

Lublin, 23.12.2019r.

W związku z koniecznością dokonania szacowania wartości zamówienia dotyczącego zakupu materiałów eksploatacyjnych i substratów do technologii wytwarzania włókien mikrostrukturalnych, niezbędnych do realizacji projektu: "Innowacyjny szerokopasmowy światłowodowy dzielnik polaryzacji na bazie światłowodów mikrostrukturalnych" w ramach Programu LIDER VIII Narodowego Centrum Badań i Rozwoju

Zamawiający :

Nazwa /firma/: Polskie Centrum Fotoniki i Światłowodów

Adres /siedziba/: Al. Raławickie 8 lok.12; 20-037 Lublin; Polska

NIP: 517036711

REGON: 180910225

TEL: +48 570 421 608

Email: centrum@pcfs.org.pl

zwraca się z uprzejmą prośbą o przedstawienie szacunkowej oferty cenowej na zamówienie realizowane w ramach projektu "Innowacyjny szerokopasmowy światłowodowy dzielnik polaryzacji na bazie światłowodów mikrostrukturalnych"

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia są materiały eksploatacyjne i substraty niezbędne do wytworzenia światłowodów do prac badawczych w ramach realizacji projektu „Innowacyjny szerokopasmowy światłowodowy dzielnik polaryzacji na bazie światłowodów mikrostrukturalnych” zgodnie z poniższą specyfikacją.

Tabela 1. Materiały eksploatacyjne i substraty do technologii wytwarzania włókien mikrostrukturalnych.

Rodzaj materiału	Charakterystyka	Ilość
Kapilary ze szkła krzemionkowego o zwiększonej dokładności wykonania	<ul style="list-style-type: none"> - czystość OH<1ppm, CL<2500ppm - zwiększona dokładność wykonania - Φ zew.=1mm (dokładność $\pm 0,002$mm) - współczynnik wypełnienia: 0,5 (dokładność $\pm 0,05$) - długość = 1000mm (dokładność ± 1mm) 	288 szt.

Pręciki ze szkła krzemionkowego o zwiększonej dokładności wykonania	<ul style="list-style-type: none"> - czystość OH<1ppm, CL<2500ppm - zwiększona dokładność wykonania - Φzew.=1mm (dokładność \pm 0,002mm) - długość = 1000mm (dokładność \pm 1mm) 	576 szt.
Pręciki ze szkła krzemionkowego domieszkowane GeO ₂	<ul style="list-style-type: none"> - czystość OH<1ppm, CL<2500ppm - domieszkowane na poziomie 3,0 – 6,0% mol GeO₂ - Φzew.=1mm (dokładność \pm 0,005mm) - długość 1000mm (dokładność \pm 1mm) - współczynnik wypełnienia: powyżej 0,5 - profil współczynnika załamania: skokowy - fluktuacje profilu współczynnika załamania: nie większe niż 1% 	42 szt.

2. Szczegóły dotyczące zamówienia:

Kody CPV:

33793000-5 – Laboratoryjne wyroby szklane

24000000 – Produkty chemiczne

Uprzejmie prosimy o przesyłanie szacowania wartości najpóźniej do dnia 09.01.2020 na adres mailowy: centrum@pcfs.org.pl

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