

Warszawa, 13.11.2019 r.

### Zapytanie ofertowe nr 2019/11/13/1

w ramach działania 1.2 Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020

#### Zamawiający:

Nazwa firmy: InPhoTech Sp. z o.o.

Adres: ul. Dzika 15/12, 00-172 Warszawa

NIP: 9512303553

zwraca się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty cenowej na zamówienie realizowane w ramach projektu „Opracowanie innowacyjnego światłowodowego multipleksera modowego”. Zamówienie będzie realizowane w ramach działania 1.2 „Działalność badawczo-rozwojowa przedsiębiorstw” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020 w projekcie Oś Priorytetowa „Wykorzystanie działalności badawczo-rozwojowej w gospodarce.”

#### I. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa materiałów eksploatacyjnych i substratów niezbędnych do wytworzenia światłowodów. Dostarczone materiały powinny zapewnić wykonanie wielordzeniowego włókna światłowodowego do adresowania modów (grup modowych) we włóknie kilkumodowym.

Celem zamówienia jest dostawa materiałów niezbędnych do wytworzenia światłowodów. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

#### Tabela nr 1:

RODZAJ MATERIAŁU	CHARAKTERYSTYKA	ILOŚĆ
Kapilary ze szkła krzemionkowego o zwiększonej dokładności wykonania	- czystość OH<1 ppm, CL<2500 ppm, - zwiększona dokładność wykonania, - Øzew.= 1 mm (dokładność ± 0,002 mm), - współczynnik wypełnienia: 0,5 (dokładność ± 0,05), - długość = 1 000 mm (dokładność ± 1mm).	2112
Pręciki ze szkła krzemionkowego o zwiększonej dokładności wykonania	- czystość OH<1 ppm, CL<2500 ppm, - zwiększona dokładność wykonania, - Øzew.= 1 mm (dokładność ± 0,002 mm), - długość = 1000mm (dokładność ± 1mm).	4224

DESIGN **FUTURE** WITH PHOTONICS

WWW.INPHOTECH.PL

1

Kontakt: inphotech@inphotech.pl | +48 22 409 91 45

Dane rejestrowe: ul. Dzika 15/12, 00-172 Warszawa | KRS: 0000348419 | REGON: 142233406 | NIP: 951 230 35 53

Pręciki ze szkła krzemionkowego domieszkowane GeO <sub>2</sub> - typ 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- czystość OH&lt;1 ppm, CL&lt;2500 ppm,</li> <li>- domieszkowanie na poziomie 4,0 - 6,0 % mol GeO<sub>2</sub>,</li> <li>- Øzew.=1 mm (dokładność ± 0,005 mm),</li> <li>- długość 1000mm (dokładność ± 1mm),</li> <li>- współczynnik wypełnienia: powyżej 0,5</li> <li>- profil współczynnika załamania: skokowy,</li> <li>- fluktuacje profilu współczynnika załamania: nie większe niż 1%.</li> </ul>	103
Pręciki ze szkła krzemionkowego domieszkowane GeO <sub>2</sub> - typ 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- czystość OH&lt;1 ppm, CL&lt;2500 ppm,</li> <li>- domieszkowanie na poziomie poniżej 4,0 % mol GeO<sub>2</sub>,</li> <li>- Øzew.= 1 mm (dokładność ± 0,005 mm),</li> <li>- długość 1000mm (dokładność ± 1mm),</li> <li>- współczynnik wypełnienia: powyżej 0,5</li> <li>- profil współczynnika załamania: skokowy,</li> <li>- fluktuacje profilu współczynnika załamania: nie większe niż 2%.</li> </ul>	103
Pręciki ze szkła krzemionkowego domieszkowane GeO <sub>2</sub> - typ 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- czystość OH&lt;1 ppm, CL&lt;2500 ppm,</li> <li>- domieszkowanie na poziomie powyżej 6,0 % mol GeO<sub>2</sub>,</li> <li>- Øzew.= 1 mm (dokładność ± 0,005 mm),</li> <li>- długość 1000mm (dokładność ± 1mm),</li> <li>- współczynnik wypełnienia powyżej: 0,5</li> <li>- profil współczynnika załamania: skokowy,</li> <li>- fluktuacje profilu współczynnika załamania: nie większe niż 2%.</li> </ul>	103
Gazy techniczne do technologii światłowodów	<ul style="list-style-type: none"> <li>- możliwość formowania prętów domieszkowanych, w szczególności osadzania warstw</li> <li>- możliwość monitorowania prędkości linii technologicznej</li> <li>- wykorzystywane w utrzymaniu linii technologicznych</li> <li>- wykorzystywane w utrzymaniu wyciągarek światłowodowych</li> <li>- wykorzystywane do zasilania palników</li> </ul>	<p>Argon 5N - 24 butle 50l</p> <p>Azot 6N - 12 butli 50l</p> <p>Metan 4N - 2 butle 50l</p> <p>Tlen 6N - 2 butle 50l</p>

Związki chemiczne do technologii światłowodów	- związki chemiczne wysokiej czystości stanowiące substraty syntetycznych szkieł kwarcowych i High Silica - związki chemiczne do czyszczenia oraz trawienia szkła - podwyższona czystość	HF min. 40% - 10l woda destylowana - 1000l
Materiały niezbędne do wykonania pokryć ochronnych na wykonanych światłowodach	- ciekłe polimery i kompozyty powłok ochronnych światłowodów oraz związków chemicznych do ich modyfikacji	1.3 kg akrylu

Zapytanie dotyczy materiałów wskazanych w powyższej tabeli lub materiałów równoważnych.

### Szczegóły dotyczące zamówienia:

1) Kody CPV:

38000000-5 - Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

33793000-5 - Laboratoryjne wyroby szklane

24000000 – Produkty chemiczne

2) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

3) Za datę dokonania zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

4) Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia właściwości oferowanego materiału przed złożeniem zamówienia, co oznacza przekazanie Zamawiającemu na jego wniosek próbek w tym celu.

## II. 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 brak powiązań osobowych lub kapitałowych 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, [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 aktualnego wydruku z KRS lub innego rejestru, wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed datą zapytania ofertowego]
  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 wykazu 3 dostaw materiałów do realizacji prac badawczych, wykonanych nie wcześniej niż 12 miesięcy przed datą zapytania ofertowego, stanowiącego załącznik nr 4 do zapytania ofertowego].

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 wystąpienie przez wykonawcę z wnioskiem o zaliczkę wraz z oświadczeniem 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. Ilości poszczególnych pozycji przedmiotu zamówienia wskazane w przedmiocie zamówienia zostały podane szacunkowo na okres realizacji projektu tj. 24 miesięcy. Okres realizacji może zostać przedłużony ze względu na możliwość wydłużenia terminu realizacji projektu. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamówienia innej ilości poszczególnych materiałów niż przewidziana w przedmiocie zamówienia wraz z ewentualnym rosnącym lub malejącym zapotrzebowaniem Zamawiającego w całym okresie trwania umowy wynikającym z toku realizacji Projektu oraz potrzeby prawidłowej jego realizacji, przy czym sumaryczna wartość przedmiotu zamówienia nie ulegnie zmianie. To znaczy: zmiana ilości zamawianych materiałów z jednej pozycji będzie skutkować zmianą ilości zamawianych materiałów z innych pozycji przedmiotu zamówienia. Np. zwiększenie ilości o 1 sztukę zamawianego materiału, który w przedmiocie zamówienia ma przypisaną wartość 100 zł spowoduje zmniejszenie ilości o 2 szt. materiału, który w przedmiocie zamówienia ma przypisaną wartość 50 zł. Zmiany ilości zamawianych materiałów mogą także oznaczać rezygnację z danej pozycji materiału z przedmiotu zamówienia, a co za tym idzie – zwiększenie ilości zamawianych materiałów z innej pozycji w przedmiocie zamówienia. Całkowita (sumaryczna) wartość zamówienia zostanie utrzymana a Wykonawcy nie będzie przysługiwać żadne roszczenie z tytułu zmian w ilościach poszczególnych pozycji materiałów z przedmiotu zamówienia.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nałożenia kary umownej w kwocie 1000 zł za każdy dzień opóźnienia w realizacji zamówienia;
10. Zamawiający przewiduje możliwość odbiorów częściowych zakresu rzeczowego zamówienia na podstawie protokołów z określeniem zakresu rzeczowego (protokoły częściowe);
11. 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;

12. 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;
13. Zamówienie musi być zrealizowane nie później niż do końca trwania Projektu tj. do dnia 30.06.2020r., jednakże okres realizacji może zostać przedłużony ze względu na możliwość wydłużenia terminu realizacji Projektu.
14. Zamawiający dopuszcza możliwość odrzucenia ofert, których zakres merytoryczny lub rażąco niska cena będą budziły uzasadnione wątpliwości.

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

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

Całość przedmiotu zamówienia ma być wykonana do końca trwania Projektu tj. 30.06.2020 r., chyba, że nastąpi przedłużenie terminu realizacji Projektu.

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

Zamawiający wybierze spośród nadesłanych w terminie, formalnie zgodnych ofert Wykonawców, którzy wykażą się spełnieniem warunków udziału w przedmiotowym postępowaniu i zaoferują materiały 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]	$C = \frac{\text{najniższa cena (ze złożonych ofert)}}{\text{cena badanego wykonawcy}} * 85$	85
Liczba dni na dokonanie płatności za poszczególne dostawy [liczba dni]	$G = \frac{\text{liczba dni na dokonanie płatności badanego wykonawcy}}{\text{maksymalna liczba dni na dokonanie płatności (ze złożonych ofert)}} * 15$	15

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

DESIGN FUTURE WITH PHOTONICS

WWW.INPHOTECH.PL

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

- 1) Ofertę należy złożyć do dnia 16.12.2019 r. (oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane).
- 2) Ofertę należy złożyć osobiście/pocztą/kurierem, na adres: Poznańska 400, 05-850 Ożarów Mazowiecki, w godzinach pracy biura 09:00 – 16:00.
- 3) Decyduje data wpływu do Zamawiającego, otrzymania przesyłki pocztowej.
- 4) Ofertę należy złożyć w zaklejonej kopercie opisanej: „Oferta do zapytania ofertowego 2019/11/13/1”

## **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:
  - 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.
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. Złożyła 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 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.

DESIGN FUTURE WITH PHOTONICS

WWW.INPHOTECH.PL

7

- 2) Nastąpi zmiana w interpretacjach Wytocznych.
- 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.
- 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. nr 3).
- 4) Wykaz dostaw (zał. nr 4).
- 5) Aktualny wydruk z KRS lub innego rejestru.

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
- 4) Załącznik numer 4 – Wykaz dostaw.