

Wykaz i specyfikacja mebli biurowych

Zamawiający, opisując przedmiot umowy za pomocą norm, aprobat i specyfikacji technicznych dopuszcza zastosowanie przez Wykonawców rozwiązań równoważnych rozwiązaniom opisywanym w niniejszej dokumentacji.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych na cały asortyment meblowy stanowiący przedmiot umowy z zastrzeżeniem, by ich minimalne parametry jakościowe nie były gorsze, niż parametry i cechy wskazanych produktów meblowych przez Zamawiającego.

Poniżej opisane są wymagania, jakie mają spełniać produkty, Zamawiający wymaga od Wykonawców spełnienia wszystkich wymagań technicznych oraz zgodności z Polskimi Normami.

Do oferty należy dołączyć karty katalogowe foteli biurowych zawierające wymiary produktów, zdjęcia, nazwy Producentów oraz opisy techniczne jako potwierdzenie, że proponowane produkty spełniają wymogi zawarte w opisie przedmiotu umowy.

1. Specyfikacja mebli w kolorze olchy.

Kolor mebli do uzgodnienia po okazaniu przez dostawcę wzorników.
Kolejność wymiarów wys/szer/gł, tolerancja wymiarów mebli +/-10mm.

- a) biurko - 750x1400x700mm – ilość 1szt.
Biurko proste nogi płytowe z blendą przednią.
- b) biurko - 750x1600x800mm – ilość 2szt.
Biurko proste nogi płytowe z blendą przednią.
- c) kontener mobilny 3 szuflady - 550x420x500mm – ilość 18szt.
- d) kontener stacjonarny 4 szuflady z górnym blatem - 750x420x500mm – ilość 2szt.
- e) szafa aktowa 5OH - 1850x800x400mm – ilość 5szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w cztery półki na pięć powierzchni segregatorowych (A4).
- f) szafa aktowa 3OH - 1200x800x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafka biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w dwie półki na dwie powierzchnie segregatorowe (A4).
- g) nadstawka 2OH - 650x800x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafka biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w jedną półkę.
- h) komoda 2OH – 750x1400x400mm – ilość 1szt.
Szafa biurowa dzielona na część górną otwartą oraz część dolną z drzwiami skrzydłowymi z prawej strony podwójne drzwi skrzydłowe z lewej strony pojedyncze drzwi skrzydłowe obie części dolne wyposażone w jedną regulowaną półkę.

- i) szafka 350x980x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafka z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w jedną półkę.
- j) stół 750x700x700mm – ilość 1szt.
Wykonany z płyty laminowanej o grubości 25mm, krawędzie zabezpieczone tworzywem ABS, z czterema metalowymi regulowanymi nogami.

2. Specyfikacja mebli w kolorze ciemnego orzecha.

Kolor mebli do uzgodnienia po okazaniu przez dostawcę wzorników.
Kolejność wymiarów wys/szer/gł, tolerancja wymiarów mebli +/-20mm.

- a) kontener mobilny 3 szuflady - 550x420x500mm – ilość 1szt.
- b) kontener mobilny 4 szuflady, górna szuflada piórnik - 600x420x550mm – ilość 1szt.
- c) biurko - 750x1600x800mm – ilość 1szt.
Biurko proste nogi płytowe z blendą przednią.

Wykonanie biurek w kolorze olchy, ciemnego orzecha:

blat z płyty laminowanej o gr. 28 mm, krawędzie oklejone tworzywem ABS, dodatkowo w blacie wykonane otwory z lewej i prawej strony na poprowadzenie okablowania, otwory uzupełnione plastikowymi przelotkami w kolorze blatu, podstawa (nogi) biurka z płyty laminowanej o grubości 18 mm, wyposażone w regulatory wysokości w zakresie 15mm, nogi połączone blendą konstrukcyjną z płyty laminowanej o grubości 18 mm i wysokości 400 mm.

Wykonanie kontenerów w kolorze olchy, ciemnego orzecha:

korpusy i fronty wykonane z płyty laminowanej o gr. 18 mm, górny i dolny blat o gr. 25 mm (górny blat w kontenerze stacjonarnym zgodny z wymiarem kontenera), krawędzie korpusu, blaty i fronty zabezpieczone tworzywem ABS, w kontenerach mobilnych trzy wysuwane szuflady, a w kontenerach stacjonarnych cztery wysuwane szuflady wszystkie wyposażone w prowadnice rolkowe zabezpieczające przed wypadnięciem w trakcie wysuwania i z cichym domykiem, szuflady zamykane zamkiem centralnym z kluczem łamanym, w kontenerach mobilnych kółka obrotowe w tym 2 z hamulcem, w kontenerach stacjonarnych stopki z regulacją wysokości w zakresie 15mm, uchwyty metalowe dwupunktowe o rozstawie ok. 130 mm w kolorze srebrny mat.

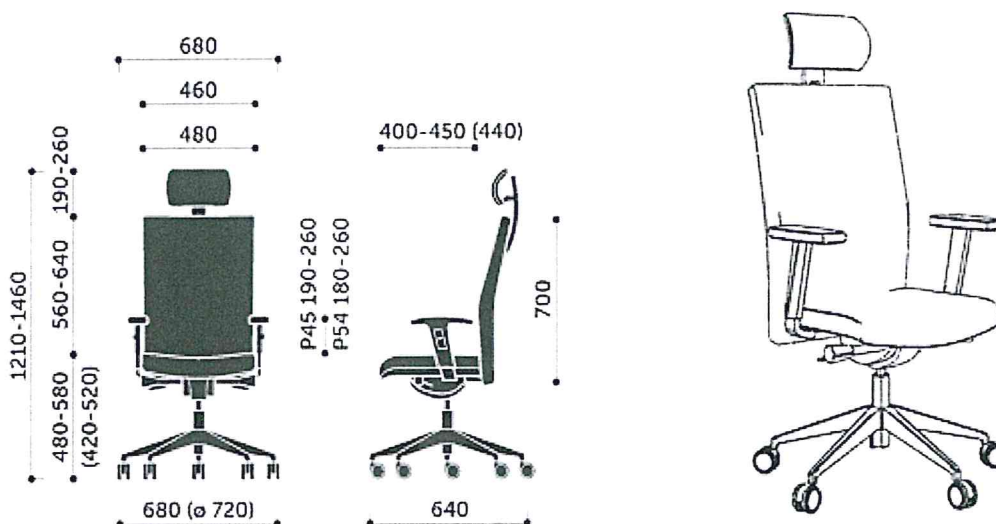
Wykonanie szaf biurowych w kolorze olchy:

wieniec górny i dolny wykonany z płyty laminowanej o grubości 25 mm, korpus, drzwi i półki wykonane z płyty laminowanej o grubości 18mm, tylna ścianka z HDF, krawędzie korpusu, wieńce i fronty zabezpieczone tworzywem ABS, krawędzie włącznie z plecami wykończone okleiną meblową, drzwi osadzone na samodomykających się zawiasach z cichym domykiem o kącie rozwarcia ok. 110°, uchwyty metalowe dwupunktowe o rozstawie ok. 130 mm w kolorze srebrny mat, w wieńcu dolnym stopki z regulacją wysokości od wewnątrz, półki z możliwością regulacji wysokości na podpórkach uniemożliwiających przypadkowe wysunięcie, drzwi zamykane na zamek patentowy z kluczem łamanym.

3. Fotele i krzesła.

3.1 Fotel obrotowy biurowy:

- a) wymagane wymiary (tolerancja +/-20mm):
- wysokość całkowita: 1210-1460mm
 - wysokość siedziska: 480-580mm
 - wysokość siedziska pod obciążeniem: 420-520mm
 - wysokość oparcia: 560-640mm
 - wysokość zagłówek: 190-260mm
 - szerokość podstawy stelaża: 680mm
 - średnica podstawy stelaża: \varnothing 720mm
 - szerokość siedziska: 480mm
 - szerokość oparcia: 460mm
 - szerokość całkowita: 680mm
 - głębokość siedziska: 400-450mm
 - długość siedziska: 440mm
 - głębokość całkowita: 640mm
 - długość oparcia: 400-450mm
 - wysokość podłokietników: 190-260mm
 - dopuszczalne obciążenie: do 130 kg
- b) mechanizm typu SYNCHRO umożliwiający synchroniczne odchylenie oparcia i siedziska z regulacją sprężystości odchylenia w zależności od ciężaru siedzącego oraz blokady tego ruchu. Mechanizm wyposażony w system typu ANTI SHOCK zapobiegający uderzeniu oparcia w plecy siedzącego po zwolnieniu blokady mechanizmu,
- c) siedzisko wyposażone w mechanizm regulacji głębokości w zakresie 50mm (tzw. sanki),
- d) siedzisko wykonane ze sklejki drzewa liściastego, wyściełane trudnopalną pianką poliuretanową PU (wykonaną w technologii pianek wylewanych w formach) gwarantującą wysoką odporność na zginanie, gęstość pianki siedziska: 80 kg/m³,
- e) oparcie wykonane ze sklejki drzewa liściastego, wyściełane trudnopalną pianką poliuretanową PU (wykonaną w technologii pianek wylewanej w formach) gwarantującą wysoką odporność na zginanie, gęstość pianki oparcia: 75 kg/m³, wyprofilowane do naturalnego kształtu kręgosłupa w części krzyżowo-lędźwiowej, tapicerowane w całości, bez maskownicy plastikowej w tylnej części oparcia. Regulacja wysokości oparcia względem siedziska w systemie zapadkowym „no touch”,
- f) tapicerowany, miękki zagłówek, regulowany w zakresie wysokości oraz głębokości,
- g) tapicerka w kolorze dobranym ze wzornika,
- h) podłokietniki foteli czarne, z nakładką wykonaną z poliuretanu PU, z możliwością regulacji w zakresie wysokości,
- i) amortyzator gazowy umożliwiający płynną regulację wysokości siedziska,
- j) podstawa pięcioramienna czarna, wykonana z poliamidu z dodatkiem włókna szklanego,
- k) samohamowne kółka jezdne do twardych i miękkich powierzchni, średnica 65mm:
- 6 foteli z kółkami do powierzchni twardych (parkiet),
 - 6 foteli z kółkami do powierzchni miękkich (wykładzina),
- l) zapotrzebowanie w ilości 12szt.



Zdjęcie poglądowe

Wymagane dokumenty, w tym atesty, certyfikaty, protokoły oceny, świadectwa (wydane przez jednostki badawcze), które należy załączyć do oferty:

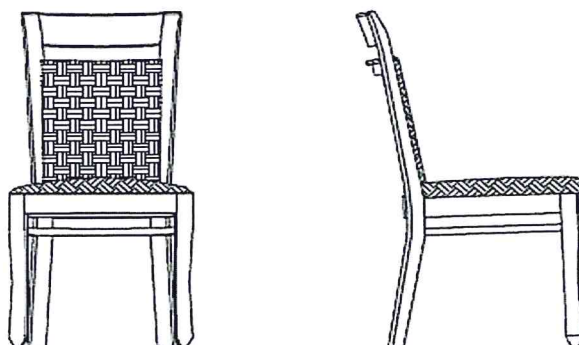
- a) dokument potwierdzający klasę trudnopalności pianek zgodnych z normą PN-EN 1021:1 papieros (lub równoważną) oraz PN-EN 1021:2 zapałka (lub równoważną),
- b) dokumenty potwierdzające parametry tkaniny tapicerskiej wykonanej w 100% z poliestru i gramaturze min. 320g/m²:
 - odporność na ścieranie min. 180 000 cykli Martindalea zgodnie z normą PN-EN ISO 12947-2 (lub równoważną),
 - klasę trudnopalności materiału zgodnie z normą PN-EN 1021:1 papieros (lub równoważną) oraz PN-EN 1021:2 zapałka (lub równoważną),
 - odporności na piling zgodnie z normą PN-EN ISO 12945-2 (lub równoważną),
- c) protokół oceny ergonomicznej w zakresie zgodności z normą PN EN 1335-1 (lub równoważną) oraz rozporządzeniem MPiPS z dnia 1.12.1998 (DZ.U. Nr 148, poz. 973).

3.2 Krzesła drewniane.

Kolor tapicerki i stelaża do uzgodnienia po okazaniu przez dostawcę wzorników. Kolejność wymiarów wys/szer/gł, tolerancja wymiarów +/-20mm.

- a) wymiary:

- wysokość całkowita	95cm
- wysokość siedziska	46cm
- głębokość siedziska	43cm
- szerokość siedziska	44cm
- b) stelaż wykonany z litego drewna w kolorze olchy,
- c) siedzisko i oparcie wykonane z miękkiej pianki trudnopalnej,
- d) krzesło tapicerowane tkaniną w kolorze jasnym (dobór materiału ze wzornika),
- e) zapotrzebowanie w ilości 2szt.



4. Metalowe regały magazynowe

Regały półkowe metalowe skręcane - ilość 10 szt.

Wymiary : 1800 x 900 x 400mm (w/s/g) - tolerancja wymiarów +/-30mm

Ilość półek : 5

Udźwig półki: $\geq 100\text{kg}$

Słupy nośne jednolite wykonane w jednej części z kątownika stalowego o wymiarach profilu ok. 35x35mm, perforowane co ok. 30 - 70 mm, wyposażone w stopkę z metalu lub tworzywa, lakierowane proszkowo lub wykonane w ocynku, półki metalowe.

Regały powinny mieć odpowiednio wytrzymałą i stabilną konstrukcję.

Regały muszą spełniać wymagania Polskiej Normy: PN-88/M-78321 oraz posiadać dołączoną instrukcję montażu wraz z deklaracją zgodności z PN.