**Załącznik nr 2.1 do SWZ**

**Formularz wymaganych warunków technicznych**

Składając ofertę na dostawę kamer dla Instytutu Mikromechaniki i Fotoniki Politechniki Warszawskiej, w podziale na pakiety – oferujemy dostawę kamer CMOS, spełniającychponiższe wymagania:

|  |
| --- |
| **Kamera CMOS – 3 sztuki** |
| **Producent ……………………………………………..………………………………….… *(Należy podać)*****Typ / Model .………………………………………………………………………………… *(Należy podać)*****Rok produkcji (nie wcześniej niż 2023 r.) ………………….…………………...…….. *(Należy podać)*** |
| **Parametr** | **Minimalne wymagania Zamawiającego** | **Parametry oferowane** |
| Typ kamery  | Kamera monochromatyczna | ……………………Tak/Nie |
| Rodzaj mocowania | Bareboard/board level | ……………………Należy podać |
| Interfejs | USB 3.0 | ……………………Tak/Nie |
| Rozdzielczość | min. 5496 x 3672  | ……………………Należy podać |
| Frame rate | min. 19.5 fps  | ……………………Należy podać |
| Typ sensora | CMOS | ……………………Tak/Nie |
| Wielkość piksela |  max. 2.4 µm × 2.4 µm  | ……………………Należy podać |
| Temperatura pracy | Od 0°C do 55°C | ……………………Należy podać |
| Waga kamery | maksymalnie do 19 g | ……………………Należy podać |
| wymiar kamery | max. 29.5 mm x 40 mm x 25 mm | ……………………Należy podać |
| Kabel USB 3.0 | min. 3 m | ……………………Należy podać |
| Warunki gwarancji | min. 24 miesiące | ……………………Należy podać |
| **Kamera CMOS – 3 sztuki** |
| **Producent ……………………………………………..………………………………….… *(Należy podać)*****Typ / Model .………………………………………………………………………………… *(Należy podać)*****Rok produkcji (nie wcześniej niż 2023 r.) ………………….…………………...…….. *(Należy podać)*** |
| **Parametr** | **Minimalne wymagania Zamawiającego** | **Parametry oferowane** |
| Typ kamery  | Kamera kolorowa | ……………………Tak/Nie |
| Rodzaj mocowania | Bareboard/board level | ……………………Należy podać |
| Interfejs | USB 3.0 | ……………………Tak/Nie |
| Rozdzielczość | min. 5496 x 3672  | ……………………Należy podać |
| Frame rate | min. 19.5 fps  | ……………………Należy podać |
| Typ sensora | CMOS | ……………………Tak/Nie |
| Wielkość piksela |  max. 2.4 µm × 2.4 µm  | ……………………Należy podać |
| Temperatura pracy | Od 0°C do 55°C | ……………………Należy podać |
| Waga kamery | maksymalnie do 19 g | ……………………Należy podać |
| wymiar kamery | max. 29.5 mm x 40 mm x 25 mm | ……………………Należy podać |
| Kabel USB 3.0 | min. 3 m | ……………………Należy podać |
| Warunki gwarancji | min. 24 miesiące | ……………………Należy podać |

………………………………………

*elektroniczny podpis osoby/ osób*

*uprawnionych do wystąpienia w imieniu wykonawcy*