

ZAPYTANIE OFERTOWE

6.04.2020

Data

Politechnika Wrocławska

Wybrzeże Wyspiańskiego 27, 50-370 Wrocław

NIP 896 000 58 51

adres do korespondencji: Wydziału Elektroniki Politechniki Wrocławskiej,
ul. Janiszewskiego 9, 50-372 Wrocław (budynek C-5, p. 107A).

Zwracamy się z prośbą o przedstawienie oferty na: **dostawę komponentów światłowodowych**

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa następujących komponentów światłowodowych:

- 1) Sprzęgacz WDM typu „Filter” w konfiguracji portów 2x1, łączący długości fali: 2080 nm (transmisja) i 1940 nm (odbicie), utrzymujący stan polaryzacji światła (PM), światłowody jednomodowe typu PM na wszystkich portach – **2 sztuki**
- 2) Cyrkulator trójportowy na długość fali 2080 nm, światłowody jednomodowe typu PM na wszystkich portach – **2 sztuki**
- 3) Fotodetektor światłowodowy na długość fali 2000 nm (typu InGaAs), o czułości nie gorszej niż 0.8 A/W i paśmie nie mniejszym niż 90 MHz, sprzężony ze światłowodem jednomodowym typu SMF-28 – **5 sztuk**.
- 4) Izolator na długość fali 2080 nm, utrzymujący stan polaryzacji, maksymalna transmitowana moc 10 W, światłowody jednomodowe typu PM na wejściu i na wyjściu – **2 sztuki**
- 5) Sprzęgacz typu „tap coupler” 20 dB (1/99%), konfiguracja 2x2, centralna długość fali pracy 2080 nm, światłowody jednomodowe typu PM na wszystkich portach, maksymalna moc transmitowana 2 W – **2 sztuki**.
- 6) Sprzęgacz 3 dB (50/50%), konfiguracja 2x2, centralna długość fali pracy 1940 nm, światłowody jednomodowe typu PM na wszystkich portach – **2 sztuki**
- 7) Sprzęgacz WDM typu „Filter” w konfiguracji portów 2x1, łączący długości fali: 1550 nm (transmisja) i 980 nm (odbicie), utrzymujący stan polaryzacji światła (PM), światłowody jednomodowe typu PM na wszystkich portach, maksymalna moc optyczna do 1 W – **4 sztuki**
- 8) Izolator na długość fali 1550 nm, utrzymujący stan polaryzacji, maksymalna transmitowana moc 500 mW, światłowody jednomodowe typu PM na wejściu i na wyjściu, obudowa typu mini o maksymalnej długości 22 mm – **5 sztuk**
- 9) Sprzęgacz WDM typu „Fused” w konfiguracji portów 2x1, łączący długości fali: 1550 nm i 980 nm (obie w transmisji), utrzymujący stan polaryzacji światła (PM), światłowody jednomodowe typu PM na wszystkich portach, maksymalna moc optyczna do 2 W – **4 sztuki**

II. Termin realizacji zamówienia: do 5 tygodni od otrzymania zamówienia

III. Kryteria oceny ofert:

- 1) cena za realizację zamówienia – 100%

IV. Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny ofert:

1. Maksymalna liczba punktów dla kryterium ceny wynosi „100”. Oferta z najniższą ceną otrzyma 100 punktów.
Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej spośród ofert niepodlegających odrzuceniu. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najwyższą liczbą punktów. Jeżeli dwie lub więcej ofert uzyska taką samą liczbę punktów, Zamawiający spośród nich wybierze ofertę z krótszym czasem dostawy.

V. Termin składania ofert: data: 16/04/2020,

VI. Sposób sporządzenia oferty:

1. Treść oferty musi odpowiadać treści Zapytania Ofertowego
2. Oferta musi zawierać nazwę proponowanego towaru (producent i model/nr katalogowy), cenę jednostkową netto oferowanego produktu, informację o czasie realizacji zamówienia, informację o kosztach przesyłki i sposobie oraz terminie płatności.

VII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem: poczty elektronicznej na adres: grzegorz.sobon@pwr.edu.pl lub, poczty, kuriera lub też dostarczona osobiście na adres Wydziału Elektroniki Politechniki Wrocławskiej, ul. Janiszewskiego 9, 50-372 Wrocław (budynek C-5, p. 107A, do dnia **16/04/2020**,

VIII. Odrzuceniu podlegają oferty:

- 1) których treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego
- 2) złożone przez oferenta niespełniające warunków, określonych w zapytaniu ofertowym.

IX. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty.

Zamawiający zamieści informację na stronie internetowej Katedry Teorii Pola, Układów Elektronicznych i Optoelektroniki (<http://www.ktp.pwr.edu.pl>) o wyborze najkorzystniejszej oferty.

Zakup finansowany w ramach projektu „Moduły światłowodowe o kształtowanej charakterystyce dyspersyjnej do zastosowań w przestrajalnych źródłach promieniowania optycznego”. Projekt realizowany w ramach programu „Lubelska wyżyna technologii fotonicznych” Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.