

Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót

Zamawiający: **Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
Al. Mickiewicza 21, 31-120 Kraków**

Nazwa zadania: **Awaryjne oczyszczenie i miejscowa naprawa
uszkodzonego pokrycia papowego koryt dachowych**

Obiekt: **Budynek Wydziału Biotechnologii i Ogrodnictwa Uniwersytetu
Rolniczego w Krakowie,
al. 29 Listopada 54, 31-425 Kraków**

Jednostka opracowująca specyfikację:

**Dział Nadzoru Technicznego Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie
Grupy robót:
45261900-3 - Naprawa i konserwacja dachów**

Kraków, dnia **5.11.2024 r.**

Sporządził: **Stanisław Łuczyński**

OPIS TECHNICZNY

1. Opis budynku

Budynek Wydziału Biotechnologii i Ogrodnictwa Uniwersytetu Rolniczego zlokalizowany jest na terenie kampusu Uniwersytetu Rolniczego przy al.29 Listopada 54 w Krakowie.

Budynek jest budynkiem pięciokondygnacyjnym z podpiwniczeniem, wybudowanym w latach 70-tych ub. wieku. Konstrukcja budynku prefabrykowana w systemie WK-70, z dachem dwupoziomowym, płaskim, pokrytym papą.

2. Zakres planowanego zadania

Planuje się oczyszczenie koryt dachowych, wymianę wpustu dachowego i częściową naprawę koryt dachowych przy wpustach. Obecnie dach jest pokryty papą zgrzewalną. Odprowadzenie wody opadowej następuje ośmioma wpustami dachowymi umieszczonymi w dwóch korytach dachowych, cztery wpusty na części niższej i cztery na części wyższej budynku.

Na dachu znajduje się bardzo dużo wentylatorów dachowych na podmurówkach, centrale wentylacyjne, kanały wentylacyjne i maszty telekomunikacyjne.

Urządzenia te stanowią tylko niewielkie utrudnienie dla planowanych prac.

3. Zakres prac

- 1) Oczyszczenie koryt dachowych z liści i błota
- 2) Wymiana jednego wpustu dachowego w części niższej dachu
- 3) Naprawa koryt dachowych przy wpustach dachowych poprzez wymianę papy termozgrzewalnej
- 4) Naprawa pęknięć papy dachu wyższego nad obróbką blacharską
- 5) Wywóz i utylizacja materiałów z demontażu.

4. Materiały

- 1) Papa zgrzewana elastomerobitumiczna.

Podstawowa charakterystyka:

- Grubość 5,2 mm
 - Wkładka nośna – specjalistyczna włóknina poliestrowa
 - Odporność na działanie wysokich temperatur - $\geq +120^{\circ}\text{C}$
 - Pokrycie powierzchni górnej – łupek naturalny zielony
- 2) Wpust dachowy fi 160 z kołnierzem z papy zgrzewalnej
 - 3) Uszczelniacze dachowe

Uwaga: Prace do wykonania w czynnym obiekcie z zachowaniem wszystkich rygorów z wiązanych z pracą w czynnych obiektach.

Załączniki:

- 1/ fotografie
- 2/ rzut dachu
- 3/ przedmiar robót
- 4/ opis techniczny