

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

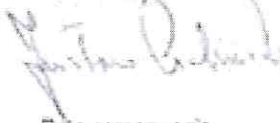
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych  
 45261320-3 Kładzenie rynien

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu części garażowej budynku OSP Rybie  
 ADRES INWESTYCJI : Rybie 33 gmina Pacyna  
 INWESTOR : Urząd Gminy Pacyna  
 ADRES INWESTORA : ul. Wyzwolenia 7 09-541 Pacyna  
 BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Cichoński  
 DATA OPRACOWANIA : 27.09.2019

mgr inż. Jarosław Cichoński  
 upr. bud. Nr MAZ 029&C/0K/10  
 do kierowania robotami budowlanymi  
 bez ograniczeń  
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

WYKONAWCA:



Data opracowania  
 27.09.2019

INWESTOR:

WÓJT

Krzysztof Wójt

Data zatwierdzenia

**GMINA PACYNA**  
 09-541 Pacyna, ul. Wyzwolenia 7  
 tel./fax 24 285 80 54, 285 80 64  
 www.bip.pacyna.mazowsze.pl  
 e-mail: gmina@pacyna.mazowsze.pl  
 NIP 6710564167 REGON 611015810

| Lp. | Podstawa                            | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz       | Razem          |
|-----|-------------------------------------|--|--|--------------|----------------|
| 1   |                                     | <b>Roboty rozbiórkowe</b>  |  |              |                |
| 1   | KNR 4-01<br>d.1 0535-04             | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku<br>29.80  | m<br>m   |              |                |
|     |                                     |  |  | 29.800       |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>29.800</b>  |
| 2   | KNR 4-01<br>d.1 0535-06             | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku<br>3.0*4  | m<br>m   |              |                |
|     |                                     |  |  | 12.000       |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>12.000</b>  |
| 3   | KNR 4-01<br>d.1 0535-08             | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymś-<br>sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku<br>6.20*0.48*4+3.10*0.32+1.80*2+(0.70+0.30)*2*0.25*4+(1.20*2.30)*0.20  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   |              |                |
|     |                                     |  |  | 19.048       |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>19.048</b>  |
| 4   | KNR 4-01<br>d.1 0511-03             | Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do<br>użytku<br>190.0  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   |              |                |
|     |                                     |  |  | 190.000      |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>190.000</b> |
| 5   | KNR 4-01<br>d.1 0430-04             | Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łat do 24<br>cm<br>190.0   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   |              |                |
|     |                                     |  |  | 190.000      |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>190.000</b> |
| 6   | KNR 4-01<br>d.1 0430-10             | Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatro-<br>we<br>29.8+21.0+5.40  | m<br>m   |              |                |
|     |                                     |  |  | 56.200       |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>56.200</b>  |
| 7   | KNR 4-01<br>d.1 0701-02<br>analogia | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,<br>filarach, plastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup> - analogia- odbicie tynków<br>zewnętrznych na kominach (zwiększono o 25% robociznę ze względu na pra-<br>cę na dachu)<br>2.50                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   |              |                |
|     |                                     |  |  | 2.500        |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>2.500</b>   |
| 2   |                                     | <b>Prace montażowe</b>   |  |              |                |
| 8   | KNR 4-01<br>d.2 0735-08             | Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II na kominach po-<br>nad dachem spadzistym (zwiększono robociznę o 25% ze względu na pracę<br>na dachu)<br>2.50  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   |              |                |
|     |                                     |  |  | 2.500        |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>2.500</b>   |
| 9   | KNR 4-01<br>d.2 0735-10             | Przecieranie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II lub III na komi-<br>nach ponad dachem spadzistym (zwiększono robociznę o 25% ze względu na<br>pracę na dachu)<br>8.62  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   |              |                |
|     |                                     |  |  | 8.620        |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>8.620</b>   |
| 10  | KNR-W 2-02<br>d.2 1519-02           | Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową "Isposan", "Isposil" lub rów-<br>noważną- malowanie kominów ponad dachem<br>11.12   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   |              |                |
|     |                                     |  |  | 11.120       |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>11.120</b>  |
| 11  | NNRNKB<br>d.2 202 0421-02           | (z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie<br>deski czołowej<br>34.0  | m<br>m   |              |                |
|     |                                     |  |  | 34.000       |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>34.000</b>  |
| 12  | KNR 2-02<br>d.2 0406-05<br>analogia | Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarci-<br>cy nasyczonej- kantówki 50x75mm pod blachę trapezową TRB-35 w rozstawie<br>60cm<br>0.05*0.075*360   | m <sup>3</sup><br>drew.<br>m <sup>3</sup><br>drew.   |              |                |
|     |                                     |  |  | 1.350        |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>1.350</b>   |
| 13  | NNRNKB<br>d.2 202 0421-01           | (z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych- ołacenie fa-<br>cjaty nad wejściem głównym<br>6.20  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   |              |                |
|     |                                     |  |  | 6.200        |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>6.200</b>   |
| 14  | NNRNKB<br>d.2 202 0541-02           | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25<br>cm- ogniomury, pasy podrynnowe i nadrynnowe, wiatrownice, obróbki komi-<br>nów<br>6.20*0.50*4<br>6.20*0.27*4<br>1.90*0.65*2<br>2.70*2<br>3.10*0.35<br>(0.7+0.3)*2*0.45*4<br>34.0*0.45+(1.20+2.30)*0.50 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> |              |                |
|     |                                     |  |  | 12.400       |                |
|     |                                     |  |  | 6.696        |                |
|     |                                     |  |  | 2.470        |                |
|     |                                     |  |  | 5.400        |                |
|     |                                     |  |  | 1.085        |                |
|     |                                     |  |  | 3.600        |                |
|     |                                     |  |  | 17.050       |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>48.701</b>  |
| 15  | NNRNKB<br>d.2 202 0529-02           | (z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow.arkuszy<br>ponad 4.00 m <sup>2</sup> na łatach lub deskowaniu<br>190.0  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   |              |                |
|     |                                     |  |  | 190.000      |                |
|     |                                     |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>190.000</b> |

| Lp.       | Podstawa              | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz       | Razem         |
|-----------|-----------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| 16<br>d.2 | NNRNKB<br>202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- montaż gąsiorów<br>14.0 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>14.000   |               |
|           |                       |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>14.000</b> |
| 17<br>d.2 | KNR-W 2-02<br>0524-01 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm<br>30.0                               | m<br>m                           | <br>30.000   |               |
|           |                       |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>30.000</b> |
| 18<br>d.2 | KNR-W 2-02<br>0524-03 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe<br>4.0  | szt<br>szt                       | <br>4.000    |               |
|           |                       |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>4.000</b>  |
| 19<br>d.2 | KNR-W 2-02<br>0531-04 | Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm<br>4*3.0  | m<br>m                           | <br>12.000   |               |
|           |                       |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>12.000</b> |