

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA

I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

Renowacja parkietu małej sali gimnastycznej w Gimnazjum nr 2 we Wrześni

SST-3 ROBOTY W ZAKRESIE PODŁÓG DREWNIANYCH

CPV 45432114-6

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru renowacji posadzek z parkietu małej sali gimnastycznej w Gimnazjum nr 2 we Wrześni.

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

1.3. Zakres robót objętych SST

Roboty których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu renowację posadzki z parkietu w sali gimnastycznej:

- cyklinowanie,
- lakierowanie parkietu,
- malowanie linii boisk.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość wykonania oraz za zgodność z przedmiarem, SST i poleceniami Inspektora Nadzoru.

2. MATERIAŁY

Lakiery do parkietu.

Lakiery przeznaczone do malowania parkietu musi spełniać wymogi malowania wewnętrznego, a zwłaszcza malowania wewnątrz drewnianych parkietów, o wysokiej odporności na ścieranie i zarysowanie oraz o powłoce antypoślizgowej. Powłoki półmatowe, cechujące się doskonałą odpornością na uszkodzenia mechaniczne. Lakier o bardzo dużej twardości powłoki oraz szybkim schnięciu i krótkim okresie karencji musi spełniać warunki do stosowania w salach gimnastycznych i obiektach sportowych. Farby do linii sportowych muszą spełniać warunki do stosowania w salach gimnastycznych i obiektach sportowych.

Podstawowe właściwości lakieru:

- lepkość umowna wg kubka Ford 4mm – 18-30s.
 - Gęstość - 1,000 – 1,035 g/cm³.
 - Zawartość substancji lotnych – najwyżej 58,5 %.
- Zastosować lakier EUKULA UA 490 lub 492 – połysk lub równoważny

3. SPRZĘT I MASZyny

Roboty można wykonać przy użyciu dowolnego sprzętu.

4. ŚRODKI TRANSPORTU

Materiały i elementy mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu. Podczas transportu materiały powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniami lub utratą stateczności.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Roboty posadzkowe.

Roboty prowadzić zgodnie z przepisami BHP.

Przed przystąpieniem do wykonania malowania powinny być zakończone :

- roboty rozbiórkowe
- wietrzenie pomieszczeń
- cyklinowanie wykonywać metodą bezpyłową,
- stosować lakier przeznaczony do pomieszczeń wewnętrznych o wysokiej twardości i odporności na ścieranie oraz szybkim schnięciu.

Lakier antypoślizgowy spełniający normy DIN 18032 np. EUKULA UA 490 lub 491 lub równoważny, trzykrotne lakierowanie na przygotowanym podłożu.

- temperatura powietrza w trakcie lakierowania i sezonowania powinna wynosić od +15 stop. C do + 25 stp. C. Wilgotność w pomieszczeniu powinna wynosić 40 – 65 %

Listwy-deski cokołowe przy ścianach należy cyklinować ręcznie i pozostawić.

Normy – PN-EN 13300:2002 Farby i lakier oraz obowiązujące normy PN (EN-PN)

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Wymagana jakość

Powinna być potwierdzona przez producenta przez zaświadczenie o jakości lub znakiem kontroli jakości zamieszczonym na opakowaniu lub innym równorzędnym dokumentem.

6.2. Nie dopuszcza się

Stosowania do robót materiałów, których właściwości nie odpowiadają wymaganiom technicznym. Zabrania się stosować materiały przeterminowane (po okresie gwarancji).

6.3. Należy przeprowadzić kontrolę dotrzymania warunków ogólnych wykonania robót.

6.4. Sprawdzić prawidłowość wykonania podkładu, posadzki, dylatacji.

6.5. Należy dostarczyć atesty aprobaty technicznej na materiały posadzkowe.

7. OBMIAR ROBÓT

Jednostką obmiarową jest m² - dla posadzek. Ilość robót określa się na podstawie projektu z uwzględnieniem zmian zaaprobowanych przez Inżyniera i sprawdzonych w naturze.

8. ODBIÓR ROBÓT

8.1. Odbiór materiałów i robót powinien obejmować zgodności z przedmiarem oraz sprawdzenie właściwości technicznych tych materiałów z wystawionymi atestami wytwórcy.

8.2. Nie dopuszcza się do stosowania materiałów , których właściwości nie odpowiadają wymaganiom technicznym i po okresie gwarancji na te materiały.

8.3. Wyniki odbioru materiałów i wyrobów powinny być każdorazowo uzgodnione z inspektorem nadzoru.

8.4. Odbiór powinien obejmować:

- sprawdzenie wyglądu zewnętrznego, badanie należy wykonać przez ocenę wzrokową,
- sprawdzenie prawidłowości ukształtowania powierzchni posadzki, badanie należy wykonać przez ocenę wzrokową,
- sprawdzenie wykonania prawidłowości styków materiałów posadzkowych, badanie prostoliniowości należy wykonać za pomocą naciągniętego drutu i pomiaru odchyła z dokładnością 1mm, a szerokość spoin – za pomocą szczelinomierza lub suwmiarki.
- sprawdzenie prawidłowości wykonania cokołów; badanie należy wykonać przez ocenę wzrokową.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w ST.

9.2. Podstawą rozliczenia finansowego są zapisy zawarte pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym w umowie o wykonanie robót.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

PN-EN 649:2002 Elastyczne pokrycia podłogowe.

PN-EN 13647/2004 -podłogi drewniane i posadzki z deszczółek

PN-75/D-96000 – tarcica ogólne przeznaczenie

PN-EN 927-927-1:2000 – farby i lakiery do drewna

PZPN-prEN 13696 – podłogo drewniane
PN-71/d-94014 – listwy przyścienne
PN-EN 13226/2003 – podłogo z deszczótek