
PRZEDMIAR - załącznik nr 3b
NAZWA INWESTYCJI : Remont pokrycia dachowego z wymianą dachówki na blachę powlekaną dachówkową - wraz z robotami towarzyszącymi na budynku mieszkalnym przy ul. Leśnej w Trzebieży
ADRES INWESTYCJI : Trzebież ul. Leśna 12
INWESTOR : ZGKiM - Police
ADRES INWESTORA : Police ul. Bankowa 18
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Mańkowski
DATA OPRACOWANIA : 08,03,2012

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08,03,2012

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|-------------------------|--|---------------------|--------------|---------------|
| Remont pokrycia dachowego Leśna 12 | | | | | |
| 1 Roboty rozbiórkowe | | | | | |
| 1 | KNR-W 4-01 | Rozebranie obróbek murów ogniowych, pasów nadrynnowych, kołnierzy kominów, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| d.1 | 0545-08 | (1.20+1.20+0.78+0.78+1.20+1.20+0.70+0.70)*0.20+(0.40*1.70*8+1.40*0.60*4+0.20*1.70*8) | m ² | 13.07 | |
| | | | | RAZEM | 13.07 |
| 2 | KNR-W 4-01 | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| d.1 | 0545-04 | 10.20*2+3.80 | m | 24.20 | |
| | | | | RAZEM | 24.20 |
| 3 | KNR-W 4-01 | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| d.1 | 0545-06 | 3.40*5 | m | 17.00 | |
| | | | | RAZEM | 17.00 |
| 4 | KNR-W 4-01 | Rozebranie kominów wolnostojących ponad dachem | m ³ | | |
| d.1 | 0349-01 | (1.10*0.78+1.20*0.67)*1.50 | m ³ | 2.49 | |
| | | | | RAZEM | 2.49 |
| 5 | KSNR 3 | Rozbiórka dachów przy pokryciu płytami falistymi poliestrowymi | m ² poł. | | |
| d.1 | 0501-02 analogia | 3.90*4.90+1.0*1.40*2 | m ² poł. | 21.91 | |
| | | | | RAZEM | 21.91 |
| 6 | KNR 4-01 | Rozbiórka pokrycia z dachówki | m ² | | |
| d.1 | 0508-03 | (10.20*2.70*2+10.20*5.44*2)-(1.10*1.70*4) | m ² | 158.58 | |
| | | | | RAZEM | 158.58 |
| 2 Akcesoria dachowe | | | | | |
| 7 | KNR AT-09 | Akcesoria do pokryć dachowych - maszt antenowy poziomy dł. 3,0 mb. oparty na dwóch wspornikach (trójnogach) mocowanych podwójnie za pomocą śrub do konstrukcji drewnianej dachu. | szt. | | |
| d.2 | 0104-05 analogia | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 8 | KNR AT-09 | Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominarskie | szt. | | |
| d.2 | 0104-04 | 6 | szt. | 6.00 | |
| | | | | RAZEM | 6.00 |
| 9 | KNR-W 4-01 | Uzupełnienie obróbek nóżek, podpórek do ław kominarskich i masztów antenowych . | szt. | | |
| d.2 | 0539-07 | 7 | szt. | 7.00 | |
| | | | | RAZEM | 7.00 |
| 10 | KNR K-05 | Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem | m | | |
| d.2 | 0207-01 | 53.50*2 | m | 107.00 | |
| | | | | RAZEM | 107.00 |
| 3 Kominy | | | | | |
| 11 | KNR-W 2-02 | Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych pełnych o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. | m ³ | | |
| d.3 | 0128-01 | 2.49 | m ³ | 2.49 | |
| | | | | RAZEM | 2.49 |
| 12 | KNR-W 2-02 | Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm z cegły klinkierowej - / czapki kominowe / | m ³ | | |
| d.3 | 0220-05 analogia | (0.90*1.20+1.30*0.80)*0.07 | m ³ | 0.15 | |
| | | | | RAZEM | 0.15 |
| 4 Obróbki blacharskie | | | | | |
| 13 | NNRNKB | (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów | m | | |
| d.4 | 202 0539-02 | (3.90+3.90+10.20+10.20+1.10+1.10)*0.25 | m | 7.60 | |
| | | | | RAZEM | 7.60 |
| 14 | NNRNKB | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaną o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - opierzenie pomiędzy werandą a ścianą | m ² | | |
| d.4 | 202 0541-02 | 4.90*2*0.40 | m ² | 3.92 | |
| | | | | RAZEM | 3.92 |
| 15 | NNRNKB | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaną o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - kominy | m ² | | |
| d.4 | 202 0541-02 | (0.80*4*1.40*4)*0.40 | m ² | 7.17 | |
| | | | | RAZEM | 7.17 |
| 16 | KNR 4-01 | Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich - bocznych ścian okien prostokątnych (facjat) z blachy powlekaną | m ² | | |
| d.4 | 0532-03 | 0.60*1.70*8 | m ² | 8.16 | |
| | | | | RAZEM | 8.16 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------------------|--|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 17 d.4 | KNR 4-01 0532-01 | Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich - wierzchów okien prostokątnych (facjat) z blachy powlekanej 1.0*0.4*4 | m ² m ² | 1.60 | |
| | | | | RAZEM | 1.60 |
| 18 d.4 | KNR 2-02 0507-02 | Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy powlekanej /parapety zewnętrzne/ 1.10*0.45*4 | m ² m ² | 1.98 | |
| | | | | RAZEM | 1.98 |
| 19 d.4 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- daszki nad lukarnami (0.80*0.40)*2*4 | m ² m ² | 2.56 | |
| | | | | RAZEM | 2.56 |
| 5 Pokrycie dachu | | | | | |
| 20 d.5 | KNR 4-01 0413-02 | Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm 5.60*4+2.70*4 | m m | 33.20 | |
| | | | | RAZEM | 33.20 |
| 21 d.5 | KNR 4-01 0430-05 | Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm 21.91+158.58 | m ² m ² | 180.49 | |
| | | | | RAZEM | 180.49 |
| 22 d.5 | KNR 4-01 0413-01 - przez analogię | Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm -/ do wy- poziomowania płaszczyzny połaci / 5.50*6+2.70*4 | m m | 43.80 | |
| | | | | RAZEM | 43.80 |
| 23 d.5 | KNR-W 4-01 0419-05 | Wymiana łączenia dachu - deski czołowe 4.80+2.70*4+5.50*4+3.80*2 | m m | 45.20 | |
| | | | | RAZEM | 45.20 |
| 24 d.5 | KNR 4-01 0627-02 | Jednokrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi 180.49 | m ² m ² | 180.49 | |
| | | | | RAZEM | 180.49 |
| 25 d.5 | KNR 0-15II 0517-01 | Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii w części strychowej 5.40*10.20*2 | m ² m ² | 110.16 | |
| | | | | RAZEM | 110.16 |
| 26 d.5 | KNR 9-12 0301-07 | Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego 9.54*2.70*2 | m ² m ² | 51.52 | |
| | | | | RAZEM | 51.52 |
| 27 d.5 | KNR 9-12 0301-04 | Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi na stropie poddasza nieużytkowego 6.90*9.54 | m ² m ² | 65.83 | |
| | | | | RAZEM | 65.83 |
| 28 d.5 | KNR 4-01 0411-03 | Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestругanych o grubości 25 mm 65.83 | m ² m ² | 65.83 | |
| | | | | RAZEM | 65.83 |
| 29 d.5 | KNR 0-15II 0517-01 | Pokrycie dachów nieodeskowanych blachodachówką z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii wysokoparoprzepuszczalnej. 51.52+65.83 | m ² m ² | 117.35 | |
| | | | | RAZEM | 117.35 |
| 30 d.5 | KNR 4-01 0410-04 | Wykonanie podbitki gzymsu z płyty budowlanej wodoodpornej OSB o grub.18 mm - / przedłużenie połaci na szczytach / (2.70*2+5.50*2)*0.20 | m ² m ² | 3.28 | |
| | | | | RAZEM | 3.28 |
| 31 d.5 | KNR 4-01 1209-10 - przez analogię | Dwukrotne malowanie farbą olejną podbitki na szczytach i w dół okapu 3.28 | m ² m ² | 3.28 | |
| | | | | RAZEM | 3.28 |
| 32 d.5 | NNRNKB 202 0536-04 | (z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci ponad 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 10.60*2.70*2+10.60*5.44*2+1.10*1.70*2+3.80*4.80 | m ² m ² | 194.55 | |
| | | | | RAZEM | 194.55 |
| 33 d.5 | NNRNKB 202 0539-01 | (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów 10.60+3.80 | m m | 14.40 | |
| | | | | RAZEM | 14.40 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------------------|---|--|----------------|--------------|---------------|
| 34 d.5 | NNRNKB 202 1027-01 | Okna dachowe wylazowe z otwieraniem bocznym typu "FAKRO" WSZ 54x75 | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 35 d.5 | TZKNBK VII -150 | Oczyszczanie powierzchni do 2 m2 elementów drewnianych z usunięciem warstwy zagrzybionej przy zast.szczotek stalowych - deska czołowa (10.20*0.40)*2 | m ² | | |
| | | | m ² | 8.16 | |
| | | | | RAZEM | 8.16 |
| 36 d.5 | TZKNBK XV 0434-01 | Zagruntowanie drewna | m ² | | |
| | | 8.16 | m ² | 8.16 | |
| | | | | RAZEM | 8.16 |
| 37 d.5 | TZKNBK XV 0651-01 | Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz | m ² | | |
| | | 8.16 | m ² | 8.16 | |
| | | | | RAZEM | 8.16 |
| 38 d.5 | TZKNBK XV 0651-02 | Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz | m ² | | |
| | | 8.16 | m ² | 8.16 | |
| | | | | RAZEM | 8.16 |
| 6 Rynny i rury spustowe | | | | | |
| 39 d.6 | KNR-W 2-02 0522-02 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy cynk-tytan 10.60*2+3.80*2 | m | | |
| | | | m | 28.80 | |
| | | | | RAZEM | 28.80 |
| 40 d.6 | KNR-W 2-02 0529-02 | Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy cynk - tytan 3.40*5 | m | | |
| | | | m | 17.00 | |
| | | | | RAZEM | 17.00 |
| 41 d.6 | KNR-W 2-15 0212-03 | Rury wywiewne żeliwne uszczelnione sznurem i zaprawą cementową lub folią aluminiową o śr. 100 mm - wymiana | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 7 Prace porządkowe | | | | | |
| 42 d.7 | KNR 4-01 0108-11 0108-12 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 7 km | m ³ | | |
| | | 158.58*0.03+2.49+(3.80*4.80*0.02) | m ³ | 7.61 | |
| | | | | RAZEM | 7.61 |
| 8 Łacenie dachu | | | | | |
| 43 d.8 | KNR 0-15II 0517-02 | Przycięcie i przybicie kontrłat i łat | m ² | | |
| | | 180.49 | m ² | 180.49 | |
| | | | | RAZEM | 180.49 |