

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
„Dostawa i montaż mebli metalowych w obiekcie Sądu rejonowego w Siedlcach”

S.02.23.1 SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA
ELEMENTY WYPOSAŻENIA

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

S.02.23.1.A.	MEBLE GOTOWE/TYPOWE (budynek główny)	
S.02.23.1.A.6.	SW1	- stół warsztatowy 2000x750xh850
S.02.23.1.A.14.	SM1A	- szafa metalowa 800x500xh1800 - kl. tajności A
S.02.23.1.A.15.	SM1B	- szafa metalowa 800x500xh1800 - kl. tajności B
S.02.23.1.A.16.	SM1C	- szafa metalowa 800x500xh1800 - kl. tajności C
S.02.23.1.A.17.	SM2	- szafa metalowa 800x435xh1990
	SM2N	- szafa metalowa 800x435xh1990 /z nadstawka h465/
	SM3	- szafa metalowa 1000x435xh1990
S.02.23.1.A.18.	SM2S	- szafa metalowa 800x435xh1990 (ze skarbczykiem)
S.02.23.1.A.19.	SM5I	- szafa metalowa na nośniki informatyczne 546x566xh530
S.02.23.1.A.20.	RM1	- regał magazynowy 1000x600xh2000
S.02.23.1.A.22.	SK1	- szafka wisząca na klucz ewakuacyjny/alarmowy
	SK2	- szafka wisząca na 200 kluczy
	SK3	- szafka wisząca na 25 kluczy
S.02.23.1.A.23.	LA1	- lodówka wolnostojąca do aneksów kuchennych

S.02.23.1.A.**MEBLE metalowe
(budynek główny)**

Określenie minimalnych wymagań technologicznych mebli metalowych przeznaczonych do intensywnej eksploatacji w budynkach użyteczności publicznej.
Poniższy opis przedstawia minimalne wymagania dotyczące wyposażenia meblowego.

Wszystkie zaproponowane rozwiązania muszą być, seryjnie produkowane. Wszystkie wybrane produkty oraz wykonawstwo muszą spełniać wymagania obowiązujących norm i przepisów. Wykonawca zapewni gwarancję, dostarczenie oraz montaż mebli wraz z koniecznymi akcesoriami.

Oferowane przez Wykonawcę meble muszą być fabrycznie nowe, pełnowartościowe i w pierwszym gatunku, a także spełniać parametry techniczne i jakościowe wymagane przez Zamawiającego. Zamawiający wymaga, aby tak jakość materiałów użytych do produkcji mebli, jak i precyzja wykonania oraz profesjonalny montaż przedmiotu zamówienia, zapewniał jak najlepszą trwałość i odporność naszkodzenia i zużycie podczas normalnej eksploatacji.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć meble, dokonać ich montażu przy użyciu narzędzi należących do Wykonawcy oraz ustawienia w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.

Wymagane certyfikaty, próbki, wzorce jakościowe, etc.

W celu potwierdzenia spełnienia podanych wymogów do każdego mebla Wykonawca przedstawi minimum jedną, osobną kartę katalogową (formatu minimum A4), na której będzie przedstawiony proponowany mebel. Karta katalogowa musi zawierać nazwę mebla i/lub nazwę użytego systemu meblowego, nazwę producenta mebla, rysunek lub zdjęcie proponowanego mebla (rozmiar zdjęcia pozwalający dostrzec szczegóły - optymalnie rozmiar zdjęcia A5), wymiary, opis materiałów - elementów składowych mebla oraz szczegóły techniczne mebla pozwalające zweryfikować czy proponowany mebel spełnia wymagania projektu. Karta katalogowa powinna być opisana w sposób nie budzący wątpliwości do jakiego mebla jest przypisana.

Przed podpisaniem umowy Wykonawca będzie zobowiązany do przedłożenia wszystkich wymienionych w opisie certyfikatów i atestów. Certyfikaty mają być wystawione przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń. Dokumenty te powinny być opisane w sposób niebudzący wątpliwości, do jakich mebli są dedykowane (nazwa widniejąca na certyfikacie musi być nazwą mebla/systemu w przedstawionym katalogu, folderze).

W celu potwierdzenia zgodności oferowanych produktów z przedstawioną ofertą, przed przystąpieniem do realizacji całości zamówienia, Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, dostarczy do miejsca uzgodnionego z Zamawiającym po jednej sztuce wskazanych mebli. Wskazanie może dotyczyć maksymalnie jednej sztuki mebla z każdego wyspecyfikowanego rodzaju. Dostarczone meble powinny być wykonane dokładnie w taki sposób, w jaki Wykonawca będzie chciał zrealizować całość zamówienia. Powyższe dotyczy w szczególności rozwiązań technicznych, materiałowych oraz kolorystyki. Dostarczone meble, po ich zaakceptowaniu przez Zamawiającego, będą traktowane jako elementy referencyjne stanowiące podstawę do odbioru całości zamówienia.

UWAGA:

W przypadku gdy w opisie przedmiotu zamówienia użyto sformułowania „do uzgodnienia”, „wg uzgodnienia”, „należy uzgodnić” itp., oznacza to, że Wykonawca, którego oferta zostanie

uznana za najkorzystniejszą, zobowiązany będzie, przed przystąpieniem do realizacji całości zamówienia, do uzgodnienia z Zamawiającym szczegółowych rozwiązań we wskazanym zakresie. W celu przeprowadzenia przedmiotowych uzgodnień Wykonawca przygotowuje i przedstawi Zamawiającemu niezbędne próbki/modele materiałów lub elementów podlegających uzgodnieniu, w formatach uzgodnionych z Zamawiającym.

W przypadku, gdy istnieje możliwość dostępnych opcji, Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia ich do uzgodnienia z Zamawiającym.

Warunki przedstawienia oferty równoważnej

Zamawiający bardzo wyraźnie wskazuje, iż we wszystkich elementach przedmiotu zamówienia dopuszcza rozwiązania (meble) równoważne tzn. posiadające te same lub lepsze parametry techniczne i jakościowe, cechy funkcjonalne, a także spełniające wszystkie wskazane, a obowiązujące w tym zakresie normy. Ponadto równoważność zaoferowanych mebli obejmuje konieczność odpowiadania wzornictwu, stylistyce i kolorystyce rozwiązań opisanych w przedmiotowej specyfikacji.

Na etapie poprzedzającym realizację oraz na etapie realizacji zamówienia Wykonawca umożliwi weryfikację dostarczanych mebli a w przypadku stwierdzenia niezgodności, Zamawiający będzie miał prawo do wstrzymania całej dostawy wraz z nakazem natychmiastowej wymiany na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy.

Jako rozwiązanie równoważne nie dopuszcza się użycia:

- folii na blat stołu,
- konstrukcji stelaży stołu innej niż wskazane,
- kleju termotopliwego do oklejania elementów stołu i szaf,

Zamawiający dopuszcza tolerancję wymiarów w zakresie +/-5% chyba, że w treści opisu podany jest inny dopuszczalny zakres tolerancji. Powyższe dopuszczenie, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zapewnienia pełnej kompatybilności poszczególnych elementów meblowych wskazanej w poniższym opisie.

S.02.23.1.A.6.	SW1	- stół warsztatowy 2000x750xh850
-----------------------	------------	---

Przeznaczenie

Profesjonalny stół przeznaczony do warsztatów i miejsc wykonywania prac wymagających dużych obciążeń.

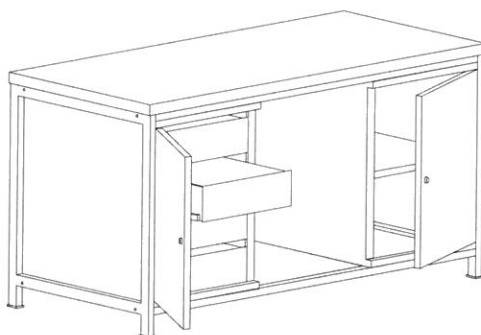
Parametry**Blat.**

Blat wykonany ze sklejki liściastej /grubość minimum 40mm/, pokryty ochronną gumą grubości minimum 3mm.

Stelaż.

Nogi - podpory oraz stelaż ramy stołu wykonane z stalowych profili zamkniętych o przekroju czworokątnym. Szafka zamykane zamkami cylindrycznymi. Jedna szafka wyposażona w cztery szuflady na prowadnicach rolkowych, a druga w półkę. Uchwyty szuflad – aluminiowe. Elementy konstrukcji stołu /stelaża/, fronty i boki szafki i szuflad lakierowane proszkowo w kolorze RAL 3020 /czerwony/, powierzchnia matowa.

Przykładowe rozwiązanie:



S.02.23.1.A.14.	SM1A	- szafa metalowa 800x500xh1800 - kl. tajności A
------------------------	-------------	--

Przeznaczenie.

Szafa do przechowywania dokumentów i materiałów niejawnych, oznaczonych klauzulą poufne dla pomieszczeń biurowych i archiwów. Dostosowane do przechowywania ważnych dokumentów, akt osobowych, a także sprzętu komputerowego.

Warunki wykonania / aprobaty atesty

Certyfikat potwierdzający zgodność wyrobu z wymaganiami klasy A wg zarządzenia Ministra Sprawiedliwości z dnia 23 stycznia 2014 r. w sprawie doboru i zakresu stosowania środków bezpieczeństwa fizycznego stosowanych do zabezpieczania informacji niejawnych (Dz. Urz. MS. Z 2014 r. nr 32).

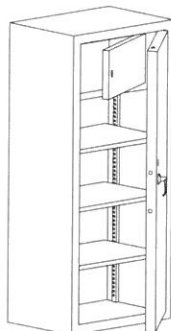
Parametry

Skonstruowana ze stali o podwyższonej wytrzymałości, nadającej odpowiednią sztywność oraz zabezpieczonej przed korozją. Szafa do przechowywania dokumentów niejawnych klasa A - poufne. Wyposażona w trzy półki oraz schowek zamykany oddzielnym zamkiem. Zawiasy umieszczone wewnątrz korpusu. Ryglowanie 3- kierunkowe. Od strony zawiasów listwa ryglująca uniemożliwiająca wyjęcie drzwi przy odciętych zawiasach. Szafa wyposażona w atestowany zamek kluczowy wielozatrząskowy klasy A oraz w szyfrowy

zamek o cichym przesuwie, zabezpieczony przed przewierceniem i prześwietleniem radiologicznym. Lakierowana proszkowo na RAL 9016 /biały/, powierzchnia matowa.

Sposób wykończenia elementów do uzgodnienia z Zamawiającym.

Przykładowe rozwiązanie:



S.02.23.1.A.15.	SM1B	- szafa metalowa 800x500xh1800 - kl. tajności B
------------------------	-------------	--

Przeznaczenie.

Szafy przeznaczone do przechowywania dokumentów zawierających informacje niejawne stanowiące tajemnicę państwową, oznaczonych klauzulą „tajne”. Wykorzystywane w kancelariach tajnych, organizacjach wojskowych, ministerstwach, siedzibach głównych urzędów państwowych.

Warunki wykonania / aprobaty atesty

Certyfikat potwierdzający zgodność wyrobu z wymaganiami klasy B wg zarządzenia Ministra Sprawiedliwości z dnia 23 stycznia 2014 r. w sprawie doboru i zakresu stosowania środków bezpieczeństwa fizycznego stosowanych do zabezpieczania informacji niejawnych (Dz. Urz. MS. Z 2014 r. nr 32).

Parametry

Skonstruowana ze stali o podwyższonej wytrzymałości, nadającej odpowiednią sztywność oraz zabezpieczonej przed korozją. Szafa do przechowywania dokumentów niejawnych klasy B - tajne. Szafa wyposażona w trzy półki oraz schowek zamykany oddzielnym zamkiem. Zawiasy umieszczone wewnątrz korpusu. Ryglowanie 4- kierunkowe. Od strony zawiasów listwa ryglująca uniemożliwiająca wyjęcie drzwi przy odciętych zawiasach. Szafa wyposażona w atestowany zamek kluczowy klasy B oraz w zamek szyfrowy mechaniczny w klasie B. Lakierowana proszkowo na RAL 9016 /biały/, powierzchnia matowa.

Sposób wykończenia elementów do uzgodnienia z Zamawiającym.

Przykładowe rozwiązanie:



S.02.23.1.A.16.	SM1C	- szafa metalowa 800x500xh1800 – kl. tajności C
------------------------	-------------	--

Przeznaczenie

Szafy o najwyższym stopniu zabezpieczenia. Przeznaczone do przechowywania dokumentów zawierających informacje niejawne stanowiące tajemnicę państwową, oznaczonych klauzulą „ściśle tajne”. Wykorzystywane w kancelariach tajnych, organizacjach wojskowych, ministerstwach, kancelariach notarialnych, siedzibach głównych urzędów państwowych.

Warunki wykonania / aprobaty atesty

Certyfikat potwierdzający zgodność wyrobu z wymaganiami klasy C wg zarządzenia Ministra Sprawiedliwości z dnia 23 stycznia 2014 r. w sprawie doboru i zakresu stosowania środków bezpieczeństwa fizycznego stosowanych do zabezpieczania informacji niejawnych (Dz. Urz. MS. Z 2014 r. nr 32).

Parametry

Skonstruowana ze stali o podwyższonej wytrzymałości, nadającej odpowiednią sztywność oraz zabezpieczonej przed korozją. Szafa do przechowywania dokumentów niejawnych klasa C - ściśle tajne. Szafa wyposażona w cztery półki. Zawiasy umieszczone wewnątrz korpusu. Ryglowanie 4- kierunkowe. Od strony zawiasów baszkwile stałe uniemożliwiające wyjęcie drzwi przy odciętych zawiasach. Szafa wyposażona w atestowany zamek kluczowy klasy B oraz w zamek szyfrowy mechaniczny w klasie B. Lakierowane proszkowo na RAL 9016 /biały/, powierzchnia matowa.

Sposób wykończenia elementów do uzgodnienia z Zamawiającym.

Przykładowe rozwiązanie:



S.02.23.1.A.17.	SM2	- szafa metalowa 800x435xh1990
	SM2N	- szafa metalowa 800x435xh1990 /z nadstawką h465/
	SM3	- szafa metalowa 1000x435xh1990

Przeznaczenie

Szafy metalowe typu SBM do biur, gabinetów przeznaczone do intensywnej eksploatacji w budynkach użyteczności publicznej.

Warunki wykonania / aprobaty atesty

Atest higieniczności.

Parametry

Szafa biurowa dwu-skrzydłowa, drzwi rozwierane zawieszonych na zawiasach kołkowych, zamykane zamkiem baskwilowym, ryglującym w trzech punktach i wykończonym uchwytem klamkowym.

Wieniec szafy wykonany z blachy stalowej ocynkowanej gr.1,0mm, lakierowany proszkowo na RAL 9016 /biały/, powierzchnia matowa.

Pozostałe elementy szafy wykonane z blachy ocynkowanej o grubości od 0.8mm-1mm, lakierowane proszkowo na RAL 9016 /biały/, powierzchnia matowa.

Szafa wyposażona w cztery półki, lakierowane analogicznie jak korpus, przestawne, co 25 mm, o maksymalny udźwigu min.50kg.

Nadstawka do szafy biurowej z drzwiami uchylnymi, wyposażona w półkę przestawną, co 25mm. Konstrukcja nadstawki, sposób zamknięcia, wykończenie i kolor analogiczne z korpusem szafy.

Sposób wykończenia elementów do uzgodnienia z Zamawiającym.

S.02.23.1.A.18.	SM2S	- szafa metalowa 800x435xh1990 (ze skarbczykiem)
------------------------	-------------	---

Przeznaczenie

Szafa metalowa typu SBM do biur, gabinetów przeznaczone do intensywnej eksploatacji w budynkach użyteczności publicznej, wyposażona w schowek wewnętrzny.

Warunki wykonania / aprobaty atesty

Atest higieniczności.

Parametry

Szafa biurowa dwu-skrzydłowa, drzwi rozwierane zawieszonych na zawiasach kołkowych, zamykane zamkiem baskwilowym, ryglującym w trzech punktach i wykończonym uchwytem klamkowym.

Wieniec szafy wykonany z blachy stalowej ocynkowanej gr.1,0mm, lakierowany proszkowo na RAL 9016 /biały/, powierzchnia matowa.

Pozostałe elementy szafy wykonane z blachy ocynkowanej o grubości od 0.8mm-1mm, lakierowane proszkowo na RAL 9016 /biały/, powierzchnia matowa.

Szafa wyposażona w cztery półki, lakierowane analogicznie jak korpus, przestawne, co 25 mm, o maksymalny udźwigu min.50kg.

Schowek wewnętrzny montowany fabrycznie na stałe do górnego wieńca szafy, wyposażony w zamek krzywkowy ryglujący w trzech punktach.

Sposób wykończenia elementów do uzgodnienia z Zamawiającym.

S.02.23.1.A.19.	SM5I	- szafa metalowa na nośniki informatyczne 546x566xh530
------------------------	-------------	---

Parametry

Szafa na nośniki danych przeznaczona do zabezpieczenia nośników danych przed ogniem (CD/DVD, kaset DAT, kaset DTL/LTO, dysków optycznych i magnetycznych) (w czasie 120 minut podczas pożaru temperatura wewnątrz sejfu nie powinna wzrosnąć powyżej 55°C).
Certyfikat zgodności z normą PN-EN 1047-1:2006 lub NT FIRE 017 w klasie ogniodporności 120 Diskette.

Wyposażenie szafy - regulowana wysokość zawieszenia - 1 półka stała i 2 półki wysuwane z przegródkami (8 przegródek).

Drzwi rozwierane wyposażone w zamek kluczowy oraz w tzw. zamknięcie paniki (w przypadku pożaru wystarczy mocno popchnąć drzwi, które zatraskują się automatycznie).

Szafa lakierowana proszkowo na kolor szary, powierzchnia matowa.

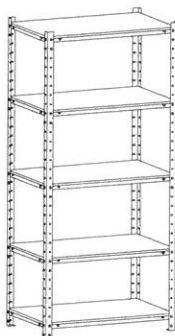
Sposób wykończenia elementów do uzgodnienia z Zamawiającym.

S.02.23.1.A.20.	RM1	- regał magazynowy 1000x600xh2000
------------------------	------------	--

Parametry

Szkielet regału wykonany z blachy stalowej grubości 1,5mm, skręcany. Regał wyposażony w pięć półek wykonanych z blachy stalowej grubości 0,8mm, przestawnych, co 60mm. Dopuszczalne maksymalne obciążenie półki 200kg. Regał lakierowany proszkowo na kolor RAL 7016 /antracyt/, powierzchnia matowa.

Przykładowe rozwiązanie:



S.02.23.1.A.22.	SK1 SK2 SK3	- szafka wisząca na klucz ewakuacyjny/ alarmowy - szafka wisząca na 200 kluczy - szafka wisząca na 25 kluczy
------------------------	--	---

Warunki wykonania / aprobaty atesty

Szafki na klucze wysokiej jakości wykonane w technologii zapewniającej wysoki komfort użytkowania oraz długoletnią trwałość w warunkach intensywnej eksploatacji w obiektach użyteczności publicznej.

Parametry**Pojemność**

- szafka SK1 - 1 klucz
- szafka SK2 - 200 kluczy
- szafka SK3 - 25 kluczy

Wykonane z blachy, lakierowane proszkowo na kolor RAL 9016 /biały/ - szafki SK2 i SK3 oraz kolor RAL 3020 /czerwony/ - szafka SK1, powierzchnia matowa, zamykane zamkiem patentowym, jednodrzwiowe szafki na klucze. Szafki prostopadłościowe, bez zdobień i przetłoczeń. Nie dopuszcza się stosowania wyoblenia na połączeniach ścianek szafek. Szafki wyposażone w ponumerowane haczyki na klucze na regulowanych zawieszkach. W zestawie komplet breloków do kluczy, ilość breloków zgodna z pojemnością szafki.

Sposób wykończenia elementów do uzgodnienia z Zamawiającym.

Wyposażenie dodatkowe

- szafka SK1 - drzwi z szybką
- zbijak na łańcuszku
- szafki SK2 i SK3 - skorowidze umożliwiające opis numeracji kluczy

S.02.23.1.A.23.	LA1	- lodówka wolnostojąca do aneksów kuchennych
------------------------	------------	---

Warunki wykonania / aprobaty atesty

Klasa energetyczna minimum A+, instrukcja w języku polskim.

Parametry

Lodówka wolnostojąca do aneksów kuchennych i pokoi socjalnych.

Wymiary:

- wysokość - 1800-2050mm
- szerokość - 600mm
- maksymalna głębokość - 600mm
- minimalna pojemność chłodziarki - 150l

kolor - biały

- położenie zamrażarki - na dole
- liczba agregatów - 1
- minimalny czas utrzymania temp. - 19h
- /w przypadku braku zasilania/
- sterowanie - elektroniczne
- wewnętrzne oświetlenie - led
- wyświetlacz - elektroniczny
- maksymalny poziom hałasu - 39dB

zmiana kierunku otwierania drzwi - tak

Obudowa prosta, bez zbędnych zaokrągleń krawędzi i wyoblen płaszczyzn, półki ze szkła bezpiecznego, pojemnik na kostki lodu.

Przedmiar robót

WYPOSAŻENIE RUCHOME – meble metalowe

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. WYPOSAŻENIE (Budynek Siedziby Sądu Rejonowego w Siedlcach)		
			<i>Meble metalowe</i>		
Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż stołu warsztatowego SW1	kpl	1,000
2	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż szafy metalowej SM1A	kpl	3,000
3	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż szafy metalowej SM1B	kpl	1,000
4	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż szafy metalowej SM1C	kpl	1,000
5	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż szafy metalowej SM2	kpl	140,000
6	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż szafy metalowej z nadstawką SM2N	kpl	13,000
7	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż szafy metalowej ze skarbczykiem SM2S	kpl	30,000
8	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż szafy metalowej SM3	kpl	2,000
9	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż regału magazynowego RM1	kpl	12,000
10	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż szafy metalowej na nośniki informatyczne SM51	kpl	1,000
11	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż szafki wiszącej na klucz ewakuacyjny/alarmowy SK1	kpl	1,000
12	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż szafki wiszącej na 200 kluczy SK2	kpl	2,000
13	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż szafki wiszącej na 25 kluczy SK3	kpl	1,000
14	Kalkulacja indywidualna	S.02.23	Dostawa i montaż lodówki wolnostojącej do aneksów kuchennych LA1	kpl	4,000