

Warszawa, 03.09.2019 r.

W związku z koniecznością dokonania szacowania wartości zamówienia dotyczącego wynajmu długoterminowego **modułu do wytwarzania preform do wyciągania światłowodów specjalnych**, niezbędnego do realizacji projektu „Dalekozasięgowy inteligentny system światłowodowych pomiarów drgań akustycznych do pomiarów perymetrycznych” w ramach działania 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 w ramach Osi Priorytetowej „Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa”.

Zamawiający:

Nazwa firmy: **IPT Plus Sp. z o.o.**

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

Email: zamowienia@ipt-plus.pl

zwraca się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty cenowej na zamówienie realizowane w ramach projektu „Dalekozasięgowy inteligentny system światłowodowych pomiarów drgań akustycznych do pomiarów perymetrycznych”.

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wynajem długoterminowy **modułu do wytwarzania preform do wyciągania światłowodów specjalnych**. Moduł musi umożliwiać przeprowadzanie technologicznych badań przemysłowych i prac rozwojowych. Moduł musi umożliwiać przeprowadzenie wszystkich niezbędnych procesów technologicznych prowadzących do otrzymania preformy światłowodowej.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Moduł musi gwarantować następujące funkcjonalności:

1. Możliwość wytwarzania preform światłowodowych dla światłowodów mikrostrukturalnych.
2. Możliwość wytwarzania preform z różnych szkieł, m. in. szkła krzemionkowego oraz szkieł „high silica” o podwyższonej czystości (czystość: OH<1 ppm, CL<2500 ppm).
3. Możliwość wytwarzania preform o podwyższonym współczynniku wypełnienia: 0,9

4. Możliwość wytwarzania preform o długości 1 000 mm z precyzją +/- 1 mm
5. Możliwość wytwarzania preform domieszkowanych: germanem, erbem i borem
6. Możliwość montażu rur szklanych o średnicy zewnętrznej: 42 cm i długości 1200 mm
7. Możliwość pozycjonowania rur szklanych podłożowych na obydwu ich końcach poprzez uchwyty z trzema szczękami
8. Możliwość wytwarzania preformy domieszkowanej tlenkiem germanu na poziomie 4 % mol i stracie transmisyjnej dla długości fali 1550 nm < 1 dB/km
9. Możliwość wytwarzania preformy domieszkowanej tlenkiem germanu o parabolicznym rozkładzie współczynnika załamania.

Kod CPV: 38540000-2- Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa

Szacowany czas wynajmu: 56 godzin miesięcznie przez 12 miesięcy.

Wynajmujący ma zapewnić najemcy swobodny dostęp i możliwość korzystania z modułu przy szacowanym założeniu wykorzystania 56 godzin miesięcznie przez 12 miesięcy.

Uprzejmie prosimy o podanie miesięcznego kosztu wynajmu aparatury (cena netto i brutto w PLN).

Prosimy o przesyłanie szacowania wartości najpóźniej do dnia 10.09.2019 na adres mailowy: **zamowienia@ipt-plus.pl**

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