



**UNIwersytet Medyczny
IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO W POZNANIU**

Dział Zamówień Publicznych

Adres:
61-701 Poznań
ul. Fredry 10

tel.: (061) 854-60-00
fax (061) 854-61-46
e-mail: dzp@ump.edu.pl

L. dz. DZP- 744 /22

Poznań, dnia 05.10.2022 r.

**Wszyscy Wykonawcy
- platforma zakupowa**

Dotyczy: PN-98/22 postępowania w trybie przetargu nieograniczonego pn. **dostawa z instalacją mikroskopowego skanera preparatów histologicznych dla Zakładu Histologii i Embriologii UMP wraz z przeszkoleniem pracowników Zamawiającego.**

W związku z wpływem pytania dotyczącego prowadzonego postępowania, zgodnie z art. 135 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.) Zamawiający udziela odpowiedzi:

Pytanie:

Czy Zamawiający uzna za spełniający wymagania SWZ skaner preparatów mikroskopowych o poniższych parametrach ?

Pytania do specyfikacji skanera dotyczą parametrów nr 1; 5; 7; 11; 12; 14; 17; 18.

Pozostałe parametry bez zmian

Lp.	Wymagania:	Parametry i warunki zaoferowane przez Wykonawcę potwierdzające wymagania Zamawiającego (należy uzupełnić wszystkie wymagane pola podając parametry oferowanego produktu lub wpisać tak)
1.	Skaner preparatów na jedno szkiełko pozwalający na skanowanie odpowiadające mikroskopowemu powiększeniu 400x	
2.	Rozdzielczość minimalna, mikroskop: 0.25 µm/pix	
3.	Rozdzielczość minimalna, podgląd: 10 µm/pix	
4.	Głębina pola minimalna: 1 µm	
5.	Apertura numeryczna obiektywu: 0,75	
6.	Ustawianie ostrości: elektroniczne	
7.	Element obrazowania - przetwornik obrazu (kamera) w konfiguracji producenta gwarantująca diagnostyczną jakość obrazu o wymaganej w pkt 2 rozdzielczości	
8.	Ilość preparatów: 1	
9.	Format szkiełka: 75 x 25 mm	
10.	Szybkość skanowania, 15 x 15 mm: ok. 3 mins	

11.	Wymiary: W x D x H (cm): 36 x 45 x 38	
12.	Waga (kg): 20 kg	
13.	Skanowanie preparatów 75x25mm w technice jasnego pola z autofokusem	
14.	Podłączenie urządzenia i sterowanie pracą urządzenia z poziomu stacji roboczej wraz z pakietem dedykowanego oprogramowania za pomocą którego udostępnia się online skany preparatów mikroskopowych do konsultacji	
15.	System przechowywania i udostępniania obrazów zintegrowany z urządzeniem.	
16.	Oprogramowanie pozwalające na przeglądanie uzyskanych obrazów i dokonanie podstawowych pomiarów (długość, szerokość, pole powierzchni) zostanie dostarczone przez producenta skanera	
17.	Połączenie stacji roboczej: 1 GigE, 802.11 ac WLAN	
18.	Formaty plików: NDPI	

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza parametrów technicznych proponowanych dla punktów nr 1; 5; 7; 11; 12; 14; 17; 18 OPZ.

Przesłane informacje prosimy uwzględnić przy tworzeniu oferty przetargowej traktując je, jako ważne i wiążące.