Postępowanie nr: ZBEOK.2710.5.2024.EZ;

Załącznik nr 1

|  |  |
| --- | --- |
| NAZWA WYKONAWCY |  |
| ADRES |  |
| KRS: |  |
| NIP |  |
| REGON |  |
| TELEFON, FAKS |  |
| E-MAIL |  |

***FORMULARZ OFERTOWY***

Niniejszym, po zapoznaniu się z treścią postępowania i załącznikami pn. Dostawa kamery cyfrowej kolorowej o wysokiej rozdzielczości i czułości kompatybilnej z mikroskopem Axioskop 20 i binokularem Stemi SV11 firmy Zeiss wraz z koniecznym oprogramowaniem do obsługi akwizycji i analizy obrazu oraz dwóch adapterów Video 44 C 2/3" 1.0x do kamery i Video 60 C 1" 1.0x do kamery dla Wydziału Nauk Biologicznych UWr wraz z instalacją oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi, oświadczamy, że przedmiot zamówienia opisany szczegółowo w zapytaniu ofertowym wraz z załącznikami, zobowiązujemy się zrealizować w zakresie ustalonym w umowie (maksymalnie **do 12 tygodni** od dnia podpisania umowy),za cenę ofertową:

**Tabela 1.**

|  |
| --- |
| **PLN** |
|  | cena ofertowa netto |  |
|  | Wartość podatku VAT (…....%)\*(iloczyn ceny ofertowej netto i stawki podatku VAT) |  |
|  | cena ofertowa brutto(suma ceny ofertowej netto i wartości podatku VAT) |  |
|  | Producent, typ oraz modelproponowanego urządzenia |  |

Słownie: ..................................................................................................................................... brutto

1. Oświadczamy, że akceptujemy bez zastrzeżeń projekt umowy z załącznikami przedstawiony w zapytaniu ofertowym.
2. W przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą zobowiązujemy się zawrzeć umowę w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego.
3. Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni.
4. Oświadczamy, że znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
5. Oświadczamy, że nie znajdujemy się w trakcie postępowania upadłościowego, w stanie upadłości lub likwidacji.
6. Oświadczamy, że gwarantujemy wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią zapytania ofertowego.

 ………………………………… ………………………………………………….

**(miejscowość, data) (podpis osób uprawnionych do podejmowania zobowiązań)**

 Postępowanie nr:ZBEOK.2710.5.2024.EZ

Załącznik nr 2

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – SPECYFIKACJA TECHNICZNA – WYMAGANIA MINIMALNE**

Dotyczy zapytania ofertowego pn. Dostawa kamery cyfrowej kolorowej o wysokiej rozdzielczości i czułości kompatybilnej z mikroskopem Axioskop 20 i binokularem Stemi SV11 firmy Zeiss wraz z koniecznym oprogramowaniem do obsługi akwizycji i analizy obrazu oraz dwóch adapterów Video 44 C 2/3" 1.0x do kamery i Video 60 C 1" 1.0x do kamery dla Wydziału Nauk Biologicznych UWr wraz z instalacją oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LP. | Minimalne parametry wymagane | **Parametry oferowane****(wypełnia Oferent)**Wykonawca winien jest potwierdzić parametry wymagane przez Zamawiającego przez wpisanie w kolumnie C tabeli: „tak” lub „jak obok” lub „zgodnie z wymaganiami” oraz w przypadku parametrów lub funkcji innych należy je podać/opisać.Wykonawca winien jest podać termin gwarancji w miesiącach (poz. 29.) |
| **A** | **B** | **C** |
| **Parametry techniczne**  |
| **Kamera cyfrowa kolorowa** |
|  | typ sensoru:sensor CMOS o przekątnej co najmniej 17,6 mm |  |
|  | Rozdzielczość:3216 (H) × 2208 (V) = 7,1 megapikseli lub większa |  |
|  | rozmiar piksela: 4,5 μm x 4,5 μm |  |
|  | czas integracji: od 0,1 ms do 60 s lub większy zakres |  |
|  | typowy zakres dynamiki:co najmniej 4000:1, w trybie niskoszumowym co najmniej 6 000:1 |  |
|  | jakość odwzorowania kolorów:digitalizacja 3× 14 bit / 12 bit / 8 bit na piksel |  |
|  | powiększenie obrazu :wzmocnienie analogowe co najmniej 1x, 2x, 4x, 8x, 16x |  |
|  | Tryby pracy :możliwość pracy w trybie kolorowym i monochromatycznym |  |
|  | prędkość akwizycji:co najmniej:w trybie „live” 30 fps (3216 × 2208)73 fps (3216 × 2208)145 fps (1920 × 1080, HDTV)260 fps (1608 × 1104)487 fps (1920 × 256) |  |
|  | Rodzaj migawki :migawka klasy „global shutter” |  |
|  | Interfejs:optyczny C-mountelektroniczny: 2x USB 3.0 (2x 5 GBit/s) |  |
|  | Dodatkowo:Stabilizacja temperatury pracy sensora na poziomie 25 st. C |  |
| **Łączniki (adaptery) kamery z mikroskopem i binokularem** |
|  | rodzaj łącznika 1:łącznik kamery do mikroskopu Carl Zeiss, interfejs 44 C 2/3" 1.0x |  |
|  | rodzaj łącznika 2:łącznik kamery do mikroskopu Carl Zeiss, interfejs 60 C 1" 1.0x |  |
| **Oprogramowanie (parametry minimalne)** |
|  | Interfejs użytkownika :Graficzny - przełączany między jasną a ciemną wersją, w celu dostosowania do jasności otoczenia, Interfejs użytkownika z bezstopniowym skalowaniem i powiększaniem w celu optymalnego dopasowania do rozmiaru ekranu, wszystkie elementy funkcjonalne wyświetlane w trybie zredukowanym lub pełnoekranowym |  |
|  | Akwizycja i analiza obrazu:Pomiary interaktywne długość, dane pomiarowe oparte na konturach (obszar, prostokąt, obwód, wartości szarości)moduł do składania obrazów w osiach X Ymoduł rozszerzonej głębi ostrości,paski skaliAdnotacje tekstowePostprocessing obrazów: standardowe operacje optymalizacji obrazu (kontrast, jasność, gamma, kolory, wygładzanie, wyostrzanie, korekcje geometryczne) |  |
|  | Eksport i import danych i plików graficznych:Zarządzanie, wizualizacja i drukowanie metadanych i obrazówStała konfiguracja, a także ustawiana konfiguracja pasków menuEksport do OME-TIFF (specyfikacja formatu obrazu Open Microscopy Environment, która umożliwia wymianę danych obrazu mikroskopowego).Eksport do formatów obrazu ZVI, BMP, GIF, JPG, PNG, TIFF, HDPEksport do formatów wideo AVI i Windows MediaImport obrazów LSM, ZVI, BMP, TIF, JPG, GIF, PNGFunkcja konwersji obrazów (TIF, JPG, BMP) do formatu CZIWsadowy eksport obrazów i filmówOpcje wyświetlania dla zaawansowanych typów obrazów (funkcja przeglądarki)  |  |
|  | Dodatkowe właściwości oprogramowania:Przeglądarka plików graficznychCo najmniej trzy niezależne kontenery obrazów, widok porównania obrazówWidok galeriiWidok kanałówPomiary na histogramiePomiar na profilu.Widok 2,5D (pseudo-3D)Widok informacji o plikuFunkcje do pracy z tabelami danych: filtrowanie i sortowanie tabelWidok diagramu do wyświetlania danych w postaci histogramów, wykresów liniowych, wykresów słupkowych i kołowych lub wykresów punktowych x/y |  |
| **Inne** |  |  |  |  |
|  | Gwarancja:minimum 12 miesięcy |  |  |  |
|  | Termin dostawy (kryterium oceny – 20%)  8 tygodni – 20%10 tygodni – 10%12 tygodni – 0%od daty podpisania umowy |  |  |  |
|  | Oferent musi zapewnić autoryzowany przez producenta serwis gwarancyjny i pogwarancyjny:Wymagana reakcja serwisu na zgłoszenie usterki do 72 godzin, natomiast całkowita naprawa sprzętu do 14 dni od zgłoszenia usterki. |  |  |  |
|  | Instalacja oraz przeszkolenie pracowników w zakresie obsługi urządzeniaW ciągu 7 dni od dostarczenia przedmiotu zamówienia |  |  |  |

……………………………………. ………………………………………………………………………………………………….

**(miejscowość, data)  (pieczęć i podpis osób uprawnionych do podejmowania zobowiązań)**

Postępowanie nr:ZBEOK.2710.5.2024.EZ;

Załącznik nr 3

…………………………………………

Nazwa i adres Wykonawcy

**OŚWIADCZENIE**

Będąc upoważnionym do reprezentacji Wykonawcy w postępowaniu pn.

Dostawa kamery cyfrowej kolorowej o wysokiej rozdzielczości i czułości kompatybilnej z mikroskopem Axioskop 20 i binokularem Stemi SV11 firmy Zeiss wraz z koniecznym oprogramowaniem do obsługi akwizycji i analizy obrazu oraz dwóch adapterów Video 44 C 2/3" 1.0x do kamery i Video 60 C 1" 1.0x do kamery dla Wydziału Nauk Biologicznych UWr wraz z instalacją oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi oświadczam, że przedsiębiorstwo nie posiada zaległości wobec Zakładu Ubezpieczeń Społecznych oraz Urzędu Skarbowego, a także znajduje się w sytuacji finansowej i organizacyjnej pozwalającej na realizację przedmiotowego zamówienia.

 ……………………………………… ………………………………………………………………….

(miejscowość, data) (podpis osób uprawnionych do podejmowania zobowiązań)

Nr postępowania: ZBEOK.2710.5.2024.EZ;

Załącznik nr 4

**Zamawiający:**

**Uniwersytet Wrocławski, pl. Uniwersytecki 1, 50-137 Wrocław**

**Wykonawca:**

|  |
| --- |
|  |

*Pełna nazwa/firma, adres,* w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

**reprezentowany przez:**

|  |
| --- |
|  |

*Imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji*

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Na potrzeby prowadzonego przez Uniwersytet Wrocławski postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Dostawa kamery cyfrowej kolorowej o wysokiej rozdzielczości i czułości kompatybilnej z mikroskopem Axioskop 20 i binokularem Stemi SV11 firmy Zeiss wraz z koniecznym oprogramowaniem do obsługi akwizycji i analizy obrazu oraz dwóch adapterów Video 44 C 2/3" 1.0x do kamery i Video 60 C 1" 1.0x do kamery dla Wydziału Nauk Biologicznych UWr wraz z instalacją oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu w niniejszym postępowaniu na podstawie przepisów art. 7 ust. 1 w związku art. 7 ust. 9 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspierania agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r. poz. 835)1.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

1 Zamawiający, na podstawie przepisów art. 7.1 w związku art. 7 ust. 9 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspierania agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r. poz. 835) zwanej dalej „Ustawą o szczególnych rozwiązaniach” wykluczy z postępowania:

1. Wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz. Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1, z późn. zm.3) zwanego dalej „rozporządzeniem 765/2006” i w rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz. Urz. UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, z późn. zm.) zwanego dalej „rozporządzeniem 269/2014” albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy o szczególnych rozwiązaniach;
2. Wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy o szczególnych rozwiązaniach;
3. Wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy o szczególnych rozwiązaniach.

**Po wypełnieniu plik należy opatrzyć zaufanym, osobistym lub kwalifikowanym podpisem elektronicznym.**