

Opis przedmiotu zamówienia
część II zamówienia – meble biurowe – stanowiska gabinetowe

Wszystkie oferowane i dostarczone elementy meblowe wraz z wyposażeniem muszą spełniać minimalne wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii zawarte w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 1 grudnia 1998 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U. z 1998r., Nr 148, poz. 973).

1. Elementy meblowe

Oferowane i dostarczone meble muszą być wykonane zgodnie z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych. Biurka, dostawki, stoły konferencyjne zgodnie z : PN-EN 527-1:2004, PN-EN 527-2:2004, PN-EN 527-3:2004; szafy, kontenery zgodnie z : PN-EN 14074:2006, PN-EN 14073-2:2006, PN-EN 14073-3:2006

Płyta użyta do produkcji mebli powinna spełniać normę PN EN 14322, emisja formaldehydu odpowiadająca klasie E1.


Badania powinny być potwierdzone certyfikatem wystawionym przez niezależną instytucję uprawnioną do wystawiania takich certyfikatów.

2. Elementy meblowe tapicerowane

Oferowane i dostarczone meble muszą być wykonane zgodnie z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych . Fotele obrotowe zgodnie z PN EN 1335-2:2002; PN EN 1335-3:2002; PN - F - 06108 - 6:1997.

Zastosowany materiał powinien spełniać warunki trudnozapałności, odporność na ścieranie nie może być niższa niż 50 000 cykli Martindale.

Uwaga: wszystkie wymienione w pkt 1 i 2 powyżej atesty należy przedłożyć przed podpisaniem umowy (patrz pkt 16.2 i 16.2 Siwz)

	<p>D1 / biurko</p>
---	--------------------

Wymagania techniczne :


- Biurko ramowe o wymiarach 200x100 cm, wysokość 72 cm, blat grubości 25 mm, wykonany z płyty obustronnie fornirowanej o klasie higieniczności E1, krawędzie oklejone fornirem w kolorze blatu.
- Nogi o przekroju kwadratowym 50x50 mm, profile zamknięte posiadające stopki umożliwiające poziomowanie biurka w zakresie ok. 15 mm.
- Rama stalowa składająca się z profili mocowanych fabrycznie do blatu na całym jej obrysie. Profile ramy od wewnętrznej strony mają wykonane otwory które służą do mocowania nogi za pomocą łącznika/śrub, umożliwiających łatwy wielokrotny montaż i demontaż nóg biurka.
- Konstrukcja biurka musi posiadać możliwość łatwego montażu dodatkowego blatu-dostawki za pomocą specjalnych łączników montowanych do ramy, bez naruszania struktury blatu.
- Biurko wyposażone w metalowy kanał kablowy, mocowany pod blatem głównym, do konstrukcji biurka. Rozmiar kanału powinien umożliwiać swobodne ułożenie wewnątrz listwy zasilającej długości 30cm i szerokości 10cm. Blat biurka wyposażony w metalową przelotkę na kable w kolorze chrom o średnicy ok. 7 cm, umieszczenie przelotki wg. wskazań użytkownika.

Kolorystyka :

- Blat wykończony fornirem naturalnym w kolorze jasnego drewna, zbliżony do próbnika Egger i wzoru H 1733.
- Konstrukcja oraz nogi chromowane.

Zapotrzebowanie :

<p>Ilość sztuk</p>	<p>5</p>
--------------------	----------

	D2 / blenda
---	-------------

Wymagania techniczne :

- Blenda do biurka o szerokości 200 cm, wykonana z płyty wiórowej obustronnie fornirowanej, o klasie higieniczności E1, grubości min.16 mm, wysokości min 30 cm, krawędzie oklejone fornirem.
- Panel montowany na frontowej części biurka. Blenda mocowana do spodniej strony blatu na minimum 2 łącznikach chromowanych.

Kolorystyka :

- Fornir naturalny w kolorze jasnego drewna zbliżony do koloru z próbnika Egger i wzoru H 1733
- Mocowania blendy do biurka stalowe, chromowane.

Zapotrzebowanie :

Ilość sztuk	5
-------------	---



D3 / kontener rolkowy

Wymagania techniczne :

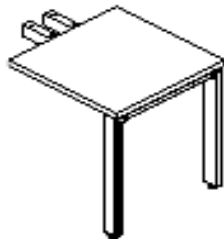
- Kontener mobilny o wymiarach szerokość 43cm, wysokość ok. 59,5cm, głębokość 60cm, wykonany z płyty wiórowej obustronnie fornirowanej o klasie higieniczności E1, krawędzie oklejone fornirem.
- Korpus, fronty szuflad, wieniec dolny, oraz plecy nakładane wykonane z płyty grubości min. 18 mm.
- Kontener musi posiadać 3 szuflady oraz piórnik. Szuflady o wkładach metalowych, posiadające wpuszczane uchwyty, zamontowane poziomo na górnym krańcu czoła szuflady, uchwyty chromowane.
- Zamek centralny zapobiegający wysuwaniu się więcej niż jednej szuflady naraz, z 2 kluczami łamanymi. Zamek montowany w czole piórnika.
- Prowadnice szuflad metalowe.
- Kółka fi 35 mm.
- Korpus klejony, kontener montowany w fabryce producenta.

Kolorystyka :

- Obudowa, blat oraz fronty fornirowane w kolorze jasnego drewna, kolor zbliżony do próbnika Egger i wzoru H 1733.
- Klamki metalowe, chromowane.
- Kółka czarne.

Zapotrzebowanie :

Ilość sztuk	5
-------------	---

	<p>D4 / dostawka</p>
---	----------------------

Wymagania techniczne :

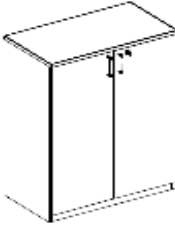
- Dostawka o wymiarach 120x60cm, wysokość 72 cm. Błat dostawki wykonany z płyty wiórowej obustronnie fornirowanej o klasie higieniczności E1, grubości 25 mm, krawędzie oklejone fornirem naturalnym w kolorze blatu.
- Stelaż dostawki metalowy, łączony z blatem za pomocą wkrętów, umiejscawianych w metalowych mufach, zamontowanych fabrycznie w blacie stołu i dostawki.
- Stelaż dostawki złożony z 1 mostu połączonego belkami metalowymi z blatem biurka głównego. Łączenie belek dostawki z blatem głównym na zasadzie metal-metal, poprzez zamontowane fabrycznie mufy w blacie biurka. Belki idące równoległe pod blatem dostawki. Na most składają się 2 nogi metalowe, zespawane ze sobą w kształcie odwróconej litery "U".
- Stelaż wyposażony w stopki, umożliwiające poziomowanie biurka w zakresie 15 mm.
- Dostawka łączona z blatem pod kątem prostym.

Kolorystyka :

- Błat wykończony fornirem naturalnym w kolorze jasnego drewna, zbliżony do próbnika Egger i wzoru H 1733.
- Konstrukcja oraz nogi chromowane.

Zapotrzebowanie :

<p>Ilość sztuk</p>	<p>5</p>
--------------------	----------

	<p>D5 / komoda niska</p>
---	--------------------------

Wymagania techniczne :

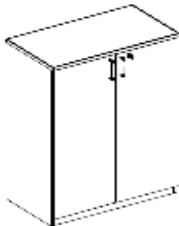
- Komoda niska z drzwiami uchylnymi, o wymiarach szerokość 120 cm, wysokość 72cm, głębokość 44,5cm. Wykonana z płyty wiórowej obustronnie fornirowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże fornirowane.
- Korpus, półki, oraz wieniec dolny wykonane z płyty grubości min.18 mm, fronty wykonane z płyty min.16 mm, wieniec górny wykonany z płyty grubości 25 mm, plecy z płyty HDF.
- Plecy muszą być wsuwane w nafrezowane boki szafy, nie dopuszcza się pleców nakładanych. Szafa musi posiadać 2 zawiasy na skrzydło drzwi, zawiasy firmy Hafele lub równoważne, posiadające kąt rozwarcia do 110st, oraz zamek baskwilowy trzypunktowy z 2 kluczami łamanym. Jedno skrzydło drzwi posiada listwę przemykową.
- Szafa musi posiadać półki konstrukcyjne wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu, lub wyszarpięciu z możliwością regulacji w min. 5 pozycjach, co ok. 32 mm, wszystkie półki oraz ich krawędzie oklejone fornirem. Głębokość półek 35 cm.
- Cokół wysokości min. 55 mm. Wieniec górny licowany z drzwiami szafy, wieniec dolny chowany za drzwiami szafy.
- Szafka musi posiadać metalowe stopki poziomujące, z możliwością regulacji od wnętrza szafy.

Kolorystyka :

- Obudowa, blat, półki oraz fronty fornirowane w kolorze jasnego drewna, kolor zbliżony do próbnika Egger i wzoru H 1733.
- Klamki metalowe, chromowane.

Zapotrzebowanie :

<p>Ilość sztuk</p>	<p>5</p>
--------------------	----------

	<p>D6 / komoda wysoka</p>
---	---------------------------

Wymagania techniczne :

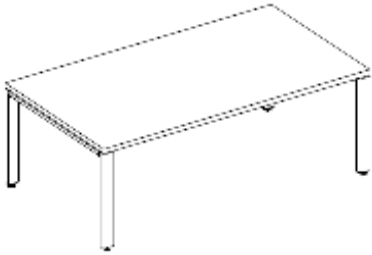
- Szafa z drzwiami uchylnymi, o wymiarach szerokość 120 cm, wysokość 114,5 cm, głębokość 44,5cm. Wykonana z płyty wiórowej obustronnie fornirowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże fornirowane.
- Korpus, półki, oraz wieniec dolny wykonane z płyty grubości min.18 mm, fronty wykonane z płyty min.16 mm, wieniec górny wykonany z płyty grubości 25 mm, plecy z płyty HDF.
- Plecy muszą być wsuwane w nafrezowane boki szafy, nie dopuszcza się pleców nakładanych. Szafa musi posiadać minimum 3 zawiasy na skrzydło drzwi, zawiasy firmy Haffele lub równoważne, posiadające kąt rozwarcia do 110st, oraz zamek baskwilowy trzypunktowy, z 2 kluczami łamanym. Jedno skrzydło drzwi posiada listwę przymykową.
- Szafa musi posiadać półki konstrukcyjne wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu, lub wyszarpięciu z możliwością regulacji w min.5 pozycjach, co ok.32 mm, wszystkie półki oraz ich krawędzie oklejone fornirem. Głębokość półek 35 cm.
- Cokół wysokości min.55 mm. Wieniec górny licowany z drzwiami szafy, wieniec dolny chowany za drzwiami szafy.
- Szafka musi posiadać metalowe stopki poziomujące, z możliwością regulacji od wnętrza szafy.

Kolorystyka :

- Obudowa, blat, półki oraz fronty fornirowane w kolorze jasnego drewna, kolor zbliżony do próbnika Egger i wzoru H 1733.
- Klamki metalowe, chromowane.

Zapotrzebowanie :

<p>Ilość sztuk</p>	<p>5</p>
--------------------	----------

	<p>D7 / stół konferencyjny</p>
---	--------------------------------

Wymagania techniczne :

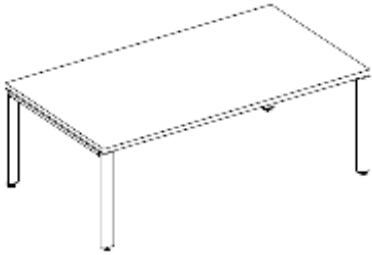
- Stół konferencyjny o wymiarach 240x100 cm, wysokość 72 cm, blat wykonany z płyty obustronnie fornirowanej o klasie higieniczności E1, grubości 25 mm, krawędzie oklejone fornirem w kolorze blatu.
- Nogi o przekroju kwadratowym 50x50 mm, profile zamknięte posiadające stopki umożliwiające poziomowanie stołu w zakresie ok. 15 mm.
- Rama stalowa składająca się z profili mocowanych fabrycznie do blatu na całym jej obrysie. Profile ramy od wewnętrznej strony mają wykonane otwory które służą do mocowania nogi za pomocą łącznika/śrub, umożliwiających łatwy wielokrotny montaż i demontaż nóg biurka.
- Stół wyposażony w metalowy kanał kablowy, umieszczony pod blatem w centralnej części stołu, mocowany do konstrukcji. Rozmiar kanału powinien umożliwiać swobodne ułożenie wewnątrz listwy zasilającej długości 30cm i szerokości 10cm.
- Blat stołu wyposażony w metalową przelotkę na kable w kolorze chrom o średnicy ok. 7cm, umieszczenie wg wskazań użytkownika.

Kolorystyka :

- Blat wykończony fornirem naturalnym w kolorze jasnego drewna, zbliżony do próbnika Egger i wzoru H 1733.
- Konstrukcja oraz nogi chromowane.

Zapotrzebowanie :

<p>Ilość sztuk</p>	<p>1</p>
--------------------	----------

	<p>D8 / stół konferencyjny</p>
---	--------------------------------

Wymagania techniczne :

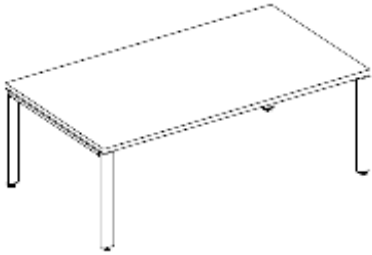
- Stół konferencyjny o wymiarach 160x160 cm, wysokość 72 cm, blat wykonany z płyty obustronnie fornirowanej o klasie higieniczności E1, grubości 25 mm, krawędzie oklejone fornirem w kolorze blatu.
- Nogi o przekroju kwadratowym 50x50 mm, profile zamknięte posiadające stopki umożliwiające poziomowanie stołu w zakresie ok. 15 mm.
- Rama stalowa składająca się z profili mocowanych fabrycznie do blatu na całym jej obrysie. Profile ramy od wewnętrznej strony mają wykonane otwory które służą do mocowania nogi za pomocą łącznika/śrub, umożliwiających łatwy wielokrotny montaż i demontaż nóg stołu.
- Stół wyposażony w metalowy kanał kablowy, umieszczony pod blatem w centralnej części stołu, mocowany do konstrukcji. Rozmiar kanału powinien umożliwiać swobodne ułożenie wewnątrz listwy zasilającej długości 30cm i szerokości 10cm.
- Blat stołu wyposażony w metalową przelotkę na kable w kolorze chrom o średnicy ok. 7cm, umieszczenie wg wskazań użytkownika.

Kolorystyka :

- Blat wykończony fornirem naturalnym w kolorze jasnego drewna, zbliżony do próbnika Egger i wzoru H 1733.
- Konstrukcja oraz nogi chromowane.

Zapotrzebowanie :

<p>Ilość sztuk</p>	<p>3</p>
--------------------	----------

	<p>D9 / stół konferencyjny</p>
---	--------------------------------

Wymagania techniczne :


- Stół konferencyjny o wymiarach 100 x100 cm, wysokość 72 cm, blat wykonany z płyty obustronnie fornirowanej o klasie higieniczności E1, grubości 25 mm, krawędzie oklejone fornirem w kolorze blatu.
- Nogi o przekroju kwadratowym 50x50 mm, profile zamknięte posiadające stopki umożliwiające poziomowanie stołu w zakresie ok. 15 mm.
- Rama stalowa składająca się z profili mocowanych fabrycznie do blatu na całym jej obrysie. Profile ramy od wewnętrznej strony mają wykonane otwory które służą do mocowania nogi za pomocą łącznika/śrub, umożliwiających łatwy wielokrotny montaż i demontaż nóg stołu.

Kolorystyka :

- Blat wykończony fornirem naturalnym w kolorze jasnego drewna, zbliżony do próbnika Egger i wzoru H 1733.
- Konstrukcja oraz nogi chromowane.

Zapotrzebowanie :

<p>Ilość sztuk</p>	<p>1</p>
--------------------	----------

	<p>D10 / stół kawowy</p>
---	--------------------------

Wymagania techniczne :


- Stół kawowy o wymiarach 55x55 cm, wysokość ok. 42 cm, blat wykonany z płyty obustronnie fornirowanej o klasie higieniczności E1, grubości ok. 25 mm, krawędzie oklejone fornirem w kolorze blatu.
- Nogi o przekroju kwadratowym 50x50 mm, profile zamknięte posiadające stopki umożliwiające poziomowanie stołu w zakresie ok. 15 mm.

Kolorystyka :

- Blat wykończony fornirem naturalnym w kolorze jasnego drewna, zbliżony do próbnika Egger i wzoru H 1733.
- Konstrukcja oraz nogi chromowane.

Zapotrzebowanie :

<p>Ilość sztuk</p>	<p>5</p>
--------------------	----------

	D11 / fotel
---	-------------

Wymagania techniczne :

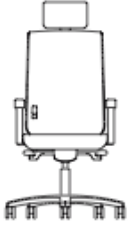
Fotel na metalowych nogach o formie półotwartego sześcianu. Siedzisko, oparcie, części boczne pełne, tapicerowane. Konstrukcja drewniana wyposażona w sprężyny. Szerokość 78cm, głębokość 80cm, wysokość 79 cm.

Kolorystyka :

- Tapicerka materiałowa, kolor antracyt
- Nogi metalowe, chromowane.

Zapotrzebowanie :

Ilość sztuk	10
-------------	----

	<p>D12 / fotel pracowniczy</p>
---	--------------------------------

Wymagania techniczne :

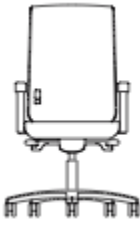
Wysokie krzesło obrotowe na kółkach, z mechanizmem synchronicznym, systemem podparcia lędźwiowego w kilku pozycjach na podnośniku gazowym. Ruchomy zagłówek regulowany w płaszczyźnie przód i tył. Siedzisko i oparcie tapicerowane, tylna osłona siedziska i oparcia z tworzywa sztucznego. Podłokietniki z regulacją w trzech płaszyznach (3D), z nakładkami poliuretanowymi. Podstawa pięcioramienna aluminiowa chromowana. Krzesło musi posiadać kółka fi 65 mm, automatyczny hamulec zapobiega odjechaniu krzesła w momencie wstawania. Kółka przystosowane do twardych podłóg.

Kolorystyka :

- Tapicerka w kolorze antracyt
- Tył fotela w kolorze czarnym
- Baza fotela w kolorze chrom.

Zapotrzebowanie :

<p>Ilość sztuk</p>	<p>5</p>
--------------------	----------

	<p>D13 / krzesło konferencyjne</p>
---	------------------------------------

Wymagania techniczne :

Konferencyjne krzesło obrotowe z mechanizmem synchronicznym, regulacją odchylenia siedziska, automatyczną regulacją siły odchylenia, funkcją pamięci obrotu i wysokości. Półkietniki z nakładkami poliuretanowymi. Podstawa pięcioramienna aluminiowa chromowana na stopkach. Stopki przystosowane do twardych podłóg.

Kolorystyka :

- Tapicerka w kolorze antracyt
- Tył fotela w kolorze czarnym
- Baza fotela w kolorze chrom.

Zapotrzebowanie :

<p>Ilość sztuk</p>	<p>36</p>
--------------------	-----------