

KR-01/06/KPO/24 Balice, 04.07.2024 r.

**Do wykonawców biorących udział**

**w postępowaniu**

 Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy w Krakowie, ul. Sarego 2, Zamawiający w postępowaniu na **„Dostawa i montaż zestawu mebli laboratoryjnych wraz z wyposażeniem dla Instytutu Zootechniki – Państwowego Instytutu Badawczego”** informuje, iż wpłynęły pytania od wykonawców dotyczące specyfikacji warunków zamówienia. Poniżej przedstawiamy treść pytań z odpowiedziami udzielonymi przez Zamawiającego:

**Pytanie nr 1**

Czy Zamawiający, wymaga aby farba proszkowa poliuretonowa na meblach była gładka i matowa (bez faktury, nie baranek, nie młotkowana, nie połysk) i była odporna na zżółkniecie pod wpływem promieniowania UV (a więc i światła dziennego, lub laboratoryjnych lamp UV), aby do oferty dołączyć certyfikat lub protokół z badań potwierdzający odporność zastosowanej farby na zmianę barwy pod wpływem promieniowanie UV.

**Odpowiedź na pytanie nr 1**

Zamawiający doprecyzowuje, w załączniku nr 5, pkt 2 (Wymagania techniczne i jakościowe dla oferowanych mebli laboratoryjnych i wyposażenia) podpunkt 2.1 (Wymagania ogólne dla mebli) akapit: „Farba użyta do pokrywania mebli musi posiadać ważną klasyfikację w zakresie reakcji na ogień, o stopniu co najmniej: A2-s1, d0, według normy EN 13501-1, wystawioną przez uprawnioną jednostkę notyfikowaną i akredytowaną, którą należy dostarczyć przy dostawie”, poprzez dodanie opisu o następującym brzmieniu:

„ Farba proszkowa poliuretonowa na meblach musi być gładka i matowa (bez faktury, nie baranek, nie młotkowana, nie połysk) i odporna na zżółkniecie pod wpływem promieniowania UV (a więc i światła dziennego, lub laboratoryjnych lamp UV). Przy dostawie należy dołączyć certyfikat, protokół z badań potwierdzający odporność zastosowanej farby na zmianę barwy pod wpływem promieniowania UV lub gwarancję producenta mebli (na min 10 lat) gwarantującą bez kosztową wymianę, naprawę zżółknięć wynikających z działania promieniowania UV (a więc i światła dziennego, lub laboratoryjnych lamp UV) w zastosowanej farbie.”.

**Pytanie nr 2**

Czy Zamawiający, wymaga aby w klapki gniazdek elektrycznych umiejscowione w wymiennych

kasetach, które posiadają miejsce do zamontowania opisu gniazdka, przykryte przeźroczystym

tworzywem, wypukłe, faktura połysk, kolor biały były odporne na działanie światła UV tzn. nie

odbarwiał się na żółto pod wpływem np. lamp UV i światła słonecznego, aby do oferty dołączyć

certyfikat lub protokół z badań potwierdzający odporność zastosowanych materiałów na zmianę barwy pod wpływem promieniowanie UV.

**Odpowiedź na pytanie nr 2**

Zamawiający doprecyzowuje, w załączniku nr 5, pkt 2 (Wymagania techniczne i jakościowe dla oferowanych mebli laboratoryjnych i wyposażenia) podpunkt 2.3 (Wymagania dla słupków z mediami na stołach (kolumny instalacyjne)) akapit: „Klapki gniazdek elektrycznych muszą posiadać miejsce do zamontowania opisu gniazdka, przykryte przeźroczystym tworzywem lub umieszczone niezmywalne naklejki” poprzez dodanie opisu o następującym brzmieniu: „Klapki gniazdek elektrycznych muszą być odporne na działanie światła UV tzn. nie odbarwiać się na żółto pod wpływem np. lamp UV i światła słonecznego. Przy dostawie należy dołączyć certyfikat, protokół z badań potwierdzający odporność zastosowanych materiałów na zmianę barwy pod wpływem promieniowania UV lub gwarancję producenta mebli (na min. 10 lat) gwarantującą bez kosztową wymianę, naprawę zżółknięć wynikających z działania promieniowania UV (a więc i światła dziennego, lub laboratoryjnych lamp UV).”

**Pytanie nr 3**

Czy w celu wykazania odporności dygestorium na ogień do oferty należy dołączyć klasyfikację w zakresie reakcji na ogień dla farby poliuretanowej pokrywającej dygestorium, o stopniu, co

najmniej: A2-s1, d0, według normy EN 13501-1, wystawioną przez uprawnioną jednostkę notyfikowaną i akredytowaną?

**Odpowiedź na pytanie nr 3**

Tak, w celu wykazania odporności dygestorium na ogień, należy przy dostawie dołączyć klasyfikację w zakresie reakcji na ogień dla farby poliuretanowej pokrywającej dygestorium, o stopniu co najmniej: A2-s1, d0, według normy EN 13501-1, wystawioną przez uprawnioną jednostkę notyfikowaną i akredytowaną.

**Pytanie nr 4**

Czy zamawiający wymaga aby linki podnoszące okna dygestorium było poza komorą roboczą bez kontaktu z oparami rozpuszczalników organicznych łatwopalnych, umiejscowienie takie zwiększa bezpieczeństwo pracy operatora/laboranta?

**Odpowiedź na pytanie nr 4**

Zamawiający wymaga, aby linki podnoszące okna dygestorium były poza komorą roboczą bez kontaktu z oparami rozpuszczalników organicznych łatwopalnych.

**Pytanie nr 5**

Czy zlewik w blacie ma być umiejscowiony ergonomicznie, wzdłuż ściany bocznej komory roboczej, nie dalej niż 45 cm od frontu dygestorium (najdalsza krawędź zlewika – przy takim umieszczeniu zlewika nie jest on zasłaniany przez aparaturę stojąca w komorze roboczej oraz, aby z niego skorzystać nie trzeba nachylać się nad blatem)?

**Odpowiedź na pytanie nr 5**

Tak, zlew w blacie ma być umiejscowiony ergonomicznie, wzdłuż ściany bocznej komory roboczej, nie dalej niż 45 cm od frontu dygestorium.

**Pytanie nr 6**

Czy okno dygestorium powinno być podnoszone za pomocą napędu eklektycznego (uruchamianego z dotykowego ekranu panelu sterowania, przyciskiem nożnym i poprzez popchniecie ramy okna), z automatycznym zamykaniem po odejściu użytkownika od dygestorium, z możliwością programowania czasu automatycznego zamknięcia i wysokości blokady bezpieczeństwa?

**Odpowiedź na pytanie nr 6**

Zamawiający dopuści również rozwiązanie, aby okno dygestorium było podnoszone za pomocą napędu eklektycznego (uruchamianego z dotykowego ekranu panelu sterowania, przyciskiem nożnym i poprzez popchniecie ramy okna), z automatycznym zamykaniem po odejściu użytkownika od dygestorium, z możliwością programowania czasu automatycznego zamknięcia i wysokości blokady bezpieczeństwa.

**Pytanie nr 7**

Czy system kontroli przepływu powietrza w dygestorium, oprócz opisanych funkcji powinien posiadać także: dotykowy ekran sterujący funkcję programowania wysokości blokady bezpieczeństwa okna (dla użytkowników o różnym wzroście) funkcję programowania czasu samoczynnego zamykania się okna funkcję otwierania / zamykania okna uruchamiana poprzez przesuniecie palcem po ekranie panelu sterowania

**Odpowiedź na pytanie nr 7:**

Zamawiający dopuści również rozwiązanie, aby system kontroli przepływu powietrza w dygestorium, oprócz opisanych funkcji, mógł posiadać funkcje: dotykowy ekran sterujący, funkcję programowania wysokości blokady bezpieczeństwa okna (dla użytkowników o różnym wzroście), funkcję programowania czasu samoczynnego zamykania się okna, funkcję otwierania / zamykania okna uruchamianą poprzez przesunięcie palcem po ekranie panelu sterowania.

**Mariusz Cichecki** …………………………

PodpisKierownika Zamawiającego
 lub osoby upoważnionej przez Dyrektora IZ-PIB