

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa i montaż fabrycznie nowych mebli biurowych na potrzeby Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie.

I. MINIMALNE WYMAGANIA TECHNOLOGICZNE I MATERIAŁOWE DLA WSZYSTKICH MEBLI

1. PŁYTY MEBLOWE

- 1.1. Wykonane z płyt wiórowych trójwarstwowych, obustronnie pokrytych melaminą. Płyta musi posiadać atest lub klasę higieniczną równoważną, co najmniej do E1, potwierdzona atestem lub certyfikatem przez producenta płyty.
- 1.2. Płyty wykorzystane na korpusy szaf, kontenerów, półki, ściany tylne szaf: grubość nie mniejsza niż 18 mm; gęstość płyty wiórowej obustronnie melaminowanej – minimum 665 kg/m³, potwierdzona atestem lub certyfikatem przez producenta płyty.
- 1.3. Płyty wykorzystane na blaty biurk, wieńce górne szaf i kontenerów, wieńce dolne szaf: grubość nie mniejsza niż 25 mm; gęstość płyty wiórowej obustronnie melaminowanej – minimum 645kg/m³, potwierdzona atestem lub certyfikatem przez producenta płyty.
- 1.4. Klasa ścieralności wg normy PN-EN 14322:2022-04 minimum 3 (lub równoważnej), potwierdzona atestem lub certyfikatem przez producenta płyty.
- 1.5. Zewnętrzne warstwy płyt meblowych muszą charakteryzować się następującymi właściwościami:
 - brak porów, antyrefleksyjna powłoka,
 - łatwość w utrzymaniu czystości,
 - płyta termoutwardzalna,
 - odporna na ścieranie,
 - odporna na działanie światła,
 - antystatyczna,
 - odporna na gorące spody naczyń,
 - odporna na parę wodną,
 - odporna na przypalenia papierosów,
 - odporna na kwasy i środki chemiczne,
 - niewrażliwa na działanie powszechnych w gospodarstwie domowym płynów, past,
 - odporna na zginanie,
 - odporna na zarysowania i uderzenia,
 - odporna na zadrapania,
 - odporna na spęcznienie,
 - odporna na odrywanie (metoda Fahrni),

- odporna na plamy (min: kwas octowy, cytrynowy; węglan sodu; wodę amoniakalną; alkohol etylowy; napój typu cola; kawa rozpuszczalna; czarna kawa; herbata; sok z czarnej porzeczki; mleko kondensowane; woda; aceton; octan etylowo-butyłowy; masło; oliwa z oliwek; sól kuchenna; środki dezynfekujące; czarny wkład do długopisu; farba do stempli; środek czyszczący; roztwór czyszczący),
- odporna na wysoką temperaturę (do min. 180° C) – próba papierosowa.

Powyższe powinno być potwierdzone wynikami badań przez producenta płyty.

2. OBRZEŻA MEBLOWE

Wąskie krawędzie elementów płytowych grubości 18 i 25 mm wykończone obrzeżem ABS grubości min. 2 mm. Krawędzie obrzeży zaokrąglone promieniem 2 mm. Obrzeże dopasowane do dekoru/koloru płyty.

3. ZAMKI MEBLOWE

Wszystkie zamki meblowe z funkcją Master Key i możliwością wymiany bębenków za pomocą klucza serwisowego. W komplecie wymagane dostarczenie klucza MASTER oraz klucza serwisowego. Kombinacje zamknięć wg wskazań zamawiającego. Każdy zamek wyposażony w dwa klucze.

W szafach z drzwiami otwieranymi zastosowane zamki baskwilowe z ryglowaniem w 3 punktach. Kontenery wyposażone w zamek centralny zamykający wszystkie szuflady.

4. ZAWIASY MEBLOWE SZAF

Zawiasy meblowe w drzwiach otwieranych z systemem samo dociągu drzwiczek. Zawiasy zapewniające kąt otwarcia 110 stopni z system mocowania typu "clip", umożliwiającym montaż i demontaż drzwiczek bez użycia narzędzi. Bezusterkowa praca przez minimum 80 tysięcy cykli pod obciążeniem, potwierdzona atestem.

5. ELEMENTY METALOWE

Malowanie stelaży wykonane w technologii lakierowania proszkowego. Wszystkie elementy metalowe malowane farbą ekologiczną.

Elementy metalowe pokryte powłoką lakierniczą muszą charakteryzować się odpornością powłoki lakierniczej na uderzenia, która jest:

- nie mniejsza niż średnia ocena 5 wg skali normy PN-ISO 4211-4:1999 (lub równoważnej) dla wysokości uderzenia równej 10 mm
- nie mniejsza niż średnia ocena 4 wg skali normy PN-ISO 4211-4:1999 (lub równoważnej) dla wysokości 25 mm, 50 mm, 100 mm, 200 mm oraz 400 mm.

Wyniki muszą być wsparte orzeczeniem z badań zgodnych z metodą badawczą dla Polskiej Normy PN-ISO 4211-4:1999 (lub równoważnej) wykonanych przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Biurko pracownicze 140 x 70 x 74 cm (szer. x gł. x wys.) z przepustem kablowym (tolerancja +-1 cm)

Błat pojedynczy, głębokość 70 cm z belkami pod blatowymi, 2 nogi, z rynną kablową oraz blendą dolną biurka

Blat biurka: Płyta wiórowa trójwarstwowa melaminowana gr. 25 mm, wąskie krawędzie wykończone obrzeżem ABS gr.2mm, oklejane maszynowo oraz zaokrąglone promieniem 2 mm w kolorze płyty tak jak wskazano w punktach I.1 oraz I.2. Blat biurka posiada prostokątny przepust kablowy (miejsce przepustu na blacie wyznaczy Zamawiający), klapka przepustu o wymiarach min. 8x10 cm, klapka w kolorze blatu, czarnym lub srebrnym wyposażona w szczotkę, służącą do przeprowadzania kabli. W blacie biurka zainstalowane metalowe mufy służące do mocowania z konstrukcją biurka za pomocą śrub metrycznych M6. W celu wydłużenia cyklu życia produktu przy ponownych montażach i demontażach, nie dopuszcza się mocowania blatów za pomocą wkrętów wkręcanych bezpośrednio w blat.

Kolor blatu: do ustalenia, wybór z co najmniej 15 dekorów w tym dąb hikora/hikora naturalna oraz klon (jasny), np. klon HD7035 Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.

Stelaż biurka: Nogi stelaża w kształcie zamkniętego prostokąta na szerokość 70 cm tzw. płoza, wykonana z kształtownika stalowego 60x20 mm. W górnej części równolegle do bocznej krawędzi blatu wzmocnienie z wspawanego kształtownika o przekroju 40x20 mm. Spawy niewidoczne. W dolnej części ramy zamontowane regulatory poziomu zapewniające wypoziomowanie w zakresie min. 2 cm. W nodze wspawane dwa zamki do montażu dwóch belek podblatowych. Górna część zamka stanowi jednocześnie dystans zapewniający 20 mm prześwit pomiędzy blatem biurka, a nogą stelaża. Dystans zakończony dekoracyjną zaślepką chromowaną. Nogi stelaża połączone dwiema belkami podblatowymi z kształtowników stalowych o przekroju 40x40 mm. Belki wsuwane w zamki i mocowane za pomocą dwóch śrub min. M8 umożliwiających szybki montaż i demontaż konstrukcji stelaża.

Kolor stelaża: surowa stal szlifowana lakierowana lakierem bezbarwnym.

Biurko ma certyfikat zgodności z normami PN-EN 527-2+A1:2019-08 (lub równoważnej) wystawiony przez niezależną, upoważnioną i akredytowaną przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego. Biurka spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z 18 października 2023 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U. z 2023 r., poz. 2367) także potwierdzone przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.

Rynna kablowa pojedyncza 100x11,7x10 cm +/- 2 cm do biurka pracowniczego

Stalowa rynna kablowa o przekroju w kształcie Litery „C” mocowana do biurka. W dolnej płaszczyźnie rynny 2 otwory techniczne fi 60 mm do wyprowadzania okablowania.

Kolor rynny: do uzgodnienia, wybór z co najmniej 7 kolorów, jednym z kolorów powinna być surowa stal szlifowana lakierowana lakierem bezbarwnym i grafit.

Blenda dolna biurka: wymiary 124 x 1,8 x 30 cm

Blenda wykonana z płyty wiórowej trójwarstwowej, obustronnie pokrytych melaminą.

Blenda mocowana pod blatem biurka 2 elementami metalowym w kolorze nóg biurka– mocowanie w

sposób zapobiegający późniejszemu skaleczeniu. Pomiędzy blendą a blatem biurka prześwit o wysokości ± 5 cm. Kolor blendy do ustalenia, wybór z co najmniej 15 dekorów w tym dąb hikora/hikora naturalna i klon naturalny lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.

2. Kontener mobilny 43x60x62 cm (szer. x gł. x wys.)

Korpus wykonany w całości z płyty wiórowej trójwarstwowej laminowanej o grubości 18 mm, wieńce wykonane z płyty wiórowej trójwarstwowej laminowanej o grubości 25 mm. Wszystkie wąskie widoczne krawędzie wykończone obrzeżem ABS gr. 2 mm. Wąskie krawędzie frontów wykończone wg opisu w punkcie I.2 – OBRZEŻE MEBLOWE. Kontener wyposażony w 3 szuflady z bokami metalowymi i spodem płytowym na prowadnicach rolkowych lub kulkowych. Szuflady bezuchwytowe, otwierane dzięki bocznym krawędziom metalowym proszkowo malowanym. Krawędzie muszą być w kolorystyce stelaży biurek. Zamek centralny opisany w punkcie I.3. Wysuw szuflad minimum $\frac{3}{4}$. Kontener wyposażony w 4 kółka skrętne w tym 2 kółka z hamulcem.

Kontenery posiadają certyfikat zgodności z normą PN-EN 16121:2024 (lub równoważnej) wystawiony przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.

Wymiary: długość 43-45 cm, szerokość 60 – 65 cm, wysokość 60-64 cm.

Kolor kontenera: do ustalenia, wybór z co najmniej 15 dekorów w tym dąb hikora/hikora naturalna oraz klon (jasny), np. klon HD7035 Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.

3. Szafa aktowa wysoka 80 x 43 x 188 cm (szer. x gł. x wys.) - zamykana – drzwi płytowe

Korpusy, boki, ściana tylna i drzwi szaf wykonane z płyty wiórowej trójwarstwowej grubości 18 mm pokryte dwustronnie melaminą, płyta wg opisu I.1 – PŁYTY MEBLOWE. Ściana tylna mocowana pomiędzy bokami (nie nakładana na boki). Wszystkie widoczne krawędzie elementów płytowych pokryte ABS gr.2mm (w kolorze korpusu). Wąskie krawędzie frontów wykończone wg opisu w punkcie I.2 – OBRZEŻE MEBLOWE. Wieniec górny wykonany z płyty trójwarstwowej grubości 25 mm oklejone melaminą. Szafa z listwą cokołową. Wewnątrz szafy min. 3 półki. Jedna półka konstrukcyjna mocowana na stałe, wykonana z płyty o grubości 18 mm pokrytej melaminą, widoczne krawędzie oklejone obrzeżem ABS o gr.2 mm w kolorze płyty. Drzwi płytowe, nakładane, grubości 18 mm zamykane na zamek zgodnie z opisem punkt I.3 - ZAMKI MEBLOWE. Perforacja pod mocowania półki na całej wysokości wewnętrznej przestrzeni szafy, perforacja pod mocowania półki co najmniej co min 30 mm – max 35 mm. Mocowane półek do korpusu systemem uniemożliwiającym ich przypadkowe wysunięcie. Uchwyty dwupunktowe metalowe z rozstawem otworów min 120 mm – max 130 mm.

Drzwi podwójne z listwą przemykową. Listwa wykonana z PVC, montowana na krawędzi jednego ze skrzydeł drzwiowych szafy. Amortyzacja uderzenia w momencie zamykania drzwi. Listwa przemykowa wyposażona jest w maskownicę przysłaniającą elementy mocujące.

Zawiasy szaf wg opisu punktu I.4 ZAWIASY MEBLOWE SZAF

Szafa ma certyfikat zgodności z normami PN-EN 16121:2024-05 (lub równoważnej) wystawiony przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.

Kolorystyka szafy: do ustalenia, wybór z co najmniej 15 dekorów w tym dąb hikora/hikora naturalna oraz klon (jasny), np. klon HD7035 Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.

Klamki w kolorze srebrnym.

4. Szafa aktowa niska 80 x 43 x 81,5 cm (szer. x gł. x wys.) zamykana – drzwi płytowe

Korpusy, boki, ściana tylna i drzwi szaf wykonane z płyty wiórowej trójwarstwowej grubości 18 mm pokryte dwustronnie melaminą, płyta wg opisu I.1 – PŁYTY MEBLOWE. Ściana tylna mocowana pomiędzy bokami (nie nakładana na boki). Wszystkie widoczne krawędzie elementów płytowych pokryte ABS gr.2mm (w kolorze korpusu). Wąskie krawędzie frontów wykończone wg opisu w punkcie I.2 – OBRZEŻE MEBLOWE. Wieńce: górny i dolny wykonane z płyty trójwarstwowej grubości 25 mm oklejone melaminą. Szafa z listwą cokołową. Drzwi płytowe, nakładane, grubości 18 mm zamykane na zamek zgodnie z opisem punkt I.3 - ZAMKI MEBLOWE. Perforacja pod mocowania półki na całej wysokości wewnętrznej przestrzeni szafy, perforacja pod mocowania półki co najmniej co min 30 mm – max 35 mm. Mocowane półek do korpusu systemem uniemożliwiającym ich przypadkowe wysunięcie. Uchwyty dwupunktowe metalowe z rozstawem otworów min 120 mm – max 130 mm.

Drzwi podwójne z listwą przemykową. Listwa wykonana z PVC, montowana na krawędzi jednego ze skrzydeł drzwiowych szafy pełni funkcję chroniącą wnętrze szafy przed przedostaniem się kurzu.

Amortyzacja uderzenia w momencie zamykania drzwi. Listwa przemykowa wyposażona jest w maskownicę przysłaniającą elementy mocujące. Zawiasy szaf wg opisu punktu I.4 ZAWIASY MEBLOWE SZAF.

Szafa ma certyfikat zgodności z normami PN-EN 16121:2024-05 (lub równoważnej) wystawiony przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.

Kolorystyka szafy: do ustalenia, wybór z co najmniej 15 dekorów w tym dąb hikora/hikora naturalna oraz klon (jasny), np. klon HD7035 Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.

Klamki w kolorze srebrnym.

5. Krzesło gabinetowe drewniane wyściełane

1. Wymiary krzesła:
 - szerokość siedziska: 470-490 mm
 - głębokość siedziska: 450-470 mm
 - wysokość całkowita: min. 1000 mm
2. Krzesło przeznaczone do użytku codziennego na stanowiskach pracy przy stole konferencyjnym.
3. Stelaż wykonany litego drewna bukowego. Łączyny od wewnątrz wzmocnione czterema zastrzałami.

4. W dolnej części stelaża nogi wzmocnione dwoma poprzeczkami wzmacniającymi.
5. Stelaż krzesła barwiony w kolorze do wyboru spośród minimum 5 kolorów w tym orzech.
6. Pod spodem stelaża przymocowane podkładki filcowe na całej powierzchni styku.
7. Wypraski siedziska wykonane ze sklejki liściastej giętej i profilowanej o grubości 10 mm, a oparcie o grubości 8 mm.
8. Siedzisko wyłożone gąbką o gr. min. 35 mm i gramaturze 30 kg/m³, a oparcie o gr. min. 30 mm i gramaturze 25 kg/m³.
9. Siedzisko i oparcie tapicerowane tkaniną tapicerską o regularnej strukturze, 100% poliester (lub równoważnej) o gramaturze min. 360 g/m² i odporności na ścieranie min. 100 000 cykli w skali Martindale'a o właściwościach plamoodpornych.
10. Obrzeża materiału tapicerskiego na siedzisku od spodu wzmocnione taśmą techniczną widoczną w wewnętrznym zarysie łączyn.
11. Siedzisko może wystawać poza zewnętrzne krawędzie stelaża maks. 30 mm.
12. Wykonawca oświadcza, że posiada wymagane ważne atesty (nie starsze niż 5 lat);
 - Atest higieniczny na zastosowaną piankę tapicerską
 - Atest tkaniny tapicerskiej potwierdzający odporność na ścieranie min. 100 000 cykli w skali Martindale'a,
13. Kolorystyka: do ustalenia, stelaż - wybór z co najmniej 5 kolorów w tym orzech, tkanina – wybór z co najmniej 10 kolorów.

Przykładowy wzór oczekiwanego krzesła:



6. Biurko gabinetowe, wym.: 760x1900x750 mm (wys. x szer. x gł.)

1. Biurko wykonane zgodnie z przedstawionym rysunkiem i opisem szczegółowym (bez półki na klawiaturę i kontenera).
2. Biurko powinno spełniać wymagania w zakresie BHP dla stanowiska pracy przy komputerze.
3. Błat oraz ściany boczne wykonane z płyty o gr. 50 mm, pozostałe elementy z płyty o gr. 18 mm.
4. Błaty biurka łączone dodatkowo z bokami za pomocą 4 złączy mimośrodowych o średnicy 15 mm, po 2 na bok, osłoniętych zaślepkami.
5. Blenda biurka łączona dodatkowo z bokami 4 konfirmatami 6,4x60 mm z zaślepkami w kolorze płyty, po 2 konfirmaty na bok.
6. W tylnej ścianie pod blatem biurka wykonane dwie przelotki pod przewody monitora.

7. Od spodu blatu przy tylnej ścianie na środku mocowane uchwyty na poprowadzenie okablowania poziomego.
8. Na ścianach bocznych biurka od spodu po dwie stopki z regulacją wysokości.
9. Kolorystyka: Orzech np. PD5006 CW Orzech Ecco Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.
10. Biurko ma certyfikat zgodności z normami PN-EN 527-2+A1:2019-08 (lub równoważnej) wystawiony przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.



7. Kontener do biurka gabinetowego 3 - szufladowy o wym. 600x440x480 mm

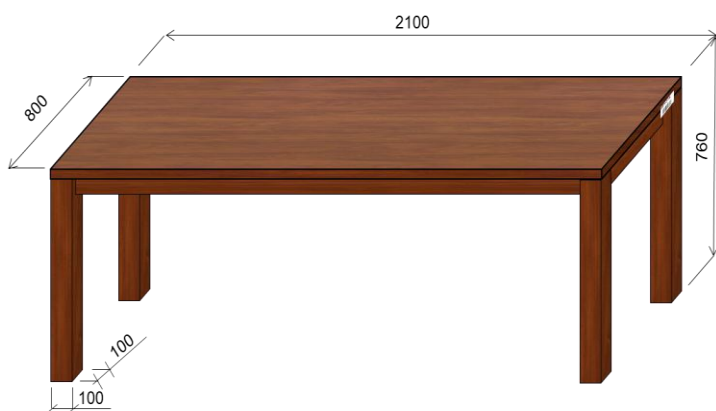
1. Kontener wykonany z płyty wiórowej o gr. 18 mm, blat o gr. 25 mm.
2. Głębokość szuflady ok. 400 mm,
3. Fronty szuflad wyposażone w uchwyty meblowe wg wzoru Zamawiającego,
4. Górna szuflada o wys. 110 mm, wyposażona w przybornik z przegrodami na artykuły biurowe
5. Szuflady osadzone na prowadnicach teleskopowych, łożyskowych (kulkowych) o długości 400 mm i pełnym wysuwie, zamykane centralnym zamkiem meblowym,
6. Kontener od dołu osadzony na 4 kółkach skrętnych, wzmocnionych, z tworzywa w obudowie metalowej, mocowanych za pomocą 4 wkrętów. Kółka min. Ø 38-45 mm, szer. 20 mm, oś kółka na łożysku ślizgowym, dopuszczalne obciążenie min. 30 kg.
7. Kolorystyka: Orzech np. PD5006 CW Orzech Ecco Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli. Uchwyt meblowy srebrny.
8. Kontenery posiadają certyfikat zgodności z normą PN-EN 16121:2024 (lub równoważnej) wystawiony przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.

8. Stół gabinetowy, wym.: 760x2100x800 mm (wys. x szer. x gł.)

1. Stół gabinetowy wykonany zgodnie z przedstawionym rysunkiem i opisem szczegółowym
2. Błat stołu i wzmocnienie wykonane z płyty wiórowej laminowanej dwustronnie o gr. 50 mm.
3. Pod blatem pomiędzy nogami stołu wzmocnienie z płyty o gr. 25 mm.
4. Błat łączony ze stelażem za pomocą kołków meblowych.
5. W narożnikach rama stołu łączona z nogą obejmą w 2 punktach:



6. Nogi stołu o wym. 100x100 mm.
7. Kolorystyka: Orzech np. PD5006 CW Orzech Ecco Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.
8. Stół ma certyfikat zgodności z normami PN-EN 527-2+A1:2019-08 wystawiony przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.

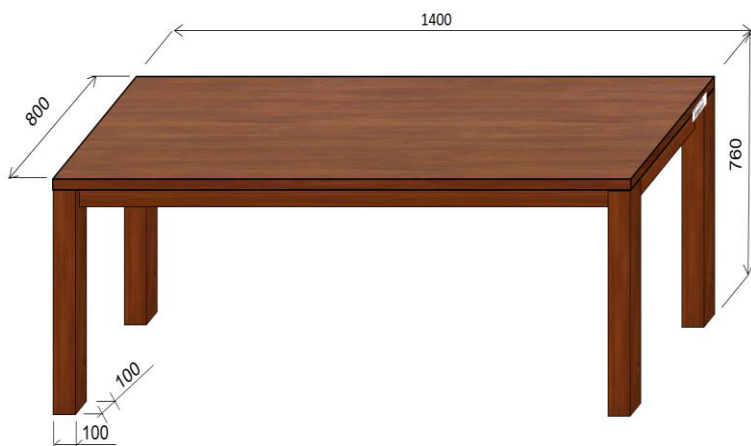


9. Stół gabinetowy, wym.: 760x1400x800 mm (wys. x szer. x gł.)

1. Stół gabinetowy wykonany zgodnie z przedstawionym rysunkiem i opisem szczegółowym
2. Błat stołu i wzmocnienie wykonane z płyty wiórowej laminowanej dwustronnie o gr. 50 mm.
3. Pod blatem pomiędzy nogami stołu wzmocnienie z płyty o gr. 25 mm.
4. Błat łączony ze stelażem za pomocą kołków meblowych.
5. W narożnikach rama stołu łączona z nogą obejmą w 2 punktach:



6. Nogi stołu o wym. 100x100 mm.
7. Kolorystyka: Orzech np. PD5006 CW Orzech Ecco Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.
8. Stół ma certyfikat zgodności z normami PN-EN 527-2+A1:2019-08 wystawiony przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.



10. Szafa gabinetowa ubraniowa 1 drzwiowa, wym.: 2100x500x600 mm (wys. x szer. x gł.)

1. Szafa ubraniowa wykonana zgodnie z przedstawionym rysunkiem i opisem szczegółowym
2. Korpus szafy wykonany z płyty wiórowej laminowanej dwustronnie o gr. 18 mm, a wieniec górny i dolny o gr. 25 mm.
3. Wewnątrz szafy stała półka wklejona na wys. 400 mm od górnego wieńca.
4. Na drzwiach od wewnątrz mocowany wieszak na krawaty.
5. Wewnątrz szafy pod półką chromowany drążek Ø 30 mm na wieszaki.
6. Drzwi zamykane zamkiem baszkwilowym z wkładką patentową.
7. Kolorystyka: Orzech np. PD5006 CW Orzech Ecco Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli. Uchwyt meblowy srebrny.



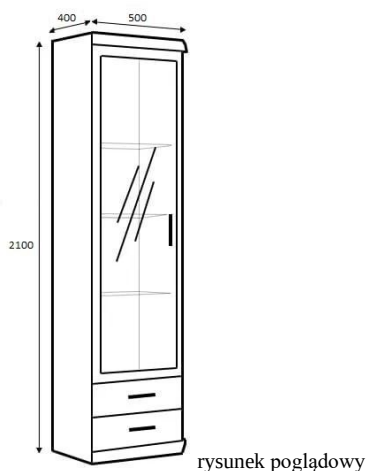
11. Komoda gabinetowa z szufladami, wym.: 820x1500x400 mm (wys. x szer. x gł.)

1. Komoda meblowa z szufladami wykonana zgodnie z przedstawionym rysunkiem i opisem szczegółowym
2. Wieniec górny i dolny wykonany z płyty wiórowej laminowanej dwustronnie o gr. 50 mm, a pozostałe elementy z płyty o gr. 18 mm
3. Boczne drzwi przeszkłone szybą matową o grubości 4 mm, zamykane zamkami patentowymi meblowymi z wymienną wkładką. Zamawiający dopuszcza zamontowanie szyby w ramie z płyty o szerokości ramy nie większej niż 10 cm.
4. Wewnątrz po 2 półki ruchome w każdej części, osadzone na czterech wspornikach z możliwością regulacji ustawienia wysokości ± 50 mm.
5. W części środkowej 4 szuflady osadzone na prowadnicach łożyskowych z funkcją dociągu, zamykane centralnym zamkiem meblowym z wymienną wkładką.
6. Kolorystyka: Orzech np. PD5006 CW Orzech Ecco Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli. Uchwyt meblowy srebrny.
7. Komoda posiada certyfikat zgodności z normą PN-EN 16121:2024 (lub równoważnej) wystawiony przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.



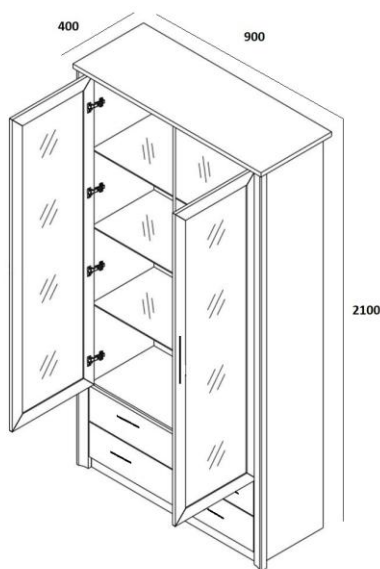
12. Witryna 1 drzwiowa z szufladami, wym.: 2100x500x400 mm (wys. x szer. x gł.)

1. Wieniec górny i dolny wykonany z płyty wiórowej laminowanej dwustronnie o gr. 50 mm, a pozostałe elementy z płyty o gr. 18 mm
2. Wewnątrz 2 półki ruchome, z płyty, osadzone na czterech wspornikach z możliwością regulacji ustawienia wysokości ± 50 mm, 1 półka zamontowana na stałe.
3. Drzwi przeszkłone szybą matową o grubości 4 mm, zamykane zamkami patentowymi meblowymi z wymienną wkładką. Zamawiający dopuszcza zamontowanie szyby w ramie z płyty o szerokości ramy nie większej niż 10 cm.
4. Drzwi zamykane zamkiem baskwilowym z wkładką patentową.
5. 2 szuflady osadzone na prowadnicach łożyskowych z funkcją dociągu, zamykane centralnym zamkiem meblowym z wymienną wkładką.
6. Kolorystyka: Orzech np. PD5006 CW Orzech Ecco Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli. Uchwyt meblowy srebrny.
7. Witryna posiada certyfikat zgodności z normą PN-EN 16121:2024 (lub równoważnej) wystawiony przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.



13. Witryna 2 drzwiowa z szufladami, wym.: 2100x900x400 mm (wys. x szer. x gł.)

1. Wieniec górny i dolny wykonany z płyty wiórowej laminowanej dwustronnie o gr. 50 mm, a pozostałe elementy z płyty o gr. 18 mm
2. Wewnątrz 2 półki ruchome, z płyty, osadzone na czterech wspornikach z możliwością regulacji ustawienia wysokości ± 50 mm, 1 półka zamontowana na stałe.
3. Drzwi przeszkłone szybą matową o grubości 4 mm, zamykane zamkami patentowymi meblowymi z wymienną wkładką. Zamawiający dopuszcza zamontowanie szyby w ramie z płyty o szerokości ramy nie większej niż 10 cm.
4. Drzwi zamykane zamkiem baskwilowym z wkładką patentową.
5. 2 szuflady osadzone na prowadnicach łożyskowych z funkcją dociągu, zamykane centralnym zamkiem meblowym z wymienną wkładką.
6. Kolorystyka: Orzech np. PD5006 CW Orzech Ecco Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli. Uchwyt meblowy srebrny.
7. Witryna posiada certyfikat zgodności z normą PN-EN 16121:2024 (lub równoważnej) wystawiony przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.



rysunek poglądowy

14. Stół konferencyjny składany na kółkach o wymiarach 140x80x73-80 cm (dł. x szer. x wys.)

Blat wykonany z płyty wiórowej trójwarstwowej melaminowanej gr. min. 25 mm, wąskie krawędzie wykończone obrzeżem ABS gr.2mm, oklejane maszynowo oraz zaokrąglone promieniem 2 mm w kolorze płyty tak jak wskazano w punktach I.1 oraz I.2. Stół posiada 4 koła skrętne, do podłóg twardych z funkcją blokowania. Blat składany pionowo w sposób łatwy w obsłudze, system składania typu "zablokuj-odblokuj". Elementy metalowe pokryte trwałą lakierem proszkowym jak wskazano w punkcie I.5.

Stół ma certyfikat zgodności z normami PN-EN 527-2+A1:2019-08 (lub równoważnej) wystawiony przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.

Kolor stelaża: surowa stal szlifowana lakierowana lakierem bezbarwnym.

Kolor blatu: Klon (jasny), np. klon HD7035 Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.

15. Krzesło konferencyjne ISO

Siedzisko i oparcie wykonane z wysokiej jakości elastycznego tworzywa sztucznego w kolorze czarnym. Rama wykonana w całości ze stali malowanej proszkowo w kolorze czarnym. Nogi krzeseł zakończone czarnymi stopkami z elastycznego tworzywa, które zabezpieczają podłogę przed zarysowaniem, oraz gwarantują ciche przesuwanie. Bez podłokietników.

16. Wieszak szatniowy na kółkach

- mobilny wieszak na odzież,
- 4 kółka skrętne, z blokadą,
- ilość haczyków: min. 18, max. 24 szt.
- elementy metalowe pokryte trwałym lakierem proszkowym jak wskazano w punkcie I.5.
- konstrukcja ze stali w kolorze srebrnym lub czarnym
- wysokość w przedziale: 170-185 cm
- szerokość w przedziale: 100-150 cm

17. Biurko komputerowe z szufladą na klawiaturę 90 x 70 x 74 cm (dl. x szer. x wys.) z przepustem kablowym. Błat pojedynczy, głębokość 70 cm z belkami pod blatowymi, 2 nogi

Błat biurka: Płyta wiórowa trójwarstwowa melaminowana gr. 25 mm, wąskie krawędzie wykończone obrzeżem ABS gr.2mm, oklejane maszynowo oraz zaokrąglone promieniem 2 mm w kolorze płyty tak jak wskazano w punktach I.1 oraz I.2. Błat biurka posiada prostokątny przepust kablowy, który musi uwzględniać konstrukcję szuflady na klawiaturę, klapka przepustu o wymiarach min. 8x10 cm, klapka w kolorze blatu, czarnym lub srebrnym wyposażona w szczotkę, służącą do przeprowadzania kabli. W blacie biurka zainstalowane metalowe mufy służące do mocowania z konstrukcją biurka za pomocą śrub metrycznych M6. W celu wydłużenia cyklu życia produktu przy ponownych montażach i demontażach, nie dopuszcza się mocowania blatów za pomocą wkrętów wkręcanych bezpośrednio w blat. Szuflada na klawiaturę na prowadnicach łożyskowych z pełnym wysuwem. Wymiary szuflady 65x40x11 cm (+/- 2 cm)

Kolor blatu: Klon (jasny), np. klon HD7035 Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.

Stelaż biurka: Nogi stelaża w kształcie zamkniętego prostokąta na szerokość 70 cm tzw. płoza, wykonana z kształtownika stalowego 60x20 mm. W górnej części równolegle do bocznej krawędzi blatu wzmocnienie z wspawanego kształtownika o przekroju 40x20 mm. Spawy niewidoczne. W dolnej części ramy zamontowane

regulatory poziomu zapewniające wypoziomowanie w zakresie min. 2 cm. W nodze wstawiane dwa zamki do montażu dwóch belek podblatowych. Górna część zamka stanowi jednocześnie dystans zapewniający 20 mm przeswitu pomiędzy blatem biurka, a nogą stelaża. Dystans zakończony dekoracyjną zaślepką chromowaną. Nogi stelaża połączone dwiema belkami podblatowymi z kształowników stalowych o przekroju 40x40 mm. Belki wsuwane w zamki i mocowane za pomocą dwóch śrub min. M8 umożliwiających szybki montaż i demontaż konstrukcji stelaża.

Kolor stelaża: surowa stal szlifowana lakierowana lakierem bezbarwnym.

Biurko ma certyfikat zgodności z normami PN-EN 527-2+A1:2019-08 (lub równoważnej) wystawiony przez niezależną, upoważnioną i akredytowaną przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą. Biurka spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z 18 października 2023 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U. z 2023 r., poz. 2367) także potwierdzone przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.

18. Szafa ubraniowa wysoka 60 x 43 x 188 cm - (tolerancja +/- 1 cm) zamykana – jednodrzwiowa

Korpusy, boki, ściana tylna i drzwi szaf wykonane z płyty wiórowej trójwarstwowej grubości 18 mm pokryte dwustronnie melaminą, płyta wg opisu I.1 – PŁYTY MEBLOWE. Ściana tylna mocowana pomiędzy bokami (nie nakładana na boki). Wszystkie widoczne krawędzie elementów płytowych pokryte ABS gr.2mm (w kolorze korpusu). Wąskie krawędzie frontów wykończone wg opisu w punkcie I.2 – OBRZEŻE MEBLOWE. Wieniec górny wykonany z płyty trójwarstwowej grubości 25 mm oklejone melaminą. Szafa z listwą cokołową. Jedna półka konstrukcyjna mocowana na stałe, wykonana z płyty o grubości 18 mm pokrytej melaminą, widoczne krawędzie oklejone obrzeżem ABS o gr.2 mm w kolorze płyty. Drzwi płytowe, nakładane, grubości 18 mm zamykane na zamek zgodnie z opisem punkt I.3 - ZAMKI MEBLOWE. Pod półką zamocowany na stałe wysuwany wieszak na ubrania. Uchwyty dwupunktowe metalowe z rozstawem otworów min 120 mm – max 130 mm.

Szafa jednodrzwiowa otwierana na prawą lub lewą stronę – do ustalenia. Amortyzacja uderzenia w momencie zamykania drzwi. Zawiasy szaf wg opisu punktu I.4 ZAWIASY MEBLOWE SZAF.

Kolorystyka szafy: Klon (jasny), np. klon HD7035 Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.

19. Wieszak stojący

Wieszak metalowy chromowany o wysokości nie mniej niż 178 cm, dla stabilności podstawa nie mniejsza niż 37 cm z litego metalu lub kamienia. Minimum 10 haczyków do zawieszenia ubrań oraz ring lub inny zaczep w dolnej części wieszaka umożliwiający ustawienie parasoli.

20. Stolik z okrągłym blatem fi 60 cm

Blat stołu: Płyta wiórowa trójwarstwowa melaminowana gr. 25 mm, wąskie krawędzie wykończone obrzeżem ABS gr.2mm, oklejane maszynowo oraz zaokrąglone promieniem 2 mm w kolorze płyty tak jak wskazano w punktach I.1 oraz I.2.

Kolor blatu: Klon (jasny), np. klon HD7035 Woodeco lub zbliżony - dopasowany do istniejących mebli.

Stelaż stołu: noga kolumnowa o średnicy 9 cm mocowana do okrągłej metalowej podstawy o średnicy 45 cm, stelaż malowany proszkowo.

Kolor stelaża: surowa stal szlifowana lakierowana lakierem bezbarwnym lub srebrny.

21. Regały metalowe na dokumenty

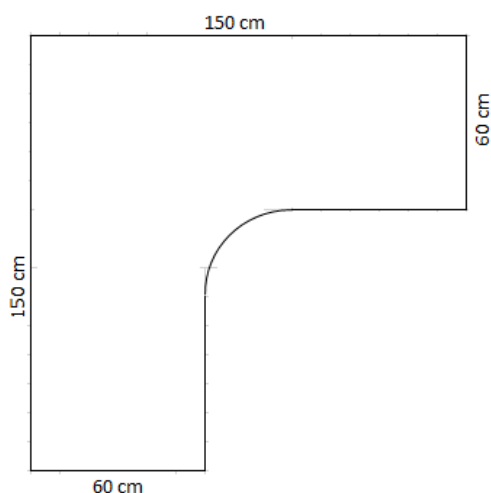
1. Stelaże, stężenia, łączniki, ograniczniki i półki muszą być wykonane w całości ze stali.
2. Zamawiający dopuszcza wykorzystanie tworzyw sztucznych jedynie do wykonania stopek stelaży.
3. Regały po zmontowaniu i ustawieniu we wskazanych miejscach muszą zachowywać stabilność konstrukcyjną bez konieczności dodatkowego mocowania do ścian lub podłóg.
4. Regały muszą być niezabudowane.
5. Dla zapewnienia stabilności i trwałości konstrukcyjnej Zamawiający dopuszcza zastosowanie stężeń krzyżowych.
6. Regały muszą być pozbawione szorstkich i ostrych powierzchni i krawędzi.
7. Stal z której będą wykonane regały muszą zostać zabezpieczone poprzez pomalowanie ich proszkowo w kolorze stali/srebrnym/jasnoszarym.
8. Wymagane parametry i wymiary regałów:
 - a) wysokość (liczona od podłogi do górnego krańca słupa nośnego): max 210 cm min. 200 cm;
 - b) szerokość użytkowa półki: 90 cm;
 - c) głębokość użytkowa półki: 40 cm;
 - d) liczba użytkowych półek dla pojedynczego regału: 5
 - e) grubość blachy użytej do wykonania półek: min. 0,8 mm
 - f) pojedyncza półka użytkowa o dopuszczalnym obciążeniu minimum 100 kg
 - g) każda półka posiada ogranicznik tylny i boczny zabezpieczający wypadaniu segregatorów z dokumentami.

22. Biurko narożne

- Wymiar: wys. 75 cm x szer. 150 cm x dł. 150 cm x gł. 60 cm;
- Stelaż: stalowy szary;

- Grubość blatu: 2,5 cm
- kolor blatu: szary;
- Błat biurka łukowy wykonany z płyty obustronnie laminowanej oklejonej obrzeżem PVC;
- W blacie jeden przepust kablowy.

Biurko ma certyfikat zgodności z normami PN-EN 527-2+A1:2019-08 (lub równoważnej) wystawiony przez niezależną, upoważnioną i akredytowaną przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego. Biurka spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z 18 października 2023 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U. z 2023 r., poz. 2367) także potwierdzone przez Polskie Centrum Akredytacji jednostkę certyfikującą, bądź inną uprawnioną jednostkę oceniającą zgodność na podstawie spełnienia przez oferowane dostawy wymagań Zamawiającego.



23. Kontenerek biurowy na kółkach

- Wymiary: wys. 60 cm x gł. 60 cm x szer. 40 cm;
- Kolor: szary
- Liczba szuflad: 4, każda szuflada posiada klamkę w kolorze srebrnym
- Kółka z możliwością blokady przesuwania;
- Jedna szuflada z centralnym zamkiem.



Zdjęcie poglądowe.

MONTAŻ:

Montaż mebli obejmuje pełne złożenie dostarczonych mebli w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, zgodnie z instrukcją producenta oraz ustawienie ich we wskazanych pomieszczeniach.

W ramach montażu wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:

- wypakowania elementów mebli,
- skręcenia i zmontowania ich w całość,
- montażu okuć, prowadnic, zamków, półek, klamek itp.,
- ustawienia mebli we wskazanych przez Zamawiającego miejscach,
- wypoziomowania mebli (jeśli jest to wymagane),
- usunięcia opakowań i odpadów powstałych przy montażu.

Montaż nie obejmuje trwałego przytwierdzenia mebli do ścian, podłóg, sufitów ani ingerencji w instalacje budowlane (np. elektryczne, sanitarne), chyba że wskazano inaczej w opisie danego elementu.

TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

1. **Maksymalny termin realizacji: 56 dni kalendarzowych.**
2. **Skrócenie terminu realizacji zamówienia jest punktowane w kryterium oceny ofert.**

Potwierdzenie posiadania odpowiednich atestów, certyfikatów lub spełnienia określonych norm zostanie zweryfikowane przez Zamawiającego na podstawie oświadczenia złożonego przez Wykonawcę.

Na wniosek Zamawiającego, w czasie realizacji zamówienia oraz czasu gwarancyjnego, Wykonawca ma obowiązek przedstawić żądane atesty lub certyfikaty w języku polskim do wglądu.

DOSTAWA:

Lp.	Nazwa	Ilość sztuk	Miejsce dostawy
1.	Biuurko pracownicze	50	Zielonka
		14	Warszawa
2.	Kontener mobilny	55	Zielonka
		14	Warszawa
3.	Szafa aktowa wysoka	112	Zielonka
		13	Warszawa
4.	Szafa aktowa niska	21	Zielonka
		9	Warszawa
5.	Krzesło gabinetowe drewniane	24	Zielonka
6.	Biuurko gabinetowe	4	
7.	Kontener do biurka gabinetowego	7	
8.	Stół gabinetowy	2	
9.	Stół gabinetowy	2	
10.	Szafa gabinetowa	4	
11.	Komoda gabinetowa	4	
12.	Witryna 1 drzwiowa	4	
13.	Witryna 2 drzwiowa	7	
14.	Stół konferencyjny składany	10	
15.	Krzesło konferencyjne ISO	20	
16.	Wieszak szatniowy na kółkach	1	
17.	Biuurko komputerowe	10	
18.	Szafa ubraniowa wysoka 1 drzwiowa	1	
19.	Wieszak stojący	10	
20.	Stolik okrągły	7	
21.	Regały metalowe	70	Ciechanów
		30	Zielonka
22.	Biuurko narożne (szare)	1	Zielonka
23.	Kontenerek biurowy na kółkach (szary)	2	

ADRESY:

ul. 11 Listopada 2, 05-220 Zielonka

Al. Jerozolimskie 28, 00-024 Warszawa

ul. Rzeczowska 6, 06-400 Ciechanów

Wykonawcy mają prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści OPZ zgodnie z art. 284 ustawy PZP. Wyjaśnienia zostaną udostępnione zgodnie z procedurą wskazaną w SWZ.