

Kraków, dnia 21.09.2023 r.

Znak sprawy: MCN.5.261.50.2023

### **Wyjaśnienia treści specyfikacji warunków zamówienia**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą „Zakup i dostawa sprzętu optycznego wraz z wyposażeniem pomocniczym dla Małopolskiego Centrum Nauki Cogiteon”.

Zamawiający – Małopolskie Centrum Nauki Cogiteon ul. Lubelska 23, 30-003 Kraków, działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2023 poz. 1605) zwanej dalej „ustawą Pzp”, informuje, że do Zamawiającego wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści swz. Zamawiający udostępnia poniżej treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, bez ujawniania źródła zapytania oraz na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp zmienia treść swz.

#### **Pytanie 1:**

Zamawiający w zadaniu 2 w części 1 wymaga dostawy lunety ornitologicznej z akcesoriami. W specyfikacji nie ma wskazanej średnicy obiektywu jakie powinna posiadać ta luneta a jest to jeden z ważniejszych parametrów w tego typu sprzęcie. Prosimy o doprecyzowanie lub wskazanie produktu referencyjnego/przykładowego, który byłby zaakceptowany przez zamawiającego.

#### **Odpowiedź 1:**

Zamawiający wymaga lunety o średnicy obiektywu nie mniejszej niż 85 mm.

Zamawiający na stronie internetowej postępowania zamieszcza zaktualizowany plik OPZ “Załącznik\_nr\_5\_do\_SWZ\_OPZ\_aktualizacja 1”

#### **Pytanie 2:**

Zamawiający w zadaniu 2 w części 2 wymaga dostawy lornetek o odstępie źrenicy minimum 16mm oraz odległości ostrzenia 1,5m. Czy zamawiający dopuści dostawę lornetek o odstępie źrenicy 12mm (jest to parametr w zupełności wystarczający do komfortowych obserwacji)

oraz minimalnej odległości ostrzenia 2m? (wymagane 1,5m wydaje się zbędne; lornetkami obserwujemy obiekty z dużej odległości).

**Odpowiedź 2:**

Zamawiający wymaga lornetek o parametrach podanych w OPZ.

**Pytanie 3:**

Zamawiający w zadaniu 3 w części 9 wymaga dostawy montażu paralaktycznego. Prosimy o weryfikację parametrów, gdyż według naszej wiedzy nie ma na rynku montażu, który spełniałby podaną specyfikację lub prosimy o wskazanie produktu referencyjnego/przykładowego, który byłby zaakceptowany przez zamawiającego.

**Odpowiedź 3:**

Zamawiający zweryfikował parametry urządzenia i odpowiednio zmodyfikował specyfikację. Zamawiający na stronie internetowej postępowania zamieszcza zaktualizowany plik OPZ "Załącznik\_nr\_5\_do\_SWZ\_OPZ\_aktualizacja 1"

**Pytanie 4:**

Zamawiający w zadaniu 3 w części 15 wymaga dostawy zestawu filtrów LRGB do teleskopu jednocześnie w szczegółowym opisie wskazując, że mają to być filtry Ha, O-III. Prosimy o doprecyzowanie – filtry RGB i wąskopasmowe (Ha, OIII) to są zupełnie inne filtry i takie zapisy wzajemnie się wykluczają.

**Odpowiedź 4:**

Zamawiający wymaga dostawy następujących filtrów: L (UV/IR cut), R, G, B, H-alfa, OIII. Zamawiający na stronie internetowej postępowania zamieszcza zaktualizowany plik OPZ "Załącznik\_nr\_5\_do\_SWZ\_OPZ\_aktualizacja 1"

**Pytanie 5:**

Jakie powiększenia obiektywów ma posiadać mikroskop odwrócony opisany w pozycji 1?

**Odpowiedź 5:**

Zamawiający wymaga powiększenia obiektywów: 4 lub 5x, 10x, 20x, 40x, 40x.

Zamawiający na stronie internetowej postępowania zamieszcza zaktualizowany plik OPZ "Załącznik\_nr\_5\_do\_SWZ\_OPZ\_aktualizacja 1"

**Pytanie 6:**

Przy jakich powiększeniach obiektywów mikroskop odwrócony ma mieć możliwość obserwacji w technice kontrastu fazowego?

**Odpowiedź 6:**

Obiektywy z kontrastem fazowym: 10x, 20x, 40x (jeden z dwóch obiektywów)

Zamawiający na stronie internetowej postępowania zamieszcza zaktualizowany plik OPZ "Załącznik\_nr\_5\_do\_SWZ\_OPZ\_aktualizacja 1"

**Pytanie 7:**

Czy mikroskop odwrócony z pozycji 1 ma mieć możliwość rozbudowy w przyszłości o epifluorescencję?

**Odpowiedź 7:**

Tak, mikroskop odwrócony może mieć możliwość rozbudowy o epifluorescencję.

**Pytanie 8:**

Prosimy o doprecyzowanie czy dla pozycji 4 Oświetlenie światłowodowe do mikroskopu stereoskopowego wskazana średnica 3-8 mm jest średnicą wewnętrzną czy zewnętrzną?

**Odpowiedź 8:**

Zamawiający wyjaśnia, że chodzi o średnicę wewnętrzną końcówki oświetlacza.

**Pytanie 9:**

Opisana w specyfikacji pozycji 4 temperatura barowa 2000-3400K to barwa ciepła. Prosimy o doprecyzowanie czy mamy kierować się opisem w stopniach K czy raczej opisem „barwa zimna”

**Odpowiedź 9:**

Należy kierować się wartością podaną w Kelwinach.

**Pytanie 10:**

Czy w pozycji 5 Mikroskop biologiczny Zamawiający dopuści mikroskop o polu widzenia w okularach 18 mm i rewolwerze czteroObiektywowym?

**Odpowiedź 10:**

Zamawiający wymaga mikroskopu biologicznego o parametrach podanych w OPZ.

**Pytanie 11:**

Prosimy o poprawienie pomyłki pisarskiej w opisie poz 7 Mikroskop cyfrowy – przenośny. Jest wbudowany wyświetlacz – kolorowy o rozdzielczości co najmniej 3,5”. Rozdzielczość oświetlacza określana jest pikselach, natomiast wymiar 3,5” dotyczy przekątnej wyświetlacza.

**Odpowiedź 11:**

Zamawiający potwierdza prawidłowe brzmienie zapisu: “wbudowany wyświetlacz - kolorowy, o przekątnej co najmniej 3,5”, zamocowany obrotowo”.

**Pytanie 12:**

Czy Zamawiający dopuści w pozycji 7 mikroskop regulacji ostrości 0,5-3 cm?

**Odpowiedź 12:**

Zamawiający wymaga mikroskopu o parametrach podanych w OPZ.

**Pytanie 13:**

Czy w pozycji 8 Zamawiający dopuści mikroskop o wielkości 3,5”?

**Odpowiedź 13:**

Zamawiający wymaga mikroskopu o parametrach podanych w OPZ.

**Pytanie 14:**

Czy w pozycji 8 Zamawiający dopuści mikroskop o manualnej regulacji ostrości od 10 mm do nieskończoności?

**Odpowiedź 14:**

Zamawiający wymaga mikroskopu o parametrach podanych w OPZ.

**Pytanie 15:**

Czy w pozycji 13 zamawiający dopuści zamienne dostarczenie 20 pojemników mieszczących po 5 preparatów?

**Odpowiedź 15:**

Zamawiający wymaga dostarczenia pojemników zgodnie z OPZ.

**Pytanie 16:**

Dotyczy: IV Termin realizacji zamówienia: Zamawiający definiuje ten termin jako: „...nie później niż 17 listopada 2023 r.” - podanie terminu w ten sposób powoduje ryzyko, że umowa nie zostanie podpisana do tej daty, gdyż w p. XII. Termin związania ofertą podano datę 26.10.2023 r. co oznacza, że do tego dnia zamawiający może zwrócić się o wyrażenie zgody na przedłożenie terminu związania ofertą o okres do 30 dni do 25.11.2023, czyli po terminie dostawy. Przy sporej złożoności zamówienia można założyć, że rozstrzygnięcie nastąpi późno – przesunięciu może ulec termin składania ofert, nastąpi długotrwała ich ocena, czas na odwołania i przygotowanie umowy i powyższy wariant terminów będzie miał miejsce. Czy wobec ryzyka z tym związanego Zamawiający mógłby zmienić zapis na ogólnie stosowany - w dniach czy tygodniach od daty podpisania umowy, by uniknąć powyższej sytuacji?

**Odpowiedź 16:**

Zamawiający podtrzymuje zapis dotyczący terminu realizacji zamówienia i nie dokonuje zmiany.

**Pytanie 17:**

Czy również w związku z powyższym Zamawiający może w Załączniku nr 3 do SWZ „Projektowane postanowienia umowy” § 7. Kary umowne p. 1.1) zmienić zapis na: „za zwłokę w realizacji Przedmiotu Umowy w terminie wskazanym w § 2 ust. 1 Umowy - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki” .?

**Odpowiedź 17:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy Projektowanych postanowień umowy i nie dokonuje zmiany.

**Pytanie 18:**

Zamawiający oczekuje tylko jednego obiektywu – 40x?

**Odpowiedź 18:**

Zamawiający oczekuje w pełni wyposażonego, funkcjonalnego mikroskopu z kompletem obiektywów.

Zamawiający na stronie internetowej postępowania zamieszcza zaktualizowany plik OPZ  
"Załącznik\_nr\_5\_do\_SWZ\_OPZ\_aktualizacja 1"

**Pytanie 19:**

Zamawiający dopuszcza najniższe jakościowo parametry optyki - obiektywy achromatyczne z „korekcją” 160 mm, a jednocześnie podaje pole widzenia 20mm, co oznacza, że ostry obraz będzie wykazywać mniej niż 30% pola widzenia okularów w centrum. Czy Zamawiający dopuści pole widzenia okularów 18mm, wystarczające i ogólnie stosowane w mikroskopach szkolnych i edukacyjnych?

**Odpowiedź 19:**

Zamawiający wymaga mikroskopu o parametrach podanych w OPZ.

**Pytanie 20:**

Podany rozstaw źrenic 55-75 jest w dolnej wartości za duży dla dzieci i młodzieży oraz osób o niskim wzroście. Stosowanego w tego typu mikroskopach zakresy zaczynają się nawet od 48mm. Czy zamawiający rozszerzy wymagany zakres do 48-75 mm lub przynajmniej 50-75mm?

**Odpowiedź 20:**

Zamawiający wymaga mikroskopu o parametrach podanych w OPZ.

**Pytanie 21:**

Niejasny jest zapis „wymagane moce obiektywów achromatycznych: 4x, 10x, 40x, 100x”. Skoro dopuszczono lepsze klasy niż achromatyczne to czy podane powiększenia dotyczą też innych klas?

**Odpowiedź 21:**

Podane powiększenia dotyczą obiektywów niezależnie od klasy.

Zamawiający na stronie internetowej postępowania zamieszcza zaktualizowany plik OPZ  
"Załącznik\_nr\_5\_do\_SWZ\_OPZ\_aktualizacja 1"

Ponadto Zamawiający dokonuje zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w sekcji II pkt 2.14.) oraz dodaje pkt 2.15.). Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało opublikowane w BZP i zamieszczone na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

**Było:**

Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

**Jest:**

Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Tak

2.15.) Nazwa projektu lub programu: Małopolskie Centrum Nauki - projekt zintegrowany

*Powyższe staje się integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia.*

Załączniki:

1. Załącznik\_nr\_5\_do\_SWZ\_OPZ\_aktualizacja 1