**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*