

ZAKRES ROBÓT – REMONT DACHU

Łódź ul. Sprawiedliwa 8/10 – bl. 246

Budynek mieszkalny, 11 piętrowy, dach dwuspadowy 10%, odpływ przez 3 wpusty dachowe w kielu

1. Wymiana obróbek blacharskich

pasy nadrynnowe nadbudówek – $4,60 \times 0,25 \times 3 = 3,45 \text{ m}^2$

ogniomury - $(51,00 + 10,00) \times 2 \times 0,55 = 67,10 \text{ m}^2$

$(3,90 + 5,20 + 3,90) \times 0,45 \times 3 = 17,55 \text{ m}^2$

2. Założenie obróbek blacharskich (okapów) na czapkach kominowych :

$(0,90 + 0,40) \times 2 \times 0,25 \times 8 = 5,20 \text{ m}^2$

$(0,50 + 0,40) \times 2 \times 0,25 \times 7 = 3,15 \text{ m}^2$

$0,90 \times 0,30 \times 2 \times 8 = 4,32 \text{ m}^2$

$0,50 \times 0,30 \times 2 \times 7 = 2,10 \text{ m}^2$

3. Jednokrotne pokrycie dachu papą termozgrzewalną nawierzchniową modyfikowaną SBS gr.5,2 mm z przygotowaniem powierzchni :

$(50,30 \times 10,00) - (5,20 \times 4,20) \times 3 = 437,48 \text{ m}^2$

nadbudówki $(4,60 \times 3,90) \times 3 = 53,82 \text{ m}^2$

4. Obróbki z papy termozgrzewalnej nawierzchniowej modyfikowanej SBS :

kominy $(0,90+0,40) \times 2 \times 9 \times 0,40 = 9,36 \text{ m}^2$

$(0,50+0,40) \times 2 \times 9 \times 0,40 = 6,48 \text{ m}^2$

czapki kominów $(0,90 \times 0,40) \times 8 = 2,88 \text{ m}^2$

$(0,50 \times 0,40) \times 7 = 1,40 \text{ m}^2$

nadbudówki $(5,20 + 4,20) \times 2 \times 3 \times 0,40 = 22,56 \text{ m}^2$

gniomury $(51,00 + 10,00) \times 2 \times 0,60 = 73,20 \text{ m}^2$

$(3,90 + 5,20 + 3,90) \times 3 \times 0,50 = 19,50 \text{ m}^2$

5. Montaż listew dociskowych na kominach i nadbudówkach – 96,00 mb

6. Wymiana rynien z PCV na rynny z blachy stalowej ocynkowanej śr.120 mm – $4,60 \times 3 = 13,80 \text{ m}$

7. Wymiana rur sustowych z PCV na rury z blachy ocynkowanej śr. 120 mm – $0,80 \times 3 \text{ szt.} = 2,40 \text{ m}$

8. Wymiana wpustów dachowych systemowych śr. 150 mm – 3 szt.

9. Oklejenie kominów siatką na kleju + tynk mineralny :

$(0,90 + 0,40) \times 2 \times 1,20 \times 9 = 28,08 \text{ m}^2$

$(0,50 + 0,40) \times 2 \times 1,20 \times 9 = 19,44 \text{ m}^2$

10. Pomalowanie farbą silikonową kominów i ścian nadbudówek - razem = 134,00 m²

nadbudówki : $(5,20 \times 1,90 + 5,20 \times 1,20 + 4,20 \times 1,50 \times 2) \times 3 \text{ szt} = 86,16 \text{ m}^2$

11. Wymiana wyłazu dachowego na wyłaz dachowy metalowy z siłownikami o wym. 80 x 100 cm

12. Demontaż 2 szt. masztów Azart

13. Uzupełnienie wsporników instalacji odgromowej klejonych na papie – 20 szt.

14. Uzupełnienie wsporników instalacji odgromowej wkręcanych w beton – 25 szt.

15. Dobudowanie instalacji odgromowej – zwody poziome z pręta Fe/Zn d= 6 mm na wspornikach wkręcanych w beton - około 50,00 mb

16. Wywóz papy, rynien i innych odpadów