

# Program funkcjonalno-użytkowy

## I Strona tytułowa

Nazwa zadania:

„Czyszczenie i malowanie konstrukcji stalowej blendy Hali  
Wielofunkcyjnej AWF”

”

Adres obiektu:

Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu, al. Ignacego Jana Paderewskiego 35,  
51-612 Wrocław

Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku  
Zamówień Publicznych (CPV):

- 45261920-9 - Konserwacja dachów;
- 45442110-1 - Malowanie budynków

Nazwa zamawiającego;

Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu, al. Ignacego Jana Paderewskiego 35,  
51-612 Wrocław

Opracował:

mgr inż. Piotr Bidny

08/2021 r.

Spis zawartości:

II Część opisowa

III Część informacyjna

## **II. Część opisowa**

### **II.I. Ogólny opis przedmiotu zamówienia:**

Czyszczenie i malowanie konstrukcji stalowej blendy Hali Wielofunkcyjnej AWF

Konstrukcja stalowa pod mocowanie blendy zamontowana jest na elewacji budynku Hali wielofunkcyjnej AWF na dwóch poziomach: +4,23 (dojście z poziomu terenu) i ~ +10m (dojście z poziomu terenu i poziomu dachu). Ze względu na występujące ogniska rdzy konstrukcja stalowa wymaga konserwacji.

Konstrukcja stalowa składa się z:

#### **Wspornik:**

- poziomo - rura prostokątna RP80x60x4, długość L=0,40m;
- pionowo - rura prostokątna RP80x60x4, długość L=0,95m zespawana z rurą prostokątną poziomą;

Wspornik w rozstawie co ~6,00m (do wspornika zamontowana jest rama blendy)

#### **Rama (zespawana ze wspornikiem):**

- poziomo - 3x rura prostokątna RP80x40x3, L=6,00m zespawana ze wspornikiem;
- pionowo - słupek - rura prostokątna RP80x40x3, L=0,83m w rozstawie co 1,50m (występują 3szt. słupków w ramie);

Opis robót:

- Oczyszczyć konstrukcję stalową mechanicznie lub ręcznie z rdzy, kurzu, łuszczącej farby i innych zanieczyszczeń;
- Odtłuścić konstrukcję stalową;
- Pomalować konstrukcję stalową farbą antykorozyjną;
- Pomalować konstrukcję stalową 2x farbą - emaliową (olejno-ftalowa) w kolorze takim jakim jest konstrukcja stalowa blendy, minimalna grubość powłok malarskich 250 miko-metra;

## **II.II. Wymagania zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia:**

Wykonanie robót powinno zostać przeprowadzone zgodnie z:

- przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 Prawo Budowlane (j.t. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.);
- Zastosowanie wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (j.t. Dz. U. z 2014 r. poz. 883), oraz aktualną wiedzą techniczną.
- W trakcie realizacji przedmiotu zamówienia dostarczanie obowiązujących świadectw dopuszczenia do stosowania w budownictwie lub jeśli są przedmiotem Norm Państwowych, zaświadczenia producenta potwierdzające ich zgodność z postanowieniami odpowiednich norm.

Wymagania dot. powłok malarskich:

•PN-H-04651 Ochrona przed korozją. Klasyfikacja i określenie agresywności korozyjnej środowiska;

•PN-H-07050 Ochrona przed korozją. Wzorce jakości przygotowania powierzchni do malowania;

•PN-H-97051 Ochrona przed korozją. Przygotowanie powierzchni stali, staliwa i żeliwa do malowania. Ogólne wytyczne;

•PN-H-97053 Ochrona przed korozją. Malowanie konstrukcji stalowych. Wytyczne ogólne;

•PN-C-81515 Wyroby lakierowe. Nieniszczące pomiary grubości powłok;

•PN-C-81531 Wyroby lakierowe. Określenie przyczepności powłok do podłoża oraz przyczepności międzywarstwowej;

**Roboty wykonywać przestrzegając zasad BHP.**

Gwarancja wykonawcy - min. 36 m-cy.

**Przed złożeniem oferty zalecana jest wizja lokalna na obiekcie gdzie mają być prowadzone w/w prace.**

## **III. Część informacyjna**

Hala wielofunkcyjna leży na terenie działki 3/12 której właścicielem jest Akademii Wychowania Fizycznego we Wrocławiu - Księga Wieczysta WR1K/00049095/7.