



Katowice 22.04.2015r.

**UCZESTNICY POSTĘPOWANIA NR DZP.381.37.2015.DW**

**dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie p.n. „Dostawa mikroskopów i sprzętu mikroskopowego”, nr rej.: **DZP.381.37.2015.DW**.

**ODPOWIEDZI NA PYTANIA**

Zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) zwaną dalej *ustawą Pzp*, w związku z pytaniami, które wpłynęły do Zamawiającego, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

**Dotyczy cz. A postępowania:**

1. Czy Zamawiający dopuszcza metodę obserwacji w kontraście reliefowym zamiast DIC?  
*Odp.: Tak, dopuszczamy kontrast reliefowy zamiast DIC.*
2. Czy Zamawiający dopuszcza gniazdo żarówki 6V zamiast 12V?  
*Odp.: Tak, dopuszczamy zasilanie żarówki napięciem 6V, przy wymaganej w specyfikacji mocy.*
3. Czy Zamawiający dopuszcza dostawę dwóch żarówek halogenowych 6V zamiast dwóch żarówek 12 V?  
*Odp.: Tak, dopuszczamy dostarczenie dwóch żarówek halogenowych 6V, zamiast 12V.*

**Dotyczy cz. B postępowania:**

4. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne – mikroskop stereoskopowy w zakresie zoom 8 – 50x lub też inny o zakresie 7 – 45x i odpowiednio współczynnikach 1:6,3 bądź 1:6,4?  
*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza, minimalny zakres zoom 7,5-50x.*
5. Czy Zamawiający dopuści stereoskop o zakresie rozstawu okularów 55 – 75mm?  
*Odp.: Tak.*
6. Czy Zamawiający dopuści stereoskop o odległości roboczej 100mm?  
*Odp.: Nie, odległość robocza co najmniej 110 mm.*



7. Czy można zaoferować równoważny stereoskop z głowicą o kącie pochylenia okularów 45 stopni  
*Odp.: Nie, głowica o kącie 35 stopni.*
8. Czy Zamawiający dopuści okulary o polu 23mm?  
*Odp.: Tak.*
9. Czy można zaoferować kamerę 3MPix CMOS o rozdzielczości: 2040x 1528 pixeli?  
*Odp.: Tak.*
10. Czy Zamawiający dopuści równoważne oświetlenie LED 3W zamiast halogen, podobnie jak w cz. C oraz E?  
Oświetlenie LED jest zbliżone do światła dziennego, nie nagrzewa preparatu oraz nie zmienia temperatury barwowej; będzie też lepiej współdziałało z oświetlaczem pierścieniowym LED wyspecyfikowanym dalej – mieszanie różnych rodzajów światła jest niekorzystne.  
*Odp.: Nie, wymagane oświetlenie halogenowe.*
11. Czy Zamawiający dopuści okulary o polu 22mm?  
*Odp.: Tak, dopuszczamy.*

**Dotyczy cz. C postępowania:**

12. Czy Zamawiający dopuści stereoskop o odległości roboczej 100mm?  
*Odp.: Nie, odległość robocza co najmniej 110 mm.*
13. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne – mikroskop stereoskopowy zakresie zoom 8 – 50x lub też inny o zakresie 7 – 45x i odpowiednio współczynnikach 1:6,3 bądź 1:6,4?  
*Odp.: Nie, minimalny zakres zoom 7,5-50x.*
14. Czy Zamawiający dopuści okulary o polu 23mm?  
*Odp.: Tak.*
15. Czy Zamawiający dopuści stereoskop o zakresie rozstawu okularów 55 – 75mm?  
*Odp.: Tak.*
16. Czy Zamawiający dopuści okulary o polu 22mm?  
*Odp.: Tak, dopuszczamy*

**Dotyczy cz. E postępowania:**

17. Czy Zamawiający dopuści zakres regulacji rozstawu okularów: 50- 75mm?  
*Odp.: Tak, dopuszczamy zakres regulacji rozstawu okularów 50- 75mm.*



18. Czy miska rewolwerowa ma być tradycyjna w tej klasie mikroskopów czy też lepsza, nowoczesna, cofnięta ku tyłowi? – pozwala wygodniej kontrolować nastawę powiększenia wystający obiektyw nie jest narażony na uszkodzenie przy pracy.

*Odp.: Tak, dopuszczamy uchwyt rewolwerowy cofnięty ku tyłowi.*

19. Czy Zamawiający dopuści lepsze rozwiązanie – kamerę zamontowaną trwale na złączu C-mount lecz z możliwością przełożenia na inny mikroskop lub też wymiany kamery na inny model? Jest to bardziej ergonomiczne i przyszłościowe rozwiązanie niż kamera wbudowana.

*Odp.: Tak, dopuszczamy kamerę na montażu typu C-mount, zamiast zamontowaną na stałe.*

**Dotyczy cz. F postępowania:**

20. Czy Zamawiający dopuści stolik grzewczy o wymiarach płyty grzejnej 150 x 130 x 5,8mm oraz dokładności regulacji temperatury 0,1C?

*Odp.: Tak, dopuszczamy stolik o wymiarach 150x130x5,8 mm i dokładności regulacji 0,1C. Pozostałe parametry i wymagania nie ulegają zmianie.*

**Dotyczy cz. H postępowania:**

21. Czy Zamawiający dopuści równoważny oświetlacz o temperaturze barwowej światła 5 800 K, z możliwością założenia filtrów barwnych, szarych oraz polaryzacyjnych?

*Odp.: Tak, dopuszczamy oświetlacz o temperaturze barwnej 5800K.*

22. Czy parametry światłowodów: w p. 4) należy traktować jako minimalne?

*Odp.: Parametry punktu 4 są wymogami minimalnymi.*

Przewodniczący Komisji Przetargowej:

mgr Damian Ludwikowski