



### **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

#### **Dostawa mebli laboratoryjnych na potrzeby projektu „Centrix”**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa mebli laboratoryjnych do pomieszczeń i miejsc wskazanych przez Zamawiającego, zgodnych z opisem umieszczonym w tabeli „Wymagania techniczne”. Przedmiot zamówienia obejmuje zakup, transport i wniesienie do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego oraz ich montaż.

#### **Dostawa mebli do NCBJ Otwock ul. Andrzeja Sołtana 7 , budynek nr nr 7, pokoje numer 040, 041**

#### **Wymagania ogólne:**

1. Oferowane meble muszą być fabrycznie nowe.
2. Dostarczone meble muszą być wykonane z materiałów dopuszczonych do obrotu i stosowania, na które wydano certyfikat na znak bezpieczeństwa lub certyfikat zgodności lub deklarację zgodności z PN lub aprobatą techniczną.
3. Dostarczone meble i krzesła muszą być wykonane zgodnie z normami:

PN-EN 527-1:2011 „Meble biurowe -- Stoły robocze i biurka -- Część 1: Wymiary”

PN-EN 14073-2:2006 „Meble biurowe - Meble do przechowywania -- Część 2: Wymagania bezpieczeństwa”



- PN-EN 1335-1:2004 Meble biurowe -- Krzesło biurowe do pracy -- Część 1: Wymiary -- Oznaczanie wymiarów;
- PN-EN 1335-2:2002 Meble biurowe -- Krzesło biurowe do pracy -- Część 2: Wymagania bezpieczeństwa;
- PN-EN 1335-3:2002 Meble biurowe -- Krzesło biurowe do pracy -- Część 3: Metody badania bezpieczeństwa;

dla oferowanych krzeseł laboratoryjnych wymagany jest atest higieniczny na piankę poliuretanową dopuszczający ją do wykorzystania w produkcji mebli.


3. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy na okres 24 miesięcy.
4. Usługi gwarancyjne będą świadczone w miejscu użytkowania mebli, u Zamawiającego.
5. **Wymiary podane są orientacyjnie. Przed przystąpieniem do realizacji zamówienia Wykonawca dokona pomiarów szczegółowych.**

#### **Wymagania techniczne:**



Nazwa mebla	Wymiary (mm) orientacyjne	Opis mebla	Ilość	Poglądowy rysunek
Krzesełko biurowe obrotowe		<p><b>Krzesełko obrotowe przeznaczone do pracy przy komputerze.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amortyzacja i płynna regulacja wysokości siedziska</li> <li>• Podłokietniki z regulowaną wysokością</li> <li>• Siedzisko i oparcie tapicerowane tkaniną</li> <li>• podstawa pięcioramienna, chromowana w kolorze metalik</li> <li>• kółka samoskrętne, przystosowane do użytkowania na powierzchniach wykonanych z żywicy epoksydowej (nierysujące podłogi).</li> <li>• Wszystkie zastosowane materiały w I klasie jakości</li> </ul>	6	
Kontener z szufladami	<p>Wysokość 600 Szerokość 450 Głębokość 500</p>	<p><b>Kontener z szufladami, wyposażony w kółka jezdne do przechowywania pod stołem.</b></p> <p>Błat kontenera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Płyta wiórowa, spełniająca normę higieniczności E1</li> <li>• Grubość taka sama, jak blat stołu, pokryty okleiną sztuczną w kolorystyce spójnej z materiałami użytymi do produkcji blatu stołu i szaf.</li> <li>• Krawędź ma być trwale oklejona obrzeżem PCV o grubości minimum 2 mm. W kolorze identycznym, jak płyta.</li> </ul> <p>Obudowa i fronty :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Płyta wiórowa spełniająca normę E1</li> <li>• Grubość minimum 16 mm</li> <li>• Widoczne krawędzie trwale zabezpieczone obrzeżem PCV o grubości około 0.8 mm.</li> </ul> <p>Szuflady:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Płyta wiórowa spełniająca normę E1</li> <li>• Grubość minimum 16 mm</li> <li>• Widoczne krawędzie trwale zabezpieczone obrzeżem PCV o grubości około 0.8 mm.</li> </ul>	6	



		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 szuflady o wysokości 10 cm</li> <li>• Prowadnice mają zapewniać wysuw w zakresie 90%.</li> <li>• Dopuszczalne obciążenie szuflad do 25 kg.</li> <li>• Prowadnice łożyskowane</li> </ul> <p>Kontener ma być wykonany w technologii zapewniającej długoletnią trwałość w warunkach intensywnej eksploatacji w obiektach użyteczności publicznej – korpus sklepany fabrycznie. Materiały w I klasie jakości. Kontener ma być wyposażony w cztery kółka, co najmniej dwa przednie mają posiadać blokadę jazdy. Kolor szafek dąb sonoma, bądź podobny odcień (identyczny we wszystkich zamawianych meblach)</p>		
Stół roboczy	Długość 1500 Wysokość 750 Szerokość 700	<p><b>Stół prostokątny na 4 nogach do pracy siedzącej oraz jako podstawa dla aparatury kontrolno-pomiarowej.</b></p> <p>Stelaż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ramowy</li> <li>• noga kwadrat o wymiarach 5x5cm, malowana proszkowo lakierem epoksydowym, wyposażona w stopki umożliwiające poziomowanie i zmianę wysokości stołu o około 100 mm.</li> <li>• Kolor nogi - alu RAL 9006</li> </ul> <p>Błat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Płyta wiórowa spełniająca normę higieniczności E1</li> <li>• laminowany o grubości około 20 mm o podwyższonej trwałości i odporności na ścieranie płyty HPL w klasie 4 wg normy PN-EN 438-3.</li> <li>• Krawędzie blatu zabezpieczone trwałym obrzeżem PCV o grubości minimum 2 mm w kolorze i dekorze laminatu</li> <li>• kolor blatu dąb sonoma, bądź podobny odcień</li> </ul> <p>Nośność stołu minimum 150 kg Wszystkie zastosowane materiały w I klasie jakości.</p>	6	
Szafa zamykana laminowana	wysokość 2000 szerokość 900 długość 600	<p><b>Przeznaczenie: do przechowywania aparatury, podzespołów, urządzeń.</b></p> <p>Obudowa i fronty :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Płyta wiórowa spełniająca normę E1</li> <li>• Grubość minimum 18 mm</li> </ul>	8	



	<ul style="list-style-type: none"><li>• Krawędź ma być trwale oklejona obrzeżem PCV w kolorze identycznym, jak płyta.</li></ul> <p>Półki</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• z możliwością regulacji położenia w zakresie około <math>\pm 30</math> mm w ilości takiej, aby na każdej z półek zmieścił się przynajmniej segregator A4.</li><li>• zabezpieczone z czterech stron obrzeżem ABS lub PCV, w kolorze identycznym jak płyta</li><li>• nośność półek minimum 100 kg</li></ul> <p>Szuflady</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• szafa od dołu powinna posiadać szuflady w ilości 6 sztuk.</li><li>• Trzy (dolne) o wysokości około 30 cm, oraz trzy o wysokości 15 cm.</li><li>• Udźwig szuflad około 20 kg.</li><li>• Prowadnice mają zapewniać wysuw w zakresie 90%.</li><li>• Prowadnice łożyskowane</li></ul> <p>Szafa z nóżkami stalowymi, wysokości około 10 cm, malowanymi proszkowo lakierem epoksydowym, wyposażonymi w stopki umożliwiające poziomowanie. Kolor - alu RAL 9006.</p> <p>Możliwość przytwierdzenia szaf do ściany od strony tylnej.</p> <p>Szafa ma być wykonana w technologii zapewniającej długoletnią trwałość w warunkach intensywnej eksploatacji w obiektach użyteczności publicznej.</p> <p>Kolorystyka frontów: dąb sonoma, bądź podobny odcień.</p> <p>Wszystkie zastosowane materiały w I klasie jakości</p>	
--	---	--

