

Warszawa, 07.08.2017 r.

W związku z koniecznością dokonania szacowania wartości zamówienia dotyczącego wynajmu specjalistycznej aparatury, niezbędnego do realizacji projektu „Opracowanie układu do zautomatyzowanego mierzenia wybranych parametrów soczewek” 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.”

Zamawiający:

Nazwa firmy: InPhoTech Sp. z o.o.

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

NIP: 9512303553

REGON: 142233406

Email: zamowienia@inphotech.pl

zwraca się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty cenowej na zamówienie realizowane w ramach projektu „Opracowanie układu do zautomatyzowanego mierzenia wybranych parametrów soczewek”.

Przedmiotem zamówienia jest wynajem specjalistycznej aparatury do wytwarzania preform na światłowody specjalne ze szkła krzemionkowego i szkła high silica o obniżonej zawartości wody.

Całość przedmiotu zamówienia ma być wykonana do końca trwania Projektu tj. 30.09.2018 r.

Kod CPV:

38540000-2 – Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa.

1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia:

Podstawową funkcją jaką ma spełniać aparatura jest możliwość wytwarzania preform do wyciągania światłowodów specjalnych. Oferowana aparatura musi stanowić w pełni funkcjonalny, samowystarczalny moduł do przeprowadzenia wszystkich niezbędnych procesów prowadzących do otrzymania preformy światłowodowej. Zamawiający nie dopuszcza częściowej realizacji przedmiotu zamówienia, aparatura musi być kompletna i zapewniać wszystkie funkcjonalności określone w zapytaniu.



InPhoTech Sp. z o.o.

 ul. Dzika 15/12, 00-172 Warszawa

 22 409 91 45

 inphotech@inphotech.pl

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:¹

Aparatura musi posiadać następujące funkcjonalności:

- możliwość tworzenia warstw
- możliwość dostarczania co najmniej dwóch związków do osadzania do przestrzeni roboczej, w tym wymagane co najmniej: Si oraz Ge
- możliwość kontrolowania temperatury dla zbiorników ze związkami do osadzania
- zapewnienie systemu kontrolowania ilości związków w zbiorniku docelowym: wymagany co najmniej jeden zbiornik buforowy
- możliwość zasklepienia kapilary z nałożonymi warstwami
- możliwość montażu rur szklanych o zadanej czystości i:
 - maksymalnej średnicy zewnętrznej: 42 cm
 - maksymalnej długości: 1200 mm
- możliwość pozycjonowania rur szklanych podłożowych na obydwu ich końcach poprzez uchwyty z trzema szczękami
- możliwość obrotu rur szklanych podłożowych podczas procesu osadzania
- zakres pracy pyrometru pomiędzy 900°C a 2500°C
- możliwość regulacji temperatury procesu
- zapewnienie automatycznego usuwania stałych produktów reakcji
- zapewnienie ręcznych palników do podgrzewania rur szklanych
- zapewnienie chłodzenia wodnego
- zapewnienie obudów dla wrażliwych części aparatury lub dla części które ze względów bezpieczeństwa nie mogą być odsłonięte

¹ Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia występują nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, normy jakościowej, należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności, normy. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie – należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.



InPhoTech Sp. z o.o.

 ul. Dzika 15/12, 00-172 Warszawa

 22 409 91 45

 inphotech@inphotech.pl



Powyższe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia spełnia na przykład kompletna linia technologiczna FCVD (ang. Furance Chemical Vapor Deposition).


Uprzejmie prosimy o podanie całkowitego kosztu realizacji zamówienia (cena netto PLN):

Prosimy o przesyłanie szacowania wartości najpóźniej do dnia 21.08.2017 r. na adres mailowy: zamowienia@inphotech.pl

Przedstawione zapytanie nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych.



InPhoTech Sp. z o.o.

 ul. Dzika 15/12, 00-172 Warszawa

 22 409 91 45

 inphotech@inphotech.pl