



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Załącznik nr 1

Znak sprawy: SP137.26.19.2025.PD

Załącznik nr 1 do zapytania cenowego

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

I. Przedmiot zamówienia: Remont sal lekcyjnych.

1. Wymiana wykładziny w sali lekcyjnej o powierzchni 50,5 m²:

- a. demontaż i utylizacja wykładziny;
- b. wykonanie wylewki samopoziomującej;
- c. montaż wykładziny PCW pow. 54 m² wraz wywinieciem na ścianę (wymagany montaż ćwierćwałków w narożnikach);

Parametry wykładziny:

Rodzaj wykładziny heterogeniczna PCW, kalandrowana

Grubość całkowita 2 mm

Grubość warstwy użytkowej min. 0,7 mm

Ciężar całkowity 2800 gr/ m²

Wzmocnienie powierzchni poliuretan PUR

Zabezpieczenie powierzchni UV easy clean

Klasa reakcji na ogień EN13501 Bfl-s1

Klasa ścieralności EN660-2 grupa T

Odporność chemiczna EN423 bardzo wysoka

Antypoślizgowość EN13893 R10

Gwarancja producenta min. 15 lat

- d. kolorystyka wykładziny do ustalenia z zamawiającym.

2. Wymiana 2 szt. drzwi aluminiowych w sali lekcyjnej:

- a. demontaż i utylizacja 2 szt. drzwi;
- b. montaż i obróbka drzwi;
- c. opis drzwi:

Konstrukcje aluminiowe w systemach: **PONZIO Polska Sp. z o.o. (PONZIO PE50)**

Ilość pozycji: **2**. Ilość konstrukcji: **2**

Całkowita powierzchnia: **3,7 m²**.

Całkowity obwód: **11,7 m**.

„Koduję, eksperymentuję, liczę”

Projekt nr FELD.08.07-IZ.00-0043/24 współfinansowany ze środków

Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego 2021-2027

Beneficjent: Miasto Łódź, Realizator: Szkoła Podstawowa nr 137 im. prof. Aleksandra Kamińskiego w Łodzi



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

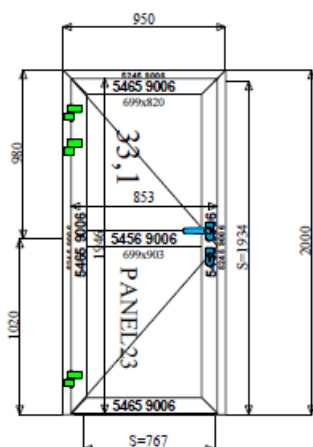
Dofinansowane przez
Unię Europejską



Kolor profili: **RAL 9006 - Srebrny**.

Kolor okuć: **Anoda**

Szyby: **PANEL23;33,1**



Poz. 1 PE50 - Drzwi otwierane na zewnątrz
(B=950, H=2 000) Klamka FP207X8
INOX+Zamek MV+Brak puszki do zaczepu

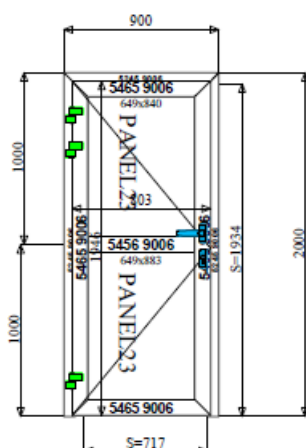
Kolor profili: RAL 9006 - Srebrny

Kolor okuć: Anoda

Wypełnienia: PANEL23;33,1 RAL 9006 - Srebrny;

Anoda PONZIO PE50

Drzwi lewe



Poz. 2 PE50 - Drzwi otwierane na zewnątrz
(B=900, H=2 000) Klamka FP207X8
INOX+Zamek MV+Brak puszki do zaczepu

Kolor profili: RAL 9006 - Srebrny

Kolor okuć: Anoda

Wypełnienia: PANEL23 RAL 9006 – Srebrny;

„Koduję, eksperymentuję, liczę”

Projekt nr FELD.08.07-IZ.00-0043/24 współfinansowany ze środków

Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego 2021-2027

Beneficjent: Miasto Łódź, Realizator: Szkoła Podstawowa nr 137 im. prof. Aleksandra Kamińskiego w Łodzi



Anoda PONZIO PE50

Drzwi lewe

3. Wykonanie zabudowy z płyt kartonowo – gipsowych:

- a. Montaż płyt kartonowo – gipsowych o grubości 12 mm na powierzchni ok. 5 m². (wraz ze stelażem z profili U50 i C50)
- b. Obróbka łączenia płyt.

4. Malowanie sufitu i ścian farbą emulsyjną (kolor do ustalenia z zamawiającym):

- a. Przygotowanie podłoża

Podłoże posiadające drobne uszkodzenia powierzchni powinny być, naprawione przez wypełnienie ubytków zaprawą cementowo-wapienną.

Powierzchnie powinny być oczyszczone z kurzu i brudu, wystających drutów, nacieków zaprawy itp. Odstające tynki należy odbić, a rysy poszerzyć i ponownie wypełnić zaprawą cementowo-wapienną.

- b. Gruntowanie
- c. Wykonywania powłok malarskich

Powłoki wapienne powinny równomiernie pokrywać podłoże, bez prześwitów, plam i odprysków. Powłoki z farb emulsyjnych powinny być niezmywalne, przy stosowaniu środków myjących i dezynfekujących.

- d. Powierzchnia sufitu 50,5 m²
- e. powierzchnia ścian do pomalowania 40 m²

5. Wykonanie tynku mozaikowego.

- a. Przygotowanie podłoża

Podłoże posiadające drobne uszkodzenia powierzchni powinny być, naprawione przez wypełnienie ubytków zaprawą cementowo-wapienną.

Powierzchnie powinny być oczyszczone z kurzu i brudu, wystających drutów, nacieków zaprawy itp. Odstające tynki należy odbić, a rysy poszerzyć i ponownie wypełnić zaprawą cementowo-wapienną.

- b. Gruntowanie

Zastosować preparat zwiększa przyczepność tynków do podłoża.

- c. Tynk mozaikowy spełniający następujące parametry użytkowe:

Gotowa mieszanka żywiczno-mineralnej grubości ziarna 1,0 - 1,5mm,

Tynk mozaikowy musi posiadać atest/certyfikat higieniczny.



Kolory tynku - do akceptacji zamawiającego.

d. Powierzchnia tynku 30 m²

6. Wykonanie i montażu rolet okiennych

a. dokładny pomiar w miejscu montażu

3 komplety po 5 rolet na okno o wymiarach 200 x 220 cm

3 komplety po 5 rolet na okno o wymiarach 200 x 220 cm

b. wykonanie i montaż rolet okiennych:

c. typ rolet:

- wewnętrzne w kasecie;
- rolety mocowane na skrzydło okienne;
- wyposażone w kasetę górną;
- obciążnik dolny materiału w formie listwy obciążającej lub analogiczny;
- prowadnice boczne;
- prowadzenie przestrzenne;
- kolor materiału – do uzgodnienia w momencie przystąpienia do realizacji;
- kolor osprzętu – biały.

II. Termin realizacji zamówienia.

Termin realizacji – do 20.08.2025 r.

III. Szczegółowe wymagania związane z realizacją przedmiotu zamówienia:

- Wskazane w opisie nazwy towarów są standardem oczekiwanym przez Zamawiającego w celu zachowania kompatybilności z już posiadanym wyposażeniem.
- Wykonawca zobowiązuje się, że rzeczy użyte do realizacji przedmiotu zamówienia będzie:
 - spełniać wszystkie parametry techniczne i użytkowe,
 - posiadać wszystkie ważne certyfikaty, atesty oraz zawierać oznaczenia i inne dokumenty wymagane prawem powszechnie obowiązującym,
 - wolne od wad fizycznych i prawnych,
 - dopuszczone do obrotu handlowego na obszarze Polski zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującymi oraz zgodne z wymogami BHP.



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



- Wykonawca zobowiązuje się wydać na żądanie Zamawiającego wszystkie dokumenty użytych do wykonania zamówienia materiałów, które otrzymał od producenta.

IV. Realizacja zamówienia:

- Wykonawca ustali z Dyrektorem szkoły (lub innym pracownikiem szkoły wskazanym przez Dyrektora) z wyprzedzeniem, co najmniej 3 dniowym dokładny termin prowadzenia prac (dzień, godzinę). Roboty winna być realizowana wyłącznie w dni robocze w godzinach od 8.00 do 14.00, z wyłączeniem sobót bądź w innym terminie zaakceptowanym przez Dyrektora szkoły.
- Wykonane roboty odebrane będą protokołem odbioru końcowego. Protokół zostanie sporządzony przez Wykonawcę w 2 egzemplarzach: jedna wersja dla Dyrektora szkoły, druga dla Wykonawcy.

V. Warunki gwarancji

- Minimum 24-miesięczna gwarancja na wykonane prace i i zamontowane wyposażenie;
- Możliwość zgłaszania reklamacji drogą elektroniczną lub telefoniczną.