

OPIS TECHNICZNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

***Uwaga !**

Wskazane w niniejszym SIWZ: znaki towarowe, patenty i miejsce pochodzenia są uzasadnione specyfikacją przedmiotu zamówienia i mają na celu wskazanie jedynie jakości przedmiotu dostawy, w związku z powyższym wykonawcy mogą składać oferty równoważne z przedmiotem zamówienia przedstawionego w niniejszej SIWZ.

Opisane poniżej wymiary mebli (wysokość, głębokość, szerokość) są wymiarami pożądanymi przez zamawiającego. Dopuszcza się odchylenia od podanych wymiarów, nie większe niż +/- **10mm** – jednakowe dla każdego rodzaju mebli. Odchylenie dla grubości blatu pogrubionego wynosi – **1mm**.

Jeżeli w opisie podane są oznaczenia mebli (nr i system) oznacza to, że zamawiający wymaga, aby meble wykonane zostały pod względem jakościowym i wizualnym, w taki sposób jak meble we wskazanym systemie.

Opis techniczny mebli biurowych :

Uwagi ogólne :

Meble jakości biurowej wykonane z płyty wiórowej obustronnie laminowanej, zgodnie z polskimi normami (PN-92F-06000/01 i PN-92F-06000/02). Materiały użyte w produkcji mebli posiadają certyfikaty jakości i higieny (płyta, kleje, lakiery, obrzeża).

Blaty biurek, wieńce górne i dolne szaf wykonane z płyty o grubości minimum 25 mm; wszystkie krawędzie oklejone na gorąco taśmą PVC o grubości 2 mm. Pozostałe elementy wykonane z płyty o grubości minimum 18 mm z krawędziami zabezpieczonymi na gorąco za pomocą PVC o grubości 1 mm. Wszystkie elementy mebli posiadają regulację poziomowania. W biurkach do pracy z komputerem zastosowano pod blatem wysuwaną szufladę pod klawiaturę i myszkę (wykonana z płyty na prowadnicach rolkowych, szerokość minimum 70 cm), a w blacie umieszczona została przelotka na kable.

Kontenery standardowo zaopatrzone w zamek centralny i szuflady z płyty wiórowej lub tworzywa PP na prowadnicach metalowych.

Szafy z metalowymi uchwytyami, zawiasami samodomykającymi, zamkami typu meblowego oraz regulacją poziomowania. Plecówka szaf wykonana w całości z płyty HDF o grubości 3 mm i montowana na wpust. Odległość pomiędzy półkami w szafach aktowych oraz ich głębokość, umożliwia swobodne umieszczanie skoroszytów, półki posiadają regulację wysokości (jedna z półek jest być tzw. konstrukcyjna – montowana na mimośrodowo). Dopuszcza się tolerancję wymiarów szaf aktowych OH. Wymiary szaf ubraniowych i gospodarczych dopasowana została do szaf aktowych.

Zastosowane akcesoria meblowe (zawiasy samodomykające, prowadnice, zamki, uchwyty) muszą być wysokiej jakości np. Häfele, Salice, SISO.

Wszystkie meble muszą być montowane na połączenia mimośrodowe.

W przypadku zestawów kuchennych, zastosowano blaty pełne o zwiększonej grubości i odporności na zarysowanie oraz drzwiczki wykonane z płyty MDF.

Krzesła i fotele posiadają certyfikaty badań wytrzymałościowych, a zastosowane tapicerki podwyższoną odporność na ścieranie (minimum 40.000 cykli Martindale) oraz atesty trudnopalności. W przypadku krzeseł obrotowych należy przewidzieć kółka do twardych powierzchni, na powierzchniach typu terakota, panele podłogowe. Wszystkie krzesła muszą posiadać atesty wytrzymałości.

Kolorystyka mebli oraz tapicerek siedzisk do ustalenia.

Okres gwarancji minimum 24 miesiące.

PRIMUS (melamina)

Charakterystyka wyrobu

MATERIAŁY

Meble z systemu PRIMUS wykonane są z płyt DSP o grubości 25 i 18 mm pokrytych melaminą w szerokiej gamie kolorów. Wszystkie krawędzie elementów wykończone są na gorąco taśmą PCV. Ściany tylne mebli wykonane są z HDF (gr. 3 mm). Do konstrukcji stołów i biurek używamy również stóp metalowych własnej produkcji z możliwością prowadzenia kabli.

STOŁY I BIURKA

Błaty wykonane są z DSP o grubości 25 mm w melaminie. Nogi wykonane są z DSP o grubości 18 mm lub oparte na stopach metalowych. W obydwu przypadkach wyposażone są w regulatory wysokości. Panele przednie wykonane są z DSP (gr. 18 mm). Wszystkie elementy metalowe konstrukcji malowane są farbami proszkowymi na kolory: RAL 9006 (aluminium), RAL 9005 (czarny), RAL 7012 (szary).

KONTENERY I POMOCNIKI

Kontenery i pomocniki wykonane są, podobnie jak stoły, z DSP grubości 25 i 18 mm. Szuflady wykonane są z płyty DSP, wysuw następuje na prowadnicach rolkowych. Wszystkie kontenery zamykane są na zamek centralny. Posiadają kółka jezdne z bieżnikiem, który zabezpiecza podłogi przed zarysowaniem i ułatwia przesuwanie.

SZAFY, REGAŁY

Szafy i regały systemu PRIMUS oparte są na standardzie szerokości i głębokości 80x38. Rozstaw półek dostosowany jest do wysokości segregatorów. Błaty górne szaf wykonane są z płyty grubości 25 mm, pozostałe elementy z płyt grubości 18 mm. We wszystkich drzwiach istnieje możliwość zamontowania zamków patentowych.

AKCESORIA

W meblach używane są wysokiej jakości zawiasy, prowadnice szuflad, zamki i inne akcesoria renomowanych firm europejskich (np. Häfele, Salice, SISO). Wszystkie materiały użyte w produkcji mebli posiadają certyfikaty jakości i higieny. Meble wykonywane są zgodnie z polską normą PN - 92 F - 06000/01 i PN - 92 F - 06000/02.

UWAGA!!!

PRZY ARANŻACJI SZAF WYSOKICH (H 183) Z SYSTEMU „PRIMUS” PROSIMY PROJEKTOWAĆ WNĘTRZE TAK, ABY SZAFY TYPU PS 05, PS 08 NIE STAŁY ODDZIELNIE, A ZOSTAŁY USTAWIONE W CIĄGU Z INNYMI SZAFAMI I REGAŁAMI. W PRZYPADKU USTAWIENIA SZAF SAMODZIELNIE NALEŻY PRZEWIDZIEĆ MOCOWANIE DO ŚCIANY.

IDEA NOVA (melamina)

Charakterystyka wyrobu

MATERIAŁY

Meble IDEA NOVA wykonane są z płyt DSP o grubości 25 i 18 mm pokrytych melaminą w szerokiej gamie kolorów. Wszystkie krawędzie elementów wykończone są na gorąco taśmą PCV. Ściany tylne mebli wykonane są z HDF (gr. 3 mm) w kolorze białym i czarnym lub płyty DSP (gr. 18 mm) w kolorze mebli. Do konstrukcji stołów i biurek używamy również stelaży metalowych produkcji własnej oraz importowanych z Włoch.

STOŁY I BIURKA

Błaty i nogi wykonane są z DSP o grubości 25 mm w melaminie. Nogi wyposażone są w charakterystyczne regulatory w wykończeniu chrom. Panele przednie wykonane są z DSP (gr.18 mm). Ponadto meble występują w dwóch opcjach na stelażach metalowych. Opcja pierwsza oparta jest na stelażu rurowym

Ø 60 mm, a druga na stopach włoskich. Wszystkie elementy metalowe konstrukcji malowane są farbami proszkowymi na kolory: RAL 9006 (aluminium), RAL 9005 (czarny), RAL 7012 (szary). Dostawki pomocnicze i konferencyjne montowane są do biurek za pomocą łączników metalowych. Wyposażone są w nogi podpierające proste i stożkowe.

KONTENERY I POMOCNIKI

Kontenery i pomocniki, podobnie jak stoły, wykonane są z DSP o grubości 25 i 18 mm. Wyposażone są w system szuflad On Side II z tworzywa PP szwedzkiej firmy PLASTUNION lub w opcji: szuflady wykonane z płyty DSP. Wszystkie kontenery zamykane są na zamek centralny. Posiadają kółka jezdne z miękkim bieżnikiem, który zabezpiecza podłogi przed zarysowaniem i ułatwia przesuwanie.

SZAFY, REGAŁY

Szafy i regały systemu IDEA NOVA oparte są na podwyższonym standardzie szerokości i głębokości 90x45. Pozwala to na montowanie wewnątrz szaf dodatkowego wyposażenia, np. szuflad na teczki zawieszane typu FILE. W systematyce szaf występuje duża grupa wyrobów wyposażonych w zamknięcia żaluzjowe (szczególnie przydatne w dostawkach do stołów kształtowych). Błaty górne szaf wykonane są z płyty grubości 25 mm, pozostałe elementy z płyt grubości 18 mm. We wszystkich drzwiach montowane są zamki patentowe. Na życzenie klienta, za dopłatą, mogą być zamontowane zamki baswilowe.

AKCESORIA

W meblach używane są wysokiej jakości zawiasy, prowadnice szuflad, zamki i inne akcesoria renomowanych firm europejskich (np. Häfele, Salice, SISO). Wszystkie materiały użyte w produkcji mebli posiadają certyfikaty jakości i higieny. Meble wykonywane są zgodnie z polską normą PN – 92 F – 06000/01 i PN – 92 F - 06000/02.

VICTOR (melamina)

Charakterystyka wyrobu

MATERIAŁY

Meble VICTOR wykonane są z płyt DSP o grubości 25 i 18 mm pokrytych melaminą w szerokiej gamie kolorów. Wszystkie krawędzie elementów wykończone są na gorąco taśmą PCV. Ściany tylne mebli wykonane są z HDF (gr. 3 mm) w kolorze białym i czarnym lub z płyty DSP (gr. 18 mm) w kolorze mebli. Do konstrukcji stołów i biurek używamy również stelaży metalowych produkcji włoskiej.

STOŁY I BIURKA

Blaty i nogi wykonane są z DSP o grubości 25 mm w melaminie. Nogi wyposażone są w charakterystyczne regulatory w wykończeniu chrom. Panele przednie wykonane są z DSP (gr.18 mm), a w przypadku paneli łukowych z DSP klejonego warstwowo specjalnym klejem do powierzchni melaminowanych. Biurka występujące w opcji na stelażach metalowych mają panele przednie wykonane z blachy perforowanej. Wszystkie elementy metalowe konstrukcji malowane są farbami proszkowymi na kolory: RAL 9006 (aluminium),RAL 9005 (czarny), RAL 7012 (szary).

KONTENERY I POMOCNIKI

Kontenery i pomocniki, podobnie jak stoły, wykonane są z DSP o grubości 25 i 18 mm. Wyposażone są w system szuflad On Side II z tworzywa PP szwedzkiej firmy PLASTUNION lub w opcji: szuflady wykonane z płyty DSP. Kontenery V-111,112,115,116,035,036,037,038 z szufladami z tworzywa wyposażone są w prowadnice kulkowe z pełnym wysuwem. Pozostałe kontenery wyposażone są w prowadnice rolkowe. Wszystkie kontenery zamykane są na zamek centralny. Posiadają kółka jezdne z miękkim bieżnikiem, który zabezpiecza podłogi przed zarysowaniem i ułatwia przesuwanie. Szafka mobilna V-106 posiada na wyposażeniu lodówkę o pojemności 60 litrów.

SZAFY, REGAŁY

Do systemu VICTOR proponowane są szafy i regały z systemów PRIMUS i IDEA NOVA. We wszystkich wymienionych systemach stosujemy ten sam zestaw kolorów płyt.

AKCESORIA

W meblach używane są wysokiej jakości zawiasy, prowadnice szuflad, zamki i inne akcesoria renomowanych firm europejskich (np. Häfele, Salice, SISO). Wszystkie materiały użyte w produkcji mebli posiadają certyfikaty jakości i higieny. Meble wykonywane są zgodnie z polską normą PN – 92 F – 06000/01 i PN – 92 F - 06000/02.

HORUS GABINET (melamina)

Charakterystyka wyrobu

HORUS – to urok nowości oraz funkcjonalności. Cienkie blaty połączone z anodowanym aluminium nadają gabinetowi lekkości. **HORUS** doskonale spełni swe zadanie w firmach, w których liczy się w równym stopniu prestiż, niezawodność oraz praktyczność rozwiązań

MATERIAŁY

Meble HORUS GABINET wykonane są z płyt laminowanych o grubości 25 i 18 mm w kolorach: FINO BRONZE, ORZECH NOCE, KASZTAN EBRO, KASZTAN CORSICO, GRUSZA, WIŚNIA, KLON oraz PENSYLVANIA. Wszystkie krawędzie elementów wykończone są na gorąco taśmą PCV. Ściany tylne mebli wykonane są z płyty HDF grubości 3 mm w kolorze czarnym

STOŁY I BIURKA

Konstrukcja nośna biurek i stołów konferencyjnych oparta jest metalowych elementach wykonanych z anodowanego aluminium, co w połączeniu z płytą laminowaną nadaje meblom specyficzny urok.

Nogi biurek i stołów wykonane są z płyty laminowanej o grubości 25 mm, lub na stelażu metalowym o profilu kwadratowym 50x50 mm, wykonanym z anodowanego aluminium.

KONTENETRY I POMOCNIKI

Kontenery i pomocniki wykonane są z płyt laminowanych o grubości 18 mm. Wyposażone są w system szuflad z mechanizmem samo domykającym się, wykonanych w całości z metalu lub w tańszej wersji z płyty laminowanej. W obydwu wersjach kontenery są wyposażone w zamek centralny. Posiadają kółka jezdne z miękkim bieżnikiem, który zabezpiecza podłogi przed zarysowaniem i ułatwia przesuwanie. Opcjonalnie na wyposażeniu pomocnika może znajdować się lodówka o pojemności 60 litrów. Uchwyty oraz wszystkie listwy ozdobne, podobnie jak w stołach, wykonane są z anodowanego aluminium.

SZAFY I KREDENSY

Szafy występują jako zestawy, w których ściany boczne oraz blaty górne wykonane są z płyt laminowanych o grubości 18 mm. Drzwi szaf wykonane są z płyt laminowanych o grubości 18 mm, a drzwi szklane typu „antisol” zamknięte są w aluminiowej ramie. Wewnętrzne korpusy szaf wykonywane są z płyty laminowanej o grubości 18 mm. Szafy, komody i regały posiadają blat górny wykonany z dwóch płyt laminowanych o grubości 18 i 25 mm oddzielonych od siebie w poziomie wstawką- płaskownikiem o gr.4mm z anodowanego aluminium. Wszystkie półki w szafach posiadają regulację wysokości. Zamki w szafach montowane są na życzenie klienta.

AKCESORIA

W meblach używane są wysokiej jakości zawiasy, prowadnice szuflad, zamki i inne akcesoria renomowanych firm europejskich (np. Häfele, Salice, Blum, SISO). Wszystkie materiały użyte w produkcji mebli posiadają certyfikaty jakości i higieny. Meble wykonywane są zgodnie z polską normą PN – 92 F – 06000/01 i PN – 92 F - 06000/02.

LINUS GABINET (melamina)

Charakterystyka wyrobu

MATERIAŁY

Meble LINUS GABINET wykonane są z płyt DSP o grubości 25 i 18 mm pokrytych melaminą w kolorach: ORZECH NOCE GARDA i PENSYLVANIA. Wszystkie krawędzie elementów wykończone są na gorąco taśmą PCV. Ściany tylne mebli wykonane są z płyty HDF grubości 3 mm w kolorze czarnym

STOŁY I BIURKA

Nogi wykonane są z klejonego warstwowo DSP w melaminie o grubości 43 mm. Panel przedni łączący nogi wykonany jest z DSP o grubości 18mm. Blaty mają grubość 47 mm łącznie z doklejką. Ozdobne listwy metalowe oraz regulatory wysokości i przepusty kablowe w blatach wykonane są z anodowanego aluminium. Stoły L 0907 i L 0908 wykonane są na stopie aluminiowej z regulatorami, obłożonej okładzinami z DSP w melaminie. Błat jest ze specjalnego szkła „Satinato” produkcji włoskiej o grubości 8 mm.

KONTENETRY I POMOCNIKI

Kontenery i pomocniki wykonane są z DSP grubości 25 i 18 mm w melaminie. Wyposażone są w system szuflad z tworzywa PP szwedzkiej firmy PLASTUNION i zamykane na zamek centralny. Posiadają kółka jezdne z miękkim bieżnikiem, który zabezpiecza podłogi przed zarysowaniem i ułatwia przesuwanie. Dodatkowo na wyposażeniu pomocnika znajduje się lodówka o pojemności 60 litrów. Uchwyty oraz wszystkie listwy ozdobne, podobnie jak w stołach, są wykonane z anodowanego aluminium.

SZAFY I KREDENSY

Szafy występują jako zestawy, w których ściany boczne oraz blaty górne wykonane są w DSP grubości 25 mm w melaminie. Drzwi szaf i cokół przedni wykonane są w DSP 18 mm. Wewnętrzne korpusy szaf wykonywane są w melaminie grubości 18 mm. Szafy posiadają specjalne regulatory wysokości, montowane pod wieńcami, z możliwością regulacji od wewnątrz. Do drzwi szklanych używamy specjalnego półmatowego szkła „Satinato” produkcji włoskiej. Wszystkie półki w szafach posiadają regulację wysokości. Zamki w szafach montowane są na życzenie klienta.

AKCESORIA

W meblach używane są wysokiej jakości zawiasy, prowadnice szuflad, zamki i inne akcesoria renomowanych firm europejskich (np. Häfele, Salice, SISO). Wszystkie materiały użyte w produkcji mebli posiadają certyfikaty jakości i higieny. Meble wykonywane są zgodnie z polską normą PN – 92 F – 06000/01 i PN – 92 F - 06000/02.