

## Roboty remontowe w budynkach UMT

| L p.  | Podstawa              | Opis  | jm             | Nakłady | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|---|-----------------------|---|----------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>Roboty remontowe w budynkach UMT</b>   |                       |   |                |         |               |               |               |               |
| Roboty remontowe w budynku przy ul Waly gen. Sikorskiego 10 ( malowanie pom. nr: 14,18,19,21,22,23,34, wc parter, wc III piętro, wiatrołap, korytarz parter) oraz wymiana wykładziny dywanowej w pom. nr 21 |                       |   |                |         |               |               |               |               |
| 1*  | KNR 13-23<br>1001-10  | Zabezpieczenie podłóg folią<br>obmiar = 169.03m <sup>2</sup><br><br>-- R --<br>robocizna<br>0.0569r-g/m <sup>2</sup><br><br>-- M --<br>folia budowlana osłonowa grub.0,10 mm<br>0.183m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup><br>materiały pomocnicze<br>2%   | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
|   |                       |   | r-g            | 9.6178  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*  |                       |   | m <sup>2</sup> | 30.9325 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*  |                       |   | %              | 2.0000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b>   |                       |   |                |         | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 1*  | KNR 13-23<br>1001-11  | Zabezpieczenie folią stolarki drzwiowej, okiennej<br>obmiar = 40.24m <sup>2</sup><br><br>-- R --<br>robocizna<br>0.1002r-g/m <sup>2</sup><br><br>-- M --<br>folia budowlana osłonowa grub. 0,10 mm<br>0.183m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup><br>materiały pomocnicze<br>2%   | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
|   |                       |   | r-g            | 4.0320  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*  |                       |   | m <sup>2</sup> | 7.3639  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*  |                       |   | %              | 2.0000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b>   |                       |   |                |         | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 1*  | KNR 4-01<br>1204-08   | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków sufitów z pospachłow nierówności<br>obmiar = 169.03m <sup>2</sup><br><br>-- R --<br>robocizna<br>0.095r-g/m <sup>2</sup><br><br>-- M --<br>gips szpachlowy<br>0.3kg/m <sup>2</sup><br>materiały pomocnicze<br>2%   | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
|   |                       |   | r-g            | 16.0579 | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*  |                       |   | kg             | 50.7090 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*  |                       |   | %              | 2.0000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b>   |                       |   |                |         | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 1*  | NNRNKB 202<br>1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie puzłome - sufity<br>obmiar = 169.03m <sup>2</sup><br><br>-- R --<br>robocizna<br>0.06r-g/m <sup>2</sup><br><br>-- M --<br>preparat gruntujący<br>0.21kg/m <sup>2</sup><br>materiały pomocnicze<br>1.5%<br><br>-- S --<br>wyciąg<br>0.0002m-g/m <sup>2</sup><br>środek transportowy<br>0.0003m-g/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
|   |                       |   | r-g            | 10.1418 | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*  |                       |   | kg             | 35.4963 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*  |                       |   | %              | 1.5000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 4*  |                       |   | m-g            | 0.0338  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| 5*  |                       |   | m-g            | 0.0507  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b>   |                       |   |                |         | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |

| L p.  | Podstawa              | Opis  | Jm              | Nakłady  | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|---|-----------------------|---|-----------------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1*  | KNR 4-01<br>1204-01   | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów<br>obmiar = 169.03m <sup>2</sup>                                | m <sup>2</sup>  |          |               |               |               |               |
|   |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.119r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 20.1146  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*  |                       | -- M --<br>farby lateksowe<br>0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 50.3709  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*  |                       | materiały pomocnicze<br>2%  | %               | 2.0000   | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b> |                       |   |                 |          | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 1*  | KNR 4-01<br>1204-08   | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian z poszpachlow.nierówności<br>obmiar = 477.59m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |          |               |               |               |               |
|   |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.095r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 45.3711  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*  |                       | -- M --<br>gips szpachlowy<br>0.3kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 143.2770 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*  |                       | materiały pomocnicze<br>2%  | %               | 2.0000   | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b> |                       |   |                 |          | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 1*  | NNRNKB 202<br>1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchni pionowe<br>obmiar = 477.59m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  |          |               |               |               |               |
|   |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.08r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 38.2072  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*  |                       | -- M --<br>preparat grunujący<br>0.22dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 105.0698 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*  |                       | materiały pomocnicze<br>1.5%  | %               | 1.5000   | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 4*  |                       | -- S --<br>wyciąg<br>0.0002m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.0955   | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| 5*  |                       | środek transportowy"<br>0.0003m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.1433   | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b> |                       |   |                 |          | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 1*  |                       | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian<br>obmiar = 477.59m <sup>2</sup>                                  | m <sup>2</sup>  |          |               |               |               |               |
|   |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.119r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 56.8332  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*  |                       | -- M --<br>farby lateksowe<br>0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 136.5907 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*  |                       | materiały pomocnicze<br>2%  | %               | 2.0000   | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b> |                       |   |                 |          | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
|   | KNR 4-01<br>0818-05   | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych (pom. nr 21)<br>obmiar = 15.71m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>  |          |               |               |               |               |
|   |                       | -- R --   |                 |          |               |               |               |               |

| L p.  | Podstawa                            | Opis   | jm             | Nakłady | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|---|-------------------------------------|--|----------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1*  |                                     | robocizna<br>0.18r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 2.8278  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b> |                                     |  |                |         | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 1*  | <b>KNR-W 2-02<br/>1124-01</b>       | Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu obmiar = 15.71m <sup>2</sup>             | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
| 1*  |                                     | -- R --<br>robocizna<br>0.363r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 5.7027  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*  |                                     | -- M --<br>wykładzina podłogowa dywanopodobna<br>1.112m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                   | m <sup>2</sup> | 17.4695 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*  |                                     | klej winylowy<br>0.8kg/m <sup>2</sup>  | kg             | 12.5680 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 4*  |                                     | materiały pomocnicze<br>1.5%   | %              | 1.5000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 5*  |                                     | -- S --<br>wyciąg<br>0.0036m-g/m <sup>2</sup>  | m-g            | 0.0566  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| 6*  |                                     | środek transportowy<br>0.0025m-g/m <sup>2</sup>  | m-g            | 0.0393  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b> |                                     |  |                |         | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 1*  | <b>KNR-W 2-02<br/>1124-04</b>       | Posadzki - listwy przyścienne szer.5 cm z wykładziny dywanowej obszywane, klejone obmiar = 16.79m      | m              |         |               |               |               |               |
| 1*  |                                     | -- R --<br>robocizna<br>0.164r-g/m   | r-g            | 2.7536  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*  |                                     | -- M --<br>listwy przyścienne szer.5 cm z wykładziny dywanowej obszywane<br>1.07m/m                    | m              | 17.9653 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*  |                                     | klej Pronivin<br>0.004kg/m   | kg             | 0.0672  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 4*  |                                     | materiały pomocnicze<br>1.5%   | %              | 1.5000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 5*  |                                     | -- S --<br>wyciąg<br>0.0002m-g/m   | m-g            | 0.0034  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| 6*  |                                     | środek transportowy<br>0.0003m-g/m   | m-g            | 0.0050  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b> |                                     |  |                |         | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 1*  | <b>KNR 4-01<br/>0108-09 0108-10</b> | Wywiezienie odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km obmiar = 1.00m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> |         |               |               |               |               |
| 1*  |                                     | -- R --<br>robocizna<br>1.39r-g/m <sup>3</sup>   | r-g            | 1.3900  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*  |                                     | -- S --<br>samochód skrzyniowy do 5 t<br>0.72+4*0.02=0.8m-g/m <sup>3</sup>                             | m-g            | 0.8000  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:<br/>Razem z narzutami:<br/>Ceny jednostkowe</b> |                                     |  |                |         | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 1*  | wycena indywidualna                 | Składowanie gruzu i odpadów budowlanych - przyjęcie na wysypisko obmiar = 1.00m <sup>3</sup>           | m <sup>3</sup> |         |               |               |               |               |
|   |                                     | -- M --  |                |         |               |               |               |               |

Roboty remontowe w budynkach UMT

| L p.                              | Podstawa | Opis  | jm             | Nakłady | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|-----------------------------------|----------|---|----------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1*                                |          | gruz mieszany- przyjęcie na wysypisko (do-<br>stawca: 200)<br>1m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | 1.0000  | 0.0000        |               |               |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |          |   |                |         |               |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |          |   |                |         |               |               |               |               |
| <b>Ceny jednostkowe</b>           |          |   |                |         | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |

PODSUMOWANIE

Roboty remontowe w budynku przy ul Waly gen. Sikorskiego 10 ( malowanie pom. nr: 14,18,19,21,22,23,34, wc parter, wc III piętro, wiatrolap, korytarz parter) oraz wymiana wykładziny dywanowej w pom. nr 21

|                                       | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|---------------------------------------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM                                 |       |           |           |        |
| Koszty pośrednie [Kp] 68.1% od (R, S) |       |           |           |        |
| RAZEM                                 |       |           |           |        |
| Zysk [Z] 14% od (R+Kp(R), S+Kp(S))    |       |           |           |        |
| RAZEM                                 |       |           |           |        |
| Koszty zakupu [Kz] 7% od (M)          |       |           |           |        |
| RAZEM                                 |       |           |           |        |

**OGÓLEM**

Słownie: zero i 00/100 zł