

1. Przedmiot prac

Dostawa i montaż specjalistycznego podłoża dekontaminacyjnego w wyznaczonych strefach Laboratorium Badawczego – Banku Komórek w Centrum Badań Przedklinicznych (CBP) w celu ograniczenia transferu zanieczyszczeń ze stref niekontrolowanych do pomieszczeń czystych.

2. Zakres prac

- I. Weryfikacja istniejącego podłoża pod podłogą w miejscach wyznaczonych przez Użytkownika do wymiany – w razie konieczności.
- II. Usunięcie i utylizacja istniejącej podłogi – w razie konieczności.
- III. Wyrównanie i naprawa ubytków w istniejącej posadce, jeśli wymagane.
- IV. Zastosowanie odpowiedniego gruntu i/lub środka wiążącego, zgodnie z technologią montażu podłoża.
- V. Dostawa specjalistycznych podłoży dekontaminacyjnych wykonanych zgodnie z normami i regulacjami (ISO 9001, ISO 14001, REACH, RoHS 3 UE 2015/863,).

3 obszary (2 pomieszczenia w strefie czystej, 1 pomieszczenie przed strefą czystą)

I obszar B19 (2m x 1.2m)

II obszar korytarz (4m x 4m)

III obszar B12 (4,25m x 2,85m)

Wszystkie 3 strefy mają mieć zróżnicowaną kolorystykę.

- VI. Montaż podłoża wraz z ramami zapewniającymi szczelność i niwelującymi ryzyko podwijania krawędzi podłoża.
- VII. Oznakowanie stref poprzez zastosowanie różnej kolorystyki w miejscach wyznaczonych przez Użytkownika oraz przyklejenie tabliczek odznaczających „strefę czystą” i „strefę brudną” we wskazanych miejscach: 1 tabliczka „strefa czysta” i 1 tabliczka „strefa brudna”.
- VIII. Przygotowanie i przekazanie protokołu odbioru technicznego wraz z kartami technicznymi zastosowanych materiałów, instrukcję użytkowania i czyszczenia oraz gwarancją producenta i wykonawcy.
- IX. Przeszkolenie personelu Użytkownika z zakresu eksploatacji i konserwacji.
- X. Przekazanie użytkownikowi specjalistycznych narzędzi do czyszczenia powierzchni podłoża - trzy komplety.

3. Wymagania techniczne i jakościowe dotyczące wykonania prac

- I. Powierzchnia podłogi zgodna z wymaganiami dla obszarów kontrolowanych zgodnie z wymaganiami Dobrej Praktyki Wytwarzania

(powierzchnia odporna na środki chemiczne wykorzystywane w strefach czystych, powierzchnia pozwalająca na utrzymanie wymaganej czystości mikrobiologicznej, nietoksyczna).

- II. Powierzchnie podłoża o właściwościach antystatycznych i antybakteryjnych (potwierdzona certyfikatami analizy).
- III. Wykorzystane materiały niezbędne do montażu podłoża zgodne z normami ISO dla stref czystych.
- IV. Podłoże wykonane ze związku polimerowego, o odporności na obciążenie 70kg/cm².
- V. Podłoże przebadane pod kątem jakości zgodnie z procedurami kontroli jakości producenta – zarówno przed, jak i po procesie produkcji.
- VI. Podłoże zawiera trwały składnik antybakteryjny, działający w oparciu o technologię jonów srebra (np. Biomaster Antibacterial Protection lub równoważny), wbudowany w strukturę materiału ze skutecznością działania potwierdzoną zgodnie z normą ISO 22196 lub ISO 20743.
- VII. Prace muszą być wykonane z zachowaniem reżimu czystości – zgodnie z procedurami dla środowisk kontrolowanych.
- VIII. Wykonawca musi zapewnić odpowiednio przeszkolony personel z doświadczeniem w pracach w pomieszczeniach czystych.
- IX. Wymagana koordynacja z użytkownikiem obiektu celem minimalizacji przestojów.
- X. Wykonawca udzieli minimum 12 miesięcy gwarancji na wykonane prace i zastosowane materiały.
- XI. Termin wykonania montażu: do 12 grudnia 2025 roku, jednak w terminie nie krótszym niż 5 dni roboczych od podpisania umowy .

Możliwy jest podział na etapy. Konieczne będzie dostosowanie się do trwającego procesu wytwarzania. Typowo, jednostka pracuje w godzinach 7-16. Termin realizacji musi być zgodny z terminem wyszczególnionym w Zaproszeniu do składania ofert.

- XII. Termin przekazania dokumentacji powykonawczej oraz faktury za wykonaną usługę: do 10 dni od zakończenia prac.