**Załącznik nr 2.9 do Zaproszenia do składania ofert**

**nr postępowania Mchtr.261.24.2024**

**Formularz wymaganych warunków technicznych**

Składając ofertę na dostawę kamer do projektów naukowych dla Instytutu Mikromechaniki i Fotoniki PW w podziale na pakiety

**Pakiet nr 9 – kamery polaryzacyjnej CMOS typ 1** oferujemy dostawę kamery cyfrowej, spełniającąponiższe wymagania:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kamera polaryzacyjna CMOS Typ 1 – 1 sztuka** | | |
| **Producent ……………………………………………..………………………………….… *(Należy podać)***  **Typ / Model .………………………………………………………………………………… *(Należy podać)***  **Rok produkcji (nie wcześniej niż 2023 r.) ………………….…………………...…….. *(Należy podać)*** | | |
| **Parametr** | **Minimalne wymagania Zamawiającego** | **Parametry oferowane** |
| Rozdzielczość | 2448×2048 pikseli | ……………………  Należy podać |
| Wymiar piksela | 3.45 µm x 3.45 µm | …………………  Należy podać |
| Typ sensora | Sensor monochromatyczny z czterokierunkowym filtrem polaryzacyjnym | ……………………  Należy podać |
| Szybkość dla maksymalnej rozdzielczości | 79 ramek/s | …………………  Należy podać |
| Rozdaj sensora: | CMOS | ……………………  Należy podać |
| Interfejs | USB 3.0 | ……………………  Należy podać |
| Głębia bitowa | 8 bit, 10 bit | ……………………  Należy podać |
| Akcesoria | Przewód USB o dł. 3 metry | ……………………  Należy podać |
| Zgodność | CE，FCC，USB3 Vision，GenICam | ……………………  Należy podać |
| Gwarancja | min. 12 miesięcy | ……………………  Należy podać |

………………………………………

*elektroniczny podpis osoby/ osób*

*uprawnionych do wystąpienia w imieniu wykonawcy*