Załącznik nr 1 do SWZ/umowy  
Nr sprawy: BF-IV.2370.7.2023

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – MEBLE BIUROWE**

**Szczegółowy opis przedmiotu umowy:**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa mebli dla Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej.
2. W ramach dostawy mebli ZAMAWIAJĄCY wymaga wyniesienia z pokoi istniejących mebli i ich zniesienie na parter budynku. Dostawa fabrycznie nowych mebli obejmuje również ich montaż w pomieszczeniach wskazanych przez ZAMAWIAJĄCEGO w budynku znajdującym się w Warszawie przy ul. Podchorążych 38 (zgodnie z harmonogramem dostawy mebli do Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej).
3. Realizacja zamówienia w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO może być realizowana w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach 9:00-15:00.
4. Harmonogram dostawy mebli do Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej zostanie określony przez WYKONAWCĘ w terminie do 14 dni od dnia podpisania umowy.
5. ZAMAWIAJĄCY wymaga, aby oferowane meble spełniały wymagane parametry i standardy jakościowe wyszczególnione w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.
6. 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.
7. Meble muszą spełniać wymagania aktualnie obowiązujących norm odnoszące się do jakości produktów oraz bezpieczeństwa ich użytkowania.
8. Oferowane i dostarczone elementy meblowe wraz z wyposażeniem muszą spełniać minimalne wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii zawarte w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 1 grudnia 1998 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz. U. z 1998r., nr 148, poz. 973).
9. Meble wykonywane z płyt drewnopochodnych powinny spełniać normę EN 14322 lub równoważną pod względem: odporności na żar papierosa, na parę wodną, obciążenia udarowe i spadające kulki stalowe, na światło. Płyty powinny spełniać normę EN311 lub równoważną pod względem wytrzymałości na odrywanie powierzchni. Użyte do produkcji mebli płyty drewnopochodne powinny posiadać klasę higieniczności E1.
10. ZAMAWIAJĄCY wymaga aby WYKONAWCA składający ofertę oświadczył, że zaproponowane produkty będą na dzień odbioru posiadały wszystkie wymienione w opisie przedmiotu zamówienia certyfikaty, atesty, itp. dokumenty potwierdzające spełnianie norm i minimalnych wymagań jakościowych określonych przez ZAMAWIAJĄCEGO.
11. ZAMAWIAJĄCY zastrzega sobie prawo możliwości żądania od WYKONAWCY na etapie odbioru wymienionych w opisie przedmiotu zamówienia certyfikatów, atestów, itp. dokumentów potwierdzających spełnianie norm i minimalnych wymagań jakościowych określonych przez ZAMAWIAJĄCEGO. Certyfikaty, atesty, itp. dokumenty 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 ateście lub certyfikacie musi być nazwą systemu lub produktu).
12. Płyty meblowe z jakich wykonane będą meble powinny być posiadać wzór i kolor orzecha i być zbliżone wzorem, kolorem i usłojeniem do koloru Orzech Tiepolo. ZAMAWIAJĄCY posiada już meble w tym kolorze i oferowane produkty powinny być podobne do posiadanych mebli pod względem wzoru, koloru i usłojenia. ZAMAWIAJĄCY dopuszcza możliwość przeprowadzenia oględzin obecnie wykorzystywanych mebli w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO w celu obejrzenia wzoru, koloru, usłojenia posiadanych mebli biurowych.
13. Wszystkie płyty z jakich wykonane są meble powinny być oklejone z każdej strony obrzeżem ABS o grubości min 1,8mm w kolorze płyty meblowej. ZAMAWIAJĄCY nie dopuszcza zastosowania cieńszych obrzeży, w tym PVC i papierowych.
14. ZAMAWIAJĄCY wymaga aby WYKONAWCA przedłożył przed podpisaniem umowy próbkę kolorystyczną dla min. 5 płyt meblowych (wraz z obrzeżem) o wymiarach min. 10x10cm w kolorze i usłojeniu orzecha w celu wyboru koloru płyty przez ZAMAWIAJĄCEGO.
15. ZAMAWIAJĄCY wymaga aby WYKONAWCA przedłożył przed podpisaniem umowy próbkę kolorystyczną dla min. 10 obić tapicerskich dla krzeseł K1 oraz min. 10 dla krzeseł K2 (po min. 5 w odcieniach brązu i szarości dla każdego z produktów) w celu wyboru koloru obić tapicerskich przez ZAMAWIAJĄCEGO dla poszczególnych krzeseł. Dla krzeseł K2 wraz z wyborem obicia nastąpi również podanie ilości krzeseł z danym kolorem stelaża (do wyboru przez ZAMAWIAJĄCEGO kolory minimum RAL 9005 i RAL 9006)
16. ZAMAWIAJĄCY dokona wyboru kolorystyki w terminie 7 dni od przedłożenia przez WYKONAWCĘ próbek kolorystycznych.
17. ZAMAWIAJĄCY wymaga, aby wszystkie skrzydła drzwiowe były wyposażone w identyczne, metalowe uchwyty. Powinny one być zabezpieczone galwanicznie lub malowane proszkowo, posiadać długość minimum 120mm i być zamocowane pionowo na 2 śrubach.
18. Zaproponowane w opisie przedmiotu zamówienia rozwiązania techniczne i materiałowe przedstawiają minimalne wymagania dotyczące zamawianego wyposażenia.
19. Zamieszczone rysunki są tylko przykładowym rozwiązaniem danego wyrobu. Należy sugerować się funkcjami i wymiarami podanymi w opisie.
20. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia minimum 24 miesięcznej gwarancji na dostarczone meble, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego bez uwag i zastrzeżeń ze strony ZAMAWIAJĄCEGO.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Opis produktu** | **Ilość** |
| 1. | SZU1 | **Szafa ubraniowa z drzwiami płytowymi uchylnymi** o wymiarach: szerokość 800 mm, głębokość 590-600 mm, wysokość 1830-1950 mm. Głębokość szafy zgodna z głębokością nadstawki N1.Wysokość szafy zgodna z wysokością szafy SZA1.   * Szafa powinna być wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej, obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty o grubości min. 1,8mm. * Wieniec górny, korpus, front, top mają być wykonane z płyty grubości min. 18 mm. Dla pleców, dopuszcza się płytę grubości min. 12mm Plecy muszą być wpuszczane w nafrezowane rowki na bokach i wieńcu. Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone), umożliwiające wymianę każdego z elementów szafy. * Szafa powinna zawierać dwie półki (górną i dolną) wykonane z płyty o grubości min. 18mm z możliwością regulacji ułożenia w zakresie co najmniej +/- 32mm, wyposażone w system zapobiegający jej wypadnięciu lub wyszarpnięciu, głębokość półek minimum 510 mm, półki oklejona z każdej strony. Przestrzeń pod półką dolną powinna zapewniać miejsce na przechowywanie obuwia i jej wysokość powinna wynosić 300 mm. Przestrzeń nad półką górną powinna wynosić 200mm. * Pod półką górną, do boków szafy powinien być zainstalowany metalowy drążek na wieszaki. * Szafa ma być wyposażona w min. 3 zawiasy na skrzydło drzwi, posiadające kąt rozwarcia do min. 110st. * Zawiasy do szybkiego montażu z funkcją łatwej regulacji oraz systemem powolnego i cichego domykania drzwi. * Wieniec dolny i górny mają być widoczne – drzwi mają się z nimi licować. * Zamek z dwoma kluczami, z możliwością wymiany samej wkładki. * Szafa na stelażu spawanym (nie dopuszcza się stelaża skręcanego): stalowym, malowanym proszkowo - kolor RAL 9006, wykonanym z profilu zamkniętego o przekroju min. 40x20 mm. Stelaż wyposażony w metalowy regulator służący do poziomowania szafy od wewnątrz w zakresie min.15 mm. | 24 |
| 2. | N1 | **Nadstawka na szafę SZU1 z drzwiami płytowymi uchylnymi** o wymiarach: szerokość 800 mm, głębokość 590-600 mm, wysokość 720-750 mm. Głębokość nadstawki zgodna z głębokością szafy SZU1. Wysokość nadstawki zgodna z wysokością nadstawki N2.   * Nadstawka powinna być wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej, obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty o grubości min. 1,8mm. * Wieniec górny, korpus, front, top mają być wykonane z płyty grubości min. 18 mm. Dla pleców, dopuszcza się płytę grubości min. 12mm Plecy muszą być wpuszczane w nafrezowane rowki na bokach i wieńcu. Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone), umożliwiające wymianę każdego z elementów nadstawki. * Półki wykonane z płyty grubości min. 18mm z możliwością regulacji ułożenia w zakresie co najmniej +/- 32mm, wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu lub wyszarpnięciu, głębokość półki minimum 510 mm, półka oklejona z każdej strony. Szafa musi posiadać 1 półkę, dzielącą przestrzenie na równe odległości * Nadstawka ma być wyposażona w min. 2 zawiasy na skrzydło drzwi, posiadające kąt rozwarcia do min. 110st. * Zawiasy do szybkiego montażu z funkcją łatwej regulacji oraz systemem powolnego i cichego domykania drzwi. * Wieniec dolny i górny mają być widoczne – drzwi mają się z nimi licować. * Zamek z dwoma kluczami, z możliwością wymiany samej wkładki. | 22 |
| 3. | **SZA1** | **Szafa aktowa z drzwiami płytowymi uchylnymi** o wymiarach: szerokość 800 mm, głębokość 440-460 mm, wysokość 1830-1950 mm. Głębokość szafy zgodna z głębokością nadstawki N2 i szafą SZA2. Wysokość szafy zgodna z wysokością szafy SZU1.   * Szafa powinna być wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej, obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty o grubości min. 1,8mm. * Korpus, front i top mają być wykonane z płyty grubości min. 18 mm, przy założeniu, że wszystkie elementy mają być wykonane z tej samej grubości płyty. Dla pleców, Zamawiający dopuszcza płytę grubości min. 12mm. Plecy muszą być wpuszczane w nafrezowane rowki na bokach i wieńcu. Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone), umożliwiające wymianę każdego z elementów szafy. * Półki wykonane z płyty grubości min. 18 mm z możliwością regulacji ułożenia w zakresie co najmniej +/- 32mm, wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu lub wyszarpnięciu, głębokość półki min. 340 mm, półka oklejona z każdej strony. Szafa musi posiadać min. 4 półki w równym rozstawie. * Wymagana możliwość ustawienia 5 rzędów segregatorów o wysokości 33 cm * Szafa ma być wyposażona w min. 3 zawiasy na skrzydło drzwi, posiadające kąt rozwarcia do min. 110st. * Zawiasy do szybkiego montażu z funkcją łatwej regulacji oraz systemem powolnego i cichego domykania drzwi. * Zamek z dwoma kluczami, z możliwością wymiany samej wkładki. * Szafa na stelażu spawanym (nie dopuszcza się stelaża skręcanego): stalowym, malowanym proszkowo - kolor RAL 9006, wykonanym z profilu zamkniętego o przekroju min. 40x20 mm. Stelaż wyposażony w metalowy regulator służący do poziomowania szafy od wewnątrz w zakresie min.15 mm. | 62 |
| 4. | **N2** | **Nadstawka na szafę SZA1 z drzwiami płytowymi uchylnymi** o wymiarach: szerokość 800 mm, głębokość 440-460 mm, wysokość 720-750 mm. Głębokość nadstawki zgodna z głębokością szafy SZA1. Wysokość nadstawki zgodna z wysokością nadstawki N1.   * Nadstawka powinna być wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej, obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty o grubości min. 1,8mm. * Wieniec górny, korpus, front, top mają być wykonane z płyty grubości min. 18 mm. Dla pleców, Zamawiający dopuszcza płytę grubości min. 12mm Plecy muszą być wpuszczane w nafrezowane rowki na bokach i wieńcu. Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone), umożliwiające wymianę każdego z elementów szafy. * Półki wykonane z płyty grubości min. 18mm z możliwością regulacji ułożenia w zakresie co najmniej +/- 32mm, wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu lub wyszarpnięciu, głębokość min. 340 mm, półka oklejona z każdej strony. Szafa musi posiadać 1 półkę, dzieląc przestrzenie na równe odległości * Nadstawka ma być wyposażona w min. 2 zawiasy na skrzydło drzwi, posiadające kąt rozwarcia do min.110st. * Zawiasy do szybkiego montażu z funkcją łatwej regulacji oraz systemem powolnego i cichego domykania drzwi. * Wieniec dolny i górny mają być widoczne – drzwi mają się z nimi licować. * Zamek z dwoma kluczami, z możliwością wymiany samej wkładki. | 54 |
| 5. | **SZA2** | **Szafa z drzwiami płytowymi uchylnymi** o wymiarach: szerokość 800 mm, głębokość 440-460 mm, wysokość 1000 -1200 mm**.** Głębokość szafy zgodna z szafą SZA1.   * Szafa powinna być wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej, obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty o grubości min. 1,8mm. * Korpus, front i top mają być wykonane z płyty grubości min. 18 mm, przy założeniu, że wszystkie elementy mają być wykonane z tej samej grubości płyty. Dla pleców, Zamawiający dopuszcza płytę grubości min. 12mm. Plecy muszą być wpuszczane w nafrezowane rowki na bokach i wieńcu. Top i korpus mają być ze sobą skręcone (nie klejone), umożliwiające wymianę każdego z elementów szafy. * Półki wykonane z płyty grubości min. 18 mm z możliwością regulacji ułożenia w zakresie co najmniej +/- 64mm, wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu lub wyszarpnięciu, głębokość półki min. 340 mm, półka oklejona z każdej strony. Szafa musi posiadać min. 2 półki. * Wymagana możliwość ustawienia 3 rzędów segregatorów o wysokości 33 cm. * Szafa ma być wyposażona w min. 2 zawiasy na skrzydło drzwi, posiadające kąt rozwarcia do min. 110st. * Zawiasy do szybkiego montażu z funkcją łatwej regulacji oraz systemem powolnego i cichego domykania drzwi. * Zamek z dwoma kluczami, z możliwością wymiany samej wkładki. * Szafa na stelażu spawanym (nie dopuszcza się stelaża skręcanego): stalowym, malowanym proszkowo - kolor RAL 9006, wykonanym z profilu zamkniętego o przekroju min. 40x20 mm. Stelaż wyposażony w metalowy regulator służący do poziomowania szafy od wewnątrz w zakresie min.15 mm. | 33 |
| 6. | **BP1** | **Biurko prostokątne na 4 nogach** o wymiarach: szerokość 1400mm, głębokość 600mm, wysokość 720-740mm. Wysokość wszystkich biurek i stołów musi być jednakowa.   * **Blat:** wykonany z płyty obustronnie laminowanej,  grubości 25 - 28 mm, oklejonej obrzeżem ABS grubości 2-3 mm, w kolorze blatu. * **Element frontowy** o wysokości 350-400 mm i szerokości mniejszej o 120 mm od szerokości biurka. Element frontowy powinien być wykonany z płyty o grubości min. 12mm. Element frontowy powinien być zainstalowany do zewnętrznej krawędzi ramy w taki sposób aby nie występowała kolizja z ruchomymi nogami biurka. Nie dopuszcza się montażu element frontowego do blatu. Element frontowy powinien zostać zainstalowany w sposób umożliwiający schowanie pod biurkiem kontenera mobilnego (KM). Dla biurek o głębokości 600mm kontener mobilny (KM) może dłuższą krawędzią (głębokością) wystawać z pod obrysu biurka o nie więcej niż 60mm. * **Rama:** mocowana do blatu za pomocą śrub wkręcanych w metalowe mufy. Nie dopuszcza się montażu na „ostro”. Rama stalowa o szerokości dopasowanej do szerokości biurka (szerokość ramy w zakresie 99% do 100% szerokości biurka) i głębokości pomiędzy 55% a 75% głębokości blatu. W celu zwiększenia komfortu użytkowania, rama powinna być przesunięta w stronę krawędzi przeciwległej do użytkownika i mocowanie powinno się rozpoczynać max. 100mm od krawędzi przeciwległej dla użytkownika. Rama prostokątna, spawana, wykonana z profili zamkniętych o przekroju min. 50x25mm i grubości ścianki min. 2mm. Rama malowana proszkowo na kolor RAL 9006. * **Podstawa:** 4 nogi stalowe, wykonane z profili zamkniętych o przekroju 50-60x25-30mm i grubości ścianki min. 2mm, usytuowane w narożach blatu. Nogi wyposażone w stopki min. fi 25mm, pozwalające na regulację poziomu nie mniejszą niż 15mm.  Nogi powinny być montowane do ramy na zasadzie „metal-metal”. Nogi malowane proszkowo. * Podstawa malowana proszkowo kolor RAL 9006   **Wymagane dodatkowe funkcje użytkowe:**W celu uniknięcia ewentualnych kolizji z występującymi w pomieszczeniach cokołami np. listwami przypodłogowymi, wymagana jest możliwość przesunięcia rozstawu nóg na głębokości biurka: każda noga powinna mieć możliwość przesunięcia w minimalnym zakresie 0-60mm. W zakresie możliwego przesunięcia, każda z nóg powinna mieć możliwość ustawienia w minimum 3 pozycjach. | 2 |
| 7. | **BP2** | **Biurko prostokątne na 4 nogach** o wymiarach: szerokość 1200mm, głębokość 600mm, wysokość 720-740mm. Wysokość wszystkich biurek i stołów musi być jednakowa.  Pozostałe wymagania – analogicznie jak dla pozycji BP1. | 3 |
| 8. | **BD2** | **Biurko prostokątne na 4 nogach** o wymiarach: szerokość 1600mm, głębokość 800mm, wysokość 720-740mm. Wysokość wszystkich biurek i stołów musi być jednakowa.  Pozostałe wymagania – analogicznie jak dla pozycji BP1. | 29 |
| 9. | **BP4** | **Biurko prostokątne na 4 nogach** o wymiarach: szerokość 1800mm, głębokość 800mm, wysokość 720-740mm. Wysokość wszystkich biurek i stołów musi być jednakowa.  Pozostałe wymagania – analogicznie jak dla pozycji BP1. | 2 |
| 10. | **BP5** | **Biurko prostokątne na 4 nogach** o wymiarach: szerokość 1000mm, głębokość 600mm, wysokość 720-740mm. Wysokość wszystkich biurek i stołów musi być jednakowa.  Pozostałe wymagania – analogicznie jak dla pozycji BP1. | 24 |
| 11. | BG1 | **Biurko prostokątne na 4 nogach** o wymiarach: szerokość 1800mm, głębokość 700mm, wysokość 720-740mm. Wysokość wszystkich biurek i stołów musi być jednakowa.  Pozostałe wymagania – analogicznie jak dla pozycji BP1. | 2 |
| 12. | SK1 | **Stół konferencyjny prostokątny na 4 nogach** o wymiarach: szerokość 1200mm, głębokość 800mm, wysokość 720-740mm. Wysokość wszystkich biurek i stołów musi być jednakowa.   * **Blat:** wykonany z płyty obustronnie laminowanej,  grubości 25 - 28 mm, oklejonej obrzeżem ABS grubości 2-3 mm, w kolorze blatu. * **Rama:** mocowana do blatu za pomocą śrub wkręcanych w metalowe mufy. Nie dopuszcza się montażu na „ostro”. Rama stalowa o szerokości dopasowanej do szerokości biurka (szerokość ramy w zakresie 99% do 100% szerokości biurka) i głębokości pomiędzy 55% a 75% głębokości blatu. W celu zwiększenia komfortu użytkowania, rama powinna być zamocowana pod blatem centralnie. Rama prostokątna, spawana, wykonana z profili zamkniętych o przekroju min. 50x25mm i grubości ścianki min. 2mm. * **Podstawa:** 4 nogi stalowe, wykonane z profili zamkniętych o przekroju 50-60x25-30mm i grubości ścianki min. 2mm, usytuowane w narożach blatu. Nogi wyposażone w stopki min. fi 25mm, pozwalające na regulację poziomu nie mniejszą niż 15mm.  Nogi powinny być montowane do ramy na zasadzie „metal-metal”. Nogi malowane proszkowo. * Podstawa malowana proszkowo – kolor RAL 9006. | 3 |
| 13. | SK4 | **Stół konferencyjny, prostokątny** o wymiarach: szerokość 2200mm, głębokość 1000mm, wysokość 720-740mm. Wysokość wszystkich biurek i stołów musi być jednakowa.  Pozostałe wymagania – analogicznie jak dla pozycji SK1. | 1 |
| 14. | BDNK | **Biurko prostokątne z nadstawką recepcyjną**  Wymiary biurka: wysokość 720-740mm. Wysokość wszystkich biurek i stołów musi być jednakowa. (wymiar blatu dolnego : szerokość 1800mm, głębokość 1000m, wymiar blatu górnego: szerokość 1800mm, głębokość 500mm). W związku z niżej opisanym przesunięciem blatu górnego względem blatu dolnego, łączna głębokość biurka wraz z nadstawką wyniesie ok. 1250-1270mm  Biurko wykonane z płyty obustronnie laminowanej, grubości 25-28mm, oklejonej obrzeżem ABS grubości 2-3mm, w kolorze blatu.  Przestrzenie pomiędzy blatem dolnym a podłożem powinny być od boków (głębokości) zabudowane płytą na pełnej głębokości blatu i stanowić elementy nośne konstrukcji. Dopuszcza się wykonanie dodatkowych wzmocnień stabilizujących konstrukcję biurka.  Biurko powinno posiadać nadstawkę, tj. dodatkowy blat o szerokości biurka i głębokości 500mm. Pełna wysokość biurka wraz z nadstawką powinna wynosić 1220-1240mm. Górny blat powinien być przestawiony względem blatu dolnego w taki sposób, aby połowa głębokości blatu górnego ustawiona była nad blatem dolnym, a połowa wystawała poza obrys blatu dolnego. Przestrzenie pomiędzy blatami powinny być zabudowane z trzech stron, przy czym płyty służące do zabudowy pomiędzy blatami od boków (głębokości) powinny mieć szerokość 200mm. Element frontowy powinien być jednolity - płyta o szerokości 1800mm i wysokości od podłoża do środka głębokości blatu górnego. Element frontowy wraz z płytami z pomiędzy blatów powinien stabilizować konstrukcję blatu górnego, zapewniając mu wytrzymałość na obciążenia ciężarem min. 50kg. | 1 |
| 15. | KM | **Kontener mobilny** o wymiarach: szerokość 430-450mm, głębokość 580-600mm, wysokość 560-590mm   * Kontener powinien być wykonany z płyty wiórowej obustronnie laminowanej. Krawędzie oklejone obrzeżem ABS dobranym pod kolor płyty o grubości min. 1,8mm.  Korpus, plecy, front oraz wieniec dolny i górny wykonane z płyty grubości min.18 mm przy założeniu, że wszystkie elementy mają być wykonane z tej samej grubości płyty. * Kontener powinien posiadać piórnik wykonany z tworzywa i 3 szuflady o wkładach metalowych o dopuszczalnym obciążeniu min. 20 kg. Szuflady bez uchwytów, funkcję uchwytu ma pełnić min. 15 mm szczelina pomiędzy frontem szuflad a korpusem. Szczelina zastępująca uchwyty powinna być wykonana z obu stron kontenera. Front szuflady powinien nachodzić na top kontenera. Szuflada powinna mieć fabryczne otwory do ewentualnego zamontowania separatorów. Szuflady powinny mieć system cichego domykania. * Prowadnice kulkowe zapewniające wysuw szuflad min. 80%. Wytrzymałość prowadnic min. 50 tys. cykli. * Zamek centralny z dwoma kluczami łamanymi, zamykający jednocześnie wszystkie szuflady kontenera. Kontener ma mieć możliwość wysunięcia na raz tylko jednej szuflady metalowej.  Zamek z możliwością wymiany samej wkładki. * W celu zachowania większej wytrzymałości kontenera, 4 kółka muszą być mocowane jednocześnie do boku i wieńca dolnego.  Max. średnica kółek fi 40mm, * Korpus kontenera klejony, montowany w fabryce producenta w celu zwiększenia wytrzymałości mebla, * Kontener powinien mieścić się pod zamawianymi biurkami. | 67 |
| 16. | **KO1** | **Fotel biurowy**  Fotel powinien posiadać:   * Regulowaną wysokość siedziska, * Funkcję regulacji nachylenia z blokadą, * Siedzisko wykonane na bazie pianki, obszyte materiałem * Wbudowane podparcie odcinka lędźwiowego, * Stalową ramę tylną z siatkowym materiałem oparcia, * Ramę (krzyżak) aluminiową lub stalową, w kolorze szarym, czarnym lub chromowanym. * Dostosowany do obciążenia min. 110kg, * Fotel przystosowany do użytku biurowego, spełniający normę EN 1335 lub równoważną, * Minimalna wysokość 125 cm, * Minimalna szerokość siedziska 50cm, * Minimalna głębokość siedziska 45cm, * Siedzisko oparcie i podłokietniki w kolorze szarym, czarnym lub kolor mieszany szary i czarny. * Kółka o średnicy fi 65-70 mm do miękkich lub twardych powierzchni, * Zamawiający wymaga, aby tapicerka fotela, była łatwo zmywalna oraz odporna na zabrudzenia.   **Wymagane dokumenty:**   * Atest wytrzymałościowy zgodnie z:  normą EN 1335 lub równoważną   **Krzesło powinno być tapicerowane tkaniną o parametrach nie gorszych niż :**   * Ścieralność : min. 300 000 cykli Martindala, * Niepalność : wg normy EN 1021-1, EN 1021-2 lub równoważnej * Skład: wierzchnia warstwa 100% Vinyl, podkład 100% poliester * Gramatura: min. 650 g/m2 | 46 |
| 17. | **SS1** | **Stolik z blatem okrągłym na jednej kolumnowej nodze.**   * **B**lat o średnicy fi 80 cm, wysokość 720-740 mm. Wysokość wszystkich biurek i stołów musi być jednakowa. * Blat powinien być wykonany z płyty wiórowej dwustronnie laminowanej, grubości 25 - 28 mm, oklejonej obrzeżem ABS grubości min.1,8 mm, pasujący do koloru blatu. * Stolik musi posiadać jedną nogę kolumnową o przekroju okrągłym na stopie talerzowej, stopa o średnicy 450-550 mm. * Podstawa malowana proszkowo – kolor RAL 9006 * Średnica kolumny powinna posiadać średnicę mieszczącą się w zakresie 70-90 mm. * Noga ma być montowana do blatu na 4 ramionach. Przekrój poprzeczny podstawy w formie trapezu. | 3 |
| 18. | **SS2** | **Stolik z blatem okrągłym na jednej kolumnowej nodze.**   * **B**lat o średnicy fi 60 cm, wysokość 720-740 mm. Wysokość wszystkich biurek i stołów musi być jednakowa. * Blat powinien być wykonany z płyty wiórowej dwustronnie laminowanej, grubości 25 - 28 mm, oklejonej obrzeżem ABS grubości min.1,8 mm, pasujący do koloru blatu. * Stolik musi posiadać jedną nogę kolumnową o przekroju okrągłym na stopie talerzowej, stopa o średnicy 450-550 mm. * Podstawa malowana proszkowo – kolor RAL 9006 * Średnica kolumny powinna posiadać średnicę mieszczącą się w zakresie 70-90 mm. * Noga ma być montowana do blatu na 4 ramionach. Przekrój poprzeczny podstawy w formie trapezu. | 2 |
| 19. | **W1**  **C:\Users\aluczaj\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\3B5202A5.tmp** | **Wieszak stojący**  Wieszak stojący metalowy czarny na trzech, czterech nogach lub podstawce – 5-8 uchwytowy wysokości 1300 mm- 1900 mm | 4 |
| 20. | **K1** | **Krzesło stacjonarne bez podłokietników, na 4 nogach**, powinno posiadać wymiary mieszczące się w przedziałach:   * Szerokość siedziska 430-490 mm * Głębokość siedziska 410-450 mm * Szerokość oparcia 430-490 mm * Wysokość całkowita liczona do krańca oparcia 800-840mm * Siedzisko na wysokości 440-500mm * Całkowita szerokość krzesła 470-490mm * Całkowita głębokość krzesła 500-540mm   Krzesło musi posiadać:   * Siedzisko i oparcie w całości tapicerowane tkaniną, w kolorze brązowym, zbliżonym do koloru płyt meblowych, * Stelaż wykonany z rur stalowych , malowanych proszkowo na kolor grafitowy o przekroju min. 20mm, * Noga tylna łączona z oparciem w sposób niewidoczny. Nogi zakończone plastikowymi stopkami z zatopionym filcem z przeznaczeniem do podłóg twardych. * Siedzisko i oparcie nie połączone, z zachowaniem prześwitu. * Możliwość układania krzeseł w stos min. Do 4 sztuk   Krzesło tapicerowane tkaniną zmywalną o parametrach nie gorszych niż :   * Skład: 95%  poliester * Gramatura: min. 240 g/m2 * Ścieralność : min. 50 000 cykli Martindala, * Niepalność : wg normy EN 1021-1, EN 1021-2 **lub równoważnej**   Krzesło musi posiadać atest / certyfikat: wytrzymałościowy zgodnie z normą EN 16139, EN 1022 lub równoważną | 30 |
| 21. | **K2**  Krzesło 'Simba' - 2 kolory - sklep internetowy Furnilux | **Krzesło konferencyjne**   * Stelaż stalowy z profili okrągłego fi 16x1,5 mm oraz płasko – owalnego 30x15x1,5 mm wg wzoru jak na poglądowym rysunku, kolory do wyboru przez Zamawiającego: minimum: RAL 9005, RAL 9006. Kolor stelaża zostanie wybrany przez zamawiającego wraz z kolorem obicia tapicerskiego. Nogi wykonane z profilu płasko – okrągłego zakończone stopkami z tworzywa sztucznego, * Nakładki z litego drewna na podłokietniki montowane do stelażu, min. 6 wzorów kolorystycznych do wyboru w tym imitacja: olcha, jasny orzech, ciemny orzech, rustykalny, czarny, mahoń, * Możliwość sztaplowania do 4 sztuk, * Siedzisko wykonane z 3 stronnie taliowanej sklejki bukowej. * Pianka cięta o grubości 40 mm i gęstości 35kg/m3, * Waga do 7 kg. * Maksymalne obciążenie min. 130 kg.   Wymiary (tolerancja +/-2 cm):   * Wysokość całkowita: 80-85 cm, * Wysokość siedziska: 43 cm, * Szerokość siedziska: 46 cm, * Głębokość siedziska: 42 cm, * Wysokość oparcia: 46 cm, * Szerokość oparcia: 46 cm, * Rozstaw podłokietników :46 cm.   Parametry tkanin:   * 95 % +/- 5% PES (POLIESTER), * Odporność na ścieranie 100000 tyś. Cykli Martindale wg PN-EN ISO 12947-2:2000+AC:2006, * Gramatura min. 322 +/- 15 g/m2 * PILLING: min. 3 wg PN-EN ISO 13936-2:2005 * Zmywalność – TAK, | 114 |

Oświadczam, że oferowane produkty są zgodne z opisem przedmiotu zamówienia oraz, że na dzień odbioru będą posiadały wszystkie wymienione w opisie przedmiotu zamówienia certyfikaty, atesty, itp. dokumenty potwierdzające spełnianie norm i minimalnych wymagań jakościowych określonych przez ZAMAWIAJĄCEGO.