

## PRZEDMIAR

Nr5 ul Krótka 1 4 0

| Lp. | Podstawa              | Opis i wyliczenia                                                                                                                                 | j.m.                                               | Poszcz.          | Razem        |
|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|--------------|
| 1   | KNR-W 4-01<br>0353-11 | Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych<br><br>1.25*2+1.15*2                                                                          | m<br>m                                             | <br>4.80         |              |
|     |                       |                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>     | <b>4.80</b>  |
| 2   | KNR-W 4-01<br>0545-08 | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku<br>0.30*(1.10+1.00)*2                    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>1.26         |              |
|     |                       |                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>     | <b>1.26</b>  |
| 3   | KNR 0-19<br>0930-08   | Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m <sup>2</sup><br>1.05*1.30                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>1.37         |              |
|     |                       |                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>     | <b>1.37</b>  |
| 4   | KNR 0-19<br>0930-09   | Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m <sup>2</sup><br>1.05*1.56<br>1.13*1.75*2      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>1.64<br>3.96 |              |
|     |                       |                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>     | <b>5.60</b>  |
| 5   | KNR 2-02<br>0129-02   | Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m<br><br>4                                                                            | szt<br>szt                                         | <br>4.00         |              |
|     |                       |                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>     | <b>4.00</b>  |
| 6   | KNR-W 4-01<br>0708-03 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 40 cm<br>1.50*4 | m<br>m                                             | <br>6.00         |              |
|     |                       |                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>     | <b>6.00</b>  |
| 7   | KNR-W 4-01<br>1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności<br>0.50*(1.50*8+1.75*4+1.30*2+1.56*2)   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>12.36        |              |
|     |                       |                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>     | <b>12.36</b> |
| 8   | KNR-W 4-01<br>1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian<br><br>12.36                                                            | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>12.36        |              |
|     |                       |                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>     | <b>12.36</b> |
| 9   | KNR 2-02<br>0923-04   | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy<br><br>0.20*(1.10+1.00)*2                                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>0.84         |              |
|     |                       |                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>     | <b>0.84</b>  |
| 10  | KNR 4-01<br>0602-01   | Jednowarstwowe izolacje poziome murów z papy smołowej na sucho<br><br>0.84                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>0.84         |              |
|     |                       |                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>     | <b>0.84</b>  |
| 11  | NNRNKB 202<br>0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm<br><br>1.26                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>1.26         |              |
|     |                       |                                                                                                                                                   |                                                    | <b>RAZEM</b>     | <b>1.26</b>  |

## KOSZTORYS

| Lp. | Podstawa              | Opis                                                                                                                                                | jm              | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|-------------|---|---|---|
| 1   | KNR-W 4-01<br>0353-11 | Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych<br>przedmiar = 4.80 m                                                                           | m               |         |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.68 r-g/m                                                                                                                  | r-g             | 3.2640  |             |   |   |   |
| 2   | KNR-W 4-01<br>0545-08 | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku<br>przedmiar = 1.26 m <sup>2</sup>         | m <sup>2</sup>  |         |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.3 r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                      | r-g             | 0.3780  |             |   |   |   |
| 3   | KNR 0-19 0930-08      | Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m <sup>2</sup><br>przedmiar = 1.37 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |         |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>10.46 r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                    | r-g             | 14.3302 |             |   |   |   |
| 2*  |                       | -- M --<br>Dyble stalowe fi 10x160 mm<br>7.58 szt./m <sup>2</sup>                                                                                   | szt.            | 10.3846 |             |   |   |   |
| 3*  |                       | Pianka uszczelniająca poliuretanowa<br>0.34 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                                                                         | dm <sup>3</sup> | 0.4658  |             |   |   |   |
| 4*  |                       | Masa uszczelniająca silikon budowlany<br>0.06 kg/m <sup>2</sup>                                                                                     | kg              | 0.0822  |             |   |   |   |
| 5*  |                       | Gips budowlany szpachlowy<br>0.00261 t/m <sup>2</sup>                                                                                               | t               | 0.0036  |             |   |   |   |
| 6*  |                       | Sucha zaprawa szpachlowa ATLAS Rekord<br>4.7 kg/m <sup>2</sup>                                                                                      | kg              | 6.4390  |             |   |   |   |

| Lp. | Podstawa           | Opis                                                                                                                                                          | jm              | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|-------------|---|---|---|
| 7*  |                    | Płyta gips. karton.zwykła gr.9,5 mm<br>1.05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                                                                    | m <sup>2</sup>  | 1.4385  |             |   |   |   |
| 8*  |                    | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M2+M3+M4+M5+M6+M7)                                                                                                           | %               | 1.5000  |             |   |   |   |
| 9*  |                    | Okno PCV 2-skrzydłowe , skrzydła górnr U-R , skrzydła dolne U-R oraz R o wym. , kolor biały 105x130 cm<br>1 szt                                               | szt             | 1.0000  |             |   |   |   |
| 10* |                    | -- S --<br>Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t<br>0.05 m-g/m <sup>2</sup>                                                                                          | m-g             | 0.0685  |             |   |   |   |
| 11* |                    | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.06 m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                        | m-g             | 0.0822  |             |   |   |   |
| 4   | KNR 0-19 0930-09   | Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m <sup>2</sup><br>przedmiar = 5.60 m <sup>2</sup>           | m <sup>2</sup>  |         |             |   |   |   |
| 1*  |                    | -- R --<br>robocizna<br>9.14 r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                               | r-g             | 51.1840 |             |   |   |   |
| 2*  |                    | -- M --<br>Dyble stalowe fi 10x160 mm<br>6 szt./m <sup>2</sup>                                                                                                | szt.            | 33.6000 |             |   |   |   |
| 3*  |                    | Pianka uszczelniająca poliuretanowa<br>0.33 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                                                                                   | dm <sup>3</sup> | 1.8480  |             |   |   |   |
| 4*  |                    | Masa uszczelniająca silikon budowlany<br>0.06 kg/m <sup>2</sup>                                                                                               | kg              | 0.3360  |             |   |   |   |
| 5*  |                    | Gips budowlany szpachlowy<br>0.00235 t/m <sup>2</sup>                                                                                                         | t               | 0.0132  |             |   |   |   |
| 6*  |                    | Sucha zaprawa szpachlowa ATLAS Rekord<br>4.22 kg/m <sup>2</sup>                                                                                               | kg              | 23.6320 |             |   |   |   |
| 7*  |                    | Płyta gips. karton.zwykła gr.9,5 mm<br>0.91 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                                                                    | m <sup>2</sup>  | 5.0960  |             |   |   |   |
| 8*  |                    | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M2+M3+M4+M5+M6+M7)                                                                                                           | %               | 1.5000  |             |   |   |   |
| 9*  |                    | Okno PCV 2-skrzydłowe , skrzydła górnr U-R , skrzydła dolne U-R oraz R o wym. , kolor biały 105x156 cm<br>1 szt                                               | szt             | 1.0000  |             |   |   |   |
| 10* |                    | Okno PCV 2-skrzydłowe , skrzydła górnr U-R , skrzydła dolne U-R oraz R o wym. , kolor biały 113x175 cm<br>2 szt                                               | szt             | 2.0000  |             |   |   |   |
| 11* |                    | -- S --<br>Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t<br>0.05 m-g/m <sup>2</sup>                                                                                          | m-g             | 0.2800  |             |   |   |   |
| 12* |                    | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.06 m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                        | m-g             | 0.3360  |             |   |   |   |
| 5   | KNR 2-02 0129-02   | Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m<br>przedmiar = 4.00 szt                                                                         | szt             |         |             |   |   |   |
| 1*  |                    | -- R --<br>robocizna<br>2.12 r-g/szt                                                                                                                          | r-g             | 8.4800  |             |   |   |   |
| 2*  |                    | -- M --<br>Zaprawa cementowa M-7<br>0.013 m <sup>3</sup> /szt                                                                                                 | m <sup>3</sup>  | 0.0520  |             |   |   |   |
| 3*  |                    | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M2)                                                                                                                          | %               | 1.5000  |             |   |   |   |
| 4*  |                    | Podokiennik PCV komorowy o wym.125x30 cm , kolor biały<br>1 szt./szt                                                                                          | szt.            | 4.0000  |             |   |   |   |
| 5*  |                    | -- S --<br>Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t<br>0.11 m-g/szt                                                                                                     | m-g             | 0.4400  |             |   |   |   |
| 6   | KNR-W 4-01 0708-03 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 40 cm<br>przedmiar = 6.00 m | m               |         |             |   |   |   |
| 1*  |                    | -- R --<br>robocizna<br>0.95 r-g/m                                                                                                                            | r-g             | 5.7000  |             |   |   |   |
| 2*  |                    | -- M --<br>Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work<br>0.0015 t/m                                                                                           | t               | 0.0090  |             |   |   |   |
| 3*  |                    | Wapno hydratyzowane workowane<br>0.0026 t/m                                                                                                                   | t               | 0.0156  |             |   |   |   |
| 4*  |                    | Piasek naturalny kopany<br>0.0106 m <sup>3</sup> /m                                                                                                           | m <sup>3</sup>  | 0.0636  |             |   |   |   |
| 5*  |                    | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)                                                                                                                             | %               | 2.0000  |             |   |   |   |
|     |                    | -- S --                                                                                                                                                       |                 |         |             |   |   |   |

| Lp. | Podstawa              | Opis                                                                                                                                          | jm              | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|-------------|---|---|---|
| 6*  |                       | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t                                                                                                                | m-g             | 0.1800  |             |   |   |   |
| 7*  |                       | 0.03 m-g/m<br>Betoniarka wolnosp.elek.150dm3<br>0.03 m-g/m                                                                                    | m-g             | 0.1800  |             |   |   |   |
| 7   | KNR-W 4-01<br>1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności<br>przedmiar = 12.36 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |         |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.095 r-g/m <sup>2</sup>                                                                                              | r-g             | 1.1742  |             |   |   |   |
| 2*  |                       | -- M --<br>Gips budowlany szpachlowy<br>0.0003 t/m <sup>2</sup>                                                                               | t               | 0.0037  |             |   |   |   |
| 3*  |                       | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)                                                                                                             | %               | 2.0000  |             |   |   |   |
| 8   | KNR-W 4-01<br>1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian<br>przedmiar = 12.36 m <sup>2</sup>                                 | m <sup>2</sup>  |         |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.127 r-g/m <sup>2</sup>                                                                                              | r-g             | 1.5697  |             |   |   |   |
| 2*  |                       | -- M --<br>Farba emuls. nawierzchniowa zewn.<br>0.286 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                                                         | dm <sup>3</sup> | 3.5350  |             |   |   |   |
| 3*  |                       | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)                                                                                                             | %               | 2.0000  |             |   |   |   |
| 9   | KNR 2-02 0923-04      | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy<br>przedmiar = 0.84 m <sup>2</sup>                                                                   | m <sup>2</sup>  |         |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>1.1681 r-g/m <sup>2</sup>                                                                                             | r-g             | 0.9812  |             |   |   |   |
| 2*  |                       | -- M --<br>Zaprawa cementowa M-7<br>0.028 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                                                                      | m <sup>3</sup>  | 0.0235  |             |   |   |   |
| 3*  |                       | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)                                                                                                           | %               | 1.5000  |             |   |   |   |
| 4*  |                       | -- S --<br>Żuraw okienny do 0,50t<br>0.1427 m-g/m <sup>2</sup>                                                                                | m-g             | 0.1199  |             |   |   |   |
| 10  | KNR 4-01 0602-01      | Jednowarstwowe izolacje poziome murów z papy smołowej na sucho<br>przedmiar = 0.84 m <sup>2</sup>                                             | m <sup>2</sup>  |         |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.1 r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                | r-g             | 0.0840  |             |   |   |   |
| 2*  |                       | -- M --<br>Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400<br>1.15 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                                   | m <sup>2</sup>  | 0.9660  |             |   |   |   |
| 3*  |                       | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)                                                                                                             | %               | 2.0000  |             |   |   |   |
| 11  | NNRNKB 202<br>0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm<br>przedmiar = 1.26 m <sup>2</sup>                            | m <sup>2</sup>  |         |             |   |   |   |
| 1*  |                       | -- R --<br>robocizna<br>1.35 r-g/m <sup>2</sup>                                                                                               | r-g             | 1.7010  |             |   |   |   |
| 2*  |                       | -- M --<br>Blacha płaska poliester - połysk szerokość 1250 mm, grubość 0,5mm<br>1.23 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                           | m <sup>2</sup>  | 1.5498  |             |   |   |   |
| 3*  |                       | Kolek montażowy 6mm<br>17.2 szt/m <sup>2</sup>                                                                                                | szt             | 21.6720 |             |   |   |   |
| 4*  |                       | Zaprawa cementowa M-7<br>0.001 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                                                                                 | m <sup>3</sup>  | 0.0013  |             |   |   |   |
| 5*  |                       | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)                                                                                                           | %               | 1.5000  |             |   |   |   |
| 6*  |                       | -- S --<br>Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0.008 m-g/m <sup>2</sup>                                                                            | m-g             | 0.0101  |             |   |   |   |