

Wymagania dla mebli dla centrów sterowania

I. Wymagania dla mebli biurowych centrum sterowania w Gdańsku

1. Stanowiska operatorskie

Powinny być wykonane z trwałych materiałów w kolorystyce zgodnej z projektem wyposażenia pomieszczeń centrów.

Wymaga się prowadzenia wszystkich przewodów w profilach lub przestrzeniach zamkniętych.

Komputery stanowisk operatorskich muszą być zabudowane w sposób uniemożliwiający dostęp osobom nieupoważnionym. Muszą być umieszczone w sposób nieutrudniający poruszanie się operatora.

Biurka stanowisk operatorskich z płyty melaminowanej gr. min. 28 mm z wysuwaną półką na prowadnicach pod klawiaturę. Krawędzie oklejane obrzeżem PCV o gr. min. 2 mm.

2. Fotele operatorskie

Funkcje:

- obracany 360 stopni
- funkcja regulacji głębokości siedziska (odległości oparcia od siedziska)
- płynna regulację wysokości siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego
- regulacja wysokości oparcia.
- Regulowane podłokietniki (w pionie)
- pięcioramienna podstawa jezdna
- Możliwość blokady siedziska i oparcia w min 3 pozycjach
- zabezpieczenie przed uderzeniem oparcia w plecy użytkownika po zwolnieniu blokady.
- tapicerowany zagłówek
- kółka do miękkiej powierzchni
- kolor tapicerki czarny
- zastosowana tkanina powinny charakteryzować się wysoką odpornością na ścieralność test metodą Martindal' a min. 95.000 cykli w 94% złożona z poliestru, 6% cotton, (jednolita struktura oraz barwa)
- Wysokość fotela min. 107 cm
- Wysokość fotela z zagłówkiem min. 125 cm
- Wysokość zagłówek min 18 cm
- Wysokość siedziska min. 46 cm
- Wysokość oparcia min. 66 cm
- Szerokość oparcia min 47 cm
- Głębokość siedziska min. 49 cm
- Szerokość siedziska min. 49 cm



-Rozstaw podłokietników min.50 cm

3. Szafy biurowe

Szafa biurowa z płyty melaminowanej w kolorystyce zgodnej z projektem wyposażenia pomieszczeń centrum, wieńce górne wykonane z płyty melaminowanej grubości min. 28 mm w kolorze drzwi. Korpusy szaf biurowych – płyta melaminowana o gr. min 18 mm krawędzie oklejane obrzeżem PCV o gr. min 2mm. Ściana tylna szaf – płyta o gr. min. 18 mm. Półki mocowane za pomocą złącz zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem. Krawędzie półek oklejone obrzeżem PCV min. 0,50 mm. Front drzwi – płyta melaminowana o gr. min. 18 mm oklejone obrzeżem PCV min. 2 mm. Uchwyty metalowe satynowe. Szafa musi być wyposażona w stopki z możliwością regulacji poziomu oraz w zamek patentowy i przystosowana do przechowywania standardowych segregatorów A4. Wymiary min.: 800 x 400 x 1800 mm.

4. Regały biurowe niskie (z jedną półką).

Regał biurowy z płyty melaminowanej w kolorystyce zgodnej z projektem wyposażenia pomieszczeń centrum wieńce górne wykonane z płyty melaminowanej o gr. min 28 cm. . Korpusy regałów biurowych – płyta melaminowana o gr. min 18 mm krawędzie oklejane obrzeżem PCV o gr. min 2 mm. Ściana tylna regałów – płyta melaminowana o gr. min. 18 mm. Półka mocowana za pomocą złącz zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem. Krawędzie półki oklejone obrzeżem PCV min. 0,50mm. Wymiary min.: szer. x głęb. x wys.: 800 x 400 x 1000 mm

5. Szafy metalowe (podręczne archiwum do przechowywania: płyt, nośników, programów)

Szafa biurowa wykonana z blachy stalowej ocynkowanej malowanej proszkowo w kolorze szarym RAL7035 z dwoma skrzydłami. Wyposażona w cztery półki przestawne co 90mm. Zamykana zamkiem baskwilowym, ryglującym w trzech punktach i wykończonym uchwytem z wkładką patentową. Nośność każdej z półek min. 70kg. Wymiary min.: wys. x głęb. x szer.: 1000 x 420 x 1900 mm

6. Regały warsztatowe.

Konstrukcja regałów ze stalowych profili zamkniętych o przekroju czworokątnym, skręcanych śrubami. Regały malowana proszkowo w kolorze szarym RAL7035. Liczba półek 4. Nośność każdej z półek min. 90 kg. Wymiary min.: wys. x głęb. x szer.: 1800 x 600 x 1200.

7. Stoły warsztatowe

Podpory (nogi) oraz stelaż ramy stołu wykonane ze stalowych profili zamkniętych o przekroju czworokątnym. Konstrukcja malowana proszkowo w kolorze szarym RAL7035. Błat stołu wykonany ze sklejki drewnianej, bukowej o grubości min. 40 mm.

Wymiary min: szer. x głęb. x wys.: 1500 x 750 x 800.

8. Biurka warsztatowe

Metalowa konstrukcja nośna wykonana z profili zamkniętych o przekroju czworokątnym. Boczne strony biurka z osłonami stalowymi. Nogi biurka na śrubach rektyfikacyjnych dla wyrównania nierówności podłogi. Błat biurka wykonany z płyty laminowanej o grubości min. 25 mm. Kontenery metalowe podwieszane z wysuwem szuflad na prowadnicach. Szuflady z centralnym zamkiem. Konstrukcja metalowa malowana proszkowo w kolorze szarym RAL7035.

Wymiary min.: szer. x głęb. x wys.: 1600 x 750 x 800

9. Stół konferencyjny pomieszczenie kierownika CS Gdynia

Charakterystyka :

- 12 osobowy
- kształt owalny
- metalowa, chromowana lub lakierowana rama
- obrzeża wykończone listwą PCV gr. min 2mm.
- blat wykonany z płyty MDF dwustronnie laminowanej.
- grubość blatu 24mm

10. Krzesło konferencyjne pomieszczenie kierownika CS Gdynia

Charakterystyka:

- miękkie, tapicerowane siedzisko i oparcie.
- metalowa, chromowana lub lakierowana rama.
- krzesła muszą się sztaplować
- bez podłokietników
- wszystkie spawy muszą być wykonane w sposób niewidoczny (gładkie i niewystające poza obrys profilu).
- stopki muszą być zakończone nakładkami z tworzywa sztucznego antypoślizgowego.
- stelaż musi być mocowany do siedziska w taki sposób, że od strony osoby siedzącej niewidoczne są śruby-wkręty łączące.
- wys. 83, szer. 53, głęb. 49
- kolor tapicerki czarny
- zastosowana tkanina powinny charakteryzować się wysoką odpornością na ścieralność 95.000 cykli w 94% złożona z poliestru, 6% cotton, (jednolita struktura oraz barwa)

II. Wymagania dla mebli biurowych centrum sterowania w Gdyni

1. Biurko jednoosobowe pomieszczenie operatorskie CS Gdynia

Charakterystyka:

- biurka o kształcie łukowym z wbudowanymi szafkami
- wymiary :wys.76cm, szer.200cm,głęb. 80cm
- obrzeża wykończone listwą PCV gr. min 2mm.
- z lewej strony szuflada oraz półka na stację komputera- wbudowane.
- z prawej strony wnęka oraz trzy szuflady z drzwiami zamykanymi- wbudowane.
- wysuwana półka na prowadnicach pod klawiaturę.
- biurko częściowo zabudowane.
- szuflady ,blat wykonane z płyty MDF dwustronnie laminowanej
- grubość blatu 24 mm
- konstrukcja metalowa

2. Stolik biurowy pomieszczenie operatorskie CS Gdynia

Charakterystyka:

- stolik o kształcie prostokątnym
- wymiary :wys.76cm, szer.110cm, głęb.80cm
- blat wykonany z płyty MDF dwustronnie laminowanej
- obrzeża wykończone listwą PCV gr. min 2mm.
- grubość blatu 24 mm
- konstrukcja metalowa

3. Fotel obrotowy pomieszczenie operatorskie CS Gdynia

Funkcje:

- obracany 360 stopni
- funkcja regulacji głębokości siedziska (odległości oparcia od siedziska)
- płynna regulację wysokości siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego
- regulacja wysokości oparcia.
- Regulowane podłokietniki (w pionie)
- pięcioramienna podstawa jezdna
- Możliwość blokady siedziska i oparcia w min 3 pozycjach
- zabezpieczenie przed uderzeniem oparcia w plecy użytkownika po zwolnieniu blokady.
- tapicerowany zagłówek
- kółka do miękkiej powierzchni
- kolor tapicerki czarny
- zastosowana tkanina powinny charakteryzować się wysoką odpornością na ścieralność test metodą Martindal' a min. 95.000 cykli w 94% złożona z poliestru, 6% cotton, (jednolita struktura oraz barwa)

- Wysokość fotela min. 107 cm
- Wysokość fotela z zagłówkiem min. 125 cm
- Wysokość zagłówka min 18 cm
- Wysokość siedziska min. 46 cm
- Wysokość oparcia min. 66 cm
- Szerokość oparcia min 47 cm
- Głębokość siedziska min. 49 cm
- Szerokość siedziska min. 49 cm
- Rozstaw podłokietników min.50 cm

4. Szafa biurowa pomieszczenie operatorskie CS Gdynia

Charakterystyka:

- szafa z półkami na akta(przystosowana do przechowywania segregatorów A4), zamykana na klucz, wysokość 250cm , głębokość 42cm, szerokość 80cm
- obrzeża wykończone listwą PCV gr. min 2mm.
- wykonane z płyty MDF o grubości 18mm dwustronnie laminowanej.
- tylna ściana z płyty MDF dwustronnie laminowanej.

5. Szafa na garderobę pomieszczenie operatorskie CS Gdynia

Charakterystyka:

- szafa na garderobę dzielona dolna część na garderobę , górna na akta(przystosowana do przechowywania segregatorów A4), łączna wysokość 250cm, głębokość 42cm, szerokość 80cm
- obrzeża wykończone listwą PCV gr. min 2mm.
- wykonane z płyty MDF o grubości 18mm dwustronnie laminowanej.
- tylna ściana z płyty MDF dwustronnie laminowanej.

6. Wieszak na ubrania pomieszczenie operatorskie CS Gdynia

Charakterystyka:

- wieszak stojący na ubrania wykonany z metalowych lub chromowanych rur z chromowanym pierścieniem i plastikową podstawką pod parasole.
- wysokość 187cm
- średnica podstawy 62cm
- czteroramienna podstawa

7. Biurko jednoosobowe pomieszczenie kierownika CS Gdynia

Charakterystyka:

- biurko o kształcie prostokątnym z wbudowanymi szafkami
- wymiary :wys.76cm, szer.200cm,głębokość 80cm
- obrzeża wykończone listwą PCV gr. min 2mm.
- z lewej strony szuflada oraz półka na stację komputera- wbudowane.
- z prawej strony wnęka oraz trzy szuflady z drzwiami zamykanymi- wbudowane.
- wysuwana półka na prowadnicach pod klawiaturę.

- biurko częściowo zabudowane.
- blat wykonany z płyty MDF dwustronnie laminowanej
- grubość blatu 24mm
- konstrukcja metalowa

8. Fotel obrotowy pomieszczenie kierownika CS Gdynia

Funkcje:

- obracany 360 stopni
- funkcja regulacji głębokości siedziska (odległości oparcia od siedziska)
- płynna regulację wysokości siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego
- regulacja wysokości oparcia.
- Regulowane (w pionie), tapicerowane podłokietniki
- pięcioramienna podstawa jezdna
- Możliwość blokady siedziska i oparcia w min 3 pozycjach
- zabezpieczenie przed uderzeniem oparcia w plecy użytkownika po zwolnieniu blokady.
- tapicerowany zagłówek
- kółka do miękkiej powierzchni
- kolor tapicerki czarny
- zastosowana tkanina powinny charakteryzować się wysoką odpornością na ścieralność test metodą Martindal' a min. 95.000 cykli w 94% złożona z poliestru, 6% cotton, (jednolita struktura oraz barwa)
- Wysokość fotela min. 107 cm
- Wysokość fotela z zagłówkiem min. 125 cm
- Wysokość zagłówek min 18 cm
- Wysokość siedziska min. 46 cm
- Wysokość oparcia min. 66 cm
- Szerokość oparcia min 47 cm
- Głębokość siedziska min. 49 cm
- Szerokość siedziska min. 49 cm
- Rozstaw podłokietników min.50 cm

9. Krzesło konferencyjne pomieszczenie kierownika CS Gdynia

Charakterystyka:

- miękkie, tapicerowane siedzisko i oparcie.
- metalowa, chromowana lub lakierowana rama.
- krzesła muszą się sztaplować
- bez podłokietników
- wszystkie spawy muszą być wykonane w sposób niewidoczny (gładkie i niewystające poza obrys profilu).
- stopki muszą być zakończone nakładkami z tworzywa sztucznego antypoślizgowego.
- stelaż musi być mocowany do siedziska w taki sposób, że od strony osoby siedzącej niewidoczne są śruby-wkręty łączące.
- wys. 83, szer. 53, głęb. 49
- kolor tapicerki czarny

- zastosowana tkanina powinny charakteryzować się wysoką odpornością na ścieralność 95.000 cykli w 94% złożona z poliestru, 6% cotton, (jednolita struktura oraz barwa)

10. Stół konferencyjny pomieszczenie kierownika CS Gdynia

Charakterystyka :

- 12 osobowy
- kształt owalny
- metalowa, chromowana lub lakierowana rama
- obrzeża wykończone listwą PCV gr. min 2mm.
- blat wykonany z płyty MDF dwustronnie laminowanej.
- grubość blatu 24mm

11. Szafa biurowa pomieszczenie kierownika CS Gdynia

Charakterystyka:

- szafy z półkami na akta(przystosowana do przechowywania segregatorów A4), zamykane na klucz - wysokość 270cm , głębokość 42cm, szerokość 80cm
- obrzeża wykończone listwą PCV gr. min 2mm
- wykonane z płyty MDF o grubości 18mm dwustronnie laminowanej.
- tylna ściana z płyty MDF dwustronnie laminowanej.

12. Szafa na garderobę pomieszczenie kierownika CS Gdynia

Charakterystyka:

- szafa na garderobę dzielona dolna część na garderobę górną z półkami na akta(przystosowana do przechowywania segregatorów A4), łączna wysokość 270 cm, głębokość 42cm, szerokość 80cm
- obrzeża wykończone listwą PCV gr. min 2mm
- wykonane z płyty MDF o grubości 18mm dwustronnie laminowanej.
- tylna ściana z płyty MDF dwustronnie laminowanej.

13. Szafa metalowa pomieszczenie kierownika CS Gdynia

Charakterystyka:

- szafa metalowa zamykana na klucz wysokość 214cm, głębokość 40cm, szerokość 100 cm w górnej części - szafa aktowa przystosowana do przechowywania segregatorów A4. Część dolna składająca się z trzech głębokich szuflad zamykanych na klucz przystosowanych do przechowywania nośników danych, płyt .
- wykonana z blachy o grubości 0,8 - 1,0mm i malowane trwałymi farbami proszkowymi (epoksydowo-poliestrowymi)
- zamykana zamkiem baskwilowym z uchwytem klamkowym przekręcanym, ryglującym drzwi w trzech punktach

Meble muszą być z jednej serii, spójne i jednolite co do wykonania i wyglądu zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

Przed przystąpieniem do realizacji zamówienia, Wykonawca uzgodni z przedstawicielem Zamawiającego kolor laminatu-tapicerki-stelażu, na podstawie dostarczonych Zamawiającemu próbek materiałów-wybarwień konkretnego producenta.

Koloryt drewna i laminatu muszą być uzgodnione z przedstawicielem Zamawiającego na próbach modelowych-próbnik materiałów.

Szczególną uwagę należy poświęcić zagadnieniu trwałości wyposażenia, odporności na fizyczne uszkodzenia.

Zamawiający wymaga, aby meble były nowe i odpowiadały, co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania, były wolne od wad fizycznych i prawnych oraz nie obciążone prawem osób trzecich.