatkowym, finansowym i innym) i podmiotom powiązanym Oferenta wyłącznie w zakresie, w jakim muszą oni znać rzeczony informacje w związku z realizacją niniejszej Umowy. Oferent, ujawniając swoim pracownikom, członkom organów, przedstawicielom, konsultantom, doradcom (prawnym, podatkowym, finansowym i innym) i podmiotom powiązanym Informacje Poufne należące do Zamawiającego, ponosi odpowiedzialność za ujawnienie przez te osoby przekazanych im Informacji Poufnych należących do Zamawiającego, jak za działania własne.

- 13.12. W przypadku naruszenia przez Oferenta postanowień niniejszej Umowy, Zamawiający będzie miał prawo do wezwania Oferenta do zaprzestania dalszych naruszeń. Oferent wezwany do zaprzestania naruszeń jest zobowiązany do usunięcia skutków naruszeń w terminie 7 (siedmiu) dni licząc od dnia wezwania pod rygorem zapłaty kary umownej w wysokości 50.000 PLN (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych) za każde naruszenie.
- 13.13. Brak zgody Wykonawcy na zmianę warunków Umowy wynikających z powyższych okoliczności będzie oznaczał rozwiązanie Umowy.

#### **14. INFORMACJA O WYBORZE OFERTY:**

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl> oraz na stronie internetowej Zamawiającego.

#### **15. INFORMACJE DODATKOWE:**

- 15.1. Zamawiający zastrzega, iż aparatura naukowo-badawcza będzie wykorzystywana na rzecz realizacji badań, w których agenda badawcza, proces badań, kolejne następujące po sobie etapy badań, wyniki badań uzyskane na wynajmowanej aparaturze naukowo-badawczej, objęte są ochroną i stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji z dnia 16 kwietnia 1993 roku (Dz.U. z 2020 r. poz. 1913 ze zm.).
- 15.2. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa (w szczególności dane osób zaangażowanych w prowadzenie prac badawczo-rozwojowych) lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności.
- 15.3. Zamawiający informuje, iż uzyskane patenty na podstawie prowadzonych prac badawczych na wynajętej aparaturze naukowo-badawczej stanowią wyłączną własność Zamawiającego zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku Prawo własności przemysłowej (Dz.U. z 2021 r. poz. 324).
- 15.4. Niniejsze postępowanie ma na celu wybór Wykonawcy celem realizacji zamówienia polegającego na długoterminowym wynajmie aparatury naukowo-badawczej, na rzecz realizacji badań przemysłowych i prac rozwojowych prowadzonych przez Zamawiającego.
- 15.5. Zamawiający informuje, iż wynajem długoterminowy aparatury naukowo-badawczej przeznaczony jest do realizacji innowacyjnego projektu naukowo-badawczego, którego celem jest pozyskanie nowej wiedzy. Specyfika realizacji badań przemysłowych i prac rozwojowych powoduje, iż projekt realizowany będzie w warunkach, w których trudno jednoznacznie określić czy zakładany cel zostanie osiągnięty, w założonym okresie czasu wskazanym w dokumentacji konkursowej – wniosku o dofinansowanie.

- 15.6. W związku z realizacją projektu naukowo-badawczego i towarzyszącą realizacji tego typu projektu logiką procesu badawczego, w oparciu o opisane w projekcie Etapy realizacji projektu i kamienie milowe określone do osiągnięcia w poszczególnych Etapach opisanych w dokumentacji konkursowej – wniosku o dofinansowanie, Zamawiający zastrzega sobie:
- 15.6.1. możliwość skrócenia wskazanego w niniejszym Zapytaniu ofertowym okresu wynajmu długoterminowego, w sytuacji kiedy w rezultacie prowadzonych prac badawczych na podstawie otrzymanych wyników Zamawiający podejmie decyzję, iż dla osiągnięcia celów etapu, w szczególności realizacji kamieni milowych opisanych w dokumentacji konkursowej – wniosku o dofinansowanie niezbędne jest skrócenie całego okresu realizacji projektu lub skrócenie okresu trwania poszczególnych etapów;
  - 15.6.2. możliwość wydłużenia wskazanego w niniejszym Zapytaniu ofertowym okresu wynajmu długoterminowego, w sytuacji kiedy w rezultacie prowadzonych prac badawczych na podstawie otrzymanych wyników Zamawiający podejmie decyzję, iż dla osiągnięcia celów etapu, w szczególności realizacji kamieni milowych opisanych w dokumentacji konkursowej – wniosku o dofinansowanie niezbędne jest wydłużenie całego okresu realizacji projektu lub wydłużenie okresu trwania poszczególnych etapów;
  - 15.6.3. możliwość zintensyfikowania miesięcznego godzinowego okresu wynajmu długoterminowego wskazanego w niniejszym Zapytaniu, w sytuacji kiedy okres realizacji projektu ulegnie zmianie, w stosunku do szacowanych terminów realizacji projektu wskazanych w dokumentacji konkursowej – wniosku o dofinansowanie;
  - 15.6.4. możliwość natychmiastowego zakończenia okresu wynajmu długoterminowego wskazanego w niniejszym Zapytaniu ofertowym, w sytuacji kiedy Instytucja współfinansująca realizację projektu wypowie Zamawiającemu umowę o dofinansowanie;
  - 15.6.5. możliwość natychmiastowego zakończenia okresu wynajmu długoterminowego wskazanego w niniejszym Zapytaniu ofertowym, w sytuacji kiedy w rezultacie prowadzonych prac badawczych Zamawiający uzna prowadzenie dalszych badań za bezcelowe w oparciu o otrzymane w toku prowadzonych badań dotychczasowe wyniki
- 15.7. W uzasadnionych przypadkach istotnej zmiany treści Zapytania ofertowego, Zamawiający wydłuży termin składania ofert.
- 15.8. Zmiany w zakresie treści Zapytania ofertowego publikowane będą w Bazie konkurencyjności i na stronie internetowej Zamawiającego pod numerem sprawy.
- 15.9. Zamawiający może wszcząć postępowania wyjaśniające odnośnie rażąco niskiej ceny, jeśli cena lub koszt lub ich istotne części składowe wydają mu się rażąco niskie oraz budzą jego wątpliwości co do możliwości wykonania i/lub należytego wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w dokumentach Zapytania ofertowego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający żąda od Wykonawcy wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu, lub ich istotnych części składowych.
- 15.10. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu spoczywa na Wykonawcy.

- 15.11. Odrzuceniu jako oferta z rażąco niską ceną lub kosztem, podlega oferta Wykonawcy, który nie udzielił wyjaśnień w wyznaczonym terminie, lub jeżeli złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej w ofercie ceny lub kosztu
- 15.12. Niniejsze zamówienie jest przeprowadzane zgodnie z zachowaniem zasady konkurencyjności, w sposób zapewniający przejrzystość oraz zachowanie uczciwej konkurencji i równego traktowania Wykonawców. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyn do momentu wyboru Wykonawcy.
- 15.13. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 15.14. W uzasadnionych wypadkach, w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować lub uzupełnić treść zaproszenia do składania ofert. O dokonanej zmianie poinformuje wszystkich Wykonawców. Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzania zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.
- 15.15. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia do Wykonawcy o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

## **16. OFERTA POWINNA ZAWIERAĆ:**

- 16.1. Formularz ofertowy wraz z oświadczeniem Wykonawcy dotyczącym spełniania warunków udziału w postępowaniu (zał. nr 1) - aktualny.
- 16.2. Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym (zał. nr 2).
- 16.3. Klauzulę informacyjną (zał.3).
- 16.4. Potwierdzenie braku wykluczenia (zał. 4).

## **17. ZAŁĄCZNIKI:**

Załącznik numer 1 - Formularz ofertowy wraz z oświadczeniem Wykonawcy dotyczącym spełniania warunków udziału w postępowaniu - aktualny.

Załącznik numer 2 – Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym.

Załącznik numer 3 - Klauzula informacyjna

Załącznik numer 4- Potwierdzenie braku wykluczenia