

## **ZAKRES REMONTU**

### **Dachu i elewacji północnej budynku Namiarowni**

#### **I. Remont Dachy:**

1. Demontaż złomowy elementów stalowych dachu blachy trapezowe wraz z obróbką blacharską - ok. 550,0 m<sup>2</sup>
2. Demontaż i utylizacja izolacji oraz papy z dachu – ok. 550,0 m<sup>2</sup>
3. Demontaż złomowy elementów konstrukcyjnych – 1 kpl.
4. Wykonanie włazu dachowego – 1 kpl.
5. Uszczelnienie kominów dachowych – 2 kpl.
6. Wymiana płatwi wraz z wcześniejszym zabezpieczeniem antykorozyjnym I 200 – ok. 30,0 mb
7. Wymiana stężeń połaciowych wraz z wcześniejszym zabezpieczeniem antykorozyjnym – ok. 26,0 mb
8. Zabezpieczenie antykorozyjne belek, płatwi, stężeń – ok. 530,0 m<sup>2</sup>
9. Wymiana, wzmocnień belek przy kominach I 160 wraz z wcześniejszym zabezpieczeniem antykorozyjnym – ok. 20,0 mb
10. Wymiana wsporników rynien od strony północnej i południowej wraz z wcześniejszym zabezpieczeniem antykorozyjnym – 10 kpl.
11. Wykonanie obróbek blacharskich na dachu (blacha gr. 1,25 mm, RAL 5010) – 45,0 m<sup>2</sup>
12. Pokrycie dachu niższego blachami trapezowymi (blacha T-85 dach gr. 1,25mm, RAL 5010) – ok. 550,0 m<sup>2</sup>
13. Wymiana koryta i rynny dachowej wraz z wyłożeniem z blachy tytan-cynk o grubości 1,0 mm oraz usunięcie zalegającego pyłu – ok. 50 mb
14. Wymiana rury spustowej (tytan-cynk 200mm o grubości 1,0 mm) wraz z lejem, kolaniem oraz mocowaniami – ok. 35 mb

#### **II. Remont elewacji północnej:**

1. Demontaż złomowy elementów stalowych elewacji blachy trapezowe wraz z obróbką blacharską – ok. 370,0 m<sup>2</sup>
2. Demontaż złomowy elementów konstrukcyjnych – 1 kpl.
3. Wymiana ryglówki z ceownika 180 wraz z wcześniejszym zabezpieczeniem antykorozyjnym – 240,0 mb
4. Zabezpieczenie antykorozyjne istniejącej konstrukcji słupów od strony blachy – ok. 50,0 m<sup>2</sup>
5. Montaż żaluzji (analogia do elewacji południowej) – ok. 50,0 m<sup>2</sup>
6. Pokrycie elewacji blachami trapezowymi (blacha trapezowa T-35 elewacje gr. 1mm, RAL 5010) – ok. 370,0 m<sup>2</sup>
7. Wykonanie obróbek blacharskich w pasie okiennym (nad i pod wywietrzaniem) i narożach (blacha gr. 1 mm ocynkowana i powlekana RAL 5010) – ok. 42,0 m<sup>2</sup>

#### **III. Budynek Dyspozytorni elewacja północnej**

1. Wymiana rynny wraz z lejem (tytan-cynk 150 mm o grubości 1,0mm) oraz mocowaniami – ok. 20,0 mb
2. Wymiana rury spustowej (tytan-cynk 120mm o grubości 1,0mm) oraz mocowaniami – ok. 17,0 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. Remont będzie odbywał się na czynnym obiekcie.
3. Wszystkie materiały, urządzenia i sprzęt potrzebny do wykonania zadania dostarcza Wykonawca.
4. Materiał złomowy jest własnością HCM należy go wywieźć na składowisko zakładowe mieszczące się w odległości 0,5 km od prowadzonych robót. Elementy stalowe z demontażu nie powinny przekraczać wymiarów 2,0x2,0x2,0m.
5. Blachy trapezowe T-85 i obróbki blacharskie grubości 1,25 mm, powinny być zabezpieczone powłoką poliwinylowo-fluorkową (strona zewnętrzna i wewnętrzna).

6. Blachy trapezowe T-35 grubości 1 mm, powinny być zabezpieczone powłoką poliwinylowo-fluorkową (strona zewnętrzna).
7. Blachę trapezową należy mocować do każdego rygla, płatwi wystającego na jego długości oraz min. co drugą falę.
8. Zabezpieczenie antykorozyjne istniejących elementów konstrukcji stalowej przeprowadzić wg technologii:
  - odkurzenie powierzchni
  - czyszczenie przez piaskowanie do SA 2½ stopnia przygotowania
  - 1 x SigmaCover 400 – 135 µm (kolor szary)
  - 1 x SigmaCover 400 – 135 µm (kolor biały)
  - 1 x SigmaDur 520 – 50 µm (kolor szary)
9. Zabezpieczenie antykorozyjne nowych elementów konstrukcji stalowej przeprowadzić wg technologii:
  - 1 x SigmaCover 400 – 135 µm (kolor szary)
  - 1 x SigmaCover 400 – 135 µm (kolor biały)
  - 1 x SigmaDur 520 – 50 µm (kolor szary)
10. Do powierzchni pokrycia dachu i elewacji blachami nie wliczono „zakładek”.
11. Do montażu żaluzji należy przewidzieć: konstrukcję, profile łączące, zamykające, dociskowe, wkręty.
12. Wykonawca musi uwzględnić ewentualne przełożenie przewodów elektrycznych na wymienianych belkach, ryglówkach.
13. Szczegóły wykonania remontu uzgodnić z inspektorem nadzoru PRI.

Sporządził: M. Kaczmarczyk

Huta Cynku „Miasteczko Śląskie”  
Spółka Akcyjna  
DZIAŁ REMONTÓW I INWESTYCJI  
Specjalista ds. remontów i budowlanych  
mgr inż. Marcin Kaczmarczyk