

Warszawa, 28.10.2019 r.

**W związku z koniecznością dokonania szacowania wartości zamówienia dotyczącego wynajmu specjalistycznego modułu do pomiaru parametrów włókien specjalnych niezbędnego do realizacji projektu „Światłowody dedykowane do bezpiecznego przesyłania danych w systemach transmisyjnych wykorzystujących multipleksację optyczną”, realizowanego w ramach działania 4.1.1, oś priorytetowa „Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego”, działanie „Badania naukowe i prace rozwojowe”, poddziałanie „Strategiczne programy badawcze dla gospodarki”, 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 „Światłowody dedykowane do bezpiecznego przesyłania danych w systemach transmisyjnych wykorzystujących multipleksację optyczną”,

### 1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wynajem specjalistycznego modułu do pomiaru parametrów włókien specjalnych opisany w tabeli poniżej:

Przedmiot	Opis	Szacowany czas wynajmu
Specjalistyczny moduł do pomiaru parametrów włókien specjalnych	Aparatura musi posiadać następujące funkcjonalności:  - Pomiar apertury numerycznej włókien światłowodowych w zakresie od 0,04 do 0,4  - Pomiar dyspersji chromatycznej krótkich odcinków jednomodowych włókien mikrostrukturalnych o długości < 20 cm  - Możliwość wykonania spawów światłowodowych włókien	25 godzin miesięcznie przez łącznie 14 miesięcy

DESIGN **FUTURE** WITH PHOTONICS

WWW.INPHOTECH.PL

1

	<p>zgodnych z rekomendacją ITU G.652 i G657.B1-3</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Aparatura powinna umożliwiać pomiar parametru <math>M^2</math> wiązki wyjściowej z czoła światłowodu</li><li>- Aparatura powinna umożliwiać pomiar strat zgięciowych włókien światłowodowych na promieniach gięcia od 5 mm do 2cm włącznie</li><li>- Aparatura powinna umożliwiać pomiar strat transmisyjnych włóknach optycznych o tłumieniu przekraczającym 10 dB/km</li></ul>	
--	---	--

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

Prosimy o przesyłanie szacowania wartości najpóźniej do dnia 05.11.2019 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.