

# SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

## ROBOTY MALARSKIE I WYKOŃCZENIOWE PO WYKONANIU INSTALACJI HYDRANTOWEJ W BUDYNKU INSTYTUTU PAMIĘCI NARODOWEJ ODDZIAŁ W POZNANIU

ZAMAWIAJĄCY:

INSTYTUT PAMIĘCI NARODOWEJ – KOMISJA ŚCIGANIA ZBRODNI przeciwko  
NARODOWI POLSKIEMU ODDZIAŁ W POZNANIU

OBIEKT:

BUDYNEK IPN-KŚZpNP ODDZIAŁ W POZNANIU

ADRES:

UL. ROLNA 45A, 61-487 POZNAŃ

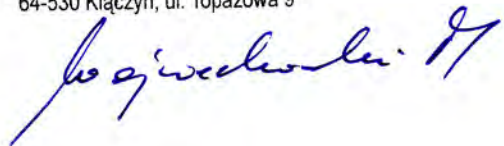
AUTOR OPRACOWANIA:

Inż. MICHAŁ WOJCIECHOWSKI  
64-530 KIĄCZYN, UL. TOPAZOWA 9

DATA:

25 Luty 2013

inż. Michał Wojciechowski  
upr. bud. Nr 338/78/Pw  
64-530 Kiączyn, ul. Topazowa 9



## **1. WSTĘP**

### **1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznych**

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej (ST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót malarskich klatek schodowych i robót wykończeniowych po montażu instalacji, hydrantowej 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 klatki schodowej północnej i południowej,
  - 1.3.1.1. Przygotowanie powierzchni ścian i sufitów do malowania
  - 1.3.1.2. Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną ścian i sufitów
  - 1.3.1.3. Dwukrotne malowanie farbą olejną tynków ścian
  - 1.3.1.4. Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrady z prętów metalowych
  - 1.3.1.5. Lakierowanie pochwyty balustrady
- 1.3.2. Roboty wykończeniowe po montażu instalacji hydrantowej
  - 1.3.2.1. Rozebranie i ponowne wykonanie sufitu podwieszanego z płyty g-k
  - 1.3.2.2. Rozebranie i ponowne wykonanie obudowy ścian z płyty g-k
  - 1.3.2.3. Przygotowanie powierzchni ścian i sufitów do malowania
  - 1.3.2.4. Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną ścian i sufitów
  - 1.3.2.5. 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 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. Grunt pokostowy
- 2.2.1.7. Lakier do drewna bezbarwny
- 2.2.1.8. Papier ściemy
- 2.2.1.9. Szpachlówka celulozowa ogóln. stosowania
- 2.2.1.10. Kształtowniki stalowe pod płyty g-k
- 2.2.1.11. Płyta g-k wodo-ognioochronna 12,5 mm
- 2.2.1.12. Płytki ceramiczne szkliwione o wymiarach i kolorystyce istniejących okładzin ścian w pom. nr 315 i 206
- 2.2.1.13. Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych

#### 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 wgląd na:

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

#### 3.1.3. Ochrona przeciwpożarowa

Wykonawca będzie przestrzegać obowiązujące w budynku 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. Odbioru dokonuje Komisja Odbioru powołana przez Zamawiającego przy udziale Inspektor Nadzoru na podstawie zgłoszenia Wykonawcy. Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z dokumentacją i Specyfikacją Techniczną, jeżeli wszystkie kontrole i badania dały wynik pozytywny.

#### **4.2.2. Odbiór końcowy**

Przy odbiorze końcowym należy w szczególności skontrolować:

- użycie właściwych materiałów
- zgodność wykonania robót z zakresem określonym w przedmiarze robót.

## **5. PODSTAWA PŁATNOŚCI**

Zgodnie z warunkami umowy.

## **6. PRZEPISY I NORMY**

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

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