

## 58/W/2024 dostawa mebli laboratoryjnych ze stali nierdzewnej

### SPECYFIKACJA WYMAGAŃ UŻYTKOWNIKA

#### Wymagane minimalne parametry techniczne mebli ze stali nierdzewnej.

Meble ze stali nierdzewnej będą służyć do przechowywania odzieży sterylnej, filtrów sterylnych dedykowanych do danego produktu, wężyków dozujących sterylnych, surowców przygotowanych na konkretną produkcję oraz do przewożenia produktów w strefie czystej budynku 24Z.

#### Rodzaj mebli:

**1. szafa ze stali** k.o. typu AISI 304 z 4 półkami stałymi, wymiary szer. 600 x gł. 500 x wys.1800mm, dwa skrzydła zamykane na zamek typu Yale, nogi zakończone stokami regulacyjnymi ze stali k.o., dwie tylne nogi cofnięte w głąb obrysu szafy po 50mm każda, prześwit 150mm;

**2. stół z półką ze stali** k.o. typu AISI 304, wymiary szer. 620 x gł. 400 x wys. 800mm, blat i półka na profilach zamkniętych, nogi zakończone stokami regulacyjnymi ze stali k.o., dwie tylne nogi cofnięte w głąb obrysu szafy po 50mm każda;

**3. wózek na tace** wg rysunku załączonego do niniejszego załącznika, 4 kółka średnica 100 mm z białego poliamidu (2 stałe i 2 skrętne z hamulcami) z bandażem poliuretanowym, kółka z widelcem INOX (stal nierdzewna);

**4. pojemnik na pakiety ze stali** k.o. typu AISI 304, wymiary: szer. 290 x gł.180 x wys. 350mm, podłużny otwór w przedniej ścianie do kontroli ilości pakietów, podnoszone wieko na wierzchu pojemnika do wkładania pakietów;

**5. komoda nr 1 ze stali** k.o. typu AISI 304, wymiary: szer. 1000 x gł. 500 x wys. 910mm, dwa skrzydła zamykane za zamek typu Yale, 2 półki stałe, nogi zakończone stokami regulacyjnymi ze stali k.o., dwie tylne nogi cofnięte w głąb obrysu szafy - po 50 mm każda, prześwit 150mm;

**6. komoda narożna ze stali** k.o. typu AISI 304, wymiary: szer. 1450 x gł. 740/500/500 x wys. 900mm, jedno skrzydło narożne zamykane na zamek typu Yale, dwie półki stałe i jedna półka otwarta, nogi zakończone stokami regulacyjnymi ze stali k.o., dwie tylne nogi cofnięte w głąb obrysu szafy po 50 mm każda, prześwit 150 mm;

**7. komoda nr 2 ze stali** k.o. typu AISI 304, wymiary: szer. 1100 x gł. 500 x wys. 900mm, dwa skrzydła zamykane na zamek typu Yale, 1 półka stała, dwie szuflady, nogi zakończone stokami regulacyjnymi ze stali k.o., dwie tylne nogi cofnięte w głąb obrysu szafy po 50 mm każda, prześwit 150 mm;

#### Wymagania techniczne mebli:

- wykonane ze stali k.o. typu AISI 304 (wersja matowa);
- wykonanie w wersji „farmaceutycznej” spełniającej wymagania użytkownika w strefach o podwyższonej czystości (A, B i C);
- spełniające wymagania GMP i HCCP;
- wszystkie powierzchnie wyposażenia pokryte powinny być preparatem 3M zabezpieczającym;

## 58/W/2024 dostawa mebli laboratoryjnych ze stali nierdzewnej

- powierzchnie płaskie „robocze” w wykonaniu o chropowatości  $Ra \leq 0,28$  akceptowalne przez niemiecką firmę MAHR wydającą uznane na całym świecie certyfikaty na chropowatość powierzchni;

### Dokumenty dla mebli:

Dla potwierdzenia bezpieczeństwa i jakości oferowanych wyrobów Wykonawca zobowiązany jest do zaoferowania mebli zgodnych z poniższymi dokumentami:

- ISO 22716 – Dobra Praktyka Produkcyjna (GMP);
- PN-EN ISO 22716:2009;
- 98/37/WE Dyrektywa ”Maszyny”;
- 2006/42/WE EN ISO 12100:2012;
- deklaracja o chropowatości powierzchni;
- atesty materiałowe na kwasoodporną stal AISI 304;
- deklaracja o zabezpieczeniu powierzchni preparatem 3M przed szybkim zabrudzeniem oraz drobnymi zarysowaniami;

Zamawiający dopuszcza przedstawienie dokumentów równoważnych spełniających te same założenia.

### **Inne wymagania:**

L.p.		
1.	Wymagany termin realizacji zamówienia	Pomiar w ciągu <b>3 dni</b> od podpisania umowy, a od wykonania pomiaru <b>10 dni</b> na transport, rozładunek, montaż mebli w wyznaczonym miejscu.
2.	Wymagany okres gwarancji	na okres <b>minimum 72 miesięcy</b> od daty podpisania bez uwag, przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, protokołu zdawczo-odbiorczego.
3.	Wymagania dotyczące serwisu gwarancyjnego	naprawa w ciągu <b>14 dni kalendarzowych</b> .
4.	Transport, rozładunek, montaż w tym podłączenie do czynników energetycznych (jeśli dotyczy)	po stronie Wykonawcy

**58/W/2024 dostawa mebli laboratoryjnych ze stali nierdzewnej**