

Wykaz i specyfikacja mebli biurowych

Zamawiający, opisując przedmiot umowy za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia, 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 fotele i krzesła, Zamawiający wymaga od Wykonawców spełnienia wszystkich wymagań technicznych oraz zgodności z Polskimi Normami.

Do oferty należy dołączyć karty katalogowe foteli i krzeseł konferencyjnych 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 20szt.
Biurko proste nogi płytowe z blendą przednią.
- b) biurko - 750x1600x700mm – ilość 7szt.
Biurko proste nogi płytowe z blendą przednią.
- c) biurko - 750x1600x800mm – ilość 1szt.
Biurko proste nogi płytowe z blendą przednią.
- d) biurko - 750x1400 (700)x1000(500)mm – ilość 1szt.
Biurko narożnikowe profilowane wycięcie z prawej (BH026) strony w kształcie półkola patrząc od strony użytkownika, nogi płytowe z blendą przednią.
- e) biurko - 750x1400 (600)x1000(500)mm – ilość 1szt.
Biurko narożnikowe profilowane wycięcie z prawej (BH026) strony w kształcie półkola patrząc od strony użytkownika, nogi płytowe z blendą przednią.
- f) biurko - 750x1600 (700)x1000(500)mm – ilość 2szt.
Biurko narożnikowe profilowane wycięcie z prawej (BH048) strony w kształcie półkola patrząc od strony użytkownika, nogi płytowe z blendą przednią.
- g) biurko - 750x1400 (700)x1000(500)mm - ilość 1szt.
Biurko narożnikowe profilowane wycięcie z lewej (BH025) strony w kształcie półkola patrząc od strony użytkownika, nogi płytowe z blendą przednią.
- h) biurko - 750x1400 (600)x1000(500)mm - ilość 1szt.

Biurko narożnikowe profilowane wycięcie z lewej (BH025) strony w kształcie półkola patrząc od strony użytkownika, nogi płytowe z blendą przednią.

- i) kontener mobilny - 550x420x500mm – ilość 41 szt.
- j) kontener stacjonarny z górnym blatem - 750x420x500mm – ilość 4szt.
- k) szafa ubraniowo – aktowa 5OH - 1850x800x600mm – ilość 3szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w cztery półki tworzące pięć powierzchni po lewej stronie oraz drążek po prawej, umożliwiający przechowywanie okryć wierzchnich, szafa dzielona wewnątrz w stosunku 30/70.
- l) szafa ubraniowo – aktowa 5OH - 1850x900x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami przesuwными wyposażona w cztery półki tworzące pięć powierzchni po lewej stronie oraz wysuwany wieszak po prawej, umożliwiający przechowywanie okryć wierzchnich, szafa dzielona wewnątrz w stosunku 30/70.
- m) szafa ubraniowa 5OH - 1850x800x400mm – ilość 4szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w jedną górną półkę h-300mm, poniżej drążek na całej szerokości umożliwiający przechowywanie okryć wierzchnich.
- n) szafa ubraniowa 5OH - 1850x1000x400mm – ilość 2szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w jedną górną półkę h-300mm, poniżej drążek na całej szerokości umożliwiający przechowywanie okryć wierzchnich.
- o) szafa ubraniowo – aktowa 5OH - 1850x800x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w cztery półki tworzące pięć powierzchni po lewej stronie oraz wysuwany wieszak po prawej, umożliwiający przechowywanie okryć wierzchnich, szafa dzielona wewnątrz w stosunku 30/70.
- p) szafa ubraniowo – aktowa 5OH - 1850x1000x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w cztery półki tworzące pięć powierzchni po lewej stronie oraz wysuwany wieszak po prawej, umożliwiający przechowywanie okryć wierzchnich, szafa dzielona wewnątrz w stosunku 50/50.
- q) szafa ubraniowo – aktowa 6OH - 2200x800x600mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi, lewa strona wyposażona w drążek umożliwiający przechowywanie okryć wierzchnich, prawa strona wyposażona w cztery półki, podział w stosunku 50/50 obie strony o wysokości 1700mm, powyżej dwie półki o wys. 250mm.
- r) szafa aktowa 5OH - 1850x800x400mm – ilość 15szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w cztery półki na pięć powierzchni segregatorowych (A4).

- s) szafa aktowa 5OH - 1850x800x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami przesuwными wyposażona w cztery półki na pięć powierzchni segregatorowych (A4).
- t) szafa aktowa 5OH - 1850x1000x400mm – ilość 2szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w cztery półki na pięć powierzchni segregatorowych (A4).
- u) szafa aktowa 6OH - 2200x800x400mm – ilość 6szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w cztery półki na pięć powierzchni segregatorowych (A4).
- v) szafa aktowa 6OH - 2200x400x270mm – ilość 1szt.
Część dolna zamykana jednodrzwiowym prawym skrzydłem o wys. 700mm wyposażona w jedną regulowaną półkę, część środkowa otwarta o wys. 800mm, część górna zamykana jednodrzwiowym prawym skrzydłem o wys. 700mm wyposażona w jedną regulowaną półkę, **plecy pełne z płyty meblowej min. 10mm.**
- w) szafa aktowa 6OH - 2200x600x600mm – ilość 1szt.
Część dolna wyposażona w cztery szuflady na wys. 750mm, część środkowa otwarta o wys. 1000mm, część górna zamykana jednodrzwiowym prawym skrzydłem o wys. 450mm wyposażona w jedną regulowaną półkę, **plecy pełne z płyty meblowej min. 10mm.**
- x) słupek 6OH - 2200x400x400mm – ilość 1szt.
Słupek otwarty wyposażony w pięć regulowanych półek zaokrąglonych z lewej strony, mocowanych do pleców i prawej bocznej ścianki (brak lewej bocznej ścianki), **plecy pełne z płyty meblowej min. 10mm.**
- y) szafa aktowa 4OH - 1500x800x400mm – ilość 3szt.
Część dolna zamykana drzwiami skrzydłowymi wyposażona w jedną półkę na dwie powierzchnie segregatorowe (A4), część górna otwarta wyposażona w jedną półkę na dwie powierzchnie segregatorowe (A4).
- z) szafa aktowa 2OH - 1200x700x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafka biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w dwie półki na dwie powierzchnie segregatorowe (A4).
- aa) szafka 2OH - 1200x700x400mm – ilość 1szt.
Jednodrzwiowa szafka biurowa z drzwiami skrzydłowymi z lewej strony wyposażona w trzy półki, prawa strona otwarta wyposażona w trzy półki.
- bb) szafka 2OH - 750x600x400mm – ilość 1szt.
Szafka biurowa otwarta wyposażona w jedną półkę.
- cc) nadstawka na szafę 2OH - 750x800x600mm – ilość 3szt.
Dwudrzwiowa szafka biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w jedną półkę na dwie powierzchnie segregatorowe (A4).
- dd) nadstawka na szafę 2OH - 750x800x400mm – ilość 17szt.
Dwudrzwiowa szafka biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w jedną półkę na dwie powierzchnie segregatorowe (A4).

- ee) nadstawka na szafę 2OH - 750x900x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafka biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w jedną półkę na dwie powierzchnie segregatorowe (A4).
- ff) nadstawka na szafę 2OH - 750x1000x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafka biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w jedną półkę na dwie powierzchnie segregatorowe (A4).
- gg) nadstawka na szafę 2OH - 600x800x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafka biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w jedną półkę.
- hh) komoda 2OH – 900x1100x400mm – ilość 1szt.
Szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi z prawej strony o szerokość 550mm i wyposażona w trzy półki, strona lewa wyposażona w pięć szuflad o szerokość 550mm.
- ii) komoda 2OH – 750x1400x450mm – ilość 1szt.
Szafa biurowa wyposażona w 12 szuflad - po cztery szuflady w trzech słupkach.
- jj) szafka 550x550x550mm – ilość 6szt.
Szafka biurowa wyposażona w 3 szuflady.
- kk) stół 750x1000x600mm – ilość 1szt.
Wykonany z płyty laminowanej o grubości 25mm, krawędzie zabezpieczone tworzywem ABS, z czterema metalowymi regulowanymi nogami.
- ll) stół 750x1800x700mm – ilość 1szt.
Wykonany z płyty laminowanej o grubości 25mm, krawędzie zabezpieczone tworzywem ABS, z czterema metalowymi regulowanymi nogami.
- mm) stół 750x700x700mm – ilość 1szt.
Wykonany z płyty laminowanej o grubości 25mm, krawędzie zabezpieczone tworzywem ABS, z czterema metalowymi regulowanymi nogami.
- nn) stół 750x600x600mm – ilość 1szt.
Wykonany z płyty laminowanej o grubości 25mm, krawędzie zabezpieczone tworzywem ABS, z czterema metalowymi regulowanymi nogami
- oo) stół 750x700x600mm – ilość 1szt.
Wykonany z płyty laminowanej o grubości 25mm, krawędzie zabezpieczone tworzywem ABS, z czterema metalowymi regulowanymi nogami.
- pp) stoły konferencyjne 140x65cm - ilość 4szt.
Blaty w kolorze olchy o grubości 25 mm na lekkim metalowym stelażu w kolorze metalik, w dwóch stołach zainstalowane centralnie media porty oraz profile umożliwiające doprowadzenie i ukrycie kabli od media portów.
- qq) stoły konferencyjne 130x65cm - ilość 2szt.
Blaty w kolorze olchy o grubości 25 mm na lekkim metalowym stelażu w kolorze metalik.
- rr) media porty – ilość 2szt.

Bardzo dobrej jakości, wyposażone w 2 gniazda zasilające 230V, 2 gniazda internetowe lan RJ45 i 2 gniazda HDMI (umieszczone centralnie w stołach).

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) szafa 5OH - 2000x300x400mm – ilość 1szt.
Szafa biurowa, drzwi jednoskrzydłowe otwierane na prawą stronę, wyposażona w siedemnaście półek na osiemnaście powierzchni.
- b) szafa ubraniowa 6OH - 2190x360x550mm – ilość 1szt.
Szafa biurowa, drzwi jednoskrzydłowe otwierane na prawą stronę, wyposażona w dwie górne półki h-330mm, poniżej półek drążek poprzeczny umożliwiający przechowywanie okryć wierzchnich, wieniec górny i dolny o grubości 25mm, wysokość 2190mm łączna razem ze stopkami.
- c) nadstawka na szafę - 530x360x550mm – ilość 1szt.
Szafa biurowa, drzwi jednoskrzydłowe otwierane na prawą stronę, wyposażona w jedną regulowaną półkę, wieniec górny o grubości 25mm, wieniec dolny o grubości 18mm zasłonięty drzwiami.
- d) nadstawka na szafę - 530x800x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafka biurowa z drzwiami skrzydłowymi, wyposażona w jedną regulowaną półkę, wieniec górny o grubości 25mm, wieniec dolny o grubości 18mm zasłonięty drzwiami.
- e) kontener mobilny - 550x420x500mm – ilość 2szt.
- f) szafka 2OH - 750x800x550mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafka biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w jedną półkę na dwie powierzchnie segregatorowe (A4).
- g) szafa ubraniowo – aktowa 5OH - 1850x800x400mm – ilość 1szt.
Dwudrzwiowa szafa biurowa z drzwiami skrzydłowymi wyposażona w cztery półki tworzące pięć powierzchni po lewej stronie oraz wysuwany wieszak po prawej, umożliwiający przechowywanie okryć wierzchnich, szafa dzielona wewnątrz w stosunku 30/70.
- h) stół 750x700x700mm – ilość 1szt.
Wykonany z płyty laminowanej o grubości 25mm, krawędzie zabezpieczone tworzywem ABS, z czterema metalowymi regulowanymi nogami.

3. Specyfikacja mebli w kolorze wiąz baron.

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

- a) stół 750x1600x850mm – ilość 1szt.

Wykonany z płyty laminowanej o grubości 32-36mm, krawędzie zabezpieczone tworzywem ABS, z czterema metalowymi regulowanymi nogami.

4. Specyfikacja mebli w kolorze dąb helsinki.

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

- a) lada składana - słupek 1000x325x370mm + opuszczana deska 980x325mm – ilość 1szt.
Słupek z podnoszoną deską na zawiasach do deski zamontowana dodatkowa opuszczana noga.
- b) szafa aktowa 6OH - 2500x390x400mm – ilość 1szt.
Część dolna wyposażona w cztery szuflady na wys. 1000mm, część środkowa otwarta o wys. 750mm, część górna zamykana jednodrzwiowym lewym skrzydłem o wys. 750mm wyposażona w jedną regulowaną półkę, plecy pełne z płyty meblowej min. 10mm, wszystkie krawędzie włącznie z plecami wykończone okleiną meblową.
- c) komoda 2OH - 750x1400x400mm – ilość 1szt.
Szafka biurowa wyposażona w 12 szuflad - po cztery szuflady w trzech słupkach.

Wykonanie biurek w kolorze olchy:

blat z płyty laminowanej o gr. 25 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 kontenerze mobilnym trzy wysuwane szuflady, a w kontenerze stacjonarnym 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.

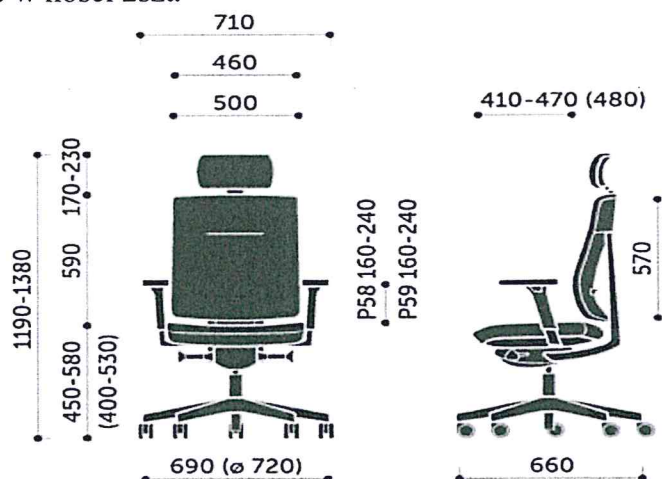
Wykonanie szaf biurowych w kolorze olchy, ciemnego orzecha, dębu helsinki:

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 do szaf w kolorze olchy i ciemny orzech, plecy pełne z płyty meblowej min. 10mm do szaf w kolorze olchy - zaznaczone wytłuszczonym drukiem pkt - v, w, x i dębu helsinki, krawędzie korpusu, wieńce i fronty zabezpieczone tworzywem ABS do szaf w kolorze olchy, krawędzie włącznie z plecami wykończone okleiną meblową do szaf w kolorze dębu helsinki, 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.

5. Fotele i krzesła.

5.1 Fotel obrotowy biurowy:

- a) wymiary (tolerancja +/-20mm):
- wysokość całkowita: 1190-1380mm
 - wysokość siedziska: 450-580mm
 - wysokość siedziska pod obciążeniem: 400-530mm
 - wysokość oparcia: 590mm
 - wysokość zagłówka: 170-230mm
 - szerokość podstawy stelaża: 690mm
 - średnica podstawy stelaża: \varnothing 720mm
 - szerokość siedziska: 500mm
 - szerokość oparcia: 460mm
 - szerokość całkowita: 710mm
 - głębokość siedziska: 410-470mm
 - długość siedziska: 480mm
 - wysokość podłokietników: 190-260mm
 - dopuszczalne obciążenie: do 130 kg
- b) mechanizm typu SYNCHRO SL umożliwiający regulację głębokości wysuwu siedziska, blokadanie mechanizmu w 5 pozycjach,
- c) 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: 65 kg/m³, maskownica z tworzywa w kolorze czarnym,
- d) oparcie wysokie wykonane z plastiku (polipropylen) zalany trudnopalną pianką poliuretanową PU, gęstość pianki oparcia: 75 kg/m³, wyprofilowane do naturalnego kształtu kręgosłupa w części krzyżowo-lędźwiowej z możliwością regulacji góra-dół, tapicerowane z maskownicą plastikową w tylnej części oparcia,
- e) zagłówek tapicerowany, miękki, regulowany,
- f) podłokietniki foteli czarne, z nakładką wykonaną z poliuretanu PU, z możliwością regulacji w zakresie wysokości,
- g) amortyzator gazowy umożliwiający płynną regulację wysokości siedziska,
- h) podstawa pięcioramienna czarna, wykonana z poliamidu,
- i) samohamowne kółka jezdne do miękkich powierzchni (wykładzina), średnica 65mm,
- j) zapotrzebowanie w ilości 2szt.

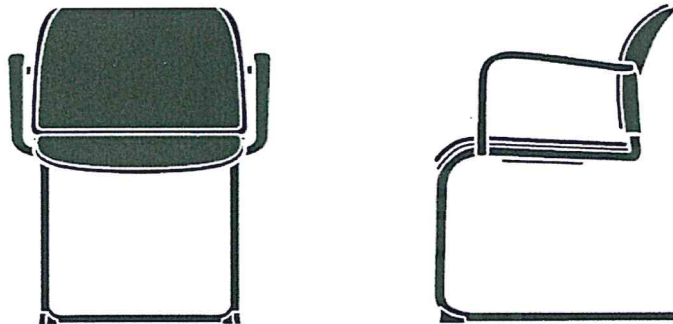


Wymagane dokumenty, w tym atesty, certyfikaty, protokoły oceny, świadectwa (wydane przez jednostki badawcze), które należy załączyć do oferty:

- a) 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),

5.2 Krzesła konferencyjne z podłokietnikami

- a) wymiary (tolerancja +/-20mm):
- wysokość całkowita 810mm
 - wysokość siedziska 470mm
 - wysokość oparcia 320mm
 - szerokość całkowita 510mm
 - głębokość całkowita 520mm
- stelaż na metalowych płozach wykonany z rury stalowej \varnothing 22mm w kolorze metalik z możliwością sztaplowania,
 - siedzisko i oparcie wykonane z tworzywa wyłożonego pianką poliuretanową ciętą o gęstości 35 i 25 kg/m³,
 - siedzisko i oparcie tapicerowane tkaniną o parametrach nie gorszych niż:
 - ścieralność: 150 000 tys. cykli Martindale'a,
 - trudnopalność: atest trudnopalności (papieros i zapalka),
 - kolor: dobór materiału ze wzornika,
 - stopki do podłóg z wykładziną dywanową,
 - zapotrzebowanie w ilości 20szt.



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

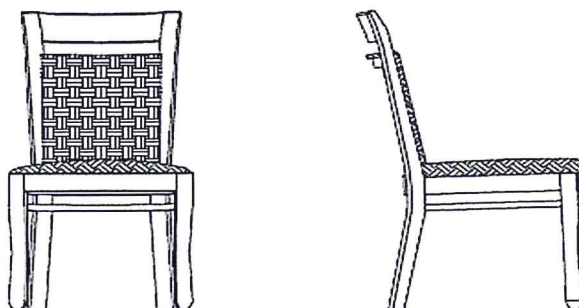
- a) sprawozdanie z badań wytrzymałości w zakresie zgodności z normą PN-EN 13761 (lub równoważną) oraz stabilności w zakresie zgodności z normą PN-EN 1022 (lub równoważną).

5.3 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: 9szt,
 - jasno szary: 6szt.
- c) siedzisko i oparcie wykonane z miękkiej pianki trudnopalnej,
- d) krzesło tapicerowane tkaniną w kolorze jasnym (dobór materiału ze wzornika),
- e) zapotrzebowanie w ilości 15szt.



5.4 Krzesła kawiarniane:

- a) wymiary (tolerancja +/-20mm):
 - wysokość całkowita 770mm
 - wysokość siedziska 455mm
 - szerokość całkowita 485mm
 - głębokość całkowita 470mm
- b) stelaż wykonany z rury stalowej w kolorze metalik,
- c) stopki krzesła wykonane z tworzywa sztucznego,
- d) siedzisko i oparcie zespolone wykonane z tworzywa w kolorze białym,
- e) możliwość sztaplowania,
- f) zapotrzebowanie w ilości 4szt.

5.5 Sofa:

- a) wymiary (tolerancja +/-100mm):
 - wysokość całkowita 800mm
 - wysokość siedziska 450mm
 - głębokość siedziska 550mm
 - szerokość całkowita 1900mm
 - głębokość całkowita 750mm
- b) stelaż i nóżki wykonane z drewna,
- c) tapicerka pikowana, wytrzymała, wykonana z grubego materiału przyjemna w dotyku w kolorze ciemno brązowym,
- d) sofa 3 osobowa nierozkładana, siedzisko jednolite,
- e) zapotrzebowanie w ilości 1szt.



Zdjęcie poglądowe