



**Pracownia Projektowa Danuta Fredowicz**  
41-200 Sosnowiec ul. Partyzantów 9 NIP 644 101 94 28 tel. 32 266 76 21 e-mail: esal@esal.pl

## **Szczegółowa specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót**

BO-L15/08/IX- Pracownia Przyszłości w Szkole Podstawowej nr 4 Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 12 w Katowicach Dla dzieci z dzielnicy Szopienice, w ramach zadania

„Wykonanie dokumentacji projektowej dostosowania Sali oraz zaplecza w SP 42 na potrzeby Sali przyrodniczo-komputerowej w ZSP 12”

**CPV 45442100-8 Roboty malarskie**  
**B.10.00.00**

Zamawiający: Miasto Katowice, ul. Młyńska 4, 40-098 Katowice

Zespół Szkolno- Przedszkolny nr 12  
40-374 Katowice, ul. Wiosny Ludów 22

Opracowanie: mgr inż. arch. Danuta Fredowicz

Maj 2023

## **SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

### **B.10.00.00 ROBOTY MALARSKIE**

#### **1.Wstęp.**

##### **1.1. Przedmiot SST.**

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót malarskich w budynku Zespołu Szkolno- Przedszkolnego nr 12 w Katowicach w związku z remontem jego fragmentu.

##### **1.2. Zakres stosowania SST.**

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako 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 wykonanie robót malarskich obiektu wg poniższego.

- Malowanie ścian i sufitów pomieszczeń
- Malowanie tynku we wnękach oprawianych drzwi

##### **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 ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową, SST i poleceniami Inspektora Nadzoru.

#### **2.Materiały.**

Farby akrylowe – do malowania tynków wewnętrznych. Kolor : biały( sufit ), pastelowy (ściany pomieszczeń).

Farby muszą odpowiadać wymaganiom norm państwowych lub świadectw dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

#### **3. Sprzęt.**

Roboty można wykonać przy użyciu pędzli lub aparatów natryskowych.

#### **4. Transport.**

Farby pakowane należy transportować zgodnie z PN-85/0-79252 i przepisami obowiązującymi w transporcie kolejowym lub drogowym.

#### **5. Wykonanie robót**

##### **5.1. Malowanie farbami lateksowymi i emulsyjnymi.**

###### **5.1.2.Przygotowanie podłoża**

Gruntowanie- Wodorozcieńczalna akrylowa farba gruntująca. Dla farb emulsyjnych gruntowanie.

Podłoże posiadające drobne uszkodzenia powierzchni powinno być naprawione przez wypełnienie ubytków zaprawą cementowo- wapienną. Powierzchnie powinny być oczyszczone z kurzu i brudu, nacieków zaprawy itp.

###### **5.1.3. Wykonywania powłok malarskich.**

Powłoki z farb powinny być niezmywalne, przy stosowaniu środków myjących i dezynfekujących. Powłoki powinny dawać aksamitny, matowy wygląd powierzchni. Barwa powłok powinna być jednolita, bez smug i plam.

Powłoki z farb powinny być niezmywalne, przy stosowaniu środków myjących i dezynfekujących. Powłoki powinny dawać aksamitno-matowy wygląd powierzchni. Barwa powłok powinna być jednolita, bez smug i plam.

#### **6. Kontrola jakości.**

##### **6.1. Powierzchnia do malowania.**

Kontrola stanu technicznego:

- sprawdzenie wyglądu powierzchni,
- sprawdzenie wsiąkliwości
- sprawdzenie wyschnięcia podłoża,
- sprawdzenie czystości podłoża

Sprawdzenie wyglądu powierzchni pod malowanie należy wykonać przez oględziny

zewnątrzne. Sprawdzenie wsiąkliwości należy wykonać przez spryskiwanie powierzchni przewidzianej pod malowanie kilku kroplami wody. Ciemniejsza plama zwilżonej powierzchni powinna nastąpić nie wcześniej niż po 3s.

#### **6.2. Roboty malarskie**

Badania powłok przy ich odbiorach należy przeprowadzić po zakończeniu ich wykonania.

Badania przeprowadza się przy temperaturze powietrza nie niższej od +5°C przy wilgotności powietrza mniejszej od 65%.

Badania powinny obejmować :

- sprawdzenie wyglądu zewnętrznego,
- sprawdzenie zgodności farby ze wzorcem.

Jeśli badania dadzą wynik pozytywny, to roboty malarskie należy uznać za wykonane prawidłowo. Gdy którekolwiek z badań dało wynik ujemny, należy usunąć wykonane powłoki częściowo lub całkowicie i wykonać powtórnie.

#### **7. Obmiar robót.**

Jednostką obmiarową robót jest m<sup>2</sup> powierzchni zamalowanej wraz z przygotowaniem do malowania podłoża, przygotowaniem farb, ustawieniem i rozebraniem rusztowań lub drabin malarskich oraz uporządkowaniem stanowiska pracy.

#### **8. Odbiór robót.**

Roboty podlegają warunkom odbioru według zasad podanych poniżej.

##### **8.1 Odbiór robót malarskich.**

Sprawdzenie wyglądu zewnętrznego powłok malarskich polegające na stwierdzeniu równomiernego rozłożenia farby, jednolitego natężenia barwy i zgodności ze wzorcem producenta, braku prześwitu i dostrzeganych skupisk lub grudek nieroztartego pigmentu lub wypełniaczy, braku plam, smug, zacieków, pęcherzy, odstających płatów powłoki, widocznych okiem śladów pędzla itp. Sprawdzenie odporności powłoki na wycieranie polegające na lekkim, kilkakrotnym potarciu jej powierzchni miękką, wełnianą lub bawełnianą szmatką kontrastowego koloru.

#### **9. Podstawa płatności.**

Płaci się za ustaloną ilość m<sup>2</sup> powierzchni zamalowanej wg ceny jednostkowej wraz z przygotowaniem do malowania podłoża, przygotowaniem farb, ustawieniem i rozebraniem rusztowań lub drabin malarskich oraz uporządkowaniem stanowiska pracy .

#### **10. Przepisy związane.**

PN-69/B-10280 Roboty malarskie budowlane farbami wodnymi i wodorozcieńczalnymi farbami emulsyjnymi

PN-93/C-89440 Farby emulsyjne do malowań wewnętrznych budynków. Minimalne wymagania techniczne.

69/B-10280 Roboty malarskie budowlane farbami wodnymi i wodorozcieńczalnymi farbami emulsyjnymi.