DAN-ZO/105/2018

**Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego**

**(opis przedmiotu zamówienia)**

**Elementy optomechaniczne Thorlabs:**

1. Światłowód P3-1550PM-FC-2 - Patch Cable, PM, FC/APC, 1550 nm, Panda Style, 2 m (3 szt.)

2. Światłowód P3-1550PM-FC-1 - Patch Cable, PM, FC/APC, 1550 nm, Panda Style, 1 m

3. Kolimator CFC-8X-C - Adj. FC/PC and FC/APC Collimator, f = 7.5 mm, ARC: 1050-1620nm (2 szt.)

4. Sprzęgacz światłowodowy PN1550R5A1 - 1x2 PM Coupler, 1550 ± 15 nm, 50:50 Split, 20 dB PER,

 FC/APC Connectors (2 szt.)

5. Ćwierćfalówka AQWP05M-1600 - Ø1/2" Mounted Achromatic Quarter-Wave Plate, Ø1" Mount,

 1100 - 2000 nm

6. Półfalówka AHWP05M-1600 - Ø1/2" Mounted Achromatic Half-Wave Plate, Ø1" Mount, 1100 - 2000 nm

 (2 szt.)

7. Uchwyt obrotowy RSP1/M - Rotation Mount for Ø1" (25.4 mm) Optics, M4 Tap (4 szt.)

 *Kierownik*

*Działu Aparatury Naukowej*

 *mgr Ryszard Lew Kanclerz*

 *mgr Justyna Morzy*