

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - MINIMALNE WYMAGANIA TECHNOLOGICZNE MEBLI

Poniższy opis przedstawia minimalne wymagania dotyczące wyposażenia meblowego. Wykonawcy mogą przedstawić oferty równoważne. Wykonawcy mogą zaproponować rozwiązania równoważne o takich samych parametrach lub je przewyższające, jednak ich obowiązkiem jest udowodnienie równoważności. Zamawiający akceptuje oferty równoważne, m.in. o ile spełnione są minimalne grubości podanych materiałów oraz komponentów. W przypadku oferowania mebli równoważnych należy przedstawić bardzo dokładny opis wraz z nazwą handlową oraz nazwą producenta.

Na etapie realizacji należy umożliwić weryfikację dostarczanych mebli i w przypadku stwierdzenia niezgodności, możliwe jest wstrzymanie całej dostawy wraz z nakazem natychmiastowej wymiany na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy.

Jako rozwiązanie równoważne nie dopuszcza się użycia następujących materiałów:

- materiałów tapicerskich o innym składzie niż wskazany, dopuszcza się tolerancję składu tapicerskiego +/- 10%, Zamawiający dopuszcza tolerancję wymiarów w zakresie +/- 5% chyba, że w treści opisu podany jest inny dopuszczalny zakres tolerancji i wówczas ma on charakter nadrzędny.

Nie dopuszcza się zmiany szerokości i głębokości stołów i szaf oraz zmiany zakresu regulacji wysokości stołów, biurek, szaf

Wszystkie zaproponowane rozwiązania muszą być systemowe, seryjnie produkowane. Pod pojęciem systemowe Zamawiający rozumie meble, które można łączyć ze sobą w różnych konfiguracjach oraz pozwalające w przyszłości na rozbudowę. W celu potwierdzenia zgodności zaproponowanych rozwiązań technicznych z wymaganiami, Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia próbek w postaci gotowych mebli:

- szafka niska SZ3
- kontener biurowy KN
- fotel pracowniczy F1 – dla zadania 2

Wymaga się, aby ww. meble były wykonane dokładnie w taki sposób, jaki Wykonawca będzie chciał zrealizować zadanie.

Wskazane jest aby, ww. meble wykonane były we wskazanej w opisie przedmiotu zamówienia kolorystyce.

Meble dostarczone przez Wykonawcę jako próbka mogą zostać użyte przez wykonawcę do zrealizowania zadania.

Zadanie nr 1 – Meble biurowe

1. Szafy

- A. Szafa wysoka (SZ1) – w ilości 9 sztuk, Wymiary 80x43x188 cm**
(szerokość x głębokość x wysokość)
- B. Szafa wysoka (SZ2) – w ilości 4 sztuk, Wymiary 80x43x223 cm**
(szerokość x głębokość x wysokość)
- C. Szafa niska (SZ3) – w ilości 10 sztuk, Wymiary 80x43x81,5 cm**

Szafy mają być systemowe, przeznaczone do intensywnej eksploatacji w budynkach użyteczności publicznej. Szafy mają posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normą dotyczącą jakości mebli biurowych: PN-EN 14073-2 lub równoważną. Dokumenty mają być wystawione przez akredytowaną jednostkę wykonującą działania z zakresu oceny zgodności, w tym kalibrację, testy, certyfikację i kontrolę, akredytowaną zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 765/2008 z dnia 9 lipca 2008 r. ustanawiającym wymagania w zakresie akredytacji i nadzoru rynku odnoszące się do warunków wprowadzania produktów do obrotu i uchylającym rozporządzenie (EWG) nr 339/93 (Dz. Urz. WE L 218 z 13.8.2008, str. 30). Zamawiający może zażądać ich przedłożenia do wglądu.

Obudowa i drzwi mają być wykonane z płyty wiórowej, trójwarstwowej, grubości 18 mm, całość w kolorze Orzech Dijon, zgodny kolorystycznie z meblami posiadanymi przez Zamawiającego.

Półki mają być wykonane z płyty wiórowej, trójwarstwowej, grubości min 18 mm.

Plecy wykonane z płyty wiórowej trójwarstwowej, grubości min 10 mm .

Wszystkie płyty mają być laminowane, wykończone tzw. melaminą w kolorze Orzech Dijon.

Wszystkie widoczne krawędzie mają być trwale zabezpieczona obrzeżem z tworzywa sztucznego w kolorze płyty.

Regulacja wysokości półek ma być skokowa +/- 32mm standard OH (nie dotyczy półek konstrukcyjnych).

Półki mają być mocowane przy pomocy systemu zapobiegającemu przypadkowemu wyszarpięciu (nie dotyczy półek konstrukcyjnych mocowanych na stałe w szafie).

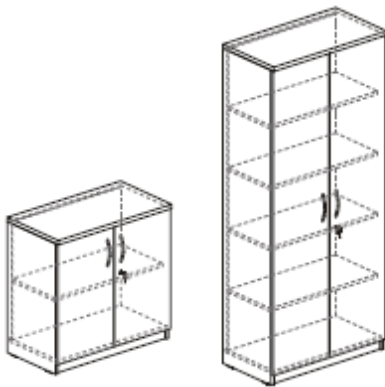
Szafy mają być wyposażone w cokół wewnątrz którego mają być cztery regulatory wysokości. Cokół ma być wykonany poprzez poprowadzenie boków szafy do posadzki, umieszczenie pierwszej, najniższej półki min. 6 cm nad posadzką, a poniżej ma być umieszczona blenda maskująca.

Szafy mają posiadać płynną regulację wysokości w zakresie min 0-1cm przy pomocy 4 nóżek zakończonych plastikowymi talerzykami, zapewniające możliwość przesunięcia szafy bez zniszczenia posadzki. Regulacji poziomowania ma dokonywać się od wnętrza szaf – bez potrzeby ich odsuwania lub podnoszenia.

Drzwi tradycyjnie zamykane mają być wyposażone w zamek baskwilowy.

Wszystkie drzwi mają posiadać zamek patentowy. Klucz i zamek mają posiadać swój indywidualny numer. Klucz ma być łamany.

Przykładowe rozwiązanie:



2. Kontenery biurkowe

Kontenery (KN) – ilość 20 sztuk, Wymiary: 43x60x61,5 cm (z kółkami)

System kontenerów ma stanowić uzupełnienie systemów biurek. Kontenery mają posiadać wysokość dostosowaną do schowania pod biurko. System kontenerów ma posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych: PN-EN 14073-2 lub równoważną. Dokumenty mają być wystawione przez akredytowaną jednostkę wykonującą działania z zakresu oceny zgodności, w tym kalibrację, testy, certyfikację i kontrolę, akredytowaną zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 765/2008 z dnia 9 lipca 2008 r. ustanawiającym wymagania w zakresie akredytacji i nadzoru rynku odnoszące się do warunków wprowadzania produktów do obrotu i uchylającym rozporządzenie (EWG) nr 339/93 (Dz. Urz. WE L 218 z 13.8.2008, str. 30). Zamawiający może zażądać ich przedłożenia do wglądu.

Kolorystyka i użyte materiały mają być spójne z kolorystyką i materiałami użytymi do produkcji biurek. Kontenery mają być wykonane w technologii zapewniającej długoletnią trwałość w warunkach intensywnej eksploatacji w obiektach użyteczności publicznej.

Kontenery mają być w całości wykonane z płyty wiórowej, trójwarstwowej, o grubości min 18 mm, górny blat o grubości w przedziale od 20 mm do 25 mm, całość w kolorze Orzech Dijon, zgodny kolorystycznie z meblami posiadanymi przez Zamawiającego.

Wszystkie widoczne krawędzie mają być trwale zabezpieczona obrzeżem z tworzywa sztucznego w kolorze płyty.

Kontenery mają być wyposażone w kółka z tworzywa sztucznego o średnicy 65 mm.

Kontenery mają posiadać zamek centralny z wkładką patentową, blokujący jednocześnie wszystkie szuflady. Klucz ma być łamany, dodatkowy klucz może być tradycyjny.

Wkłady szuflad mają być wykonane z tworzywa sztucznego – dopuszczalne obciążenie szuflad min. 25 kg każda.

Prowadnice szuflad mają być łożyskowane.

Kontener ma mieć 4 szuflady, górna szuflada stanowiąca piórnik z wkładem.

Przykładowe rozwiązanie:



3. Biurka

- A. **Biurka (B1) – ilość 20 sztuk, Wymiary 80x160x74 cm** (plus możliwość poziomowania w zakresie 1 cm)
- B. **Biurka (B2) – ilość 2 sztuk, Wymiary 80x80x74 cm** (plus możliwość poziomowania w zakresie 1 cm)

Biurka mają być systemowe, przeznaczone do intensywnej eksploatacji w budynkach użyteczności publicznej. W obrębie systemu ma być zapewniona możliwość łączenia z innymi meblami w różnych konfiguracjach. Biurka mają posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych: PN-EN 527-1 oraz PN-EN 527-2 lub równoważną. Dokumenty mają być wystawione przez akredytowaną jednostkę wykonującą działania z zakresu oceny zgodności, w tym kalibrację, testy, certyfikację i kontrolę, akredytowaną zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 765/2008 z dnia 9 lipca 2008 r. ustanawiającym wymagania w zakresie akredytacji i nadzoru rynku odnoszące się do warunków wprowadzania produktów do obrotu i uchylającym rozporządzenie (EWG) nr 339/93 (Dz. Urz. WE L 218 z 13.8.2008, str. 30). Zamawiający może zażądać ich przedłożenia do wglądu. Biurka mają spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z 10 grudnia 1998r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U.98.148.973).

Blat ma być wykonany z płyty wiórowej, trójwarstwowej grubości w przedziale 20 mm – 25 mm pokrytej melaminą o podwyższonej odporności na ścieranie w kolorze Orzech Dijon, zgodny kolorystycznie z meblami posiadanymi przez Zamawiającego.

Krawędzie blatu zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego w kolorze blatu.

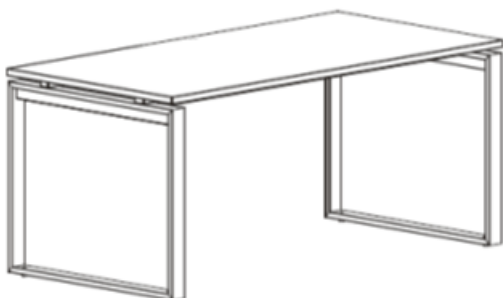
W blacie biurka mają być zamontowane metalowe mufy służące do mocowania z konstrukcją biurka za pomocą śrub metrycznych. W celu wydłużenia cyklu życia produktu przy ponownych montażach i demontażach, nie dopuszcza się mocowania blatów za pomocą wkrętów wkręcanych bezpośrednio w blat.

Stelaż biurek ma być stalowy, lakierowany proszkowo na kolor grafitowy – Antracyt

Noga stelaża ma być w kształcie zamkniętego prostokąta tzw. płoza, wykonana z kształtownika stalowego 60x20mm. W górnej części nogi, pod kształtownikiem, równoległe do bocznej krawędzi blatu ma być wzmocnienie ze wspawanego kształtownika o wysokości 40 mm i grubości 20mm, spawy mają być wykonane w sposób niewidoczny. W dolnej części nóg mają być zamontowane regulatory zapewniające wypoziomowanie w zakresie min. 10 mm.

W nodze mają być wspawane dwa zamki do montażu dwóch belek pod blatowych, wzmacniających konstrukcję. Górna część zamka stanowi jednocześnie dystans zapewniający 20 mm prześwit pomiędzy blatem biurka, a nogą stelaża. Dystans zakończony dekoracyjną zaślepką chromowaną.

Przykładowe rozwiązanie:



Zadanie nr 2 - Siedziska

1. Fotel pracowniczy

A. Fotel pracowniczy (F1) – ilość 43 sztuk

B. Fotel pracowniczy (F2) – ilość 1 sztuk

Kzesło musi posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normami dotyczącymi jakości foteli pracowniczych PN EN 1335-1, PN EN 1335-2, PN EN 1335-1 lub równoważnymi. Dokumenty mają być wystawione przez akredytowaną jednostkę wykonującą działania z zakresu oceny zgodności, w tym kalibrację, testy, certyfikację i kontrolę, akredytowaną zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 765/2008 z dnia 9 lipca 2008 r. ustanawiającym wymagania w zakresie akredytacji i nadzoru rynku odnoszące się do warunków wprowadzania produktów do obrotu i uchylającym rozporządzenie (EWG) nr 339/93 (Dz. Urz. WE L 218 z 13.8.2008, str. 30). Zamawiający może zażądać ich przedłożenia do wglądu.

Podstawa ma być pięcioramienna z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym (jednolity wtrysk poliamid z włóknem szklanym) zakończona kółkami jezdnymi.

Fotel ma mieć amortyzator gazowy zapewniający płynną regulację wysokości siedziska w zakresie 45 – 58 cm.

Fotel ma być wyposażony w nowoczesny mechanizm SYNCHRO umożliwiający synchroniczne odchylenie oparcia i siedziska z możliwością zablokowania w kilku położeniach z regulacją twardości sprężyny za pomocą wygodnego pokrętkła znajdującego się po prawej stronie siedziska, umożliwiającego regulację mechanizmu w pozycji siedzącej, odchylonej do tyłu.

Siedzisko ma być wykonane z tworzywa sztucznego, wyściełane integralną pianką poliuretanową. Siedzisko ma mieć mechanizm regulacji głębokości w zakresie 50 mm. Siedzisko w kolorze czarnym lub grafitowym.

Siedzisko krzesła tapicerowane tkaniną 100% poliester, o klasie ścieralności na poziomie min. 100 000 cykli Martindale (PN-EN ISO 12947-2), odporności na piling 4-5 (EN ISO 12945-2).

Konstrukcja oparcia ma być wykonana jako rama z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym, obciągnięta miękką, elastyczną siatką w kolorze czarnym, wykonaną w 100% z poliestru o odporności na ścieranie na poziomie min 100 000 cykli Martindale (PN-EN ISO 12947-2), odporności na piling 4-5 (EN ISO 12945-2).

Rama oparcia mocowana do wspornika z tworzywa sztucznego w kolorze popielatym. W ramie oparcia zamontowany jest mechanizm wsparcia podłędźwiowego w zakresie góra dół, natomiast we wsporniku zamontowany jest mechanizm regulacji wyparcia części lędźwiowej kręgosłupa w zakresie przód-tył.

Regulowane na wysokość podłokietniki, z nakładką w kolorze czarnym, wykonaną z miękkiego poliuretanu.

Wymagany okres 5 letniej gwarancji producenta.

Fotel pracowniczy F2 musi posiadać zagłówek. Zagłówek może być wykonany w tapicerce siedziska lub siatce oparcia, w kolorze czarnym.

Przykładowe rozwiązanie oraz wymiary z tolerancją +/- 20mm::

