

MINIMALNE WYMAGANIA TECHNOLOGICZNE MEBLI

Poniższy opis przedstawia minimalne wymagania dotyczące wyposażenia meblowego.

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.

Ewentualne wskazane nazwy produktów oraz ich producenci mają na celu jedynie przybliżyć wymagania, których nie można było opisać przy pomocy dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń.

Wszystkie zaproponowane rozwiązania muszą być systemowe, seryjnie produkowane – nie dotyczy mebli wykonywanych pod zamówienie typu zabudowy kuchenne, wnękowe, lady recepcyjne itp. Pod pojęciem systemowe Zamawiający rozumie meble, które można łączyć ze sobą w różnych konfiguracjach oraz pozwalające w przyszłości na rozbudowę. Zamawiający wymaga, aby wykonawca wraz z ofertą załączył katalogi, foldery przedstawiające proponowane systemy – dotyczy biur, szaf, kontenerów, krzeseł, sof.

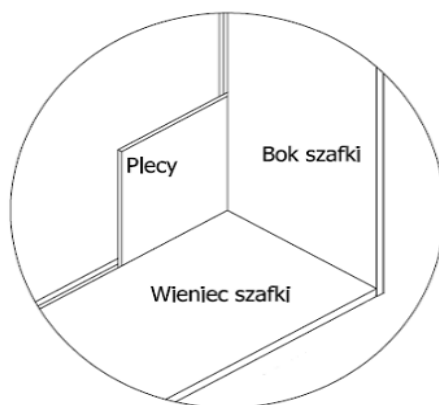
Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane, Zamawiający wymaga załączenia do oferty wszystkich wymienionych w opisie certyfikatów i atestów. Certyfikaty, atesty mają być wystawione przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń. Dokumenty te mają być opisane w sposób nie budzący wątpliwości do jakich mebli, krzeseł, tkanin są dedykowane (nazwa widniejąca na atęcie lub certyfikacie musi być nazwą systemu lub produktu w przedstawionym katalogu, folderze).

W celu potwierdzenia spełnienia podanych w opisie przedmiotu wymogów, Zamawiający wymaga dołączenia do oferty następujących materiałów:

1. do każdego mebla należy przedstawić minimum jedną, osobną kartę katalogową (formatu minimum A4), na której będzie przedstawiony proponowany mebel. Karta katalogowa musi zawierać nazwę mebla lub nazwę użytego systemu meblowego, nazwę producenta mebla, rysunek lub zdjęcie proponowanego mebla (rozmiar zdjęcia pozwalający dostrzec szczegóły), wymiary oraz szczegóły techniczne mebla pozwalające zweryfikować czy proponowany mebel spełnia wymagania projektu. Karty katalogowe nie trzeba wykonywać w przypadku mebli wg indywidualnego projektu, których wymiary należy dostosować do stanu rzeczywistego na budowie np. kuchni, zabudów indywidualnych itp.
2. do postępowania należy dostarczyć próbkę tkaniny minimum A-4 zgodną ze specyfikacją i żądanymi kolorami.

Minimalne wymagania dotyczące konstrukcji szaf

Szafa z drzwiami wahadłowymi, płycinowymi zamykane zamkiem baszkwilowym z 2 kluczami. Drzwi muszą posiadać samo-dociąg i cicho-domyk. Jedno skrzydło wyposażone w listwę przemykową. Korpus i drzwi wykonane z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 18-20 mm, o klasie higieniczności E1 w kolorze uzgodnionym z Zamawiającym, obrzeże ABS o grubości 1-2 mm dobrane do koloru płyty. Plecy wykonane z płyty laminowanej grubości minimum 18 mm. Plecy wpuszczane w boki i wieniec (nie dopuszcza się innego rozwiązania, patrz rysunek nr 1) Wieniec górny i dolny oraz półki wykonane z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 25 - 28 mm, o klasie higieniczności E1 – w kolorze do uzgodnienia z zamawiającym. Fronty oklejone obrzeżem ABS 2-3 mm dobrane do koloru płyty. Powierzchnia drzwi nie może zakrywać frontu wieńca górnego ani dolnego. Szafka wyposażona w 1-5 półek z blokadą wysunięcia oraz z możliwością regulacji co 32 mm (format: 20H - 60H). Uchwyty metalowe o rozstawie 12 - 18 cm w kolorze satyna. Wieniec dolny wyposażony jest w kompozytowe nóżki o wysokości max. 1 cm, umożliwiające regulację wysokości poziomowania szaf minimum 1,5 cm.



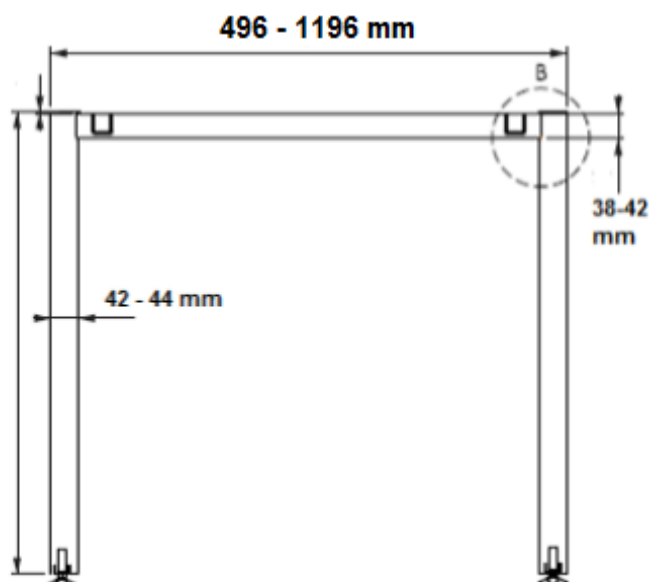
Rysunek nr 1 konstrukcja szaf

Minimalne wymagania dotyczące konstrukcji biurek i stołów.

Stelaż złożony z 2 mostów połączonego belkami metalowymi - idącymi równoległe pod blatem, za pomocą łączników metalowych. Belki prowadzone w odległości 7-12 centymetrów od krańców blatu. Na most składają się 2 nogi metalowe zespawane ze sobą w kształcie odwrócone litery "U". Noga okrągła o średnicy $\phi = 42 - 44$ mm, przekrój belki posiada wymiary 25x40mm (+2mm). Stelaż wyposażony w metalowe stopki chromowane $\phi 48 - 52$ mm umożliwiające poziomowanie biurka w zakresie minimum 1,5 cm oraz górne zakończenia nóg w formie chromowanej nakładki (rysunek nr 3). Pomiedzy blatem a mostem musi powstać prześwit wielkości 10-12 mm. Błat o grubości 18-26 mm w kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym. Błat wykonany jest z płyty wielowarstwowej obustronnie pokrytej melaminą. Krawędzie oklejone obrzeżem ABS 2-3 mm w kolorze płyty. Błat skręcany do stelaża za pomocą śrub metrycznych najlepiej M6 w gniazda stalowe zamocowane w blacie co pozwala na wielokrotny demontaż i montaż elementów oraz solidne zamontowanie blatu.



Rysunek nr 2 schemat nakładki chromowej



Rysunek nr 3 Schemat konstrukcji „mostu” - nogi okrągłe

Minimalne wymagania dotyczące tapicerowanych krzeseł, foteli.

Tkanina dla siedzisk pracowniczych:

Tkanina musi spełniać minimalne wymagania:

Skład: 100% poliester

Gramatura: minimum 360 g / m²
Odporność na ścieranie: minimum -160 000 cykli Martindale
Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym

Tkanina dla siedzisk pomieszczenia 0.9

Tkanina musi spełniać minimalne wymagania:

Skład: warstwa wierzchnia: 100% Winył, podkład:100% poliestr Hi-Loft

Gramatura: minimum 650 g / m²

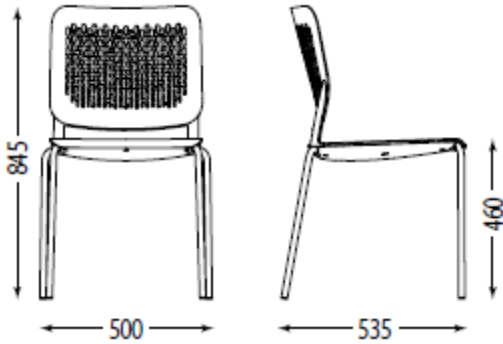
Odporność na ścieranie: minimum -300 000 cykli Martindale

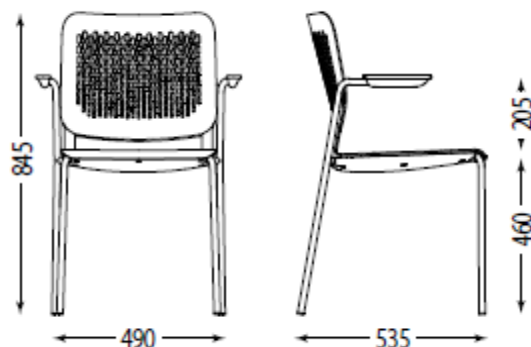
Trudnozapalność: EN 1021 1&2 (papieros i zapalka), DIN 4102 B2, NF P 92-503/M2, Önorm B 3825 gruppe 1: Önorma A 3800 Teil 1 Klasse Q1

Inne: EN 71-3 bezpieczeństwo zabawek (migracja określonych pierwiastków), PERMABLOK3® - wysoka ochrona przeciwbakteryjna i przeciwgrzybiczna

Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym

Wypożyczenie:

Lp	Lokalizacja, opis mebla, schemat
<p>1 .</p>	<p>Krzesło z tworzywa, na ramie metalowej, bez podłokietników - 13 sztuk.</p> <p>Wykonanie: Siedzisko i oparcie – wykonane z polipropylenu wzmocnionego włóknem szklanym, wymiary 440 × 370 mm. Siedzisko oraz osłona siedziska – wykonana z polipropylenu, wymiary 430 × 455 mm. Kolory kubelka polipropylenowego (PP):black – CPP02, light grey – CPP32, olive – CPP34, cherry – CPP30, white – CPP01. Kolor ostatecznie do uzgodnienia z Zamawiającym. Rama – stalowa rura Ø 18 mm oraz stalowy pręt Ø 11 mm. Stopki wykonane ABS . Sztaplowanie 6 sztuk lub 10 sztuk na wózku. Krzesło z możliwością łączenia w rzędy.</p> <p>Wymogi Zamawiającego. Zamawiający wymaga przedstawienia atestu w zakresie zgodności z: EN 13761, EN 1728, EN 1022, EN 15373 poziom 2.</p> <p>Kształt jak na rysunku poglądowym.</p>  <p style="text-align: center;">Rysunek nr 4</p>
<p>2</p>	<p>Zabudowa stanowiska obsługi wg projektu architekta - 1 komplet.</p> <p>Wykonanie: Elementy wykonane z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 18-25 mm, o klasie higieniczności E1 w kolor do uzgodnienia z Zamawiającym, obrzeże ABS o grubości 1-2 mm dobrane do koloru płyty.</p>
<p>3</p>	<p>Krzesło z tworzywa, na ramie metalowej z podłokietnikami, tapicerowane siedzisko - 14 sztuk.</p> <p>Wykonanie: Siedzisko i oparcie – wykonane z polipropylenu wzmocnionego włóknem szklanym, wymiary 440 × 370 mm. Siedzisko oraz osłona siedziska – wykonana z polipropylenu, wymiary 430 × 455 mm. Krzesło wyposażone w poduszkę tapicerską na siedzisku. Poduszka wykonana z pianki o gęstości 25 kg / m³ i grubości 20 mm. Kolory kubelka polipropylenowego (PP):black – CPP02, light grey – CPP32, olive – CPP34, cherry – CPP30, white – CPP01. Kolor ostatecznie do uzgodnienia z Zamawiającym. Rama – stalowa rura Ø 18 mm oraz stalowy pręt Ø 11 mm. Stopki wykonane z ABS. Podłokietniki proste zintegrowane z ramą krzesła. Nakładki podłokietników wykonane z PP. Krzesło można zawiesić na blacie za pomocą podłokietników. Sztaplowanie 6 sztuk lub 10 sztuk na wózku.</p> <p>Poduszka tapicerowana tkaniną o parametrach nie gorszych niż: Skład: 100% poliester Gramatura: minimum 360 g / m2 Odporność na ścieranie: minimum -160 000 cykli Martindale. Kolor tapicerki do uzgodnienia z Zamawiającym.</p> <p>Wymogi Zamawiającego. Zamawiający wymaga przedstawienia atestu w zakresie zgodności z: EN 13761, EN 1728, EN 1022, EN 15373 poziom 2.</p> <p>Kształt i wymiary jak na rysunku poglądowym:</p>



Rysunek nr 5

4 Krzesło z tworzywa, na ramie metalowej bez podłokietników, tapicerowane siedzisko do pom. 0,8 - 1 sztuka.

Wykonanie:

Siedzisko i oparcie – wykonane z polipropylenu wzmocnionego włóknem szklanym, wymiary 440 × 370 mm. Siedzisko oraz osłona siedziska – wykonana z polipropylenu, wymiary 430 × 455 mm. Krzesło wyposażone w poduszkę tapicerską na siedzisku. Poduszka wykonana z pianki o gęstości 25 kg / m³ i grubości 20 mm. Kolory kubelka polipropylenowego (PP): black – CPP02, light grey – CPP32, olive – CPP34, cherry – CPP30, white – CPP01. Kolor ostatecznie do uzgodnienia z Zamawiającym. Rama – stalowa rura Ø 18 mm oraz stalowy pręt Ø 11 mm. Stopki wykonane z ABS. Sztaplowanie 6 sztuk lub 10 sztuk na wózku.

Wymogi Zamawiającego. Zamawiający wymaga przedstawienia atestu w zakresie zgodności z: EN 13761, EN 1728, EN 1022, EN 15373 poziom 2.

Tkanina musi spełniać minimalne wymagania:

Skład: warstwa wierzchnia: 100% Winył, podkład: 100% poliester Hi-Loft

Gramatura: minimum 650 g / m²

Odporność na ścieranie: minimum -300 000 cykli Martindale

Trudnozapalność: EN 1021 1&2 (papieros i zapalka), DIN 4102 B2, NF P 92-503/M2, Önorm B 3825 gruppe 1:

Önorma A 3800 Teil 1 Klasse Q1

Inne: EN 71-3 bezpieczeństwo zabawek (migracja określonych pierwiastków), PERMABLOK3® - wysoka ochrona przeciwbakteryjna i przeciwwgrzybiczna

Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym

Kształt i wymiary jak na rysunku poglądowym w poz. 1

5 Fotel obrotowy pracowniczy - 13 sztuk

Wykonanie:

Fotel musi posiadać

- mechanizm synchroniczny oraz regulacją głębokości siedziska w zakresie min. 6 cm.
- Szerokie, komfortowe siedzisko i ergonomiczne wyprofilowane oparcie.
- Oparcie niskie, tapicerowane.
- Możliwość swobodnego kołysania się.
- Oparcie odchylające się synchronicznie z siedziskiem w stosunku 2:1.
- Możliwość blokady siedziska i oparcia w 5 pozycjach.
- Regulowana wysokość krzesła.
- Regulacja siły oporu oparcia.
- Regulowana głębokość siedziska.
- Anti-Shock – zabezpieczenie przed uderzeniem oparcia w plecy użytkownika.
- Up&Down – regulowana wysokość oparcia.
- Regulowane w wymiarze góra-dół, w zakresie min. 10 cm, podłokietniki z miękkimi nakładkami.
- Podstawa: z czarna z kompozytu.

Wymogi Zamawiającego.

Fotel musi mieć przeprowadzone badania i posiadać atesty wystawione przez niezależną jednostkę badawczą na wytrzymałość, trwałość i stateczność zgodnie z poniższymi normami: PN-EN 1335 i PN-EN 1022 Atest w którym

jednoznacznie napisane jest, że krzesło jest przeznaczone dla osób o wadze do 160 kg. (dopuszczalne obciążenie siedziska wynosi do 160 kg.)

Fotel tapicerowany tkaniną o parametrach nie gorszych niż:

Skład: 100% poliestr

Gramatura: minimum 360 g / m²

Odporność na ścieranie: minimum -160 000 cykli Martindale

Kolor tapicerki do uzgodnienia z Zamawiającym.

Poniżej rysunek poglądowy z wymiarami



Rysunek nr 6.

6 Fotel obrotowy pracowniczy do pomieszczenia nr 0,8 - 1 sztuka

Wykonanie, rysunek poglądowy i wymiary jak w pozycji nr 5

UWAGA !!!

Tkanina musi spełniać minimalne wymagania:

Skład: warstwa wierzchnia: 100% Winił, podkład:100% poliestr Hi-Loft

Gramatura: minimum 650 g / m²

Odporność na ścieranie: minimum -300 000 cykli Martindale

Trudnozapałność: EN 1021 1&2 (papieros i zapalka), DIN 4102 B2, NF P 92-503/M2, Önorm B 3825 gruppe 1:

Önorma A 3800 Teil 1 Klasse Q1

Inne: EN 71-3 bezpieczeństwo zabawek (migracja określonych pierwiastków), PERMABLOK3® - wysoka ochrona przeciwbakteryjna i przeciwwgrzybiczna

Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym

7 Szafka niska 3OH wym. 80x45(+3)x116 cm - 15 sztuk

Wykonanie:

Szafa z drzwiami wahadłowymi, płycinowymi zamykane zamkiem baswilowym z 2 kluczami . Drzwi muszą posiadać samo-dociąg i cicho-domyk. Jedno skrzydło wyposażone w listwę przemykową. Korpus i drzwi wykonane z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 18-20 mm, o klasie higieniczności E1 w kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym, obrzeże ABS o grubości 1-2 mm dobrane do koloru płyty. Plecy wykonane z płyty melaminowanej grubości minimum 18 mm. Plecy wpuszczane w boki i wieniec (nie dopuszcza się innego rozwiązania, patrz rysunek nr 1) Wieniec górny i dolny oraz półki wykonane z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 25 - 28 mm, o klasie higieniczności E1 – w kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym. Fronty oklejone obrzeżem ABS 2-3 mm dobrane do koloru płyty . Powierzchnia drzwi nie może zakrywać frontu wieńca górnego ani dolnego. Szafa wyposażona w 2 półki z blokadą wysunięcia oraz z możliwością regulacji co 32 mm (format: 3OH). Uchwyty metalowe o rozstawie 13 - 18 cm w kolorze satyna. Wieniec dolny wyposażony jest w kompozytowe nóżki umożliwiające regulację wysokości poziomowania szaf minimum 1,5 cm.

Zamawiający wymaga przedstawienia atestu w zakresie: wytrzymałość, trwałość i stateczność oraz atesty z których ma wynikać wytrzymałość użytkowa półki tj. dla mebla o szerokości 80 cm wytrzymałość min 42 kg - PN-EN 14073-2:2006, PN-EN 14073-3:2006, PN-EN 14074:2006 lub nowsze.

Wszystkie dokumenty wydane przez niezależne jednostki certyfikujące lub atestujące. Atest lub certyfikat musi jednoznacznie potwierdzać fakt, że dotyczy mebli (szaf) proponowanych w tym postępowaniu.

Kształt jak na rysunku poglądowym.



Rysunek nr 7.

8 Szafka niska 3OH wym. 60x45(+3)x116 cm - 3 sztuki

Wykonanie, wymogi Zamawiającego jak w pozycji nr 7
Kształt jak na rysunku poglądowym.



Rysunek nr 8.

9 Szafka niska 2OH wym. 80x60(+3)x78 cm - 4 sztuki

Wykonanie, wymogi Zamawiającego, rysunek poglądowy jak w pozycji nr 7
UWAGA !!! format 2OH, jedna półka.

10 Szafka niska 2OH wym. 80x43(+3)x78 cm - 4 sztuki

Wykonanie, wymogi Zamawiającego, rysunek poglądowy jak w pozycji nr 7
UWAGA !!! format 2OH, jedna półka.

11 Kontener mobilny, 3 szuflady wym.: 43(+1)x52(+2)x55(+2) cm (szer.xgł.xh) - 14 sztuk

Wykonanie:

Korpus i fronty i wykonane z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 18 -20 mm, w kolorze BUK, o klasie higieniczności E1, obrzeże ABS min. 1 mm dobrane do koloru płyty. Plecy wykonane z płyty laminowanej grubości minimum 18 mm. Plecy wpuszczane w boki i wieniec wg. szkicu (nie dopuszcza się innego rozwiązania) – patrz rysunek nr 1). Top grubości min.18 mm. Trzy szuflady w tym jedna z nakładką piórnikową. Kontener z przewodnikami metalowymi oraz zamkiem centralnym z kluczykiem „łamanym” . Uchwyty metalowe o rozstawie 13-18 cm w kolorze satyna. Kontener wyposażony w wkładkę piórnikową w górnej szufladzie wykonaną z tworzywa sztucznego. Kontener ma być wyposażony w kółka jezdne z funkcją "stop". Zamawiający wymaga przedstawienia atestu w zakresie: wytrzymałość, trwałość i stateczność tj. Spełnienie norm: PN-EN 14073-2:2006, PN-EN 14073-3:2006, PN-EN 14074:2006 lub nowsze.

Wszystkie dokumenty wydane przez niezależne jednostki certyfikujące lub atestujące. Atest lub certyfikat musi jednoznacznie potwierdzać fakt, że dotyczy mebli (kontenerów) proponowanych w tym postępowaniu.

Kształt jak na rysunku poglądowym.



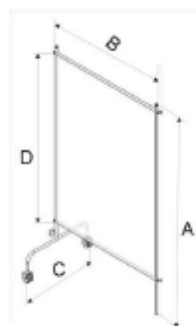
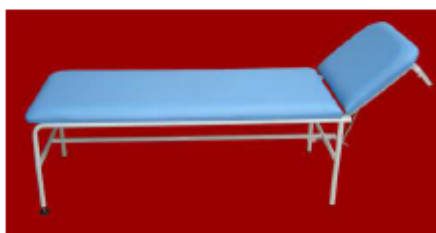
Rysunek nr 9.

12 Leżanka + parawan - 1 komplet

Leżanka wykonana z rury stalowej pokrytej farbą proszkową kolor biały. Leże tapicerowane skajem i gąbką, beższwowo. Leżanka posiada regulowany kąt nachylenia wezgłowia (+/- 40°). Wyrów wyposażony jest w uchwyt na rolkę podkładu papierowego. Stopka umożliwiającą poziomowanie na nierównym podłożu. Wym.: 520x560x1880 mm.

Parawan składany konstrukcja metalowa lakierowana proszkowo na kółkach jezdnych. Wym.: wysokość 1850 mm, szerokość 1000 mm.

Kształt jak na rysunku poglądowym.



Rysunek nr 10.

13 Biurko prostokątne na stelażu metalowym wym.: 140x80x73(+3cm) cm (szer.xgr.xh) - 10 sztuk

Wykonanie. Stelaż złożony z 2 mostów połączonego belkami metalowymi - idącymi równolegle pod blatem, za pomocą łączników metalowych. Belki prowadzone w odległości 7-12 centymetrów od krańców blatu. Na most składają się 2 nogi metalowe zespawane ze sobą w kształcie odwrócone litery "U". Noga okrągła o średnicy \varnothing 42 -44 mm, przekrój belki posiada wymiary 25x40mm (+2mm). Stelaż wyposażony w metalowe stopki chromowane \varnothing 48 – 52 mm umożliwiające poziomowanie biurka w zakresie minimum 1,5 cm oraz górne zakończenia nóg w formie chromowanej nakładki (rysunek nr 2). Pomiędzy blatem a mostem musi powstać prześwit wielkości 10-12 mm. Błat o grubości 18-26 mm w kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym. Błat wykonany jest z płyty wielowarstwowej obustronnie pokrytej melaminą. Krawędzie oklejone obrzeżem ABS 2-3 mm w kolorze płyty. Błat skręcany do stelaża za pomocą śrub metrycznych najlepiej M6 w gniazda stalowe zamocowane w blacie co pozwala na wielokrotny demontaż i montaż elementów oraz solidne zamontowanie blatu.

Do stelaża biurka za pośrednictwem śrub z gwintem metrycznym montowana jest blenda (przesłona dolna) patrz rysunek 11c, wykonana z płyty wiórowej wielowarstwowej obustronnie pokrytej melaminą o gr. minimum 18 mm. Krawędzie oklejone obrzeżem ABS 2-3mm w kolorze płyty. Biurko wyposażone dodatkowo w przelotkę, oraz wieszak na bazę komputera o wymiarach (szer.xgł.xh) 23(+2)x52(+2)x51(+2) cm podwieszaną do spodu blatu (rysunek 11b).

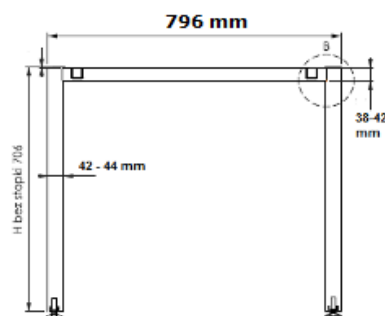
Zamawiający wymaga przedstawienia atestu w zakresie zgodności z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych a w szczególności muszą spełniać normy PN-EN 527-1:2011, PN-EN 527-2:2004, PN-EN 527-3:2004 lub nowsze. Biurka mają spełniać wymagania określone w Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z 1 grudnia 1998r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U.98.148.97). W celu określenia jakości i odporności stelaży metalowych i ich powłoki na zniszczenie wymagany jest dokument potwierdzający odporność powierzchni metalowych na uderzenie i szlifowanie wg.

Norm PN – F – 06001-2:1994 i PN-ISO 4211-4:1999, stwierdzający, że nie ma widocznych zmian przy uderzeniu z wysokości 50 mm i mniejszej oraz że powłoka lakiernicza wytrzyma co najmniej 700 obrotów przy użyciu pasków ściernych S42 i 3000 obrotów przy użyciu krążków ściernych CS 10. Wszystkie dokumenty wydane przez niezależne jednostki certyfikujące lub atestujące. Atest lub certyfikat musi jednoznacznie potwierdzać fakt, że dotyczy mebli (biurek) proponowanych w tym postępowaniu.

Poniżej rysunek wykonawczy biurka i jego konstrukcji i wyposażenia biurka.



Rysunek nr 11



Rysunek nr 11a



Rysunek nr 11b



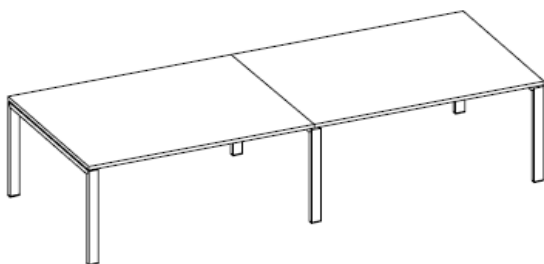
Rysunek nr 11c

14 Szafa aktowa 5OH wym. 80x450(+3)x193 cm - 9 sztuk

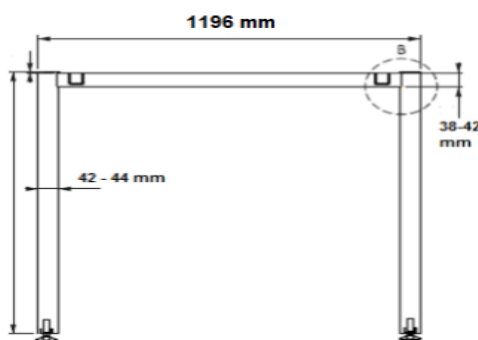
Wykonanie, wymogi Zamawiającego, rysunek poglądowy jak w pozycji nr 7
UWAGA !!! format 5OH, 4 półki

15 Stół konferencyjny ,wym.: 320x120x73 (+3) cm (szer.xgł.xh) - 1 sztuka

Wykonanie, wymogi Zamawiającego jak w pozycji nr 11 oraz poglądowy i wykonawczy
UWAGA !!!



Rysunek nr 12



Rysunek nr 12a

16 Krzesło konferencyjne - 10 sztuk.

Wykonanie:

Krzesło na 4 nogach metalowych, chromowanych o wymiarach :

- Szerokość całkowita 488 mm
- Wysokość podłokietników 156 mm, liczona on poziomu siedziska,

- Wysokość całkowita (liczona do krańca oparcia) 820 mm,
- Siedzisko na wysokości 470 mm
- Głębokość całkowita 543 mm

Dopuszczalne odchylenie od podanych wymiarów na poziomie 3 %

Krzesło musi posiadać :

Siedzisko i oparcie w całości tapicerowane tkaniną .Stelaż wykonany z rur stalowych w kolorze alu o przekroju min. 20 mm.

Podłokietniki z nakładkami z litego drewna bukowego w kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym o wymiarach 425×40×18 mm.

Noga tylna łączona z oparciem w sposób niewidoczny.

Siedzisko i oparcie nie połączone, z zachowaniem prześwitu.

Krzesło musi posiadać atest / certyfikat wydany przez niezależne jednostki certyfikujące lub atestujące tj wytrzymałość trwałość, stateczność zgodnie z PN-EN 1022 ; PN-EN 13761; PN-EN 1728; PN-EN 15373 poziom 2 z jednoznacznym stwierdzeniem, że dopuszczalne maksymalne obciążenie siedziska wynosi 160 kg.

Kształt jak na rysunku poglądowym.



Rysunek nr 13

17 Stół prostokątny na stelażu metalowym wym.: 120x80x73(+/-3cm) cm (szer.xgr.xh) - 1 sztuka

Wykonanie, wymogi Zamawiającego jak w pozycji nr 11 oraz poglądowy i wykonawczy

UWAGA !!!

Stół bez wyposażenia dodatkowego.

18 Krzesło z tworzywa, na ramie metalowej, bez podłokietników - 2 sztuki

Wykonanie, wymogi Zamawiającego jak w pozycji nr 1 oraz poglądowy

UWAGA !!!

Krzesło bez możliwości łączenia

19 Zabudowa kuchenna - szafki górne - 4 m/b

Wykonanie:

Szafka wiszące z drzwiami płycinowymi uchylne, uchwyt prosty dł. 20 cm metalowy w kolorze satyna. Głębokość 35 cm, wysokość 40 cm. Płyta wielowarstwowa obustronnie melaminowana kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym , klasa higieniczności E-1, doklejka brzeżna ABS 2mm, plecy płyta HDF 3mm.

Wymaga się dokładnych pomiarów z natury przed realizacją.

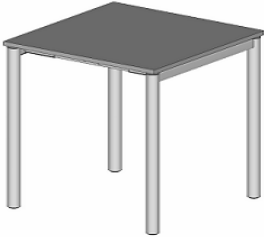
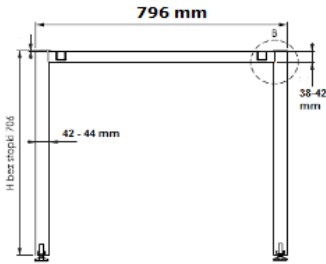


Zabudowa kuchenna - szafki dolne - 4 m/b




Wykonanie:

Szafki stojące na nóżkach, przykryte cokołem: jako zabudowa zlewozmywaka, z szufladami i zamykane z 1 półką. Uchwyt prosty dł. 20 cm metalowy w kolorze satyna. Płyta wielowarstwowa obustronnie melaminowana kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym, klasa higieniczności E-1, doklejka brzeżna ABS 2mm, plecy płyta HDF 3mm. Błat kuchenny głębokość 60 cm, grubość 3,8 cm.

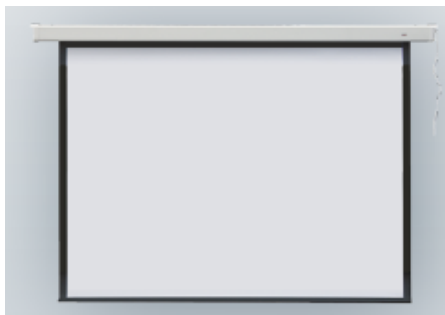
Wyprodukowane s na bazie płyty wiórowej typu P2 zgodnej z aktualną wersja normy PN-EN 312, w technologii postforming, tj. przyklejeniu do powierzchni płyty pod wysokim ciśnieniem wysokiej jakości laminatu dekoracyjnego HPL, którego parametry odpowiadają normie PN-EN 438-3. Dolna powierzchnia blatu pokryta specjalnym trójwarstwowym papierem przeciwpędnym. Miejsce zakończenia laminatu pokryte jest specjalną

	<p>warstwą uszczelniającą z kleju poliuretanowego, zabezpieczającym przed dostaniem się wody pod powierzchnię laminatu podczas codziennego użytku. Profilami zaoblenia $r=5,5\text{mm}$. Obrzeża melaminowane, zabezpieczone przed podsiąkaniem wody. Kolor wzornik KRONOSPAM</p> <p>Wymaga się dokładnych pomiarów z natury przed realizacją.</p>
20	<p>Szafa ubraniowa wym.: 60x45(+ - 3)x193(+ - 5) cm (szer.xgł.xh) z 1 drzwiami skrzydłowymi - 4 sztuki</p> <p>Wykonanie: Szafa z drzwiami wahadłowymi, płycinowymi zamykane zamkiem baszkiowym z 2 kluczami. Drzwi muszą posiadać samo-dociąg i cicho-domyk. Skrzydło wyposażone w listwę przymykową. Korpus i drzwi wykonane z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 18-20 mm, o klasie higieniczności E1 w kolor BUK, obrzeża ABS o grubości 1-2 mm dobrane do koloru płyty. Plecy wykonane z płyty melaminowanej grubości minimum 18 mm. Plecy wpuszczane w boki i wieniec (nie dopuszcza się innego rozwiązania, patrz rysunek nr 1) Wieniec górny i dolny oraz półki wykonane z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 25 - 28 mm, o klasie higieniczności E1 – w kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym. Fronty oklejone obrzeżem ABS 2-3 mm dobrane do koloru płyty. Powierzchnia drzwi nie może zakrywać frontu wieńca górnego ani dolnego. Szafa wyposażona w półkę górną – na kapelusze, dolną – ograniczającą przestrzeń na obuwiu oraz drążek na wieszaki, półki z blokadą wysunięcia. Uchwyty metalowe o rozstawie 13 - 18 cm w kolorze satyna. Wieniec dolny wyposażony jest w kompozytowe nóżki umożliwiające regulację wysokości poziomowania szaf minimum 1,5 cm.</p> <p>Zamawiający wymaga przedstawienia atestu w zakresie: wytrzymałość, trwałość i stateczność - PN-EN 14073-2:2006, PN-EN 14073-3:2006, PN-EN 14074:2006 lub nowsze.</p> <p>Wszystkie dokumenty wydane przez niezależne jednostki certyfikujące lub atestujące. Atest lub certyfikat musi jednoznacznie potwierdzać fakt, że dotyczy mebli (szaf) proponowanych w tym postępowaniu.</p> <p>Kształt jak na rysunku poglądowym.</p> <div data-bbox="815 929 948 1220" data-label="Image"> </div> <p>Rysunek nr 14</p>
21	<p>Stolik kwadratowy wym. 50x50x73 (+-3) cm - 1 sztuka</p> <p>Wykonanie i wymogi Zamawiającego jak w pozycji 11</p> <p>Poniżej rysunek poglądowy i wykonawczy.</p> <div data-bbox="410 1529 675 1771" data-label="Image"> </div> <p>Rysunek nr 15</p> <div data-bbox="946 1525 1230 1785" data-label="Image"> </div> <p>Rysunek nr 15a</p>
22	<p>Stolik kwadratowy wym. 80x80x73 (+-3) cm - 1 sztuka</p>

	<p>Wykonanie i wymogi Zamawiającego jak w pozycji 11 Poniżej rysunek poglądowy i wykonawczy</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <p>Rysunek nr 16</p> <p>Rysunek nr 16a</p> </div>
23	<p>Stół wysoki w poczekalni wym.: 120x60x120 cm (szer.xgł.xh) - 1 sztuka</p> <p>Elementy wykonane z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 18-25 mm, o klasie higieniczności E1 w kolor do uzgodnienia z Zamawiającym, obrzeże ABS o grubości 1-2 mm dobrane do koloru płyty.</p>
24	<p>Rolety w kasce przeciwsłoneczne do okien (szer. 200 cm) po dwie wym.: szerokość 100 cm - 6 sztuk</p> <p>Kolorystyka i materiał do uzgodnienia z Zamawiającym.</p>
25	<p>Rolety w kasce przeciwsłoneczne do okien po dwie wym.: szerokość 110 cm - 10 sztuk</p> <p>Kolorystyka i materiał do uzgodnienia z Zamawiającym.</p>
26	<p>Kosz na śmieci 20 l - 18 sztuki</p> <p>Kosz na śmieci, na pedał, o pojemności: 20L. Kolor: chrom waga: 2,379kg szerokość: 365mm głębokość: 305mm wysokość: 445mm np.. BISK symbol 0060</p> <p>Poniżej rysunek poglądowy</p> <div style="text-align: right;">  </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">Rysunek nr 17</div>
27	<p>Kosz na śmieci 5 l do WC - 5 sztuk</p> <p>Kosz na śmieci, na pedał, o pojemności: 5L. Kolor: chrom</p> <p>waga: 0,979kg szerokość: 205mm głębokość: 260mm wysokość: 280mm np.. BISK symbol 00283</p> <p>Poniżej rysunek poglądowy</p> <div style="text-align: right;">  </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">Rysunek nr 18</div>
28	<p>Tabliczki przydrzwiowe z wymiennymi opisami wym.: 20-30x30 cm - 10 sztuk</p> <p>Tabliczka informacyjna przydrzwiowa przeznaczona do użytku wewnątrz budynku. Składa się z dwóch aluminiowych profili o szerokości 25 mm, wykończonych czarnymi zaślepkami. Rama w kolorze srebrnym anodowanym. Tabliczka posiada wbudowany system zatrzaskowy (Otwórz-Włóż-Zamknij), zapewniający szybką i łatwą wymianę informacji. Informacja chroniona jest dzięki elastycznej folii antyrefleksyjnej z filtrem UV o grubości 0,5 mm. Tylne ścianka wykonana z materiału,</p>

	<p>odpornego na pęknięcia. W komplecie elementy montażowe. Poniżej rysunek poglądowy</p>  <p>Rysunek nr 19</p>
29	<p>Tabliczki n-ry pomieszczeń i opisujące typu WC ... - 11 sztuk</p> <p>Tabliczka o wymiarach 12-10 cm x 9-5 cm wykonane z laminatu grawerskiego o grubości 1,6 mm Zapisy i grafika uzgodniona z Zamawiającym</p>
30	<p>Gablota zamykana wewnętrzna wym.: 150x100 cm - 4 sztuki</p> <p>Wykonanie: Rama aluminiowa, drzwiczki z pleksi, zamykane na kluczyk imbusowy. Tył gabloty wzmocniony blachą ocynkowaną. Powierzchnie korkowa. W zestawie elementy mocujące. Poniżej rysunek poglądowy</p>  <p>Rysunek nr 20</p>
31	<p>Gablota zamykana zewnętrzna wym.: 75x101 cm - 2 sztuki</p> <p>Rama aluminiowa, drzwiczki, ze szkła ESG o dużej wytrzymałości, zamykane na kluczyk. Tył gabloty wzmocniony blachą ocynkowaną. Powierzchnie: korkowa. W zestawie: elementy mocujące. Poniżej rysunek poglądowy</p>  <p>Rysunek nr 21</p>
32	<p>Ekran projekcyjny - 1 sztuka</p> <p>Biała, matowa powierzchnia Matt White, z czarnym obramowaniem wokół ekranu dla zwiększenia kontrastu oglądanego obrazu. Cichy mechanizm. Płótno zwijane do kasetki. Obsługa ekranu, przy użyciu pilota radiowego o zasięgu do 20 m. Szeroki kąt widzenia. Górna metalowa obudowa ma zapewnić wytrzymałość konstrukcji i odporność na długotrwałą eksploatację. Napięcie 230 V / 50 Hz. Format: 1:1 wymiar: 195 × 195 / 203 × 203 cm; przekątna: 287 (113")</p>

Poniżej rysunek poglądowy



Rysunek nr 22

33 Regały metalowe manualne przesuwne 6 półek wym. 0,75x0,61m – 162 m/b półek

wykonanie:

Dane techniczne:

- regał 6-półkowy (+1 półka kryjąca) o wys. Hc~2394 mm,
- półka o wymiarach 750x300 mm,
- rozstaw półki (światło) wynosi ~350 mm,
- torowisko nawierzchniowe bez płyty wypełniającej, kotwiczone z posadzką za pomocą kołków rozporowych,
- ocynkowane, - system antyprzechyłowy,
- nośność półki 40 kg,
- regulacja półki „skokowo”, co 25 mm (+/- trzy otwory),
- blokada przesuwu w osi korby,

34 Regały metalowe manualne przesuwne 6 półek wym. 1x0,61m – 180 m/b półek

wykonanie:

Dane techniczne:

- regał 6-półkowy (+1 półka kryjąca) o wys. Hc~2394 mm,
- półka o wymiarach 1000x300 mm,
- rozstaw półki (światło) wynosi ~350 mm,
- torowisko nawierzchniowe bez płyty wypełniającej, kotwiczone z posadzką za pomocą kołków rozporowych,
- ocynkowane, - system antyprzechyłowy,
- nośność półki 40 kg,
- regulacja półki „skokowo”, co 25 mm (+/- trzy otwory),
- blokada przesuwu w osi korby,

35 Regał metalowy stacjonarny 6 półek wym.: 1x0,3m – 12 m/b półek

Wykonanie:

Dane techniczne:

- regał 6-półkowy (+1 półka kryjąca) o wys. Hc~2394 mm,
- półka o wymiarach 1000x300 mm,
- rozstaw półki (światło) wynosi ~350 mm,
- nośność półki 40 kg,
- regulacja półki „skokowo”, co 25 mm (+/- trzy otwory),
- regał kotwiczony do posadzki za pomocą kołków rozporowych,

36 Regał metalowy stacjonarny 6 półek wym.: 0,75x0,3m – 4,5 m/b półek

Wykonanie:

Dane techniczne:

- regał 6-półkowy (+1 półka kryjąca) o wys. Hc~2394 mm,
- półka o wymiarach 750x300 mm,
- rozstaw półki (światło) wynosi ~350 mm,
- nośność półki 40 kg,
- regulacja półki „skokowo”, co 25 mm (+/- trzy otwory),
- regał kotwiczony do posadzki za pomocą kołków rozporowych,