**Załącznik nr 2 do Zaproszenia do składania ofert**

**nr postępowania Mchtr.261.29.2024**

**Formularz wymaganych warunków technicznych**

Składając ofertę na dostawę kamery do zastosowania w teleskopie dla koła naukowego Instytutu Mikromechaniki i Fotoniki Politechniki Warszawskiej– oferujemy dostawę kamery, spełniającąponiższe wymagania:

|  |
| --- |
| **Kamera CMOS – 1 sztuka** |
| **Producent: ………………….****Typ / Model: ………………..** **Rok produkcji (nie wcześniej niż 2021 r.) …………………………………...** |
| **Parametr** | **Minimalne wymagania Zamawiającego** | **Parametry oferowane** |
| Typ kamery  | Kamera kolorowa | …………………….Tak/Nie |
| Mocowanie | M42 x 0.75 | …………………….Należy podać |
| Interfejs | USB 3.0 | …………………….Tak/Nie  |
| Rozdzielczość | matryca kwadratowa, min. 3008 x 3008 pix | …………………….Należy podać  |
| Frame rate | min. 20 fps | …………………….Należy podać  |
| Typ sensora | CMOS | …………………….Tak/Nie  |
| Wielkość piksela |  3.76 µm × 3.76 µm | …………………….Należy podać  |
| Temperatura pracy | Od -5°C do 45°C | …………………….Należy podać |
| Waga kamery | maksymalnie do 500 g | …………………….Należy podać |
| wymiar kamery | max. 78 mm x 73.5 mm x 73.5 mm | …………………….Należy podać  |
| Kabel USB 3.0 | Min 1x USB 3.0, min. 2 m | …………………….Należy podać |
| Warunki gwarancji | min. 24 miesiące | …………………….Należy podać |
| Wyposażenie dodatkowe | Pokrowiec do transportu i przechowywania | …………………….Tak/Nie |
| Min. 1x kabel USB 2.0 o minimalnej długości 0,5 m | …………………….Należy podać |
| Adapter M42-M48 | …………………….Tak/Nie |
|  Adapter T2 – 1,25” | …………………….Tak/Nie |
| Pierścień dystansowy T2, długość 21mm | …………………….Tak/Nie |
| Pierścień dystansowy T2-M48, długość 16,5mm | …………………….Tak/Nie |
| Pierścień przejściowy 1,25" | …………………….Tak/Nie |

………………………………………

*elektroniczny podpis osoby/ osób*

*uprawnionych do wystąpienia w imieniu wykonawcy*