

### **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej nie przekraczającej progu (30 000 euro) stosowania ustawy z dnia 29.01.2004 r. „Prawo zamówień publicznych” (tekst jednolity: Dz.U. z 2013 r. poz.907 z późn. zm.) określonego w art. 4 pkt.8, pod nazwą „Remont podłogi w ZSP nr 5 w Łodzi.

### **Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie posadzki z elastycznej wykładziny obiektowej rulonowej PVC typu Tarkett Topaz lub równoważnej - w 1 sali lekcyjnej o powierzchni 55 m<sup>2</sup>

#### **Zakres robót :**

- zabezpieczenie podłóg w rejonie wykonania robót
- zerwanie istniejących płytek PCV wraz z ich utylizacją
- oczyszczenie podłoża po zerwaniu płytek PCV
- naprawa i wyrównanie istniejącego podłoża betonowego (duże pęknięcia wzmocnić siatką metalową)
- gruntowanie podłoża
- wykonanie warstwy wyrównawczej (samopoziomującej) pod ułożenie posadzki
- ułożenie posadzki z elastycznej wykładziny podłogowej obiektowej typu Tarkett Topaz lub równoważnej wraz z wywinięciem na ściany do wysokości 10 cm
- zgrzewanie wykładziny
- silikonowanie na styku ścian z wywiniętą wykładziną
- montaż listwy łączeniowej na styku różnych posadzek (w progu drzwi).

### **Ogólne wymagania dotyczące materiałów**

Do wykonania posadzki zastosować wykładzinę rulonową typu Tarkett Topaz lub równoważną. Do wykonania posadzki powinny być dobrane materiały (wykładziny, kleje, masy wyrównawcze itp.) posiadające atesty do zastosowań w budynkach użyteczności publicznej, odpowiadające celowi zastosowania, normom państwowym lub świadectwom ich dopuszczenia do stosowania w budownictwie. Wykładzina podłogowa z tworzyw sztucznych, powinna posiadać aktualne świadectwo Instytutu Technologii Budowlanej oraz właściwą ocenę Państwowego Zakładu Higieny. Dostarczone na budowę materiały powinny być zaopatrzone w odpowiednią etykietę lub nadruk na spodzie wykładziny. W przypadku klejów oraz preparatów wygładzających powinien być również podany sposób ich użycia. Do przyklejania wykładzin podłogowych należy stosować kleje zalecane przez producenta określonej wykładziny oraz obowiązujących instrukcjach technologicznych. Stosowane kleje powinny zapewniać trwałe połączenie przyklejanej wykładziny z podkładem oraz nie powinny oddziaływać szkodliwie na podkład i wykładzinę. Do wygładzania

powierzchni powinny być stosowane masy wygładzające zapewniające należyłą przyczepność do podkładu, krótki czas wysychania i twardnienia oraz nie powodujące obniżenia właściwości wytrzymałościowych podkładu. Do spawania arkuszy wykładzin podłogowych należy stosować sznur spawalniczy z PCV (zalecany przez producenta wykładzin w kolorze dostosowanym do koloru spawanej wykładziny).

Wykonawca przed ułożeniem wykładziny uzgodni z Zamawiającym wzór i kolorystykę.

Specyfikacja techniczna :

- Typ wykładziny - heterogeniczna wykładzina winylowa
- Zabezpieczenie powierzchni - TopClean
- Klasyfikacja użytkowania - 34/43
- Grubość całkowita - min. 2,5 mm
- Grubość warstwy użytkowej - min. 0,70 mm
- Odporność na poślizg - wg EN 13893 ; Klasa DS.
- Odporność na ścieranie - wg EN 660-2 ; Grupa T
- Odporność na oddziaływanie krzesła na rolkach – wg EN425 : odporna
- Odporność chemiczna - wg EN 423 ; bardzo dobra
- Odporność na rozwój bakterii i grzybów – odporna, nie pozwala na rozwój
- Klasa ogniotrwałości - wg EN 13501-1 ; odporna (trudno zapalna) Cfl-s1

## **Wykonanie robót**

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z umową oraz za jakość zastosowanych materiałów i wykonywanych robót oraz za ich zgodność z wymogami specyfikacji technicznej.

Przy wykonywaniu robót remontowych należy zwrócić szczególną uwagę na to aby nie uszkodzić elementów wyposażenia nie podlegających remontowi. Przed wykonaniem robót remontowych należy odpowiednio zabezpieczyć i oznakować obszar robót remontowych.

Roboty rozbiórkowe :

- zerwać istniejące płytki PCV
- skuć występujące nierówności
- sfrezować powierzchnię
- naprawić wszystkie uszkodzenia
- oczyścić ścianę do wysokości wywinięcia wykładziny

Roboty przygotowawcze:

- oczyścić, odpylić podłoże
- zagruntować podłoże środkiem gruntującym głęboko penetrującym
- wykonać warstwę wyrównawczą z zaprawy samopoziomującej
- zagruntować podłoże

Roboty montażowe:

W ramach tych robót należy zastosować montaż na powierzchni:

- bez rys i spękań (wszystkie uszkodzenia muszą być naprawione przed wykonaniem warstwy wygładzającej)
- gładkiej (na powierzchni nie mogą występować zgrubienia, a całość powinna być wygładzona za pomocą masy wyrównawczej)
- czystej i niepylącej (powierzchnia powinna być wolna od kurzu i innych zanieczyszczeń)

Ustalić kompozycję kolorystyczną wykładziny z Zamawiającym, wyznaczyć w skali 1:1 wszystkie linie łączeniowe.

Przykleić wykładzinę do podłoża z wywinięciem na ścianę do wysokości 10 cm.  
Połączyć styki wykładzin za pomocą sznura spawalniczego.  
Zespoinować górną krawędź wykładziny na ścianie.