

# Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych

## 1.CZĘŚĆ OGÓLNA

**1.1.Zamawiający:** Uniwersytet Śląski w Katowicach ul. Bankowa 12

**1.2.Przedmiot zamówienia:**

***Kompleksowy remont dachu Wydziału Informatyki i Nauki o Materiałach w Sosnowcu przy Żytniej 12.***

**1.3.Zakres stosowania specyfikacji:**

Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych jest częścią dokumentacji przetargowej i należy ją stosować jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.2.

**1.4.Zakres robót budowlanych :**

Zamówienie realizowane będzie pod wspólnym kodem Słownika Zamówień Publicznych

45 26 19 10-6 naprawa dachów

45 26 12 14-7 kładzenie dachów bitumicznych

45 41 00 00-4 tynkowanie

45 31 23 10-3 ochrona odgromowa

**1.5.Opis robót budowlanych i elektrycznych:**

- rozbiórka pokrycia z papy,
- rozbiórka rur i rynien spustowych,
- uzupełnienie tynków na kominach,
- izolacje bitumiczne na zimno z roztworu asfaltowego,
- miejscowe uszczelnienia dachu kitem trwale plastycznym i masą szpachlową,
- obróbki blacharskie z blachy powlekanej,
- krycie dachów papą termozgrzewalną modyfikowaną na włókninie poliestrowej (podkładowa grub. 4,6 mm min., nawierzchniowa grub. 5,2 mm min),
- montaż rynien i rur spustowych PCW,
- utylizacja papy.
- demontaż instalacji odgromowej
- demontaż łącz kontrolnych
- demontaż łącz krzyżowych
- demontaż ochrony kominów
- montaż zwodów poziomych niskich z drutu  $\phi$  8 mm ocynkowanego ogniowo
- montaż przewodów odprowadzających z drutu j.w. szt. 8
- montaż łącz krzyżowych ocynkowanych ogniowo
- montaż łącz kontrolnych taśma-drut , h= 1;20m, szt.8

Po wykonaniu prac wykonać :

- pomiary i badania końcowe instalacji odgromowej,
- metrykę urządzenia piorunochronnego,
- wyznaczenie oceny zagrożenia piorunowego.

### 1.6. Wymagania ogólne:

- Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia terenu robót w okresie realizacji robót aż do ich zakończenia.
- Koszty związane z wywozem i składowaniem odpadów pokrywa wykonawca.
- Prace należy prowadzić w sposób nie zakłócający funkcjonowania obiektu.

### 2. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW

Papa termozgrzewalna podkładowa, modyfikowana SBS, na włókninie poliestrowej o gramaturze 250 g/m<sup>2</sup>, grub. min. 4,6 mm oraz papa termozgrzewalna nawierzchniowa, modyfikowana SBS, na włókninie poliestrowej o gramaturze 250 g/m<sup>2</sup>, grub. min. 5,2 mm,

Materiały powinny posiadać aprobaty techniczne, atesty, certyfikaty, świadectwa dopuszczenia do stosowania, deklaracje zgodności wymagane lub dobrowolnie stosowane przez producentów.

Dla instalacji odgromowej obowiązuje materiał ocynkowany ogniowo.

20.04.2018

ST. INSPEKTOR  
Nadzoru inwestorskiego  
*mgr inż. Andrzej Kubiak*  
nr uprawnień budowlanych 461/86

ST. INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO  
ds. elektrycznych  
*inż. Mirosław Kozłowski*  
upr. bud. nr 95/2000

20.10.2018

Uniwersytet Śląski w Katowicach  
DZIAŁ INWESTYCJI  
I INFRASTRUKTURY BUDOWLANEJ  
Kierownik Sekcji Nadzoru Inwestorskiego

*mgr inż. Adam Kieczka*  
20.04.2018