

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU
ROBÓT MALARSKICH W BUDYNKU INSTYTUTU PAMIĘCI NARODOWEJ
ODDZIAŁ W POZNANIU

BUDOWA: Malowanie pomieszczeń w budynku Instytut Pamięci Narodowej – Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu Oddział w Poznaniu, ul. Rolna 45a, 61-487 Poznań.

INWESTOR: Instytut Pamięci Narodowej – Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu Oddział w Poznaniu, ul. Rolna 45a, 61-487 Poznań

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznych

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej (ST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót malarskich, w budynku

1.2. Zakres stosowania Specyfikacji Technicznych

Postanowienia zawarte w niniejszej ST są dla Wykonawcy są obowiązujące na równi z pozostałymi dokumentami przetargowymi.

1.3. Zakres Robót objętych Specyfikacjami Technicznymi

Zakres robót objętych niniejszą specyfikacją;

1.3.1. Roboty malarskie pomieszczeń nr 1, 2, 7, 22, 23 na parterze,

1.3.1.1. Przygotowanie powierzchni ścian i sufitów do malowania

1.3.1.2. Uzupelnienie gładzi gipsowych na ścianach

1.3.1.3. Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną ścian i sufitów

1.3.1.4. Dwukrotne malowanie farbą olejną krat okiennych i rur instalacji c.o.

1.3.1.5. Dwukrotne malowanie stolarki drzwiowej z ościeżnicą

1.3.2. Roboty malarskie pomieszczeń nr 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 119, 120, 121, 122, 123, 124 na 1 piętrze

1.3.2.1. Przygotowanie powierzchni ścian i sufitów do malowania

1.3.2.2. Uzupelnienie gładzi gipsowych na ścianach

1.3.2.3. Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną ścian i sufitów

1.3.2.4. Dwukrotne malowanie farbą olejną krat okiennych i rur instalacji c.o.

1.3.2.5. Dwukrotne malowanie stolarki drzwiowej z ościeżnicą

1.3.3. Roboty malarskie pomieszczeń nr 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 224, 225, 226 na 2 piętrze

- 1.3.3.1. Przygotowanie powierzchni ścian i sufitów do malowania
- 1.3.3.2. Uzupelnienie gładzi gipsowych na ścianach
- 1.3.3.3. Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną ścian i sufitów
- 1.3.3.4. Dwukrotne malowanie farbą olejną krat okiennych i rur instalacji c.o.
- 1.3.3.5. Dwukrotne malowanie stolarki drzwiowej z ościeżnicą
- 1.3.4. Roboty malarskie pomieszczeń nr 301, 302, 303, 306, 307, 314, 315, 316 na 3 piętrze
 - 1.3.4.1. Przygotowanie powierzchni ścian i sufitów do malowania
 - 1.3.4.2. Uzupelnienie gładzi gipsowych na ścianach
 - 1.3.4.3. Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną ścian i sufitów
 - 1.3.4.4. Dwukrotne malowanie farbą olejną krat okiennych i rur instalacji c.o.
 - 1.3.4.5. Dwukrotne malowanie stolarki drzwiowej z ościeżnicą

2. OKREŚLENIA PODSTAWOWE

Określenia podstawowe są zgodne z odpowiednimi, obowiązującymi polskimi normami..

2.1. Ogólne wymagania dotyczące Robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny, za jakość wykonania robót malarskich oraz zachowanie zgodności z udostępnioną dokumentacją, poleceniami Inwestora oraz niniejszą specyfikacją techniczną.

2.2. Materiały

Materiałami stosowanymi przy wykonywaniu robót według niniejszej specyfikacji są materiały powszechnie stosowane w budownictwie, posiadające świadectwa o dopuszczeniu do stosowania w budownictwie./ znak B lub CE/

Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składowane materiały, do czasu wbudowania były zabezpieczone przed zanieczyszczeniem i zachowały swoją jakość.

2.2.1. Zastosowane materiały.

- 2.2.1.1. Benzyna do lakierów
- 2.2.1.2. Farba emulsyjna – w kolorach istniejących malowanych powierzchni
- 2.2.1.3. Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania.
- 2.2.1.4. Farba olejna nawierzch.
- 2.2.1.5. Gips budowlany szpachlowy
- 2.2.1.6. Papier ściemy
- 2.2.1.7. Szpachlówka celulozowa ogóln. stosowania

2.3. Sprzęt

Wykonawca przystępujący do wykonania tych robót powinien wykazać się możliwością korzystania z drobnego sprzętu budowlanego oraz elektronarzędzi.

2.4. Transport

2.4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu.

Transport powinien odbywać się samochodami zakrytymi z pełnym zabezpieczeniem przed uszkodzeniami. Rozładunek powinien odbywać się przy zachowaniu pełnej ostrożności i ochrony przed uszkodzeniami

3. WYKONANIE ROBÓT.

3.1. Ogólne wymagania dotyczące robót

3.1.1. Zabezpieczenie terenu budowy

Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania porządku w obrębie wykonywanych prac w okresie trwania realizacji zadania aż do momentu zakończenia i odbioru końcowego robót

3.1.2. Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące środowiska naturalnego. W okresie trwania robót malarskich Wykonawca będzie podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół placu budowy oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innych, a wynikających ze skażenia, hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania. Stosując się do tych wymagań będzie miał szczególny wzgląd na:

- lokalizację magazynów.
- środki ostrożności i zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem powietrza pyłami i gazami, możliwością powstania pożaru.

3.1.3. Ochrona przeciwpożarowa

Wykonawca będzie przestrzegać przepisy ochrony przeciwpożarowej. Wykonawca będzie utrzymywać sprawny sprzęt przeciwpożarowy, wymagany przez odpowiednie przepisy w pomieszczeniach biurowych i magazynowych oraz w maszynach i pojazdach. Materiały łatwopalne będą składowane w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane pożarem wywołanym, jako rezultat realizacji robót.

3.1.4. Materiały szkodliwe dla otoczenia

Materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia, nie będą dopuszczone do użycia. Nie dopuszcza się użycia materiałów wywołujących szkodliwe promieniowanie o stężeniu większym od dopuszczalnego. Wszelkie materiały odpadowe użyte do robót będą miały świadectwa dopuszczenia, wydane przez uprawnioną jednostkę, jednoznacznie określające brak szkodliwego oddziaływania tych materiałów na środowisko.

3.2. Ochrona Robót

Wykonawca zobowiązany jest znać wszystkie przepisy, które są w jakichkolwiek sposób związane z robotami i będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie tych praw, przepisów i wytycznych podczas prowadzenia robót. Wykonawca będzie przestrzegać praw patentowych i będzie w pełni odpowiedzialny za wypełnienie wszelkich wymagań prawnych odnośnie wykorzystania opatentowanych urządzeń lub metod.

3.3. Rozpoczęcie prac

Wykonawca przystąpi do prac po przekazaniu placu budowy przez Inwestora. Z przekazania placu budowy zostanie spisany protokół.

4. KONTROLA, JAKOŚCI ROBÓT

4.1. Kontrola jakości robót

Celem kontroli jest stwierdzenie uzyskania założonej jakości robót dla osiągnięcia efektu użytkowego. Wykonawca jest zobowiązany do stałej systematycznej kontroli robót.

Kontrola powinna być przeprowadzona w oparciu o: „Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych .Tom II”.

- kontrola zgodności stosowanych ,materiałów ze specyfikacją techniczną
- kontrola kompletności wymaganych atestów
- kontrola certyfikatów i oświadczeń,

4.2. Odbiór robót

4.2.1. Odbiorom robót podlegają wszystkie operacje związane z realizacją robót malarskich. Odbioru dokonuje Inspektor Nadzoru na podstawie zgłoszenia Wykonawcy. Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z dokumentacją i Specyfikacją Techniczną, jeżeli wszystkie pomiary i badania dały wynik pozytywny.

4.2.2. Odbiór końcowy

Przy odbiorze końcowym należy w szczególności skontrolować:

- użycie właściwych materiałów
- zgodność wykonania robót malarskich z dokumentacją.

5. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Zgodnie z warunkami umowy.

6. PRZEPISY I NORMY

PN-89/B-81400 Wyroby lakierowe. Pakowanie, przechowywanie i transport.

PN-EN ISO 2409:1999 Farby i lakiery. Metoda siatki nacięć.

PN-EN ISO 4618-3:2001 Farby i lakiery. Terminy i definicje wyrobów lakierowych. Część 3:

Przygotowanie powierzchni i metody nakładania.

PN-EN 971-1 Terminy i definicje dotyczące wyrobów lakierowych. Terminy ogólne.

PN-EN 13300:2002 Farby i lakiery. Wodne wyroby lakierowe i systemy powłokowe na wewnętrzne ściany i sufity. Klasyfikacja.

PN-C-81607:1998 Emalie olejno-żywiczne, ftalowe, ftalowe modyfikowane i ftalowe kopolimeryzowane styrenowe.

PN-C-81800:1998 Lakiery olejno-żywiczne, ftalowe modyfikowane i ftalowe kopolimeryzowane styrenowe.

PN-C-81801:1997 Lakiery nitrocelulozowe.

PN-C-81802:2002 Lakiery wodorozcieńczalne stosowane wewnątrz.

PN-C-81901:2002 Farby olejne i alkidowe.

PN-C-81914:2002 Farby dyspersyjne stosowane wewnątrz.

Opracował:

Michał Wojciechowski