

Warszawa, 13.11.2015 r.

### Zapytanie ofertowe warunkowe nr 3/2015/11/13

**Dotyczy: Przeprowadzenia procedury wyboru najkorzystniejszej oferty warunkowej** w przypadku gdy InPhoTech Sp. z o. o. będzie realizowała projekt pt. „Rozproszone światłowodowe czujniki temperatury i naprężeń na włóknach wielordzeniowych.”, planowanego do złożenia w ramach Działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój

#### Zamawiający:

Nazwa /firma/: InPhoTech Sp. z o. o.  
Adres /siedziba/: ul. Słomińskiego 17/31 00-195 Warszawa  
NIP: 9512303553  
REGON: 142233406  
TEL: +48 531779170  
FAX: +48 22 304 64 50  
Email: [ofertowanie@inphotech.pl](mailto:ofertowanie@inphotech.pl)

Szanowni Państwo,

W ramach niniejszego zapytania ofertowego zwracamy się prośbą o udzielenie informacji o możliwości wykonania przez Państwa jednostkę usług badawczych wyspecyfikowanych poniżej oraz o przedstawienie oferty cenowej na wykonanie usług.

#### Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia są usługi opracowania technologii wytwarzania zaprojektowanych światłowodów jednordzeniowych oraz kilkurdzeniowych, które będą wykonywane w przypadku gdy InPhoTech Sp. z o. o. będzie realizowała w/w projekt.

#### Szczegóły dotyczące zamówienia:

LP	Przedmiot zamówienia
1	Opracowanie technologii wytwarzania preform, które pozwolą następnie na wytworzenie jednordzeniowych mikrostrukturalnych włókien światłowodowych o konstrukcji i geometrii określonej przez Zleceniodawcę. W ramach usługi mają zostać opracowane technologie otrzymywania preform z kapilar oraz pręcików ze szkła krzemionkowego, oraz pręcików domieszkowych GeO <sub>2</sub> . W ramach usługi powinny być wykonane preformy: <ul style="list-style-type: none"><li>- do światłowodu do rozproszonych pomiarów naprężeń (3 serie)</li><li>- do światłowodu do rozproszonych pomiarów temperatury (3 serie).</li></ul>
2	Opracowanie technologii wyciągania włókien jednordzeniowych z preform opracowanych w usłudze 1.

3	Opracowanie technologii wytwarzania preform, które pozwolą następnie na wytworzenie kilkurdzeniowych włókien światłowodowych o konstrukcji i geometrii określonej przez Zleceniodawcę. W ramach usługi mają zostać opracowane technologie otrzymywania preform z kapilar oraz pręcików ze szkła krzemionkowego, oraz pręcików domieszkowych GeO <sub>2</sub> . W ramach usługi powinny być wykonane preformy włókien kilkurdzeniowych (liczba rdzeni między 2 – 7, w zależności od projektu). W ramach tej części usługi powinny zostać wykonane 2 serie preform.
4	Opracowanie technologii wyciągania włókien kilkurdzeniowych z preform opracowanych w usłudze 3.

W przypadku nieuwzględnienia przez Zamawiającego w opisie usługi istotnych aspektów, których pominięcie może skutkować niepowodzeniem zlecanej usługi i niezrealizowaniem założonych celów, oferent jest zobowiązany do wyszczególnienia tych aspektów w przedstawianej przez siebie ofercie.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

### **Kryteria oceny oferty:**

Wybór podwykonawcy odbędzie się na podstawie nadesłanych w terminie, formalnie zgodnych ofert. Spośród nadesłanych ofert zostanie wybrana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów, według następujących kryteriów:

#### **1. Kryterium obligatoryjne:**

- Dysponowanie aparaturą do wytwarzania preform w technologii FCVD (Furane Chemical Vapor Deposition).
- Posiadania w obrębie jednostki technicznych możliwości scharakteryzowania profilu współczynnika załamania światła wytwarzanych preform.
- Dysponowanie minimum jedną osobą w zespole dedykowanym do wykonania usługi, z co najmniej 3 letnim doświadczeniem w wytwarzaniu preform i światłowodów mikrostrukturalnych (jedno i wielordzeniowych) ze szkła krzemionkowego.
- W przypadku jednostek naukowych, o których mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., posiadanie co najmniej oceny B w ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620)

Brak spełnienia kryterium obligatoryjnego będzie skutkować odrzuceniem oferty przez Zamawiającego.

**2. Kryteria punktowane z odpowiednią wagą przedstawione zostały w poniższej tabeli:**

**Sposób oceny oferty:**

Kryteria wyboru	Zasady przyznawania punktów:	Waga
Cena	Punkty 1-3, przy czym 3 punkty dla ceny najkorzystniejszej, 1 punkt dla ceny najmniej korzystnej, 2 punkty dla pozostałych cen	2
Kwalifikacje zespołu (weryfikowane na podstawie liczby osób będących w dyspozycji oferenta, z co najmniej 3-letnim doświadczeniem w wytwarzaniu preform i światłowodów mikrostrukturalnych (jedno i wielordzeniowych) ze szkła krzemionkowego)	Punkty 1-3, przy czym 1 osoba – 1 punkt, 2 osoby – 2 punkt, 3 i więcej osób – 3 punkty	3
Suma liczby cytowań (bez autocytowań) maksymalnie pięciu wybranych publikacji z ostatnich 5 lat w dziedzinie technologii wytwarzania światłowodów krzemionkowych mikrostrukturalnych jedno oraz wielordzeniowych, opublikowanych przez członków zespołu dedykowanego do wykonania usługi	Punkty 1-3, przy czym 3 punkty dla największej sumy cytowań, 1 punkt dla najmniejszej sumy cytowań, 2 punkty dla pozostałych wartości sumy cytowań	3
Suma Impact Factor [IF] maksymalnie pięciu wybranych publikacji z ostatnich 5 lat w dziedzinie światłowodów krzemionkowych mikrostrukturalnych jedno oraz wielordzeniowych, opublikowanych przez członków zespołu dedykowanego do wykonania usługi	Punkty 1-3, przy czym 3 punkty dla największej sumy IF, 1 punkt dla najmniejszej sumy IF, 2 punkty dla pozostałych wartości sumy IF	1
Kategoria jednostki (weryfikacja na podstawie oceny jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki – Dz. U. z 2014 r., poz. 1620)	Ocena „A+” - 3 punkty, Ocena „A” – 2 punkt, Ocena „B” – 1 punktów, Podmioty nie podlegające klasyfikacji – 0 punktów	1
Udokumentowane doświadczenie w wytwarzaniu krzemionkowych światłowodów mikrostrukturalnych	Udokumentowano – 1 punkt, Brak udokumentowania – 0 punktów	10
Liczba aktywnych patenty i zgłoszeń patentowych w dziedzinie wytwarzania światłowodów mikrostrukturalnych krzemionkowych	Punkty 0-3, przy czym brak patentów/zgłoszeń – 0 punktów, 2 patenty/zgłoszenia – 2 punkty, 3 i więcej patentów/zgłoszeń – 3 punkty	2

W przypadku gdy nadesłane oferty uzyskają tą samą liczbę punktów, kryterium rozstrzygającym jest kryterium ceny.

Cena za usługę netto powinna zostać wyrażona w PLN.

Za datę dokonania zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie prawo anulowania lub zmiany niniejszego Zapytania Ofertowego bez podania przyczyn,

Zamawiający nie będzie ponosił żadnych kosztów związanych z udziałem Oferentów w zapytaniu ofertowym.

**Miejsce składania oferty:** InPhoTech Sp. z o. o., ul. Słomińskiego 17/31, 00-195 Warszawa

**Sposób:** Ofertę należy sporządzić zgodnie z wzorcowym formularzem oferty stanowiącym załącznik do niniejszego zapytania i złożyć w formie elektronicznej na adres e-mail: [ofertowanie@inphotech.pl](mailto:ofertowanie@inphotech.pl) lub formie papierowej (pocztą, osobiście lub przez kuriera).

**Termin składania ofert do dnia:** 27.11.2015 r., godzina 17:00

**Termin ważności oferty: nie mniejszy niż 60 dni od daty upływu terminu składania ofert.**

#### **Załączniki:**

Formularz ofertowy

**Załącznik do zapytania nr 3/2015/11/13**

miejsowość .....,

dn. .... r.

**FORMULARZ OFERTOWY**

**Nazwa Wykonawcy:**

.....  
.....

**adres:**

.....

**tel.** .....

**e-mail:** .....

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe warunkowe firmy InPhoTech Sp. z o. o. z dnia 13.11.2015 r. nr 3/2015/11/13 przedstawiamy ofertę na usługi opracowania technologii wytwarzania zaprojektowanych światłowodów jednorodzeniowych oraz kilkurzeniowych, które będą wykonywane w przypadku gdy InPhoTech Sp. z o. o. będzie realizowała projekt pt. „Rozproszone światłowodowe czujniki temperatury i naprężeń na włóknach wielordzeniowych.”, planowany do złożenia w ramach Działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój

<b>Kryteria obligatoryjne</b>	<b>SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA</b>
Dysponowanie aparaturą dedykowaną do wytwarzania preform w technologii FCVD (kompletny wykaz aparatury).	TAK/NIE
Posiadanie możliwości scharakteryzowania profilu współczynnika załamania światła wytwarzanych preform (kompletny wykaz aparatury).	TAK/NIE
Dysponowanie minimum jedną osobą w zespole dedykowanym do wykonania usługi,	TAK/NIE

z co najmniej 3 letnim doświadczeniem w wytwarzaniu preform i światłowodów mikrostrukturalnych (jedno i wielordzeniowych) ze szkła krzemionkowego	
W przypadku jednostek naukowych o których mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., posiadanie co najmniej oceny B w ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620)	TAK/NIE/NIE DOTYCZY

**Aparatura dedykowana do wytwarzania preform w technologii FCVD:**

Nazwa aparatury:	Zakres usługi realizowany na aparaturze:

**Aparatura do charakteryzacji profilu współczynnika załamania światła wytwarzanych preform:**

Nazwa aparatury:	Zakres usługi realizowany na aparaturze:

**Oferowana cena netto:** .....

**Kwalifikacje personelu:**

Stanowisko:	Ilość lat doświadczenia:	Doświadczenie w wytwarzaniu preform i światłowodów mikrostrukturalnych (jedno i wielordzeniowych) ze szkła krzemionkowego:

**Cytowania publikacji:**

Tytuł publikacji	Rok publikacji	Liczba cytowań

Suma cytowań: .....

**Impact Factor publikacji:**

Tytuł publikacji	Rok publikacji	Liczba Impact Factor [IF]

Suma Impact Factor: .....

**Kategoria jednostki:**

- Ocena A+
- Ocena A
- Ocena B
- Podmiot nie podlegający klasyfikacji

**Doświadczenie w wytwarzaniu krzemionkowych światłowodów mikrostrukturalnych:**

Udokumentowane w załącznikach .....

**Patenty i zgłoszenia patentowe: .....**

**Termin ważności oferty od dnia upływu terminu składania ofert: .....**

Oświadczam, że wobec Podmiotu, który reprezentuję, nie została ogłoszona decyzja o upadłości.

Oświadczam, że Podmiot, który reprezentuję nie jest w trakcie rozwiązywania działalności, nie znajduje się pod zarządem komisarzycznym, nie znajduje się w toku likwidacji, postępowania upadłościowego, postępowania naprawczego, nie zawiesił prowadzenia działalności lub nie znajduje się w innej, podobnej sytuacji wynikającej z przepisów prawa.

Oświadczam, że Podmiot , który reprezentuję nie jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. 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 przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- b. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji;
- c. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;



- d. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Oświadczam, że informacje zawarte w niniejszym formularzu są zgodne z prawdą.

.....  
Pieczęć Wykonawcy

.....  
Czytelny podpis Wykonawcy