Postępowanie nr **BZP.272.7.2022.KWK**

 **Załącznik nr 3 do SWZ**

Opis przedmiotu zamówienia- Specyfikacja techniczna- Parametry techniczne

**„Dostawa kamery cyfrowej** **z modułem sterującym i łącznikiem do** **mikroskopu stereoskopowego Leica M205 C”.**

Miejsce dostawy przedmiotu zamówienia: Muzeum Przyrodnicze UWr, Herbarium, ul. Sienkiewicza 5, 50-335 Wrocław.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** |  | **Parametry wymagane** | **Parametry oferowane**Wypełnia Wykonawca(Wykonawca winien jest potwierdzić wymagane parametry skreślając tak lub nie) |
| 1. | Kolorowa kamera cyfrowa | A/ parametry techniczne- rozdzielczość min. 20 mln pixel- wielkość pixela 5,86 x 5,86 µm- zakres dynamiczny 73,3 dB- sensor back-illuminated CMOS / 1/1,2” / 13,27mm- czas integracji 26 µs - 60 s- rozdzielczość sensora 5760x3600 pixel- port USB 3.0B/ oprogramowanie- oprogramowanie działające w środowiskach Win, MAC, Linux: - menu użytkownika w j. polskim- sterowanie funkcjami kamery - manualne nakładanie sygnałów FL- składanie obrazów w osi XY- składanie obrazów w osi Z - pomiary interaktywne- funkcja TimeLaps- funkcja videoWspółpraca z oprogramowaniami µManager, ImageJ, MetaMorph, | TAK/NIETAK/NIE |
| 2. | Łącznik do mikroskopu | **Łącznik do posiadanego przez Zamawiającego mikroskopu Leica M205C 0,63x** | TAK/NIE |
| 3. | Komputer sterujący (laptop) | przykładowe parametry minimalne:- procesor: osiągający co najmniej 12000 punktów w teście Passmark CPU Mark- min. RAM: 16 GB- gniazda pamięci: 2/0- dysk: SSD 1TB- ekran: mat, LED, min. 15”- rozdzielczość: 1920x1080 (FullHD)- odświeżanie: min. 120Hz- karta graficzna: osiągająca co najmniej 16000 punktów w teście PassMark GPU- złącza: USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) min. 2x | TAK/NIE |

\*Z uwagi na to, że Zamawiający posiada urządzenie **mikroskop stereoskopowy Leica M205 C**, Zamawiający wymaga, aby zaoferowane przez Wykonawcę: kolorowa kamera cyfrowa, łącznik do mikroskopu oraz komputer sterujący (laptop) miały możliwość **bezpośredniego i pełnego** połączenia z posiadanym przez Zamawiającego urządzeniem/systemem oraz były z nim w pełni kompatybilne (tzn. posiadały cechy, które umożliwiają prawidłową współpracę, komunikację z urządzeniem/systemem posiadanym przez Zamawiającego w szczególności cechowały się prawidłową wymianą danych).