

Warszawa, 08.01.2020 r.

**W związku z koniecznością dokonania szacowania wartości zamówienia dotyczącego dostawy materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do realizacji projektu „Światłowodowy system precyzyjnego, rozłożonego pomiaru temperatury w komorze silnika oraz w przedziale akumulatorów pojazdów transportu zbiorowego podnoszący poziom bezpieczeństwa”. Oferta będzie realizowana w ramach działania 1.1.1, oś priorytetowa „Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa” działanie „Projekty B+R przedsiębiorstw”, poddziałanie „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”, Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020**

### Zamawiający:

Inphotech Sp. z o.o.  
Adres: ul. Dzika 15/12,  
00-172 Warszawa

zwraca się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty cenowej na zamówienie realizowane w ramach projektu „Światłowodowy system precyzyjnego, rozłożonego pomiaru temperatury w komorze silnika oraz w przedziale akumulatorów pojazdów transportu zbiorowego podnoszący poziom bezpieczeństwa”

### 1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia:

Rodzaj materiału	Charakterystyka	Ilość
Pręciki ze szkła krzemionkowego o zwiększonej dokładności wykonania	czystość OH<1ppm, CL<2500ppm, zwiększona dokładność wykonania, $\varnothing$ zew= 1mm (dokładność $\pm 0,002$ mm), długość = 1000mm (dokładność $\pm 1$ mm)	36 000 szt

pręciki ze szkła krzemionkowego domieszkowane GeO <sub>2</sub>	czystość OH<1ppm, CL<2500ppm, domieszkowanie GeO <sub>2</sub> , poziom domieszkowania 3,5-6,5 % mol, Øzew=1mm (dokładność ±0,005 mm), długość 1000mm (dokładność ±1mm), współczynnik wypełnienia >0,5, profil współczynnika załamania: skokowy, fluktuacje profilu współczynnika załamania, ≤1%	3 600 szt
Gazy techniczne do technologii światłowodów	możliwość formowania prętów domieszkowanych, w szczególności osadzania warstw wysokiej czystości szkła, możliwość monitorowania prędkości linii technologicznej, wykorzystywane w utrzymaniu linii technologicznych i wyciągarek światłowodowych oraz do zasilania palników	Argon 5N - 50 butli po 50l, Azot 6N - 25 butle po 50l, Metan 4N - 4 butle po 50l, Tlen 6N - 4 butle po 50l
Związki chemiczne do technologii światłowodów	związki chemiczne wysokiej czystości stanowiące substraty syntetycznych szkielek kwarcowych i High Silica, związki chemiczne do czyszczenia oraz trawienia szkła o podwyższonej czystości	HF min. 40% -20l, woda destylowana - 2000l
Materiały niezbędne do wykonania pokryć ochronnych na wykonanych światłowodach	ciekłe polimery i kompozyty powłok ochronnych światłowodów oraz związków chemicznych do ich modyfikacji	Akryl 3 kg
kapilary ze szkła krzemionkowego	czystość OH<1ppm, CL<2500ppm, zwiększona dokładność wykonania, Øzew= 1mm (dokładność ±0,002mm), współczynnik wypełnienia: 0,5 (dokładność ±0,05), długość = 1000mm (dokładność ±1mm)	18 000 szt

Kod CPV: 38000000-5 – Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

Uprzejmie prosimy o podanie ceny netto i brutto w PLN.

Prosimy o przesyłanie szacowania wartości najpóźniej do godz. 12:00 dnia 16.01.2020 na adres mailowy: [ofertowanie@inphotech.pl](mailto:ofertowanie@inphotech.pl)

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