

*Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - ST-13*

*Roboty różne*

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA  
WYKONANIA I ODBIORU  
ROBÓT BUDOWLANYCH  
ST – 13**

**ROBOTY RÓŻNE**

## **1. WSTĘP**

### **1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych**

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania różnych robót nie objętych innymi specyfikacjami, związanych inwestycją :

#### **Budowa strażnicy OSP w Nowostawach Dolnych**

#### **1.1.1. Zakres robót**

Zakres robót obejmuje wykonanie na podstawie Dokumentacji Projektowej robót różnych nie opisanych w poprzednich specyfikacjach technicznych.

### **1.2. Zakres stosowania Specyfikacji Technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych**

Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu robót wymienionych w punkcie 1.1.

### **1.3. Zakres robót Specyfikacji Technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych**

Ustalenia zawarte w niniejszej Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dotyczą prowadzenia robót zgodnie z Dokumentacją Projektową (opis techniczny i rysunki).

**Zakres robót :** Różne roboty wykończeniowe

#### **1.4. Określenia podstawowe**

Określenia podstawowe w niniejszej Specyfikacji Technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami i ST zawartymi w ST WO. "Wymagania ogólne".

#### **1.5. Ogólne wymagania**

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z Dokumentacją Projektową, ST i obowiązującymi normami. Ponadto Wykonawca wykona roboty zgodnie z poleceniami Inspektora nadzoru.

## **2. MATERIAŁY**

Materiały do wykonania robót przy izolacjach należy stosować zgodnie z Dokumentacją Projektową, opisem technicznym i rysunkami.

### **2.1 Materiały**

- Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej systemowe,
- Pochwyty ze stali malowanej proszkowo mocowane do ściany, podwójne, przy pochylni zewnętrznej,
- Przewody wentylacyjne Spiro,
- Meblowa płyta laminowana na listwy odbojowe,
- Kratki wentylacyjne
- Wyłaz stropowy EI 30 ze schodami nożycowymi,
- wyłaz dachowy
- wycieraczki aluminiowo-gumowe i maty czyszczące pyłochronne do obuwia, osadzone w ramce z kątownika stalowego
- Pomost roboczy z barierką, składany,
- wkład ze stali nierdzewnej do przewodów dymowych
- blacha ze stali kwasoodpornej do obudowy chłodni
- elementy ogrodzenia panelowego typ 2W o wysokości panela 1400 (przęsła, słupki, fundamenty betonowe pod słupki), furtka z wypełnieniem panelowym typ F-4W, brama z wypełnieniem panelowym typ Ds-4w firmy ALMOND
- siatka ogrodzeniowa wysokości 1,5m. ocynkowana i powlekana
- słupki stalowe ogrodzeniowe
- farba olejna

### **2.2 Warunki dostawy, magazynowanie**

Materiały powinny być pakowane, przechowywane i transportowane zgodnie z instrukcją



producenta, w sposób zapewniający niezmiennosć ich właściwości technicznych.

### **3. SPRZĘT**

Ogólne wymagania dotyczące stosowania sprzętu podano w ST W.O. "Wymagania ogólne".

### **4. TRANSPORT**

Ogólne wymagania dotyczące stosowania sprzętu podano w ST WO "Wymagania ogólne".

Do transportu materiałów można użyć samochodu dostawczego lub skrzyniowego.

### **5. WYKONANIE ROBÓT**

#### **5.1. Wymagania ogólne**

Ogólne wymagania dotyczące wykonania robót podano w ST WO. "Wymagania ogólne".

#### **5.2. Warunki szczegółowe**

Roboty dotyczą wykonania :

- Balustrad ze stali nierdzewnej przy schodach i antresoli w sali – zakupić i zamontować balustrady wg wybranego systemu ,
- Balustrady i drabiny ze stali zwykłej malowanej farbami ogólnego stosowania przy antresoli w garażu
- Pomostu roboczego z barierką , składanego , na antresoli w garażu
- Pochwyty podwójnego ze stali malowanej proszkowo przy pochylni ,
- Balustrady malowanej proszkowo przy oknie ,
- Zamontowania przewodów wentylacyjnych typu spiro zgodnie z opisem w projekcie architektonicznym i kratek wentylacyjnych ( w cenie ująć wszystkie materiały konieczne do montażu) ,
- Zamontowania wkładu ze stali nierdzewnej w przewodach dymowych i nasad kominowych
- Obudowy chłodni blachą ze stali kwasoodpornej
- Zamontowania wyłazu stropowego EI 30 ze schodami nożycowymi
- Zamontowania wyłazu dachowego
- Wykonania w holu desek odbojowych z meblowej pyty laminowanej ,
- Zamontowania wycieraczek w obramowaniu z kątownika stalowego
- Wykonanie ogrodzenia z dwiema bramami i furtką ,

### **6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT**

Ogólne zasady dotyczące kontroli jakości robót podano w ST WO. "Wymagania ogólne"

#### **6.1. Badania materiałów**

Badanie materiałów użytych do wykonania robót zgodnie z punktem 1.3 ST następuje poprzez porównanie cech materiałów z wymogami Dokumentacji Projektowej , odpowiednich norm materiałowych i aprobat technicznych .

#### **6.2. Kontrola jakości wykonanych robót**

- Kontroli należy dokonać poprzez porównanie wykonanych robót z Dokumentacją Projektową Warunkami Technicznymi.

### **7. OBMIAR ROBÓT**

Ogólne zasady podano w S.T. WO "Wymagania ogólne"

### **8. ODBIÓR ROBÓT**

#### **8.1. Ogólne zasady**

Ogólne zasady podano w S.T. WO. "Wymagania ogólne"

#### **8.2. Odbiór robót**

Odbioru robót należy dokonać zgodnie z Warunkami Technicznymi i Obmiaru Robót

Budowlano - Montażowych.

## **9. PODSTAWA PŁATNOŚCI**

### **9.1. Ogólne wymagania**

Ogólne wymagania dotyczące płatności podano w ST WO. "Wymagania ogólne".

### **9.2. Płatności**

Płatności należy przyjmować zgodnie z dokumentacją i zakresem robót wymienionym w p. 1.3. niniejszej S.T. w oparciu o odbiór faktycznie zamówionej i wykonanej pracy oraz z oceną jakości robót i oceną jakości użytych materiałów.

Cena ryczałtowa wykonanych robót obejmuje:

- zakup, dostarczenie i przygotowanie materiałów,
- transport materiałów na miejsce wbudowania,
- wykonanie robót
- prace porządkowe,

## **10. PRZEPISY ZWIĄZANE**

**Normy , aprobaty techniczne**