**SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRODUKTÓW**

Zapytanie cenowe składa się z 2 zadań, które należy rozpatrywać razem, jednakże z podziałem cen na poszczególne zadania i pozycje w zadaniach. Aby zachować jednakowy wygląd, kolor i estetykę umeblowania w pomieszczeniach w budynku, nie dopuszcza się składania ofert na pojedyncze zadania.

Poniższy opis przedstawia minimalne wymagania dotyczące zamawianego wyposażenia.

Przed rozpoczęciem dostawy 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 producentów mają na celu jedynie przybliżyć wymagania, których nie można było opisać przy pomocy dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń.

Równoważność kolorów oznacza konieczność doboru koloru z gamy kolorów wskazanych w zapytaniu (np. gama kolorów orzecha przy doborze koloru równoważnego dla NP Tiepolo Nut), jak najbardziej zbliżonego barwą, odcieniem i stopniem odbicia światła (połysk, mat). Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyboru koloru z minimum trzech przedstawionych w ofercie dla każdego koloru.

Wszystkie zaproponowane rozwiązania muszą być systemowe, seryjnie produkowane. 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 biurek, szaf, kontenerów, krzeseł, sof.

Zamawiający wymaga załączenia do oferty wszystkich wymienionych w opisie certyfikatów i atestów. Zamawiający żąda  złożenia certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę. Dokumenty te mają być opisane w sposób nie budzący wątpliwości do jakich mebli, krzeseł, tkanin są dedykowane (nazwa widniejąca na ateście lub certyfikacie musi być nazwą systemu lub produktu w przedstawionym katalogu, folderze).

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

- do każdego rodzaju mebla należy przedstawić minimum jedną, osobną kartę katalogową, 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 – optymalnie rozmiar zdjęcia A5), wymiary oraz szczegóły techniczne mebla pozwalające zweryfikować czy proponowany mebel spełnia wymagania projektu.

- oświadczenie/atest o spełnianiu norm wytrzymałościowych wg normy EN 527-1, EN 527-2 dla biurek i stołów roboczych

- atest higieniczny na cały mebel lub daną linię meblową (dopuszcza się złożenie atestów na składowe mebla).

**ZADANIE NR 1:**

1. **Biurko prostokątne wolnostojące – 34 sztuki**

10 sztuk z podstawą czarną, w tym 4 z panelem dolnym frontowym wymiarami dopasowanym do biurka (nie mniej niż 1450 mm szerokości, wysokość w zakresie 320-340 mm).

24 sztuki z podstawą białą, w tym 1 z panelem dolnym frontowym wymiarami dopasowanym do biurka (nie mniej niż 1450 mm szerokości, wysokość w zakresie 320-340 m).

- Wymiary (wys./szer./gł.): 720-740/1600/800 mm.

- Podstawa ramowa i stelaż metalowe, na 4 nogach kwadratowych lub prostokątnych, malowane proszkowo. Rama nie spawana. Nogi powinny posiadać stopki pozwalające na regulację poziomu nie mniejszą niż +10 mm.

- Każde biurko powinno posiadać kanał kablowy poziomy, montowany do blatu lub podstawy

- Blat z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o klasie higieniczności E1, kolor NP Tiepolo Nut lub równoważny, o gr. 25-28 mm. Obrzeże blatu o gr. 2-3 mm dopasowane kolorem do koloru blatu. Blat ma być wyposażony w dwie przelotki na okablowanie, umiejscowione w dalszych od użytkownika rogach blatu. Przelotka powinna być wykonana z tworzywa sztucznego lub aluminium, w kolorze czarnym. Otwór na przelotkę ma posiadać fi w zakresie 80-90 mm.

- 17 biurek powinno być wyposażone w kanał kablowy pionowy uniwersalny z tworzywa sztucznego w kolorze aluminium. Kanał montowany do blatu biurka.

- 13 biurek powinno być wyposażonych w panel górny frontowy mocowany do blatu biurka, o wysokości w zakresie 470-500 mm (wysokość panelu od blatu biurka w zakresie 350-380 mm) i szerokości 1600 mm. Panel tapicerowany w kolorze żółtym z uchwytami montażowymi w kolorze białym. Budowa panelu ma zapewniać łatwe wbijanie np. szpilek.

- 4 biurka wyposażone w dostawkę do integracji z biurkiem na podstawie ramowej, czarnej, z 2 nogami kwadratowymi. Wymiary dostawki (wys./szer./gł.): 720-740/1000/600 mm. Stopki poziomujące pozwalające na regulację poziomu nie mniejszą niż 10 mm. Blat z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważny, obrzeże blatu w o gr. 2-3 mm dopasowane kolorem do blatu.

- 1 biurko wyposażone w dostawkę do integracji z biurkiem na podstawie ramowej, białej, z 2 nogami kwadratowymi. Wymiary dostawki (wys./szer./gł.): 720-740/600/600 mm. Stopki poziomujące pozwalające na regulację poziomu nie mniejszą niż 10 mm. Blat z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważny, obrzeże blatu w o gr. 2-3 mm dopasowane kolorem do blatu.

Przykład: Easy Space

1. **Kontener mobilny – 34 sztuki**

6 sztuk z frontami w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, korpus w kolorze czarnym, uchwyty w kolorze czarnym.

28 sztuk z frontami w kolorze białym, korpus w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, uchwyty w kolorze białym.

- Kontenery powinny być wykonane z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1. Obrzeża ABS dobrane pod kolor płyty

- Wymiary (wys./szer./gł.): 570-600/430-450/580-600 mm.

- Korpus, plecy, fronty oraz wieniec dolny wykonane z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm. Wieniec górny wykonany z płyty o gr. min. 25 mm.

- 3x szuflada zwykła (wysuw 80%) + 1x piórnik (wysuw 80%), na prowadnicach. Szuflady z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym lub boki metalowe + dno płytowe.

- Zamek centralny z 2 kluczami.

- Kółka 4 szt., w tym min. 2szt wyposażone w hamulec.

- Uchwyty metalowe.

- Kontener powinien być zmontowany w fabryce producenta w celu zwiększenia wytrzymałości mebla.

Przykład: Easy Space

1. **Krzesło biurowe obrotowe – 34 sztuki**

8 sztuk z podstawą, ramką oparcia i szkieletem podłokietników w kolorze czarnym.

26 sztuk z podstawą, ramką oparcia w kolorze białym i szkieletem podłokietników w kolorze białym lub z aluminium polerowanego.

- Oparcie siatkowe w kolorze czarnym, wymagana siatka poliestrowa o ścieralności min. 80 tys. cykli. Siedzisko tapicerowane w kolorze turkus. Siedzisko na bazie sklejkowej formatki i pianki wylewanej o właściwościach trudnozapalnych, wykończone od spodu plastikowym panelem maskującym. Nie dopuszcza się zastosowania pianki ciętej.

- Mechanizm synchroniczny samoważący + regulacja głębokości siedziska

- Podparcie lędźwi z regulowaną wysokością + regulacja wysokości oparcia. Regulacja wysokości oparcia w zakresie min. 60 mm.

- Nie dopuszcza się oparcia bez regulacji wysokości bądź tylko z regulacją poduszki lędźwiowej.

- Podłokietniki regulowane 2D na wysokość i szerokość. Nakładka podłokietnika wykonana z miękkiego poliuretanu w kolorze czarnym.

- Podnośnik pneumatyczny, regulowany.

- Podstawa pięcioramienna.

- Kółka do powierzchni twardych, samohamowne, czarne.

Przykład: Navigo Operative Mesh, Eleven EL 103

1. **Krzesło konferencyjne – 13 sztuk**

12 sztuk w kolorystyce – tkanina tapicerska w kolorze LDS08 lub równoważnym, elementy metalowe malowane proszkowo w kolorze czarnym.

1 sztuka w kolorystyce – tkanina tapicerska w kolorze LDS17 lub równoważnym, elementy metalowe malowane proszkowo w kolorze czarnym.

- Wymiary zawarte w przedziałach:

- wysokość całkowita 870-1010 mm

- wysokość siedziska: 450-490 mm

- głębokość siedziska: 450-470 mm

- szerokość siedziska: 480-500 mm

- szerokość oparcia: 460-500 mm

- Rama: płoza metalowa ze stopkami do powierzchni twardych.

- oparcie tapicerowane tkaniną o trudonozapalności zgodnej z normami EN 1021-1 i EN 1021-2.

- siedzisko tapicerowane tkaniną o trudonozapalności zgodnej z normami EN 1021-1 i EN 1021-2, pianka siedziska wylewana lub cięta

- podłokietniki zintegrowane z ramą, metalowe, z nakładkami w kolorze czarnym

- Sztaplowanie min. 3 sztuki.

- Tkanina tapicerska: Synergy lub równoważna pod względem składu, wytrzymałości, funkcji użytkowych.

Przykład: So-One Frame Chair, Vector VT230

1. **Szafa aktowa wolnostojąca z drzwiami uchylnymi – 34 sztuki**

13 sztuk z drzwiami w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, korpus w kolorze czarnym, uchwyty w kolorze czarnym, półki w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, plecy w kolorze korpusu;

21 sztuk z drzwiami w kolorze białym, korpus w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, uchwyty w kolorze białym, półki w kolorze białym, plecy w kolorze korpusu.

- Szafa powinna być wykonana z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1. Obrzeża ABS dobrane pod kolor płyty.

- Wymiary (wys./szer./gł.): 1880 -1900/800/420-460 mm.

- Drzwi i korpus z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm, plecy z płyty o grubości min. 2,5 mm , półki z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm.

- Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone).

- Drzwi płytowe, wahadłowe. Min. 3 zawiasy na skrzydło, kąt rozwarcia do 110°. Jedne drzwi wyposażone w listwę przymykową.

- Szafa wyposażona w stopki poziomujące z możliwością poziomowania od wewnątrz w zakresie +10 mm.

- Uchwyty metalowe pionowe.

- Ilość półek: 4, o głębokości 340-360 mm, oklejone z każdej strony, zakotwiczone na podpórkach.

- Zamek baskwilowy z 2 kluczami.

Przykład: Easy Space

1. **Stół konferencyjny prostokątny**

Blat w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o grubości 25-28 mm, o klasie higieniczności E1. Obrzeże ABS grubości 2-3 mm o kolorze dobranym do koloru blatu.

- Wymiary (wys./szer./gł.): 730 -750/3500-3600/1200 mm.

- Rama podstawy i podstawa czarne. Podstawa ramowa na 6 nogach prostokątnych, dwie nogi środkowe cofnięte, ze stali malowanej proszkowo. Stelaż składający się z 3 mostów po 2 nogi, łączonych ze sobą za pomocą belek metalowych.

- Między blatem a podstawą estetyczny dystans o wysokości 7-10 mm.

- Stopki poziomujące na każdej nodze, umożliwiające regulację poziomu w zakresie min. +10 mm.

- Dopuszcza się zbudowanie stołu z dwóch blatów o wymiarach 1800x1200 mm.

- Blat ma być wyposażony w punkt elektryczno-logiczny – zawierający w sobie co najmniej: 1 gniazdo zasilające 230V, jedno gniazdo zasilające USB, jedno gniazdo LAN RJ-45 i jedno wejście HDMI. Punkt otwierany lub wysuwany, z tworzywa sztucznego lub aluminium, w kolorze czarnym.

- Kanał kablowy pionowy w kolorze czarnym, montowany do blatu.

Przykład: CS5040 Conference Table

**ZADANIE NR 2:**

1. **Biurko prostokątne wolnostojące – 1 sztuka**

Podstawa czarną, blat w kolorze białym.

- Wymiary (wys./szer./gł.): 720-740/1400/800 mm

- Podstawa ramowa i stelaż metalowe, na 4 nogach kwadratowych lub prostokątnych, malowane proszkowo. Rama nie spawana. Nogi powinny posiadać stopki pozwalające na regulację poziomu nie mniejszą niż 10 mm.

- Blat z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o klasie higieniczności E1, o gr. 25-28 mm. Obrzeże blatu o gr. 2-3 mm dopasowane kolorem do koloru blatu.

Przykład: Easy Space

1. **Biurko prostokątne wolnostojące – 1 sztuka**

Podstawa czarna, blat w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym.

- Wymiary (wys./szer./gł.): 720-740/1800/900 mm

- Podstawa ramowa i stelaż metalowe, na 4 nogach kwadratowych lub prostokątnych, malowane proszkowo. Rama nie spawana. Nogi powinny posiadać stopki pozwalające na regulację poziomu nie mniejszą niż 10 mm.

- Blat z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o klasie higieniczności E1, o gr. 25-28 mm. Obrzeże blatu o gr. 2-3 mm dopasowane kolorem do koloru blatu.

- Blat ma być wyposażony w punkt elektryczno-logiczny – zawierający w sobie co najmniej: 1 gniazdo zasilające 230V, jedno gniazdo zasilające USB, jedno gniazdo LAN RJ-45 i jedno wejście HDMI. Punkt otwierany lub wysuwany, z tworzywa sztucznego lub aluminium, w kolorze czarnym. Umiejscowienie otworu wg zaleceń Zamawiającego na etapie realizacji.

- Kanał kablowy pionowy w kolorze czarnym, montowany do blatu biurka.

Przykład: Easy Space

1. **Biurko prostokątne wolnostojące z panelem dolnym – 3 sztuki**

1 sztuka z podstawą i blatem z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej w kolorze czarnym, panel dolny z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej w kolorze białym.

1 sztuka z podstawą z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej w kolorze czarnym, blat i panel dolny z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym.

1 sztuka z podstawą z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej w kolorze białym, blat i panel dolny z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanejw kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym.

- Biurka powinny być wykonane z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1. Obrzeża ABS grubości 2-3 mm dobrane pod kolor płyty.

- Wymiary (wys/szer/gł): 720-740/2000/1000 mm.

- Rama mocowana do blatu za pomocą śrub wkręcanych w metalowe mufy. Rama stalowa, prostokątna o szerokości dopasowanej do szerokości biurka i głębokości w zakresie 350-450 mm, umożliwiająca zamocowanie kanałów kablowych. Rama przesunięta w stronę krawędzi przeciwległej do użytkownika. Rama malowana proszkowo w kolorze czarnym.

- Podstawa z dwóch nóg płytowych o grubości 45-50 mm. Nogi powinny posiadać metalowe wzmocnienie zamontowane wewnątrz nogi, do którego będzie mocowana rama blatu. Nogi wyposażone w stopki pozwalające na regulację poziomu nie mniejsza niż 15 mm.

- Blat ma być wyposażony w punkt elektryczno-logiczny – zawierający w sobie co najmniej: 1 gniazdo zasilające 230V, jedno gniazdo zasilające USB, jedno gniazdo LAN RJ-45 i jedno wejście HDMI. Punkt otwierany lub wysuwany, z tworzywa sztucznego lub aluminium, w kolorze czarnym. Umiejscowienie otworu wg zaleceń Zamawiającego na etapie realizacji.

- Kanał kablowy pionowy montowany do blatu biurka w kolorze czarnym.

Przykład: Sqart Managerial

1. **Fotel gabinetowy, obrotowy – 3 sztuki**

2 sztuki z podstawą z aluminium polerowanego oraz obiciem siedziska, oparcia i zagłówka w kolorze LDS08 lub równoważnym.

1 sztuka z podstawą z aluminium polerowanego oraz obiciem siedziska, oparciami zagłówka w kolorze LDS17 lub równoważnym.

- Wymiary zawarte w przedziałach:

- szerokość siedziska: 500-600 mm

- szerokość oparcia: 450-600 mm

- głębokość siedziska: 390-480 mm

- najniższe położenie siedziska na poziomie 400-430 mm, regulowane co najmniej w zakresie min. +100 mm

- wysokość całkowita liczona do krańca oparcia przy położeniu siedziska na najniższym poziomie: 1030-1100 mm

- wysokość zagłówka: 140-170 mm, szerokość: 330-360 mm

- Siedzisko tapicerowane tkaniną w gatunku Synergy lub równoważna pod względem składu, wytrzymałości, funkcji użytkowych. Zagłówek siatkowany lub tapicerowany tkaniną w gatunku Synergy lub równoważna pod względem składu, wytrzymałości, funkcji użytkowych.

- Siedzisko ma posiadać funkcję pochylenia w zakresie 0°-6°. Kąt pochylenia ma być zsynchronizowany z kątem pochylenia oparcia. Regulacja siły oporu (odchylenia) oparcia do wagi użytkownika: od 40 do 120 kg. Możliwość regulacji głębokości siedziska w zakresie min. 50 mm.

- możliwość blokady siedziska i oparcia w min. 4 pozycjach.

- Płynna regulacja wysokości siedziska.

- gąbka siedziska wykonana z pianki wylewanej o gr. 45-55 mm. Nie dopuszcza się pianki ciętej.

- Oparcie siatkowe z ramą wykonaną z profili tworzywowych w kolorze czarnym, od frontu z tapicerowaną poduszką wykonaną z pianki ciętej o gr. 15-20 mm.

- Podparcie lędźwi regulowane na wysokość w zakresie min. 70 mm.

- Szkielet zagłówka wykonany ze sklejki lub tworzywa, obłożony pianką ciętą o gr. 15-20 mm, tapicerowany tkaniną analogicznie jak siedzisko i poduszka oparcia lub siatkowany.

- Zagłówek z płynną regulacją kąta pochylenia oraz wysokości w zakresie min. 100 mm.

- Podłokietniki wykonane z polerowanego aluminium, z nakładkami PU, z regulacją 2D (góra/dół) w zakresie min. 100 mm oraz regulacją na boki w zakresie min. 70 mm łącznie.

- Kółka do powierzchni twardych.

- Ścieralność tkaniny tapicerskiej na poziomie min. 50 000 cykli Martindala. Niepalność zgodnie z normami EN 1021-1, EN 1021-2.

Przykład: SAIL-GT-8

1. **Fotel z podłokietnikami – 4 sztuki**

2 sztuki z tapicerką w kolorze LDS44 lub równoważnym.

2 sztuki z tapicerką w kolorze LDS56 lub równoważnym.

- Wymiary zawarte w przedziale:

- szerokość całkowita: 750-810 mm

- głębokość całkowita: 740-830 mm

- wysokość całkowita: 700-800 mm

- wysokość siedziska: 430-460 mm

- szerokość podłokietników: 120-130 mm

- Oparcie, siedzisko i podłokietniki tapicerowane tkaniną w gatunku Synergy lub równoważnym pod względem składu, wytrzymałości, funkcji użytkowych. Brak przeszyć materiału na siedzisku.

- Siedzisko i oparcie zbudowane ze sprężyn stożkowych Bonell.

- Oparcie wychodzące powyżej podłokietników, siedzisko wysunięte przed podłokietniki

- Drewniany niewidoczny stelaż.

- Nogi przednia i tylna jako jeden element zabudowany w fotelu, chromowana.

Przykład: Studio Fotel

1. **Fotel z podłokietnikami – 2 sztuki**

Fotel tapicerowany w kolorze CUZ28 lub równoważnym. Rama metalowa, na 4 nogach, w kolorze czarnym.

- Wymiary w zakresie:

- szerokość: 920-960 mm

- głębokość: 890-940 mm

- wysokość: 750-920 mm

- wysokość siedziska: 450-470 mm

- Konstrukcja powinna być wykonana z drewna, sklejki, MDF, płyty pilśniowej, płyty wiórowej.

- Fotel powinien posiadać poduszkę siedziska i poduszkę oparcia jako niezależne elementy.

- Poduszka siedziska zbudowana ze sprężyn falistych oraz pianki o gęstości ok. 40 kg m³.

- Poduszka oparcia powinna posiadać wypełnienie z mieszanki gęsich piór i pianki poliuretanowej.

- Podłokietniki zintegrowane, tapicerowane.

- Fotel powinien posiadać zdejmowane poszewki poduszek oparcia i siedziska w celu łatwiejszego utrzymania czystości.

- Tkanina tapicerska: Blazer lub równoważna pod względem składu, wytrzymałości, funkcji użytkowych.

Przykład: Concerto

1. **Fotel tapicerowany na płozach – 2 sztuki**

Fotel tapicerowany w kolorze turkus. Siedzisko, oparcie i podłokietniki obłożone gąbką, tapicerowane tkaniną w gatunku Synergy lub równoważną pod względem składu, wytrzymałości, funkcji użytkowych.. Podstawa malowana proszkowo na kolor czarny.

- Wymiary w zakresie:

- szerokość: 590-630 mm

- głębokość całkowita: 520-600 mm

- wysokość całkowita: 710-860 mm

- wysokość siedziska: 460-490 mm

- Rama siedziska i oparcia wykonane z metalowych profili

- 4 nogi lub rama w kształcie zamkniętej nogi. Stopki z tworzywa sztucznego.

- Płyta i szkielet siedziska wykonane ze sklejki o gr. min. 10 mm.

- Pianka kubełka wylewana. Nie dopuszcza się wykorzystania pianki ciętej.

Przykład: Dallas CFS, Cloud

1. **Kontener mobilny – 3 sztuki**

2 sztuki z frontami w kolorze NP. Tiepolo Nut lub równoważnym, korpus i top w kolorze czarnym. Obrzeże topu w kolorze czarnym.

1 sztuka z frontami i topem w kolorze czarnym, korpus w kolorze białym. Obrzeże topu w kolorze czarnym.

- Kontener powinien być wykonany z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1.

- Wymiary (wys./szer./gł.): 560-590/430-450/580-600 mm.

- Korpus, plecy, front oraz wieniec dolny i górny wykonane z płyty o grubości min. 18 mm.

- 3x szuflada zwykła (wysuw 80%) + 1x piórnik (wysuw 80%), na prowadnicach.

- Szuflady bez uchwytów, funkcję uchwytu ma pełnić szczelina pomiędzy frontem a korpusem o wymiarze min 15 mm. Szuflady z cichym domykiem.

- 4 kółka mocowane jednocześnie do boku i wieńca dolnego, minimum 2 z hamulcem.

- Korpus kontenera klejony , montowany w fabryce producenta w celu zwiększenia wytrzymałości mebla.

- Zamek centralny z dwoma kluczami

Przykład: Sqart

1. **Krzesło konferencyjne – 9 sztuk**

Krzesła w kolorystyce – tkanina tapicerska w kolorze LDS17 lub równoważnym, elementy metalowe chrom.

- Wymiary zawarte w przedziałach:

- wysokość całkowita 870-1010 mm

- wysokość siedziska: 450-490 mm

- głębokość siedziska: 450-470 mm

- szerokość siedziska: 480-500 mm

- szerokość oparcia: 460-500 mm

- Rama: płoza metalowa ze stopkami do powierzchni twardych.

- oparcie tapicerowane tkaniną o trudonozapalności zgodnej z normami EN 1021-1 i EN 1021-2.

- siedzisko tapicerowane tkaniną o trudonozapalności zgodnej z normami EN 1021-1 i EN 1021-2, pianka siedziska wylewana lub cięta

- podłokietniki zintegrowane z ramą, metalowe, z nakładkami w kolorze czarnym

- Sztaplowanie min. 3 sztuki.

- Tkanina tapicerska: Synergy lub równoważna pod względem składu, wytrzymałości, funkcji użytkowych.

Przykład: So-One Frame Chair, Vector VT230

1. **Krzesło konferencyjne na 4 nogach – 20 sztuk**

Podstawa czarna, 4 nogi metalowe. Oparcie i siedzisko tapicerowane tkaniną w kolorze turkus i trudnozapalności zgodnej z normami EN 1021-1, EN 1021-2.

- Szkielet siedziska i oparcia wykonany z min. 6 warstwowej sklejki o grubości 9-12 mm pokrytej dwuwarstwową formatką gąbki.

- Wymiary zawarte w przedziałach:

- wysokość całkowita 860-890 mm

- wysokość siedziska: 450-480 mm

- głębokość siedziska: 420-470 mm

- szerokość siedziska: 460-500 mm

- szerokość oparcia: 470-500 mm

- Podłokietniki stałe połączone z ramą. Rama metalowa malowana proszkowo.

Przykład: 2ME, Vector VT220

1. **Krzesło pracownicze na 4 nogach – 6 sztuk**

4 sztuki z podstawą w kolorze czarnym i siedziskiem w kolorze antracytowym.

2 sztuki z podstawą w kolorze czarnym i siedziskiem w kolorze białym.

- Wymiary zawarte w przedziałach:

- szerokość siedziska: 440-480 mm

- głębokość siedziska: 400-430 mm

- szerokość oparcia: 390-430 mm

- wysokość całkowita liczona od krańca oparcia: 810-850 mm

- wysokość siedziska: 450-470 mm

- Siedzisko i oparcie wykonane w formie kubełka wykonanego z wytrzymałego polipropylenu lub sklejki. Nie dopuszcza się ostrych elementów kubełka (rantów), które mogą spowodować skaleczenia.

– Stelaż wykonany z rur stalowych, malowanych proszkowo. Stopki tworzywowe czarne, do twardych powierzchni.

- Sztaplowanie min. 4 szt.

Przykład: Fondo PP, Cafe VII

1. **Nadstawka z drzwiami uchylnymi – 5 sztuk**

Nadstawka z drzwiami w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, korpus w kolorze czarnym, uchwyty w kolorze czarnym, półki w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, plecy w kolorze korpusu.

- Nadstawka powinna być wykonana z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1. Obrzeża ABS dobrane pod kolor płyty.

**-** Wymiary (wys/szer/gł): 720-740/800/440-460. Nadstawka musi pasować do szaf aktowych opisanych w zadaniu nr 1, pkt 5.

- Drzwi, korpus i wieniec dolny wykonane z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm, plecy z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min 12 mm. Półki z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm.

- Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone).

- Ilość półek: 1, o głębokości 340-360 mm, oklejone z każdej strony. Półki zakotwiczone na podpórkach.

- Drzwi płytowe, wahadłowe. Min. 2 zawiasy na skrzydło, kąt rozwarcia do 110°. Jedne drzwi wyposażone w listwę przymykową.

- Zamek punktowy.

Przykład: Easy Space

1. **Regał aktowy otwarty z nadstawką otwartą– 25 sztuk**

Regał w kolorze białym, plecy w kolorze korpusu, wykonany z płyty o klasie higieniczności E1. Obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty.

- Wymiary (wys/szer/gł): 1880 1900/800/400 mm.

- Korpus, wieniec górny i top wykonane z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm, plecy z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min 12 mm. Półki z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm.

- Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone).

- Ilość półek: 4, o głębokości 320-340 mm, oklejone z każdej strony. Półki zakotwiczone na podpórkach.

- plastikowe stopki

- możliwość regulacji poziomu od wewnątrz w zakresie minimum +10 mm

Nadstawka w kolorze białym, plecy w kolorze korpusu, wykonana z płyty o klasie higieniczności E1. Obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty.

- Wymiary (wys/szer/gł): 740/800/400 mm.

- Korpus, wieniec dolny i górny wykonane z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm, plecy z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min 12 mm. Półka z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm.

- Ilość półek: 1, o głębokości 320-340 mm, oklejone z każdej strony. Półka zakotwiczona na podpórkach.

Przykład: Tento

1. **Sideboard mobilny z drzwiami płytowymi i szufladami – 1 sztuka**

Szafka z frontami i półkami w kolorze MS Slate lub równoważnym, oraz korpusem, i topem w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym.

- Wymiary (wys./szer./gł.): 600-650/1200-1250/550-600 mm

- Szafka powinna być wykonana z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o klasie higieniczności E1, oklejonej obrzeżem ABS w kolorze płyty.

- Korpus, plecy, fronty, blat górny i dolny mają być wykonane z płyty o gr. min. 18 mm.

- Szafka powinna mieć dwie zewnętrzne przestrzenie zamykane drzwiami płytowymi wahadłowymi oraz w części środkowej 3 szuflady.

- Każda przestrzeń zamykana drzwiami ma mieć szerokość zawartą w zakresie 360-400 mm i ma być wyposażona w 1 półkę.

- Szuflady z systemem cichego domykania i zamkiem centralnym, na prowadnicach kulkowych. Wysuw minimum 80%

- Każde drzwi z zamkiem

- Uchwyty drzwi i szuflad drewniane, w kolorze czarnym.

- Szafka podparta min. 5 kółkami.

Przykład: Sqart Workstation Sideboard

1. **Sofa 3 osobowa z podłokietnikami – 1 sztuka**

Sofa tapicerowana z 3 poduszkami siedziska i 3 poduszkami oparcia – jako niezależne elementy, w kolorze LDS08 lub równoważnym.

- Rama metalowa z 4 nogami, w kolorze czarnym.

- Wymiary w zakresie:

- szerokość: 2100-2220 mm

- głębokość: 890-940 mm

- wysokość: 750-920 mm

- wysokość siedziska: 450-470 mm

- Konstrukcja powinna być wykonana z drewna, sklejki, MDF, płyty pilśniowej, płyty wiórowej.

- Poduszki siedziska zbudowane ze sprężyn falistych oraz pianki o gęstości ok. 40 kg m³.

- Poduszki oparcia powinny posiadać wypełnienie z mieszanki gęsich piór i pianki poliuretanowej.

- Podłokietniki zintegrowane, tapicerowane.

- Sofa powinna posiadać zdejmowane poszewki poduszek oparcia i siedziska w celu łatwiejszego utrzymania czystości.

- Tkanina tapicerska: Synergy lub równoważna pod względem składu, wytrzymałości, funkcji użytkowych.

Przykład: Concerto

1. **Stół konferencyjny prostokątny – 2 sztuki**

1 sztuka z blatem w kolorze czarnym i podstawą w kolorze białym.

1 sztuka z blatem w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, podstawa w kolorze czarnym.

- Wymiary (wys./szer./gł.): 750/2200/1200 mm.

- Blat powinien być wykonany z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1.

- Blat z płyty obustronnie melaminowanej o gr. 25-28 mm. Obrzeża ABS o grubości 2-3 mm dobrane pod kolor płyty.

- Blat ma być wyposażony w punkt elektryczno-logiczny – zawierający w sobie co najmniej: 1 gniazdo zasilające 230V, jedno gniazdo zasilające USB, jedno gniazdo LAN RJ-45 i jedno wejście HDMI. Punkt otwierany lub wysuwany, z tworzywa sztucznego lub aluminium, w kolorze czarnym. Umiejscowienie otworu wg zaleceń Zamawiającego na etapie realizacji.

- Stelaż stołu składający się z dwóch mostów (4 nóg) połączonych za pomocą belek metalowych. Belki z mostami skręcane. Nie dopuszcza się 4 niezależnych nóg montowanych do belek.

- Między blatem a podstawą wymagany estetyczny prześwit o wysokości 7-9 mm.

- Do każdej nogi montowane stopki pozwalające na regulację poziomu w zakresie min. +10 mm.

- Kanał kablowy pionowy w kolorze zgodnym z kolorem podstawy, przyczepiany do blatu stołu.

Przykład: CS5040

1. **Stolik kwadratowy wolnostojący – 2 sztuki**

Stolik niski, kwadratowy z blatem z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej, w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym.

- Wymiary w zakresie:

- szerokość: 750-800 mm

- głębokość: 750-800 mm

- wysokość: 380-400 mm

- Blat stolika wykonany z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1, grubości 25-28 mm. Obrzeże ABS o gr. 2-3 mm w kolorze blatu.

- Rama stolika z metalowych profili kwadratowych, malowana proszkowo w kolorze czarnym.

Przykład: Concerto

1. **Stolik kwadratowy wolnostojący – 1 sztuka**

Stolik niski kwadratowy z blatem szklanym Podstawa stolika w kolorze czarnym.

- Wymiary (wys./szer./gł.): 520-540/550-560/550-560.

- Blat szklany, hartowany, transparentny o gr. 10-12 mm, kładziony na ramie.

- Podstawa stolika w formie 2 płóz, zespawanych z zamkniętą ramą podblatową. Połączenie niewidoczne, szlifowane.

- Rama metalowa.

- Stelaż malowany proszkowo, stopki z tworzywa sztucznego.

- Nie dopuszcza się montażu na zasadzie śrub.

Przykład: Dallas

1. **Stolik kwadratowy wolnostojący – 1 sztuka**

Stół ze stelażem i blatem w kolorze białym. Blat wykonany z płyty obustronnie melaminowanej o klasie higieniczności E1, grubości 25-28 mm, oklejonej obrzeżem ABS grubości 2-3 mm w kolorze blatu.

- Wymiary (wys/szer/gł): 740/600/600 mm.

- Stelaż metalowy, malowany proszkowo.

- 4 nogi metalowe, kwadratowe, malowane proszkowo w kolorze analogicznie jak rama. Nogi powinny posiadać stopki pozwalające na regulację poziomu nie mniejszą niż +10 mm.

1. **Szafa aktowa wolnostojąca z drzwiami uchylnymi – 5 sztuk**

Szafa z drzwiami w kolorze białym, korpus w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, uchwyty w kolorze białym, półki w kolorze białym, plecy w kolorze korpusu.

- Szafa powinna być wykonana z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1. Obrzeża ABS dobrane pod kolor płyty.

- Wymiary (wys/szer/gł): 1880-1900/800/420-460 mm.

- Drzwi i korpus z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej, gr. min. 18 mm, plecy z płyty o grubości min. 2,5 mm , półki z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm.

- Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone).

- Drzwi płytowe, wahadłowe. Min. 3 zawiasy na skrzydło, kąt rozwarcia do 110°. Jedne drzwi wyposażone w listwę przymykową.

- Szafa wyposażona w stopki poziomujące z możliwością poziomowania od wewnątrz w zakresie +10 mm.

- Uchwyty metalowe pionowe.

- Ilość półek: 4, o głębokości 340-360 mm, oklejone z każdej strony, zakotwiczone na podpórkach.

- Zamek baskwilowy.

Przykład: Easy Space

1. **Szafa aktowa wolnostojąca z drzwiami uchylnymi – 6 sztuk**

2 sztuki z drzwiami i półką w kolorze czarnym, korpus, top, podstawa i plecy w kolorze białym, uchwyty w kolorze białym.

2 sztuki z drzwiami i półką w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, korpus, top, podstawa i plecy w kolorze czarnym, uchwyty w kolorze czarnym.

2 sztuki z drzwiami i półką w kolorze MS Slate lub równoważnym, korpus, top, podstawa i plecy w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, uchwyty w kolorze czarnym.

- Szafa powinna być wykonana z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1. Obrzeża ABS dobrane pod kolor płyty.

- Wymiary (wys/szer/gł): 1110-1130/800/440-460 mm.

- Korpus, front i top z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej, gr. min. 18 mm, plecy z płyty w zakresie gr. 12-18 mm , półki z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm.

- Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone).

- Drzwi płytowe, wahadłowe. Min. 2 zawiasy na skrzydło, kąt rozwarcia do 110°. Jedne drzwi wyposażone w listwę przymykową. Co najmniej jeden zawias w każdych drzwiach ma posiadać wbudowany tłumik aby zapewnić ich ciche zamykanie.

- Każde drzwi wyposażone w drewniany uchwyt mocowany w pozycji poziomej.

- Szafa na stelażu metalowym, malowanym proszkowo. Stelaż wyposażony w metalowy regulator służący do poziomowania szafy od wewnątrz w zakresie min. +15 mm

- Ilość półek: 2, o głębokości 340-360 mm, oklejone z każdej strony, zakotwiczone na podpórkach.

- Zamek punktowy.

Przykład: Sqart

1. **Szafa aktowa wolnostojąca z drzwiami uchylnymi – 7 sztuk**

Szafa z drzwiami w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, korpus w kolorze czarnym, uchwyty w kolorze czarnym, półki w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, plecy w kolorze korpusu.

- Szafa powinna być wykonana z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1. Obrzeża ABS dobrane pod kolor płyty.

- Wymiary (wys/szer/gł): 1150-1180/800/440-460 mm.

- Drzwi i korpus z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej, gr. min. 18 mm, plecy z płyty w zakresie gr. 12-18 mm , półki z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm.

- Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone).

- Drzwi płytowe, wahadłowe. Min. 2 zawiasy na skrzydło, kąt rozwarcia do 110°. Jedne drzwi wyposażone w listwę przymykową.

- Szafa wyposażona w stopki poziomujące z możliwością poziomowania od wewnątrz w zakresie +10 mm.

- Uchwyty metalowe pionowe.

- Ilość półek: 2, o głębokości 340-360 mm, oklejone z każdej strony, zakotwiczone na podpórkach.

- Zamek punktowy.

Przykład: Easy Space

1. **Szafa aktowa wolnostojąca z drzwiami uchylnymi – 1 sztuka**

Szafa z drzwiami w kolorze białym, korpus w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, uchwyt w kolorze białym, półki w kolorze białym, plecy w kolorze korpusu. Szafa powinna być wykonana z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1. Obrzeża ABS dobrane pod kolor płyty.

- Wymiary (wys/szer/gł): 1150-1180/600/440-460 mm.

- Drzwi, korpus i pólki z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o klasie higieniczności E1, gr. min. 18 mm, plecy z płyty w zakresie gr. 12-18 mm.

- Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone).

- Drzwi płytowe, wahadłowe. Min. 2 zawiasy na skrzydło, kąt rozwarcia do 110°.

- Szafa wyposażona w stopki poziomujące z możliwością poziomowania od wewnątrz w zakresie min. +10 mm.

- Uchwyty metalowe pionowe.

- Ilość półek: 2, o głębokości 340-360 mm, oklejone z każdej strony, zakotwiczone na podpórkach.

- Zamek punktowy.

Przykład: Easy Space

1. **Szafa aktowa wolnostojąca z drzwiami uchylnymi – 2 sztuki**

1 sztuka szafy z drzwiami w kolorze białym, korpus w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, uchwyt w kolorze białym, półki w kolorze białym, plecy w kolorze korpusu.

1 sztuka szafy z drzwiami w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, korpus w kolorze czarnym, uchwyty w kolorze czarnym, półki w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, plecy w kolorze korpusu.

- Szafa powinna być wykonana z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1. Obrzeża ABS dobrane pod kolor płyty.

- Wymiary (wys/szer/gł): 820-840/800/440-460 mm.

- Drzwi, korpus i półki z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o klasie higieniczności E1, gr. min. 18 mm, plecy z płyty o grubości min. 2,5 mm.

- Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone).

- Drzwi płytowe, wahadłowe. Min. 2 zawiasy na skrzydło, kąt rozwarcia do 110°.

- Szafa wyposażona w stopki poziomujące z możliwością poziomowania od wewnątrz w zakresie min. +10 mm.

- Uchwyty metalowe pionowe.

- Ilość półek: 1, o głębokości 340-360 mm, oklejone z każdej strony, zakotwiczone na podpórkach.

- Zamek punktowy.

Przykład: Easy Space

1. **Szafa aktowa wolnostojąca z drzwiami uchylnymi – 7 sztuk**

Szafa z drzwiami w kolorze białym, korpus w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, uchwyty w kolorze białym, półki w kolorze białym, plecy w kolorze korpusu.

- Szafa powinna być wykonana z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1. Obrzeża ABS dobrane pod kolor płyty.

- Wymiary (wys/szer/gł): 2220-2250/800/420-460 mm.

- Drzwi i korpus z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej, gr. min. 18 mm, plecy z płyty o grubości min. 2,5 mm., półki z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm.

- Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone).

- Drzwi płytowe, wahadłowe. Min. 4 zawiasy na skrzydło, kąt rozwarcia do 110°. Jedne drzwi wyposażone w listwę przymykową.

- Szafa wyposażona w stopki poziomujące z możliwością poziomowania od wewnątrz w zakresie +10 mm.

- Uchwyty metalowe pionowe.

- Ilość półek: 5, o głębokości 340-360 mm, oklejone z każdej strony, zakotwiczone na podpórkach.

- Zamek baskwilowy.

Przykład: Easy Space

1. **Szafa ubraniowa – 2 sztuki**

Szafa z drzwiami w kolorze białym, korpus w kolorze NP Tiepolo Nut lub równoważnym, uchwyty w kolorze białym, półki w kolorze białym, plecy w kolorze korpusu.

- Szafa powinna być wykonana z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1. Obrzeża ABS dobrane pod kolor płyty.

- Wymiary (wys/szer/gł): 1880-1900/800/420-460 mm.

- Drzwi i korpus z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej, gr. min. 18 mm, plecy z płyty w zakresie gr. 12-18 mm , półka z płyty wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm.

- Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone).

- Drzwi płytowe, wahadłowe. Min. 3 zawiasy na skrzydło, kąt rozwarcia do 110°. Jedne drzwi wyposażone w listwę przymykową.

- Chromowany wieszak teleskopowy, montowany pod półką.

- Szafa wyposażona w stopki poziomujące z możliwością poziomowania od wewnątrz w zakresie +10 mm.

- Uchwyty metalowe pionowe.

- Półka konstrukcyjna o głębokości 340-370 mm, oklejona z każdej strony, zakotwiczona na podpórkach.

- Zamek baskwilowy.

Przykład: Easy Space