

Warszawa, 30.01.2020 r.

## Zapytanie ofertowe nr 2020/01/30/1

**w ramach projektu „NEW OPTICAL FIBRES DEDICATED TO DISTRIBUTED SENSORS IN NUCLEAR ENVIRONMENT (short name NODUS)” w Programie TEAM TECH, będącym Projektem grantowym Fundacji na rzecz Nauki Polskiej (o tej samej nazwie) finansowanym ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (PO IR), Oś IV: Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego, Działanie 4:4: Zwiększanie potencjału kadrowego sektora B+R, Program TEAM TECH**

### **Zamawiający:**

**Nazwa firmy: InPhoTech Sp. z o.o.**  
**Adres: ul. Poznańska 400, 05-850 Oltarzew**  
**NIP: 9512303553**

zwraca się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty cenowej na przeprowadzenie przebadania wpływu promieniowania jonizującego na światłowody specjalne w ramach projektu NEW OPTICAL FIBRES DEDICATED TO DISTRIBUTED SENSORS IN NUCLEAR ENVIRONMENT (short name NODUS)”w ramach działania 4:4: Zwiększanie potencjału kadrowego sektora B+R, Program TEAM TECH, Oś IV: Zwiększanie potencjału naukowo-badawczego.

Prosimy o wycenę opisanej usługi dla ww. projektu i odesłanie podpisanych przez osoby upoważnione do reprezentowania Państwa firmy oferty według wzoru zamieszczonego w załączniku zapytania ofertowego.

### **Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi przebadania wpływu promieniowania jonizującego na światłowody specjalne. Światłowody specjalne i urządzenia mierzące stan światłowodu zostaną dostarczone przez Zamawiającego. Wymaga się, aby umożliwić dostęp do przynajmniej 1 końcówki światłowodu podczas trwania testów tak aby możliwy był nieprzerwany pomiar sygnału pochodzącego z światłowodu naświetlanego podczas naświetlania. Nie dopuszcza się częściowej realizacji usługi. Wymaga się, aby w ramach usługi przeprowadzić następujące czynności:

DESIGN **FUTURE** WITH PHOTONICS

W W W . I N P H O T E C H . P L

- 1) Testy naświetlania dla niskich energii z użyciem lampy RTG o regulowanej energii z zakresu 200-300kV i prądzie min 3mA
  - a. Naświetlanie z małą mocą dawki, z dawką całkowitą do 1kGy i natężeniem  $\leq 0.1\text{Gy/min}$  – pomiar stopniowej degradacji światłowodu (liniowości)
  - b. Naświetlanie z dużą mocą dawki, z dawką całkowitą do 1kGy i natężeniem  $\sim\text{Gy/min}$  – pomiar stopniowej degradacji światłowodu (liniowości)
  
- 2) Testy naświetlania dla wysokich energii z użyciem akceleratora generującego promieniowanie X o energii z przedziału 1- 4 MeV
  - a. Naświetlanie z małą mocą dawki, z dawką całkowitą do 1kGy i natężeniem  $\leq 0.1\text{Gy/min}$  – pomiar stopniowej degradacji światłowodu (liniowości)
  - b. Naświetlanie z dużą mocą dawki, z dawką całkowitą do 1kGy i natężeniem  $\sim\text{Gy/min}$  – pomiar stopniowej degradacji światłowodu (liniowości)
  
- 3) Testy naświetlania dla wysokich energii bardzo dużą dawką z użyciem akceleratora elektronów o energii z przedziału 1- 4 MeV
  - a. Naświetlanie do łącznej dawki  $\sim 20\text{MGy}$  – pomiar stopniowej degradacji światłowodu
  
- 4) Testy degradacji w przynajmniej dwóch miejscach (np. lampą RTG) – pomiar poprawności identyfikacji miejsca naświetlania
  
- 5) Przygotowanie raportu z badań

Wymaga się, aby naświetlaniu podlegały próbki światłowodów o wymiarach przynajmniej 40x40 cm.

Wyniki uzyskane podczas testów zostaną tajemnicą przedsiębiorstwa zamawiającego i mogą być publikowane tylko w przypadku uzyskania pisemnej zgody. Zamawiający zastrzega sobie prawo do uczestniczenia w testach i brania w nich czynnego udziału. Wynikające z tego wszelkie koszty przeszkolenia pracowników Zamawiającego pokrywa Usługodawca. Wymaga się, aby usługa została wykonana nie później niż do dnia 31.03.2020.

Zleceniodawca zastrzega sobie możliwość zmiany zakresu planowanych badań po obustronnej akceptacji. Nie dopuszcza się częściowej realizacji niniejszej usługi.

#### 4. Szczegóły dotyczące zamówienia:

- 1) Kod CPV: 73000000-2 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze.

- 2) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.. Zamówienie stanowi jedną całość, jest związane ze sobą merytorycznie i nie może być realizowane fragmentarycznie.
- 3) Zamawiający zastrzega sobie prawo audytowania procesu wykonywania zamówienia począwszy od chwili złożenia zamówienia aż do chwili odebrania usługi.

#### **I. Warunki udziału w postępowaniu:**

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

1. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania z uwagi na 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:
  - 1) uczestniczeniu w Spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
  - 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,
  - 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
  - 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, [weryfikowane na podstawie oświadczenia – zał. nr 2],
2. nie są w trakcie rozwiązywania działalności, nie znajdują się pod zarządem komisarycznym, nie znajdują się w toku likwidacji, postępowania upadłościowego, postępowania naprawczego, nie zawiesili prowadzenia działalności, wobec Wykonawcy nie została ogłoszona decyzja o upadłości lub Wykonawca nie znajduje się w innej, podobnej sytuacji wynikającej z przepisów prawa [weryfikowane na podstawie formularza ofertowego – załącznik nr 1].
3. znajdują się w sytuacji finansowej i ekonomicznej zapewniającej prawidłowe i terminowe wykonanie zamówienia [weryfikowane na podstawie formularza ofertowego – załącznik nr 1].
4. posiadają potencjał techniczny umożliwiający realizację zamówienia [weryfikowane na podstawie formularza ofertowego – załącznik nr 1].

Nie spełnienie chociażby jednego z warunków udziału w postępowaniu skutkować będzie wykluczeniem wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia. Oferta wykonawcy wykluczonego uznana zostanie za odrzuconą.

### **III. Tryb zamówienia:**

1. Niniejsze zamówienie jest przeprowadzane zgodnie z zachowaniem zasady konkurencyjności, w sposób zapewniający przejrzystość oraz zachowanie uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyn
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia do Wykonawcy z zapytaniem dotyczącym dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień. 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 Oferentów. Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzania zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.
4. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty
5. Oferenci 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 Oferenta.
6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wnoszenia odwołań od decyzji Zamawiającego podejmowanych w trakcie prowadzonego postępowania.
7. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia wykonawcy zaliczki na poczet wykonania zamówienia w wysokości nie wyższej niż 90 % zaoferowanej przez wykonawcę całkowitej ceny ofertowej brutto za wykonanie zamówienia. Warunkiem udzielenia zaliczki będzie złożenie przez 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, weksel in blanco lub innej równoważnej. Wypłatę zaliczki dla Wykonawcy warunkować będzie przedłożenie oświadczenia o poddaniu się egzekucji lub wniesienie stosownego zabezpieczenia. Zamawiający w żadnym wypadku nie jest zobowiązany do udzielenia zaliczki, a decyzja w tym przedmiocie pozostaje do wyłącznego uznania Zamawiającego.

8. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających, nie przekraczających 50 % wartości zamówienia podstawowego, polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówień, w okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego;
9. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć w języku polskim. W przypadku załączenia dokumentów w języku obcym bez ich tłumaczenia, nie będą one brane pod uwagę i nie będą podlegały ocenie;
10. Zamówienie musi być zrealizowane nie później niż do dnia 31.03.2020r., jednakże okres realizacji może zostać przedłużony ze względu na możliwość wydłużenia terminu realizacji Projektu.
11. Zamawiający dopuszcza możliwość odrzucenia ofert, których zakres merytoryczny lub rażąco niska cena będą budziły uzasadnione wątpliwości,

#### **IV. Termin wykonania zamówienia:**

Zamówienia realizowane będą zgodnie z zapisami umowy podpisanej z wyłonionym w postępowaniu Wykonawcą.

Całość przedmiotu zamówienia ma być wykonana do dnia 31.03.2020 r jednakże okres realizacji może zostać przedłużony ze względu na możliwość wydłużenia terminu realizacji Projektu.

#### **V. Kryteria wyboru oferty:**

Zamawiający wybierze spośród nadesłanych w terminie, formalnie zgodnych ofert Wykonawców, którzy wykazą się spełnieniem warunków udziału w przedmiotowym postępowaniu i zaoferują ekspertyzy/usługę zgodne z opisem przedmiotu zamówienia.

Zostanie wybrana oferta, która otrzyma łącznie największą liczbę punktów, według następujących kryteriów:

Cena C: maksymalnie 85 punktów, Liczba dni na dokonanie płatności G: maksymalnie 15 punktów.

W przypadku uzyskania przez Wykonawców tej samej liczby punktów, zostanie wybrana oferta, która uzyska wyższą ilość punktów w kryterium Cena.

Sposób oceny oferty:

Kryteria wyboru	Zasady przyznawania punktów:	Waga
-----------------	------------------------------	------

Cena [PLN]	$C = \frac{\textit{najni\z{sza cena}}}{\textit{cena badanego wykonawcy}} * 85$	85
Liczba dni na dokonanie płatności [liczba dni]	$G = \frac{\textit{liczba dni na dokonanie płatności badanego wykonawcy}}{\textit{maksymalna liczba dni na dokonanie płatności}} * 15$	15

Cena za usługę netto i brutto powinna zostać wyrażona w PLN.

## **VI. Termin oraz sposób złożenia oferty:**

- 1) Ofertę należy złożyć do dnia 13.02.2020 r. (oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane).
- 2) Ofertę należy złożyć osobiście/pocztą/kurierem, na adres: Poznańska 400, 05-850 Ołtarzew, w godzinach pracy biura 08:00 – 16:00.
- 3) Decyduje data wpływu do Zamawiającego, otrzymania przesyłki pocztowej

## **VII. Warunki wykluczenia z udziału w postępowaniu:**

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

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:
  - 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 lub nie został określony przez Instytucję Zarządzającą dla danego Programu w wytycznych programowych,
  - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
  - d) 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. Nie spełniają 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.

3. Nie przejdą oceny formalnej oferty.
4. Złożą ofertę po wskazanym terminie.

### **VIII. Zmiana Umowy:**

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:

- 1) Nastąpi zmiana Wytocznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 lub innych obowiązujących Wytocznych, 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 i nie doprowadzą one do zmiany charakteru Umowy.
- 5) Nastąpi konieczność likwidacji oczywistych 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;
- 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) Zmiany w rozliczeniu umowy cywilno-prawnej ustalonych przez Strony.

W powyższych przypadkach, Zamawiający wystąpi do Wykonawcy z żądaniem zmiany postanowień umowy. Brak zgody Wykonawcy na zmianę warunków Umowy będzie oznaczał rozwiązanie Umowy.

## **IX. Informacja o wyborze oferty:**

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

## **X. Oferta powinna zawierać:**

- 1) Formularz ofertowy wraz z oświadczeniem Wykonawcy dotyczącym spełniania warunków udziału w postępowaniu (zał. nr 1).
- 2) Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym (zał. nr 2)
- 3) Klauzulę informacyjną ze zgodą na przetwarzanie danych osobowych (zał.3);

Oferty niekompletne zostaną odrzucone.  
Minimalny termin ważności oferty 60 dni.

## **XI. Załączniki:**

- 1) Załącznik numer 1 - Formularz ofertowy wraz z oświadczeniem Wykonawcy dotyczącym spełniania warunków udziału w postępowaniu.
- 2) Załącznik numer 2 – Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym.
- 3) Załącznik numer 3 - Klauzula informacyjna ze zgodą na przetwarzanie danych osobowych;