

FORMULARZ CENOWO –TECHNICZNY - zadanie nr 2

A. Oferuję dostawę przedmiotu zamówienia za cenę:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto <i>6=4x5</i>	Stawka VAT %	Cena jednostkowa brutto <i>8=5+7</i>	Wartość brutto <i>9=6+7</i>	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Mikroskop laboratoryjny	szt.	3	98.360,00	295.080,00	8%	106.228,80	318.686,40	
II	Usługi w ramach realizacji Umowy/ gwarancji: Koszt dostawy, zainstalowania sprzętu, serwisowania sprzętu i przeszkolenia personelu w zakresie obsługi sprzętu	szt.	1	2.400,00	2.400,00	23%	2.952,00	2.952,00	
Razem cena oferty								321.638,40	

słownie brutto **TrzystaDwadzieściaJedenTysięcySześćsetTrzydzieściOsiem 40/100** złotych.

B. Oświadczam, że okres gwarancji na przedmiot zamówienia wynosi: 24 miesiące.

Oferowany przedmiot zamówienia jest zgodny z niżej wskazanymi parametrami:

<u>Mikroskop laboratoryjny</u>		Typ: Mikroskop laboratoryjny
		Model: Leica DM3000 LED
		Producent: Leica Microsystems GmbH
		Kraj pochodzenia Niemcy
1.	Rok produkcji	2022
2.	Sprzęt posiada oznakowanie CE	
3.	Statyw mikroskopu z trójstopniowym układem ogniskowania, z gałkami umieszczonymi po obu stronach statywu mikroskopowego, z możliwością regulacji wysokości ich położenia. Możliwość rozbudowy o pracę w ciemnym polu, kontraście fazowym, polaryzacji, i fluorescencji LED lub z użyciem lampy rtęciowej HBO. Statyw powinien mieć możliwość zastosowania przystawki rysunkowej.	
4.	Oświetlenie LED	
5.	Statyw wyposażony w sześć przycisków funkcyjnych umożliwiających zmianę powiększeń oraz przyciski sterujące umożliwiające zmianę powiększeń +/- jedna pozycja, umiejscowione w bezpośredniej bliskości pokręteł mikro/makro po obu stronach mikroskopu. Możliwość zmiany położenia obiektywu za pomocą pedału	
6.	Statyw wyposażony w system zapamiętywania pozycji dwóch dowolnie wybranych obiektywów zmienianych przyciskami sterującymi.	
7.	Zautomatyzowany, kodowany rewolwer obiektywowy min. 6-pozycyjny.	

8.	Zautomatyzowany kondensator achromatyczny aplanatyczny o aperturze num. 0,9, z możliwością ustawienia mikroskopu wg zasad Kohlera (możliwość centrowania i zmiany położenia wysokości kondensora), ze zautomatyzowaną, uchylną soczewką czołową, z irysową przysłoną aperturową umożliwiającą pracę w zakresie powiększeń 2,5x -100x. Kondensator wyposażony w szczelinę dla suwaka przysłony do kontrastu fazowego.	
9.	Zdemontowalne pokrętki mikro/makro z możliwością zamiany pozycji dla operatorów prawy- lub leworęcznych. Pokrętki mocowane na zatrzaski magnetyczne, wykonane z materiału gumowanego	
10.	Stół mechaniczny z utwardzającą powłoką ceramiczną, z uchwytem na dwa szkiełka mikroskopowe, ze współosiowym pokrętkiem układu zmiany położenia preparatu w osiach x-y. Zakres ruchu stołka min. 76x25mm. Możliwość regulacji położenia wysokości pokręteł przesuwu preparatu.	
11.	Wbudowana w statyw irisowa przysłona połowa	
12.	Tubus trinokularny o regulowanym kącie pochylecia 0-30o. Zakres rozstawu źrenic min. 55-75. Podział światła 50/50	
13.	Okulary szerokokątne o polu widzenia min. 25mm. Oba okulary z korekcją dioptryjną.	
14.	<p>Obiektywy o długości parafokalnej max. 45mm o następujących parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - planachromatyczny 2,5x/0,07 - semiplanapochromatyczny 5x/0,15 - semiplanapochromatyczny 10x/0,32 - semiplanapochromatyczny 20x/0,55 - semiplanapochromatyczny 40x/0,80 - planachromatyczny 63x/0,80 	
15.	<p>Kolorowa kamera cyfrowa o następujących parametrach minimalnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sensor CMOS (1/2.3)" - możliwość pracy bez użycia komputera - 4k 60fps live poprzez HDMI - głębokość kolorów: 3x8 bit=24bit - obraz JPG do 12 MP - Full HD MJPG Video 30 kl/s - sterowanie z poziomu komputera lub myszy USB (opcja) - możliwość zapisu zdjęć bezpośrednio na nośniku USB lub wysyłka zdjęć WiFi - 4 porty USB w tym jeden port USB3.1 typ C - port Ethernet RJ45 - współpraca: Win10/MacOSX - port USB (4x); port HDMI; port ethernet - łącznik: 0,55x. 	
16.	Informacje dodatkowe	
17.	Oferowany sprzęt medyczny musi być kompletny, kompatybilny z akcesoriami, fabrycznie nowy, gotowy do użycia zgodnie z jego przeznaczeniem	
18.	Zamawiający wymaga instalacji i uruchomienia sprzętu	
19.	Okres gwarancji min. 24 miesiące	
20.	Wykonanie przeglądów serwisowych – wg zaleceń producenta - w trakcie trwania gwarancji (w tym jeden w ostatnim miesiącu gwarancji)	
21.	Wraz z dostarczonym sprzętem Wykonawca prześle Instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej, paszport techniczny, kartę gwarancyjną oraz wykaz podmiotów upoważnionych przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania napraw i przeglądów	
22.	Szkolenie personelu medycznego w zakresie eksploatacji i obsługi aparatu w miejscu instalacji	
23.	Częstość przeglądów wymagana przez producenta	Częstotliwość przeglądów – 1x/rok

	zgodnie z instrukcją obsługi.	
--	-------------------------------	--

C. Oświadczam, że dostarczony Zamawiającemu przedmiot zamówienia spełniać będzie właściwe, ustalone w obowiązujących przepisach prawa wymagania odnośnie dopuszczenia do użytkowania w polskich zakładach opieki zdrowotnej.

D. Wykonawca zapewnia, że na potwierdzenie stanu faktycznego, o którym mowa w pkt B i C posiada stosowne dokumenty, które zostaną niezwłocznie przekazane zamawiającemu, na jego pisemny wniosek.

Poznań, dnia 10.10.2022.r

Grzegorz Kołodziej

.....

*Imię i nazwisko osoby uprawnionej do reprezentowania
Wykonawcy uwierzytelniającego oświadczenie kwalifikowanym
podpisem elektronicznym*