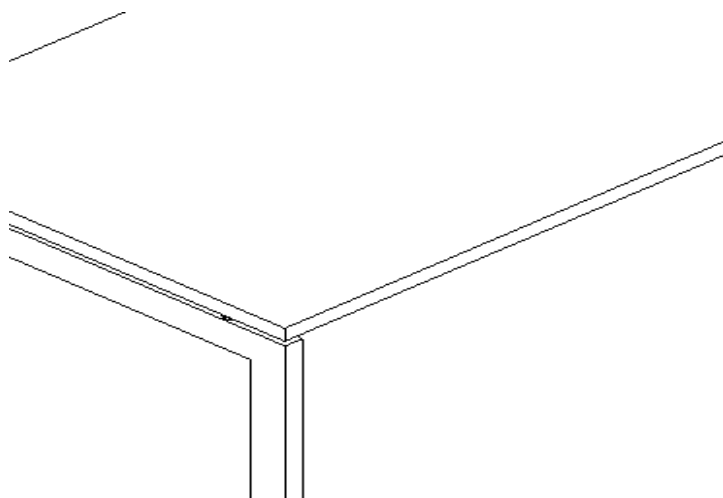


OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA w zakresie części nr 1

I. ZESTAWIENIE BIUREK I STOŁÓW SYSTEMOWYCH

1. Biurka mają być rozwiązaniem systemowym, przeznaczonym do użytkowania w budynkach użyteczności publicznej. W obrębie systemu ma być zapewniona możliwość łączenia z innymi meblami w różnych konfiguracjach tj. dostawki do biurek, szafy, kontenery.

Przykładowe rozwiązanie:



2. Wymagania minimalne:

Blat biurka ma być wykonany z płyty wiórowej melaminowanej o grubości 28 mm. Kolorystyka blatu: kolor kakao. Obrzeża płyty blatu biurka mają być okleinowane doklejką ABS o grubości 2 mm. Płyta wiórowa ma spełniać wymagania normy PN EN 14322, emisja formaldehydu ma odpowiadać klasie E1. W blacie biurka mają być umieszczone dwa przepusty kablowe wykonane z tworzywa sztucznego o średnicy 80 mm. W blacie biurka mają być osadzone cztery mufy metalowe z gwintem do przykręcenia stelażu biurka (nie dopuszcza się rozwiązań w postaci muf wykonanych z tworzywa sztucznego lub wkrętów – aby zastosowany system umożliwiał wielokrotny montaż i demontaż blatu). Nogi biurka mają być prostokątne, wykonane z profili stalowych 60 x 30 mm (tolerancja +/- 5 mm). Nogi mają być wyposażone w tworzywowe stopki do poziomowania. Stopki mają zapewniać dodatkowe poziomowanie biurka w zakresie +/- 10 mm. Nogi biurka oraz pozostałe elementy stelaża mają być malowane farbą proszkową, utwardzaną metodą termiczną - co zapewni odporność nóg i stelaża na ścieranie i zarysowania. Kolor nóg oraz elementów metalowych stelaża – aluminiowy. Metalowe elementy stelaża powinny być cięte technologią laserową - co zapewni estetyczny wygląd powtarzalnych części stelaży biurek, dodatkowo technologia laserowa wpływa na podwyższone walory estetyczne połączeń elementów stelaża (kryte spawy). Górna, pozioma część nogi (belka poprzeczna) ma być wykonana z profilu stalowego 60x30x2 mm (tolerancja +/- 5 mm), wyposażona w wycięcia umożliwiające mocowanie belki wzdłużnej pod blatem biurka. Belka wzdłużna ma być wykonana z profilu stalowego 60x30x2 mm (tolerancja +/- 5

mm), obustronnie wyposażona w zaczepy o geometrii wycięcia zapewniającej sztywne połączenie z nogami, dodatkowo zakończona zatrzaskami umożliwiającymi szybki montaż lub demontaż wszystkich elementów stelaża. W środkowej części belki mają być usytuowane otwory pod wspornik tworzywowy, który ma zapobiegać uginaniu się blatu.

3. Wraz z ofertą należy przedstawić przedmiotowe środki dowodowe:

3.1. Wykonawca wraz z ofertą składa odrębną kartę katalogową produktu, na której będzie przedstawiony proponowany mebel oraz potwierdzone jego parametry (karta winna zawierać co najmniej wymagane w opisie parametry oraz zdjęcie w formacie A5 lub większym), karta musi zawierać informację z nazwą/symbolem/numerem katalogowym mebla oraz nazwę producenta mebla.

UWAGA: Zamawiający nie dopuszcza kopiowania rysunków i/lub zdjęć z powyższego opisu -wymaga się przedstawienia zdjęć i/lub rysunków faktycznie oferowanych mebli w celu weryfikacji czy oferta spełnia wymagania

3.2. biurka i stoły mają posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych PN-EN 527-2:2017, wystawione przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń. Jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację odpowiednika PCA w tym kraju,

3.3. wraz z ofertą należy dodatkowo przedstawić atest higieniczny, wystawiony przez upoważnioną do tego jednostkę w zakresie komponentów wchodzących w zakres systemu biurek, stołów, szaf oraz kontenerów.

4. Wymagania ilościowe:

1.	B1 – biurko proste, wymiar 160 x 80 x 74h cm – 2 szt.
2.	B2 – biurko proste, wymiar 140 x 80 x 74h cm – 3 szt.

5. Wymagany okres gwarancji minimum 5 lat.

II. ZESTAWIENIE SZAF I KONTENERÓW SYSTEMOWYCH

1. KN1 – Kontener mobilny, 3 szuflady, wymiary 40 x 60 x 58 cm (dostosowany do wstawienia pod biurko)

Przykładowe rozwiązanie:



2. Wymagania minimalne:

Kontener ma być wykonany z płyty wiórowej melaminowanej o grubości 18 mm. Obrzeża płyty mają być okleinowane doklejką ABS o grubości 2 mm. Płyta wiórowa ma spełniać wymagania normy PN EN 14322, emisja formaldehydu ma odpowiadać klasie E1.

Kolorystyka: aluminium satinato

Szuflady:

- górna szuflada ma pełnić funkcję piórnika, piórnik ma stanowić wkład tworzywowy nakładany na szufladę z przegrodami do organizacji przestrzeni
- szuflady zwykłe: wkłady szuflad mają być wykonane ze stali malowanej proszkowo, prowadnice rolkowe o wysuwie 80% i nośności 25 kg, szuflady mają być wyposażone w zabezpieczenie przed niekontrolowanym wypadnięciem szuflady
- zamek centralny, cylindryczny z kluczem składanym, kontener ma być wyposażony w system zamykający cały pion szuflad jednocześnie oraz wyposażony w blokadę wysuwu drugiej szuflady (nie licząc szuflady piórnikowej) - jako zabezpieczenie przed przeważeniem i niekontrolowanym przechyłem kontenera.

Kontener KN1 ma być wyposażony w kółka.

Z uwagi na jakość oraz precyzję wykonania kontenery mają być klejone w prasie montażowej i dostarczane do klienta w całości - do montażu na miejscu u klienta dopuszcza się tylko kółka i uchwyty.

3. Wraz z ofertą należy przedstawić przedmiotowe środki dowodowe:

3.1. Wykonawca wraz z ofertą składa odrębną kartę katalogową produktu, na której będzie przedstawiony proponowany mebel oraz potwierdzone jego parametry (karta winna zawierać co najmniej wymagane w opisie parametry oraz zdjęcie w formacie A5 lub większym), karta musi zawierać informację z nazwą/symbolem/numerem katalogowym mebla oraz nazwę producenta mebla.

UWAGA: Zamawiający nie dopuszcza kopiowania rysunków i/lub zdjęć z powyższego opisu - wymaga się przedstawienia zdjęć i/lub rysunków faktycznie oferowanych mebli w celu weryfikacji czy oferta spełnia wymagania

3.2. kontererki, ma posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych: PN-EN 14073-2, wystawione przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń. Jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację odpowiednika PCA w tym kraju

3.3 wraz z ofertą należy dodatkowo przedstawić atest higieniczny, wystawiony przez upoważnioną do tego jednostkę w zakresie komponentów wchodzących w zakres systemu biurek, stołów, szaf oraz kontenerów.

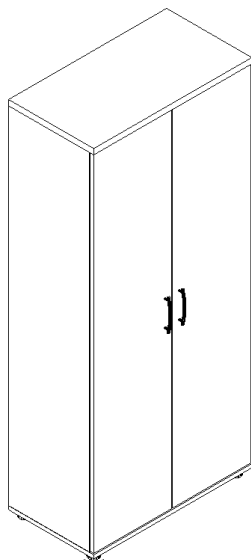
4. Wymagania ilościowe:

1.	Kontenerek – 5 szt.
----	---------------------

5. Wymagany okres gwarancji minimum 5 lat.

6. Sz5: SZAFA AKTOWA, Wymiary: 80 x 43 x 183 cm (szer./gł./wys.).

Przykładowe rozwiązanie:



6.1.Wymagania minimalne:

Szafa/szafka ma być wykonana z płyty wiórowej melaminowanej o grubości 18 mm oraz 28 mm. Obrzeża płyt mają być okleinowane doklejką ABS o grubości 2 mm. Płyta wiórowa ma spełniać wymagania normy PN EN 14322, emisja formaldehydu ma odpowiadać klasie E1. Wieniec dolny, boki oraz ściana tylna szafy ma być wykonana z płyty grubości 18 mm, co wpływa na wytrzymałość i stabilność mebla. Wieniec górny szafy ma być wykonany z płyty wiórowej o grubości 28 mm. Front (drzwi) – płyta wiórowa o grubości 18 mm. Szafa ma być zamykana drzwiami. Fronty mają być mocowane do korpusu szafy za pomocą zawiasów o możliwym kącie otwarcia 110°. Szafy mają być wyposażone w zamek patentowy. Półki mają być wykonane z płyty o grubości min 18 mm i być mocowane za pomocą złączy zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem, które zwiększają sztywność szafy oraz niwelują możliwość ugięcia półki gdyż całe obciążenie statyczne przeniesione zostaje na korpus szafy. W szafach mają się znajdować regulatory typu „bulwa” o wysokości 27 mm i średnicy $\varnothing$ 50 z możliwością regulacji od wewnątrz szafy. Uchwyty zastosowane w szafach mają być dwupunktowe. Korpus szafy skręcany poprzez niklowane złącza mimośrodowe umożliwiające łatwy montaż i demontaż bez uszczerbku dla sztywności (wytrzymałości) wyrobu.

6.2 Wraz z ofertą należy przedstawić przedmiotowe środki dowodowe:

6.2.1. Wykonawca wraz z ofertą składa odrębną kartę katalogową produktu, na której będzie przedstawiony proponowany mebel oraz potwierdzone jego parametry (karta winna zawierać co najmniej wymagane w opisie parametry oraz zdjęcie w formacie A5 lub większym), karta musi zawierać informację z nazwą/symbolem/numerem katalogowym mebla oraz nazwę producenta mebla

UWAGA: Zamawiający nie dopuszcza kopiowania rysunków i/lub zdjęć z powyższego opisu - wymaga się przedstawienia zdjęć i/lub rysunków faktycznie oferowanych mebli w celu weryfikacji czy oferta spełnia wymagania

6.2.2 szafa/szafka ma posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych: PN-EN 14073-2, wystawione przez niezależną

jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń. Jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację odpowiednika PCA w tym kraju

6.2.3 wraz z ofertą należy dodatkowo przedstawić atest higieniczny, wystawiony przez upoważnioną do tego jednostkę w zakresie komponentów wchodzących w zakres systemu biurek, stołów, szaf oraz kontenerów.

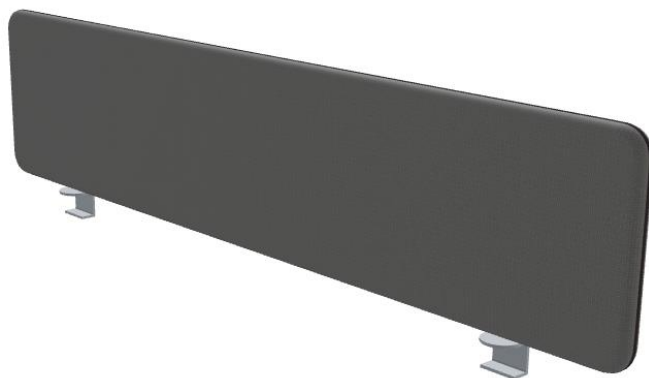
6.3. Wymagania ilościowe:

1.	Szafa wysoka – 1 szt.
2.	Szafa 40H – 2 szt.
3.	Szafka niska – 1 szt.

6.4. Wymagany okres gwarancji minimum 5 lat.

III. Panel tapicerowany

Przykładowe rozwiązanie:



1. Panel - tapicerowany, klasa akustyczności A, możliwość wpinania szpilek;
2. Zamek błyskawiczny - ozdobny, kolor: grafit - brak możliwości odpinania;
3. Rama - konstrukcja z litego drewna klejonego;
4. Wypełnienie - włóknina akustyczna o wysokim stopniu pochłaniania i rozpraszania dźwięku;
5. Wspornik stalowy – osadzony w ramie, z gwintem maszynowym do stabilnego mocowania uchwyty paneli;

6. Uchwyty do biurek : uchwyt do biurek pojedynczych -: przystosowany do montażu do blatów o grubości 16-30 mm; uchwyt do biurek typu bench w komplecie, metal malowany proszkowo, przystosowany do montażu do blatów o grubości 16-30 mm

7. Wymagania ilościowe:

1.	Panel tapicerowany (tkaninowy) – 4 szt.
----	---

8. Wymagany okres gwarancji minimum 5 lat.

IV. ZESTAWIENIE REGAŁÓW WISZĄCYCH I SZAFKI WISZĄCEJ

1. Regał wiszący przytwierdzony do ściany na stałe. Regał musi wytrzymać obciążenie minimum 30 kg obciążenia

Wieniec górny - płyta melaminowana 28 mm, obrzeża ABS 2 mm; • Ściana tylna – do montażu: płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS 2 mm; zmontowane: płyta melaminowana 12 mm, obrzeża ABS 2 mm; ściana tylna cofnięta 8 mm. Uwaga – dostarczane w całości, montaż uchwytów i stopek po stronie klienta • Korpus - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS 2 mm; • Półka - płyta melaminowana 18 mm, zabezpieczenie przed przypadkowym wysunięciem, obrzeże ABS 2 mm, max. obciążenie 30 kg; • Wieniec dolny - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS 2 mm;

2. Szafka wisząca przytwierdzona do ściany na stałe. Szafka musi wytrzymać obciążenie minimum 30 kg obciążenia

Wieniec górny - płyta melaminowana 28 mm, obrzeża ABS 2 mm; • Ściana tylna – do montażu: płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS 2 mm; zmontowane: płyta melaminowana 12 mm, obrzeża ABS 2 mm; ściana tylna cofnięta 8 mm. Uwaga – dostarczane w całości, montaż uchwytów i stopek po stronie klienta • Korpus - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS 2 mm; • Półka - płyta melaminowana 18 mm, zabezpieczenie przed przypadkowym wysunięciem, obrzeże ABS 2 mm, max. obciążenie 30 kg; • Wieniec dolny - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS 2 mm; Drzwi: płyta melaminowana 18 mm.

3. Wraz z ofertą należy przedstawić przedmiotowe środki dowodowe:

3.1. Wykonawca wraz z ofertą składa odrębną kartę katalogową produktu, na której będzie przedstawiony proponowany mebel oraz potwierdzone jego parametry (karta winna zawierać co najmniej wymagane w opisie parametry oraz zdjęcie w formacie A5 lub większym), karta musi zawierać informację z nazwą/symbolem/numerem katalogowym mebla oraz nazwę producenta mebla.

UWAGA: Zamawiający nie dopuszcza kopiowania rysunków i/lub zdjęć z powyższego opisu -wymaga się przedstawienia zdjęć i/lub rysunków faktycznie oferowanych mebli w celu weryfikacji czy oferta spełnia wymagania.

3.2. szafka wisząca i regał wiszący ma posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych: PN-EN 14073-2, wystawione przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń. Jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą

akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację odpowiednika PCA w tym kraju

- 3.3. wraz z ofertą należy dodatkowo przedstawić atest higieniczny, wystawiony przez upoważnioną do tego jednostkę w zakresie komponentów wchodzących w zakres systemu regałów wiszących i szafki wiszącej

4. Wymagania ilościowe:

1.	Regał wiszący – 3 szt.
2.	Szafka wisząca – 1 szt.

5. Wymagany okres gwarancji minimum 5 lat.