



UNIWERSYTET ŚLĄSKI

Katowice, dnia 06.10.2016 r.

ul. Bankowa 12,

40- 007 KATOWICE

NIP 634-019-71-34;

REGON 000001347

**UCZESTNICY POSTĘPOWANIA**  
**O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**  
**NR DZP.381.94.2016.DW**

**WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ**

---

**Dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia powyżej równowartości kwoty 209 000 € na dostawę:  
**„Dostawa mikroskopu stereoskopowego”, nr sprawy DZP.381.94.2016.DW**

---

Do Zamawiającego wpłynęły zapytania dotyczące ww. postępowania. Zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na sześć (6) dni przed upływem terminu składania ofert. Zgodnie z ust. 2 przedmiotowego artykułu treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie. Wobec powyższego Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

**Pytanie 1:**

*Ad. 2. Zoom o zakresie min. 25x.*

Czy Zamawiający dopuści mikroskop stereoskopowy o **współczynniku zoom wynoszącym 20,5:1 z zakresem powiększeń 7.8×–160×** dla okularów o powiększeniu 10x i obiektywie 1x. Maksymalne powiększenie możliwe do otrzymania na tym stereomikroskopie wynosi 1 280×.

*Ad. 3. Powiększenie obrazu od 6,3x do 157x, bez wymiany okularów czy obiektywów.*

Czy Zamawiający dopuszcza aby powiększenie obrazu było zrealizowane przez dwa obiektywy:

- **0,63x planapochromatycznego z zakresem powiększeń 4,99-102x,**

- **0,1x planapochromatycznego z zakresem powiększeń 7.8-160x,**

przy zastosowaniu okularów 10x/23

*Ad. 7. Obiektyw klasy PLAN APO o powiększeniu 1x, apertura 0,15, odległość robocza zawarta w granicach 50-60mm, o długości fali od min. 380 nm do 700nm.*

Czy Zamawiający dopuści aby górna granica długości roboczej wynosiła **61,5mm?**

*Ad. 9. Ergonomiczna nasadka okularowa dwuocznna, kąt pochylenia okularów min. 0-30 stopni.*

Czy Zamawiający dopuści ergonomiczną nasadkę okularową z regulowanym kątem pochylenia okularów w zakresie **5-45 stopni?**



*Ad. 13. Mikroskopowe oprogramowanie do analizy obrazu o funkcjach:*

*- formaty zapisu: BMP, TIFF, JPG, LIM, JPEG2000*

Czy Zamawiający dopuści oprogramowanie zapisujące obraz w formatach: BMP, JPG, TIFF, PNG i zapisujące film w formacie MP4?

**Odpowiedź 1:**

*Ad. 2. Dopuszcza się zoom o współczynniku 20,5:1, pod warunkiem uzyskania wymaganego zakresu powiększeń od 6,3x do 157x na jednym obiektywie.*

*Ad. 3. Nie.*

*Ad. 7. Tak, ale z zachowaniem parametru długości fali od min. 380nm do 700nm.*

*Ad. 9. Nie.*

*Ad. 13. TAK, ale z zachowaniem formatów zapisu JPEG2000.*

**POWYŻSZE WYJAŚNIENIA SĄ WIAŻĄCE DLA WYKONAWCÓW I NALEŻY JE UWZGLĘDNIĆ PRZY SPORZĄDZANIU OFERTY.**

Z-ca Przewodniczącego Komisji Przetargowej :

mgr inż. Artur Baran

Przewodniczący Komisji Przetargowej:

mgr Aneta Szturc-Krawczyk