

Ołtarzew, dnia 27.01.2023 roku

**ZAPYTANIE OFERTOWE NR 2023/01/27/2
W RAMACH ZASADY KONKURENCYJNOŚCI**
dla działania 1.1.1 Programu Operacyjnego Innowacyjny Rozwój na lata 2014-2020

Zaangażowanie Specjalisty w projekcie B+R

1. ZAMAWIAJĄCY

InPhoTech Sp. z o.o.
Poznańska 400,
05-850 Ołtarzew

zwraca się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty cenowej na wykonanie w ramach umowy zlecenia usług badawczo-rozwojowych do projektu „IMPULSE - Innowacyjny komponent światłowodowy do zwiększania przepustowości wielomodowych sieci telekomunikacyjnych”. Zamówienie będzie realizowane w ramach działania 1.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020”

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

- 2.1. Postępowanie prowadzone będzie w ramach zasady konkurencyjności.
- 2.2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020: [wersja obowiązująca od 21.12.2020].
- 2.3. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl> oraz na stronie internetowej Zamawiającego
- 2.4. Zapytanie ofertowe ma charakter publiczny, oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy.

3. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie w ramach umowy zlecenia usług badawczo-rozwojowych.

Celem projektu jest opracowanie i walidacja nowego produktu – pasywnego komponentu światłowodowego, pozwalającego na zwiększenie przepływności wielomodowych sieci

transmisyjnych bez konieczności wymiany okablowania światłowodowego w formie pozwalającej na rynkowe wdrożenie produktu i usług wykorzystujących ten produkt. Zastosowanie opracowanego komponentu umożliwi zmianę charakterystyki działania światłowodu wielomodowego na działanie, które odpowiada działaniu światłowodu jednomodowego. Ze względu na ponowne wykorzystanie istniejącej infrastruktury pasywnej rozwiązanie wpisuje się również w strategię gospodarki o obiegu zamkniętym i światowe trendy ekologiczne.

Rodzaj zamówienia: usługi.

Opis przedmiotu zamówienia:

3.1. Przedmiotem zamówienia jest zaangażowanie osoby na stanowisku Specjalista.

Osoba zaangażowana na tym stanowisku będzie odpowiedzialna za:

- 1) prowadzenie symulacji numerycznych dotyczących projektowania komponentów światłowodowych,
- 2) planowanie, prowadzenie i nadzorowanie prac technologicznych związanych z mikroobróbką materiałów w tym w szczególności mikroobróbką światłowodów specjalnych, wytwarzaniem komponentów światłowodowych oraz realizacji prac związanych z opracowywaniem procesu wytwarzania komponentów,
- 3) projektowanie konstrukcji obudów komponentów światłowodowych spełniających wymagania norm i standardów telekomunikacyjnych,
- 4) projektowanie, wytwarzanie i weryfikacja elementów aparatury pomiarowej i układów pomiarowych,
- 5) projektowanie i realizację testów transmisyjnych światłowodowych sieci telekomunikacyjnych oraz analizowanie i opracowanie wyników,
- 6) planowanie, projektowanie oraz prowadzenie testów parametrów optycznych (m.in. strat wtrąceniowych i odbiciowych) komponentów światłowodowych, weryfikacja otrzymanych wyników oraz przygotowywanie raportów z badań,
- 7) planowanie, projektowanie oraz prowadzenie testów środowiskowych komponentów światłowodowych i potwierdzenia zgodności komponentów z normami telekomunikacyjnymi,
- 8) analizę otrzymanych wyników i ich syntezę ukierunkowaną na osiągnięcie kamieni milowych w projekcie,
- 9) przygotowywanie i weryfikację raportów z przeprowadzonych badań.

(Dostępny jest każdy możliwy wymiar godzinowy od 1godz./1 mc do 276 godz./mc).

Prosimy o ofertę w następujących przedziałach:

Przedział	Ilość	Jednostka
I	10-27	godz.
II	28-52	godz.
III	53-276	godz.

Przedział I 10-27 godz.

Przedział II 28-52 godz.

Przedział III 53-276 godz.

Do przygotowania oferty jako szacowaną liczbę należy założyć 9 miesięcy. Łączna liczba godzin zaangażowania przewidziana w ramach umowy zlecenia wynosi: 1814.

Zamawiający zastrzega możliwość zaangażowania w ramach danego stanowiska więcej niż 1 osoby. Zamawiający zastrzega możliwość zaangażowania Wykonawcy w wymiarze zależnym od: dostępności Wykonawcy oraz przebiegu i zaangażowania w prace B+R.

Ogólne wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia oraz jego realizacji:

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.

Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej, w ramach Programu Operacyjnego: Inteligentny Rozwój.

Oznaczenie według Wspólnego Słownika Zamówień:

Wspólny Słownik Zamówień:	
Numer CPV	Opis
73000000-2	Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

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 zakres prac. Z uwagi na cel nadrzędny, jakim jest skuteczna realizacja projektu, Zamawiający dopuszcza sytuację, w której konieczne będzie zwiększenie, zmniejszenie lub modyfikacja zakresu prac, jeśli tylko podyktowane to będzie koniecznością wynikającą z osiągnięcia kluczowych celów.

4.2. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień polegających na powtórzeniu podobnych usług w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego.

5. OKRES REALIZACJI UMOWY

Plany okres realizacji umowy: **od dnia udzielenia zamówienia do dnia zakończenia projektu, jednak nie później niż do 31.10.2023 r**

Planowany termin podpisania umowy to I kwartał 2023

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU (Kryteria dostępu)

6.1. W postępowaniu mogą wziąć udział wyłącznie Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu:

6.1.1. Wykonawca lub osoba skierowana przez Wykonawcę do realizacji zamówienia posiada:

- wyższe wykształcenie w dziedzinach: chemia, fizyka, fotonika, elektronika, inżynieria materiałowa lub pokrewne potwierdzone załączoną kopią dyplomu ukończenia wyższej uczelni o wskazanych kierunkach
lub
- co najmniej 2 letnie doświadczenie zawodowe na stanowisku związanym z badaniami w zakresie chemii, fizyki, fotoniki, elektroniki lub inżynierii materiałowej lub pokrewne potwierdzone załączonym oświadczeniem w tym zakresie
lub
- doświadczenie w realizacji prac badawczo-rozwojowych w co najmniej dwóch projektach w zakresie chemii, fizyki, fotoniki, elektroniki lub inżynierii materiałowej lub pokrewne potwierdzone listami referencyjnymi od podmiotów realizujących te projekty w branży technologii światłowodowych
lub
- ukończony co najmniej jeden kurs/warsztat/szkolenie potwierdzone przez podmiot działający w branży technologii światłowodowej [podmiot, który ma doświadczenie w technologiach światłowodowych, tj. realizował lub realizuje projekty i przedsięwzięcia z zastosowaniem technologii światłowodowej udokumentowane poprzez publikacje naukowe lub projekty recenzowane (otrzymał dofinansowanie na podstawie oceny ekspertów), realizuje kontrakty z elementami B+R z obszaru technologii światłowodowych].

6.1.2. W postępowaniu mogą wziąć udział wyłącznie Wykonawcy spełniający warunki określone przez Zamawiającego.

6.1.3. Do udziału w postępowaniu ofertowym dopuszczane są wyłącznie osoby, których obciążenie zawodowe wynikające ze stosunku pracy, umów cywilno-prawnych oraz z wykonywania przez nie zadań w projekcie/projektach nie wyklucza możliwości prawidłowej i efektywnej realizacji wszystkich zadań powierzonych Zleceniobiorcy w ramach niniejszego projektu, tj. łączne zaangażowanie zawodowe tej osoby w realizację wszystkich projektów finansowanych z Funduszy Strukturalnych, Funduszu Spójności oraz działań finansowanych z innych źródeł, łącznie z zaangażowaniem w ramach projektu nie powinno przekroczyć 276 godzin

7. OŚWIADCZENIA LUB DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

7.1. Każdy z Wykonawców ma obowiązek złożyć następujące oświadczenia i dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu:

7.1.1. Oświadczenie Wykonawcy składane na formularzu ofertowym,

7.1.2. Oświadczenie o braku powiązań,

7.1.3. CV,

7.1.4. Kopia dyplomu ukończenia wyższej uczelni w dziedzinach: chemia, fizyka, fotonika, elektronika, inżynieria materiałowa lub pokrewne,

lub

7.1.5. oświadczenie potwierdzające co najmniej 2 letnie doświadczenie zawodowe na stanowisku związanym z badaniami w zakresie chemii, fizyki, fotoniki, elektroniki, inżynierii materiałowej lub pokrewne

lub

7.1.6. listy referencyjne potwierdzające doświadczenie w realizacji prac badawczo-rozwojowych w co najmniej dwóch projektach w zakresie chemii, fizyki, fotoniki, elektroniki lub inżynierii materiałowej lub pokrewne

lub

7.1.7. zaświadczenie o ukończeniu co najmniej jednego kursu/warsztatu/szkolenia potwierdzone przez podmiot działający w branży technologii światłowodowej [podmiot, który ma doświadczenie w technologiach światłowodowych, tj. realizował lub realizuje projekty i przedsięwzięcia z zastosowaniem technologii światłowodowej udokumentowane poprzez publikacje naukowe lub projekty recenzowane (otrzymał dofinansowanie na podstawie oceny ekspertów), realizuje kontrakty z elementami B+R z obszaru technologii światłowodowych].

8. WARUNKI WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

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

8.1. 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:

8.1.1. uczestniczeniu w Spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,

8.1.2. 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,

8.1.3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika

8.1.4. 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,

8.2. podlegają wykluczeniu 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).

8.3. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z pkt 8 Wykonawca złoży stosowne oświadczenia, stanowiące **Załączniki nr 1 i 2** do niniejszego zapytania ofertowego.

9. ODRZUCENIE OFERTY:

9.1 Zamawiający odrzuci ofertę złożoną przez Wykonawcę, w następujących sytuacjach:

- 1) została złożona po terminie składania ofert,
- 2) nie przeszła oceny formalnej,

- 3) treść oferty jest niezgodna z treścią niniejszego Zapytania ofertowego pod względem merytorycznym, a niezgodność ma charakter istotny,
- 4) została złożona przez Oferenta:
 - i. podlegającemu wykluczeniu z postępowania, lub
 - ii. niespełniającemu warunków udziału w postępowaniu, lub
 - iii. który nie złożył w przewidzianym terminie oświadczeń o: spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, braku podstaw do wykluczenia,
- 5) jest niezgodna z przepisami prawa i/lub nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
- 6) jej treść jest niezgodna z warunkami zamówienia,
- 7) nie została sporządzona lub przekazana w sposób zgodny z wymaganiami technicznymi oraz organizacyjnymi sporządzania lub przekazywania ofert przy użyciu środków komunikacji określonych przez Zamawiającego,
- 8) została złożona w warunkach czynu nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- 9) jeśli pomimo wezwania we wskazanym terminie oferent nie złożył:
 - i. poprawnych dokumentów potwierdzających warunki udziału w postępowaniu (jeśli zostały wyznaczone),
 - ii. wymaganych pełnomocnictw lub złożył wadliwe pełnomocnictwa,
 - iii. pomimo wezwania z wyznaczeniem terminu wyjaśnień w zakresie rażąco niskiej ceny,
- 10) 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,
- 11) gdy Oferent nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
- 12) Oferent nie wyraził pisemnej zgody na przedłużenie terminu związania ofertą,
- 13) Oferent nie wyraził pisemnej zgody na wybór jego Ofert po upływie terminu związania ofertą,
- 14) oferta wariantowa nie została złożona lub nie spełnia minimalnych wymagań określonych przez Zamawiającego, w przypadku gdy Zamawiający wymagał jej złożenia,
- 15) jej przyjęcie naruszałoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa, a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób,
- 16) gdy Oferent w okresie ostatniego roku od daty składania ofert:
 - i. uchylił się od podpisania umowy z Zamawiającym z przyczyn leżących po jego stronie,
 - ii. nie wykonał albo nienależycie wykonał wcześniej zawartą umowę z Zamawiającym, co doprowadziło do odstąpienia od dalszej jej realizacji.

9.2 W związku z wykluczeniem Wykonawcy lub odrzuceniem oferty, Wykonawcy nie przysługują środki ochrony prawnej

10. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie przewiduje wniesienia wadium.

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

11.1. Zamawiający będzie oceniał oferty według następującego kryterium:

Nr	Nazwa kryterium	Waga
1	Cena brutto	100

11.2. Zaoferowana cena jest ceną ryczałtową i musi zawierać wszelkie koszty Wykonawcy związane z prawidłową i właściwą realizacją przedmiotu zamówienia, przy zastosowaniu obowiązujących norm, z uwzględnieniem ewentualnego ryzyka wynikającego z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty.

11.3. Zamawiający będzie brał pod uwagę cenę za 1 h brutto wyrażoną w PLN dla przedmiotu niniejszego zamówienia.

11.4. Cenę deklaruje się na formularzu oferty, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.

12. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

12.1. Punkty przyznawane za podane kryteria będą liczone według następujących wzorów dla każdego z przedziałów:

oceniany przedział	wzór
I	$(\text{cena_min}/\text{cena_of}) * 100$, gdzie: cena_min - najniższa wartość kryterium dla danego przedziału za 1 godz. brutto spośród wszystkich ofert cena_of - wartość kryterium dla danego przedziału za 1 godz. brutto podana w ofercie
II	$(\text{cena_min}/\text{cena_of}) * 100$, gdzie: cena_min - najniższa wartość kryterium dla danego przedziału za 1 godz. brutto spośród wszystkich ofert cena_of - wartość kryterium dla danego przedziału za 1 godz. brutto podana w ofercie
III	$(\text{cena_min}/\text{cena_of}) * 100$ gdzie: cena_min - najniższa wartość kryterium dla danego przedziału za 1 godz. brutto spośród wszystkich ofert cena_of - wartość kryterium dla danego przedziału za 1 godz. brutto podana w ofercie

Kryterium oceny ofert jest cena brutto, rozumiana jako **wynagrodzenie brutto za 1 godz.**

12.2. Oferta złożona przez Wykonawcę może otrzymać po 100 pkt. dla każdego z przedziałów I, II i III.

12.3. Zamawiający zastosuje zaokrąglanie każdego wyniku do dwóch miejsc po przecinku.

12.4. Zamawiający dopuszcza składanie ofert z wyceną dla poszczególnych przedziałów wskazanych w zapytaniu lub dla wszystkich przedziałów wskazanych w zapytaniu.



- 12.5. Oceny za poszczególne przedziały nie sumują się. Każdy z przedziałów oceniany jest odrębnie, niezależnie od pozostałych i traktowany jest jako część zamówienia.
- 12.6. Do realizacji zamówienia zostanie wybrany Wykonawca, który w ramach złożonej oferty uzyskał łącznie największą liczbę punktów.
- 12.7. W przypadku, gdy więcej niż jeden Wykonawca składający ofertę otrzyma taką samą najwyższą ilość punktów zostaną oni wezwani przez Zamawiającego do złożenia oferty dodatkowej, co pozwoli na zachowanie zasady równego traktowania Wykonawców i uczciwej konkurencji, a ponadto pozwoli na racjonalne i oszczędne gospodarowanie środkami.
- 12.8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia oferty Wykonawcy, jeżeli zaproponowana cena jest rażąco niska a w szczególności jeżeli jest niższa o 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert.

13. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

- 13.1. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
- 13.2. Oferta wraz z załącznikami powinna być podpisana przez Wykonawcę
- 13.3. Złożona oferta winna zawierać:
- 1) Wypełniony formularz ofertowy (sporządzony zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1),
 - 2) Pełnomocnictwo (jeżeli dotyczy),
 - 3) Oświadczenie o braku powiązań stanowiący załącznik nr 2,
 - 4) CV,
 - 5) kopia dyplomu ukończeni wyższej uczelni w dziedzinach: chemia, fizyka, fotonika, elektronika lub inżynieria materiałowa lub pokrewne,
lub
oświadczenie potwierdzające co najmniej 2 letnie doświadczenie zawodowe na stanowisku związanym z badaniami w zakresie chemii, fizyki, fotoniki, elektroniki lub inżynierii materiałowej lub pokrewne,
lub
listy referencyjne potwierdzające doświadczenie w realizacji prac badawczo-rozwojowych w co najmniej dwóch projektach w zakresie chemii, fizyki, fotoniki, elektroniki lub inżynierii materiałowej lub pokrewne,
lub
zaświadczenie o ukończeniu co najmniej jednego kursu/warsztatu/szkolenia potwierdzone przez podmiot działający w branży technologii światłowodowej [podmiot, który ma doświadczenie w technologiach światłowodowych, tj. realizował lub realizuje projekty i przedsięwzięcia z zastosowaniem technologii światłowodowej udokumentowane poprzez publikacje naukowe lub projekty recenzowane (otrzymał dofinansowanie na podstawie oceny ekspertów), realizuje kontrakty z elementami B+R z obszaru technologii światłowodowych].
- 13.4. Wykonawca pozostaje związany ofertą 60 dni od daty zakończenia postępowania.
- 13.5. Brak któregokolwiek z załączników oraz innych wymaganych dokumentów, w tym złożenie ich w niewłaściwej formie i o niewłaściwym czasie będzie skutkowało odrzuceniem oferty.



14. TERMIN SKŁADANIA OFERT

- 14.1. Oferty należy składać do dnia 06.02.2023 roku, do godz. 15.00. Oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostaną zwrócone Wykonawcom bez ich otwierania.
- 14.2. Sposób i miejsce składania ofert:
- 1) osobiście/poczta/kurierem w formie pisemnej (decyduje data wpływu) na adres: Poznańska 400, 05-850 Ołtarzew w godzinach pracy sekretariatu tj. w dni powszednie od godz. 8:00 do godz. 15:00,
 - 2) za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności.
- 14.3. Oferta powinna być doręczona w zamkniętej kopercie z dopiskiem: *Oferta w ramach postępowania 2023/01/27/2 na: Zaangażowanie Specjalisty w projekcie B+R.*
- 14.4. Minimalny termin ważności oferty powinien wynosić 60 dni.

15. OKREŚLENIE WARUNKÓW ISTOTNYCH ZMIAN UMOWY

- 15.1. Zamawiający zastrzega możliwość wprowadzenia istotnych zmian postanowień zawartej umowy. W szczególności postanowienia umowy mogą ulec zmianie w następującym zakresie oraz na następujących warunkach:
- 1) **zmiana Wykonawcy** realizacji zamówienia publicznego w przypadku gdy Wykonawca z którym została zawarta umowa wykaże i wyjaśni, że nie jest w stanie zrealizować zamówienia zgodnie z umową. Umowa może być wtedy zawarta z innym Wykonawcą na tych samych warunkach. Nowy Wykonawca musi wykazać spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz kryteriów oceny ofert określonych w zapytaniu ofertowym w zakresie nie mniejszym niż dotychczasowy Wykonawca. Nowy Wykonawca musi także wykazać brak podstaw do wykluczenia w zakresie określonym w zapytaniu ofertowym;
 - 2) **wydlużenie terminu realizacji umowy**, jeżeli wydłużeniu ulegnie termin realizacji umowy o dofinansowanie realizowanego przez Zamawiającego projektu-w ramach którego następuje zaangażowanie Wykonawcy. W takiej sytuacji termin realizacji umowy ulega wydłużeniu o uzasadniony powyższymi okolicznościami okres;
 - 3) **wydlużenie terminu realizacji umowy** jeżeli z powodu zdarzeń nieprzewidywalnych lub niezależnych od Wykonawcy czy Zamawiającego, jak również w związku z obowiązujących przepisów prawa mających wpływ na realizację zamówienia, czy też w związku z koniecznością zmiany sposobu realizacji zamówienia, których nie dało się przewidzieć z należytą starannością, Wykonawca zmuszony jest przerwać realizację zadań lub nie jest w stanie ich realizować w normalnym trybie czynności, a nie jest możliwe w tym czasie wykonywanie innych prac. W takiej sytuacji termin realizacji umowy ulega wydłużeniu o uzasadniony powyższymi okolicznościami okres;
 - 4) **skrócenie terminu realizacji umowy**, jeżeli skróceniu ulegnie termin realizacji umowy o dofinansowanie realizowanego przez Zamawiającego projektu:-w ramach którego następuje zaangażowanie Wykonawcy;
 - 5) **skrócenie terminu realizacji umowy**, jeżeli prowadzone przez Zamawiającego prace badawczo-rozwojowe w ramach projektu okażą się bezcelowe i Zamawiający nie będzie w stanie zlecać Wykonawcy prac. W takiej sytuacji termin realizacji umowy ulega skróceniu o uzasadniony powyższymi okolicznościami okres. Z tego tytułu Wykonawcy nie przysługuje względem Zamawiającego jakiegokolwiek roszczenie majątkowe, w tym możliwość dochodzenia od Zamawiającego odszkodowania tytułem utraconych korzyści;

- 6) **zmiana sposobu realizacji zamówienia** jeżeli nie jest uzasadniona realizacja zamówienia w zakresie określonym w ramach umowy o udzielenie zamówienia publicznego lub jeżeli podjęcie innych działań okaże się bardziej efektywne z punktu widzenia realizacji projektu.

15.2 Postanowienia dotyczące działania "siły wyższej":

- 1) Strony zgodnie postanawiają, że nie są odpowiedzialne za skutki wynikające z działania siły wyższej. Przez siłę wyższą Strony rozumieją zdarzenie o charakterze przypadkowym lub naturalnym, niezależne od woli człowieka i niemożliwe do uniknięcia, w szczególności zdarzenia takie jak pożar, powódź, atak terrorystyczny, klęski żywiołowe, epidemie, pandemie, w tym pandemia COVID-19, wojna;
- 2) Strona, która nie może prawidłowo wykonywać umowy wskutek działania siły wyższej jest obowiązana do bezzwłocznego poinformowania drugiej Strony o niemożliwości prawidłowego wykonywania umowy wskutek działania siły wyższej, pod rygorem utraty uprawnienia do powoływania się na tę okoliczność;
- 3) w przypadku wystąpienia siły wyższej termin realizacji umowy może zostać przedłużony o liczbę dni odpowiadającą okresowi opóźnienia wywołanego działaniem siły wyższej;
- 4) w przypadku wystąpienia siły wyższej Strony mogą odstąpić od naliczania kar umownych, których podstawa naliczania powstała w związku z działaniem siły wyższej.

15.3. Zamawiający zastrzega również możliwość zmiany umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia z następujących powodów:

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;
2. nastąpi zmiana w interpretacjach Wytycznych;
3. nastąpi zmiana przepisów prawa powszechnie obowiązującego, skutkująca koniecznością wprowadzenia zmian do zawartej Umowy;
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;
5. nastąpi konieczność likwidacji pomyłek pisarskich i rachunkowych w treści Umowy;
6. nastąpią okoliczności, których Zamawiający działając z należytą starannością nie mógł przewidzieć, a zmiana postanowień w Umowie nie prowadzi do zmiany charakteru Umowy lub w lepszy sposób zabezpieczy cele projektu;
7. zmiany terminu wykonania zamówienia, w przypadku gdy z powodów niezależnych od Wykonawcy nie będzie możliwe wykonanie zamówienia w zakładanym terminie;
8. zmiany terminu wykonania zamówienia, w przypadku gdy konieczność zmiany wynikać będzie z przebiegu prac B+R w ramach projektu;
9. zmiana zakresu przedmiotu zamówienia i proporcjonalnego zmniejszenia/zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy, w przypadku konieczności zmiany zakresu prac badawczych wynikającej z ich przebiegu ;
10. zmian w rozliczeniu umowy ustalonych przez Strony.



16. INFORMACJE DODATKOWE

- 16.1. Cena musi być wyrażona w złotych polskich, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 16.2. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 16.3. 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.
- 16.4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wnoszenia odwołania od decyzji Zamawiającego podejmowanych w trakcie prowadzonego postępowania.
- 16.5. Zamawiający zastrzega sobie prawo wystąpienia do Wykonawcy z zapytaniem dotyczącym dodatkowych informacji lub wyjaśnień.
- 16.6. Do upływu terminu składania ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany lub uzupełnienia treści niniejszego zapytania ofertowego. W tej sytuacji Zamawiający zastrzega, iż termin składania ofert zostanie przedłużony o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.
- 16.7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do poprawienia w tekście przysłanej oferty oczywistych omyłek pisarskich lub rachunkowych, niezwłocznie zawiadamiając o tym danego Wykonawcę.
- 16.8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podawania przyczyny, na każdym jego etapie do momentu wyboru Wykonawcy.
- 16.9. Niniejsze postępowanie ofertowe nie jest prowadzone w oparciu o przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych.
- 16.10. Wykonawcy są uprawnieni do wnioskowania o udzielenie wyjaśnień co do treści Zapytania ofertowego. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego wpłynął później niż na 3 dni przed końcem terminu składania ofert Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. W korespondencji dotyczącej prowadzonego postępowania należy wykazać znak sprawy – numer Zapytania ofertowego nadany przez Zamawiającego.
- 16.11. Zamawiający dopuszcza możliwość odrzucenia ofert, których zakres merytoryczny lub rażąco niska cena będą budziły uzasadnione wątpliwości.
- 16.12. Rozliczenie umowy będzie następowało w miesięcznych ratach ustalonych przez Strony, przy czym wypłacenie wynagrodzenia będzie dokonywane po przedłożeniu prawidłowego rachunku do umowy.

17. ZAŁĄCZNIKI:

- 1) Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy;
- 2) Załącznik nr 2 - Oświadczenie o braku powiązań;