

## **ZAKRES REMONTU**

### **Remont Stacji Dmuchaw na wydziale PSP**

#### **I. REMONT DACHU W BUDYNKU STACJI DMUCHAW:**

1. Montaż zabezpieczenia nad urządzeniami w czynnej hali dmuchaw – ok. 380,0 m<sup>2</sup>
2. Czyszczenie powierzchni dachu z pyłów (należy odkurzyć pył oraz przewieźć i spakować do BIG-BAGÓW we wskazane miejsce na terenie HCM) – 1 kpl.
3. Demontaż wszystkich warstw starego dachu (blacha, docieplenie, papa)- ok. 380,0 m<sup>2</sup>
4. Zabezpieczenie antykorozyjne belek, płatwi, stężeń – 1 kpl.
5. Pokrycie dachu blachami trapezowymi ( blacha T-85 dach gr. 1mm z obustronną powłoką poliuretanową nanoszoną metodą elektrostatyczną +/- 150 µm, C5) – ok. 380,0 m<sup>2</sup>
6. Malowanie polimocznikiem okapów z blachy trapezowej (dwustronnie) – ok. 30,0 m<sup>2</sup>
7. Wykonanie paroizolacji – folia PE gr. 0,2 mm na zakład - ok. 380,0 m<sup>2</sup>
8. Wykonanie izolacji z wełny mineralnej gr 15 cm wraz z mocowaniem - ok. 380,0 m<sup>2</sup>
9. Wykonanie papy podkładowej z wkładką nośną z tkaniny szklanej 200/m<sup>2</sup> - ok. 380,0 m<sup>2</sup>
10. Wykonanie papy wierzchniego krycia z wkładką nośną z włókniny poliestrowej 250g/m<sup>2</sup> - ok. 380,0 m<sup>2</sup>
11. Wykonanie obróbki blacharskiej (blacha gr. 1 mm ocynkowana i powlekana RAL 5010) – ok. 90,0 mb
12. Wykonanie nowych rynien dachowych tytan-cynk fi 150 mm wraz z lejami – ok. 60,0 mb
13. Wykonanie rur spustowych tytan-cynk fi 120 mm wraz z czyszczakami – ok. 76,0 mb
14. Wykonanie przyłącza (rury PVC fi 200 mm SN8 lita) od rur spustowych do istniejących studni KD wraz z 1 studzienką rewizyjną zbiorczą z tworzywa oraz przejściami rewizyjnymi do istniejącej studni betonowych – ok. 25,0 mb
15. Rozebranie murka oporowego do przekopu pod nową kanalizację deszczową – 1 kpl.
16. Odtworzenie murka oporowego – 1 kpl.

#### **II. REMONT DACHU NA BOCZNYCH POMIESZCZENIACH:**

1. Usunięcie pokryć dachowych – ok. 25,0 m<sup>2</sup>
2. Naprawa i wyrównanie powierzchni betonowych stropów – 1 kpl.
3. Wykonanie obróbki blacharskiej (blacha gr. 1 mm ocynkowana i powlekana RAL 5010) – ok. 44,0 mb
4. Wykonanie nowych rynien dachowych wraz deską czołową tytan-cynk fi 110 wraz z lejami – ok. 17,0 mb
5. Wykonanie rur spustowych tytan-cynk fi 80 mm wraz z czyszczakami – ok. 9,0 mb

#### **III. REMONT NAŚWIETLA NA ŚCIANACH BUDYNKU:**

1. Demontaż starych naświetli na elewacjach zachodniej i wschodniej – ok. 135,0 m<sup>2</sup>
2. Wykonanie nowych naświetli z wypełnieniem z poliwęglanów oraz na profilach aluminiowych z możliwością uchyłu (50%) okien – ok. 135,0 m<sup>2</sup>
3. Wymiana obróbek nad okiennych (blacha gr. 1 mm ocynkowana i powlekana RAL 5010) – ok. 110,0 mb
4. Wymiana parapetów pod oknami (blacha gr. 1 mm ocynkowana i powlekana RAL 5010) - ok. 110,0 mb

## UWAGI:

1. Wykonawca jest zobligowany do zapoznania się zakresem i miejscem prowadzenia robót przed złożeniem oferty ( Wykonawca celem odbycia wizji powinien zabezpieczyć się w środki ochrony indywidualnej ).
2. Wszystkie materiały i urządzenia do wykonania zadania dostarcza Wykonawca.
3. Materiał złomowy jest własnością HCM należy go wywieźć na składowisko zakładowe mieszczące się w odległości 1,0 km od prowadzonych robót.
4. Sugeruje się, aby mocowanie blach do konstrukcji wykonać wkrętami cynkowymi WFS 6,3 x 20 z podkładkami POEPDM 19. Mocowanie min. co drugi grzbiet blachy.
5. Zabezpieczenie antykorozyjne istniejących elementów konstrukcji stalowej przeprowadzić wg technologii:
  - czyszczenie ręczne do St 2½ stopnia przygotowania
  - malowanie ręczne 1 x farba podkładowa SIGMACOVER 630
  - malowanie ręczne 1 x farba nawierzchniowa SIGMACOVER 456
6. Do powierzchni pokrycia elewacji blachami nie wliczono „zakładek”.
7. Należy przewidzieć w cenie wywóz i utylizację odpadów z demontażu oraz przekazanie zamawiającemu karty przekazania odpadów BDO.
8. Odpady budowlane pochodzące z prac na terenie Huty Cynku mogą być zanieczyszczone metalami ciężkimi (Zn, Pb, Cd, TI, CI, SO4).
9. Nowe okna wykonać należy wykonać na systemowej konstrukcji aluminiowej.
10. W cenie należy przewidzieć pracę rusztowań.
11. Wszystkie prace należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, a rusztowania powinny być zgodnie z DTR, uziemione i przekazane kierownikowi robót.
12. Szczegóły wykonania remontu uzgodnić z inspektorem nadzoru PRI.

Sporządził: M. Kaczmarczyk

DZIAŁ REMONTÓW I INWESTYCJI  
Inspektor Nadzoru Budowlanego  
  
mgr inż. Marcin Kaczmarczyk