

| Lp.                       | Podstawa               | Opis   | jm              | Nakłady | Koszt jedn.  | R            | M            | S            |
|---------------------------|------------------------|--|-----------------|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1                         |                        | <b>Malowanie klatki schodowej</b>  |                 |         |              |              |              |              |
| 1                         | KNR-W 4-01 1216-01     | Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 16.370 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
| 1*                        |                        | -- R --<br>robocizna<br>0.057 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 0.9331  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                        | -- M --<br>folia polietylenowa<br>0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>  | 5.8441  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                        | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)  | %               | 2.0000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                        |  |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                        |  | <b>0.00</b>     |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 2                         | KNR 4-01 d.1 1202-09   | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - sufity obmiar = 16.370 m <sup>2</sup>                                   | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
| 1*                        |                        | -- R --<br>robocizna<br>0.092 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 1.5060  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                        | -- M --<br>mydło techniczne maziste (szare) 65%<br>0.022 kg/m <sup>2</sup>   | kg              | 0.3601  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                        | wapno suchogazzone<br>0.00088 t/m <sup>2</sup>   | t               | 0.0144  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                        | piasek do zapraw<br>0.001 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>3</sup>  | 0.0164  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                        | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)  | %               | 2.0000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                        |  |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                        |  | <b>0.00</b>     |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 3                         | KNR 4-01 d.1 1202-09   | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - ściany powyżej lamperii obmiar = 51.470 m <sup>2</sup>                  | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
| 1*                        |                        | -- R --<br>robocizna<br>0.092 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 4.7352  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                        | -- M --<br>mydło techniczne maziste (szare) 65%<br>0.022 kg/m <sup>2</sup>   | kg              | 1.1323  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                        | wapno suchogazzone<br>0.00088 t/m <sup>2</sup>   | t               | 0.0453  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                        | piasek do zapraw<br>0.001 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>3</sup>  | 0.0515  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                        | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)  | %               | 2.0000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                        |  |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                        |  | <b>0.00</b>     |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 4                         | NNRNKB d.1 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany i sufity przed szpachlowaniem obmiar = 119.300 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
| 1*                        |                        | -- R --<br>robocizna<br>0.08 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 9.5440  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                        | -- M --<br>preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"<br>0.22 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 26.2460 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                        | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %               | 1.5000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                        | -- S --<br>wyciąg<br>0.0002 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.0239  | 0.000        |              |              | 0.00         |
| 5*                        |                        | środek transportowy<br>0.0003 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.0358  | 0.000        |              |              | 0.00         |

| Lp.                       | Podstawa            | Opis  | jm              | Nakłady  | Koszt jedn.  | R            | M            | S            |
|---------------------------|---------------------|---|-----------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Razem z narzutami:</b> |                     |   |                 |          | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                     |   | <b>0.00</b>     |          |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 5<br>d.1                  | KNR 2-02<br>0815-04 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach<br>obmiar = 102.130 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  |          |              |              |              |              |
| 1*                        |                     | -- R --<br>robocizna<br>0.5093 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 52.0148  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                     | -- M --<br>gips budowlany szpachlowy powierzchniowy<br>2.5 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 255.3250 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                     | gips szpachlowy<br>1.5 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 153.1950 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                     | narożniki stalowe ze stali kątownej<br>0.043 szt./m <sup>2</sup>  | szt.            | 4.3916   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                     | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 6*                        |                     | -- S --<br>wyciąg<br>0.0029 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.2962   | 0.000        |              |              | 0.00         |
| 7*                        |                     | środek transportowy<br>0.0043 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.4392   | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                     |   |                 |          | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                     |   | <b>0.00</b>     |          |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 6<br>d.1                  | KNR 2-02<br>0815-06 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach<br>obmiar = 16.370 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>  |          |              |              |              |              |
| 1*                        |                     | -- R --<br>robocizna<br>0.5417 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 8.8676   | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                     | -- M --<br>gips budowlany szpachlowy powierzchniowy<br>2.5 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 40.9250  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                     | gips szpachlowy<br>1.5 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 24.5550  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                     | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                     | -- S --<br>wyciąg<br>0.0029 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0475   | 0.000        |              |              | 0.00         |
| 6*                        |                     | środek transportowy<br>0.0039 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0638   | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                     |   |                 |          | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                     |   | <b>0.00</b>     |          |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 7<br>d.1                  | KNR 2-02<br>1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem<br>obmiar = 67.840 m <sup>2</sup>           | m <sup>2</sup>  |          |              |              |              |              |
| 1*                        |                     | -- R --<br>robocizna<br>0.1756 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 11.9127  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                     | -- M --<br>farba emulsyjna<br>0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 18.7238  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                     | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                     | -- S --<br>środek transportowy<br>0.0003 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.0204   | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                     |   |                 |          | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                     |   | <b>0.00</b>     |          |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 8<br>d.1                  | KNR 4-01<br>1206-05 | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia<br>obmiar = 51.470 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |          |              |              |              |              |
|                           |                     | -- R --   |                 |          |              |              |              |              |

| Lp.                       | Podstawa  | Opis  | jm              | Nakłady | Koszt jedn.  | R            | M            | S            |
|---------------------------|---|---|-----------------|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1*                        |   | robocizna<br>0.635 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 32.6835 | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |   | -- M --<br>grunt pokostowy<br>0.18 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 9.2646  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |   | farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania<br>0.085 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 4.3750  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |   | rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych<br>0.043 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 2.2132  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |   | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania<br>0.099 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 5.0955  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 6*                        |   | szpachlówka olejno-żywiczna na tynki białe<br>0.517 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 26.6100 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 7*                        |   | gips budowlany<br>0.000004 t/m <sup>2</sup>   | t               | 0.0002  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 8*                        |   | papier ścierny<br>0.483 ark/m <sup>2</sup>  | ark             | 24.8600 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 9*                        |   | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)   | %               | 2.0000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |   |   |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |   | <b>0.00</b>   |                 |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 9 d.1                     | KNR 4-01<br>1209-10<br>z.sz.4.5.4.<br>9914-01<br>z.sz.4.5.4.<br>9914-07 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,4 m <sup>2</sup> wraz z ościeżnicami<br>obmiar = 8.370 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
| 1*                        |   | -- R --<br>robocizna<br>1.55 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 12.9735 | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |   | -- M --<br>szpachlówka celulozowa na tynki"<br>0.075*(1*2+0.5)=0.1875 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 1.5694  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |   | papier ścierny w arkuszach"<br>0.49*(1*2+0.5)=1.225 ark./m <sup>2</sup>   | ark.            | 10.2533 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |   | farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania"<br>0.081*(1*2+0.5)=0.2025 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 1.6949  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |   | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania"<br>0.087*(1*2+0.5)=0.2175 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 1.8205  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 6*                        |   | benzyna do lakierów"<br>0.038*(1*2+0.5)=0.095 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 0.7952  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 7*                        |   | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)   | %               | 2.0000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |   |   |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |   | <b>0.00</b>   |                 |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 10 d.1                    | KNR 4-01<br>1212-28   | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm<br>obmiar = 34.000 m  | m               |         |              |              |              |              |
| 1*                        |   | -- R --<br>robocizna<br>0.22 r-g/m  | r-g             | 7.4800  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |   | -- M --<br>farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania<br>0.013 dm <sup>3</sup> /m  | dm <sup>3</sup> | 0.4420  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |   | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania<br>0.014 dm <sup>3</sup> /m   | dm <sup>3</sup> | 0.4760  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |   | benzyna do lakierów<br>0.006 dm <sup>3</sup> /m   | dm <sup>3</sup> | 0.2040  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |   | papier ścierny w arkuszach<br>0.2 ark./m  | ark.            | 6.8000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 6*                        |   | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)   | %               | 2.0000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |   |   |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |   | <b>0.00</b>   |                 |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |

| Lp.                       | Podstawa                   | Opis   | jm              | Nakłady     | Koszt jedn.  | R            | M            | S            |
|---------------------------|----------------------------|--|-----------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 11<br>d.1                 | KNR-W 2-02 1514-01         | Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg, schodów drewnianych<br>obmiar = 54.110 m <sup>2</sup>       | m <sup>2</sup>  |             |              |              |              |              |
| 1*                        |                            | -- R --<br>robocizna<br>0.63 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 34.0893     | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                            | -- M --<br>farba olejna do gruntowania<br>0.104 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                                  | dm <sup>3</sup> | 5.6274      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                            | farba olejna nawierzchniowa<br>0.098 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 5.3028      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                            | rozcieńczalnik<br>0.0452 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 2.4458      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                            | szpachlówka olejno-żywiczna<br>0.1138 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 6.1577      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 6*                        |                            | papier ścierny<br>0.0063 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  | 0.3409      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 7*                        |                            | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %               | 1.5000      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 8*                        |                            | -- S --<br>środek transportowy<br>0.0008 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0433      | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                            |  |                 |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                            |  |                 | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 12<br>d.1                 | KNR 4-01 1212-08           | Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad<br>obmiar = 17.610 m <sup>2</sup>                                     | m <sup>2</sup>  |             |              |              |              |              |
| 1*                        |                            | -- R --<br>robocizna<br>1.53 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 26.9433     | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                            | -- M --<br>farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania<br>0.077 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>              | dm <sup>3</sup> | 1.3560      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                            | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania<br>0.077 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                         | dm <sup>3</sup> | 1.3560      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                            | benzyna do lakierów<br>0.034 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 0.5987      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                            | papier ścierny w arkuszach<br>0.56 ark./m <sup>2</sup>   | ark.            | 9.8616      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 6*                        |                            | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)  | %               | 2.0000      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                            |  |                 |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                            |  |                 | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 13<br>d.1                 | KNR 4-01 1209-16 analogia  | Dwukrotne malowanie farbą olejną poręczy balustrady<br>obmiar = 15.000 m   | m               |             |              |              |              |              |
| 1*                        |                            | -- R --<br>robocizna<br>0.08 r-g/m   | r-g             | 1.2000      | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                            | -- M --<br>farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania<br>0.025 dm <sup>3</sup> /m                           | dm <sup>3</sup> | 0.3750      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                            | benzyna do lakierów<br>0.005 dm <sup>3</sup> /m  | dm <sup>3</sup> | 0.0750      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                            | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)  | %               | 2.0000      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                            |  |                 |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                            |  |                 | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 14<br>d.1                 | KNR 4-01 1207-02 z.sz.2.3. | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm - klatki schodowe<br>obmiar = 25.000 m | m               |             |              |              |              |              |
| 1*                        |                            | -- R --<br>robocizna<br>0.168*1.15=0.1932 r-g/m  | r-g             | 4.8300      | 0.000        | 0.00         |              |              |

| Lp.                       | Podstawa         | Opis   | jm              | Nakłady     | Koszt jedn.  | R            | M            | S            |
|---------------------------|------------------|--|-----------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 2*                        |                  | -- M --<br>szpachlówka olejno-żywiczna na tynki biała<br>0.021 dm <sup>3</sup> /m  | dm <sup>3</sup> | 0.5250      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                  | grunt pokostowy"<br>0.046 dm <sup>3</sup> /m   | dm <sup>3</sup> | 1.1500      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                  | farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania<br>0.026 dm <sup>3</sup> /m  | dm <sup>3</sup> | 0.6500      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                  | papier ścierny w arkuszach<br>0.027 ark./m   | ark.            | 0.6750      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 6*                        |                  | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania<br>0.04 dm <sup>3</sup> /m   | dm <sup>3</sup> | 1.0000      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 7*                        |                  | benzyna do lakierów<br>0.015 dm <sup>3</sup> /m  | dm <sup>3</sup> | 0.3750      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 8*                        |                  | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)  | %               | 2.0000      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                  |  |                 |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                  |  |                 | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 15 d.1                    | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup><br>obmiar = 2.330 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>  |             |              |              |              |              |
| 1*                        |                  | -- R --<br>robocizna<br>0.52 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 1.2116      | 0.000        | 0.00         |              |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                  |  |                 |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                  |  |                 | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 16 d.1                    | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne<br>obmiar = 3.200 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |             |              |              |              |              |
| 1*                        |                  | -- R --<br>robocizna<br>0.3 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 0.9600      | 0.000        | 0.00         |              |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                  |  |                 |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                  |  |                 | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 17 d.1                    | KNR 0-19 1023-11 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup><br>obmiar = 2.330 m <sup>2</sup>                     | m <sup>2</sup>  |             |              |              |              |              |
| 1*                        |                  | -- R --<br>robocizna<br>2.86 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 6.6638      | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                  | -- M --<br>kotwy stalowe<br>4.4 szt./m <sup>2</sup>  | szt.            | 10.2520     | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                  | pianka poliuretanowa<br>0.25 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 0.5825      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                  | silikon<br>0.05 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 0.1165      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                  | gips szpachlowy<br>1.84 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 4.2872      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 6*                        |                  | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych<br>3.31 kg/m <sup>2</sup>   | kg              | 7.7123      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 7*                        |                  | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)   | %               | 1.5000      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 8*                        |                  | okna PCV<br>1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>  | 2.3300      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 9*                        |                  | -- S --<br>wyciąg<br>0.04 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.0932      | 0.000        |              |              | 0.00         |
| 10*                       |                  | środek transportowy<br>0.06 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.1398      | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                  |  |                 |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                  |  |                 | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 18 d.1                    | KNR 4-01 0321-01 | Obsadzenie podokienników zewnętrznych<br>obmiar = 1.000 szt.   | szt.            |             |              |              |              |              |

| Lp.                | Podstawa | Opis   | jm   | Nakłady | Koszt jedn. | R     | M     | S     |
|--------------------|----------|--|------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 1*                 |          | -- R --<br>robocizna<br>1.77 r-g/szt.                              | r-g  | 1.7700  | 0.000       | 0.00  |       |       |
| 2*                 |          | -- M --<br>cement portlandzki 35 bez dodatków<br>6.9 kg/szt.       | kg   | 6.9000  | 0.000       |       | 0.00  |       |
| 3*                 |          | piasek do zapraw<br>0.018 m³/szt.                                  | m³   | 0.0180  | 0.000       |       | 0.00  |       |
| 4*                 |          | parapet zewnętrzny<br>1 szt/szt.                                   | szt  | 1.0000  | 0.000       |       | 0.00  |       |
| 5*                 |          | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)                                | %    | 1.5000  | 0.000       |       | 0.00  |       |
| 6*                 |          | -- S --<br>betoniarka wolnospadowa elektryczna<br>0.03 m-g/szt.    | m-g  | 0.0300  | 0.000       |       |       | 0.00  |
| 7*                 |          | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t<br>0.09 m-g/szt. | m-g  | 0.0900  | 0.000       |       |       | 0.00  |
| Razem z narzutami: |          |  |      |         | 0.000       |       |       |       |
| Cena jednostkowa:  |          |  | 0.00 |         |             | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

## PODSUMOWANIE

Malowanie klatki schodowej

|       | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM |       |           |           |        |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                       | Podstawa           | Opis  | jm              | Nakłady | Koszt jedn.  | R            | M            | S            |
|---------------------------|--------------------|---|-----------------|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>2</b>                  |                    | <b>Brama</b>  |                 |         |              |              |              |              |
| 19 d.2                    | KNR-W 4-01 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 30.450 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
| 1*                        |                    | -- R --<br>robocizna<br>0.057 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 1.7357  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                    | -- M --<br>folia polietylenowa<br>0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  | 10.8707 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                    | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)   | %               | 2.0000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                    |   |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                    |   | <b>0.00</b>     |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 20 d.2                    | KNR 4-01 1202-09   | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - ściany obmiar = 74.160 m <sup>2</sup>                  | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
| 1*                        |                    | -- R --<br>robocizna<br>0.092 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 6.8227  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                    | -- M --<br>mydło techniczne maziste (szare) 65%<br>0.022 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 1.6315  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                    | wapno suchogazzone<br>0.00088 t/m <sup>2</sup>  | t               | 0.0653  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                    | piasek do zapraw<br>0.001 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>3</sup>  | 0.0742  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                    | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)   | %               | 2.0000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                    |   |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                    |   | <b>0.00</b>     |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 21 d.2                    | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - przed szpachlowaniem obmiar = 74.160 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
| 1*                        |                    | -- R --<br>robocizna<br>0.08 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 5.9328  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                    | -- M --<br>preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"<br>0.22 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 16.3152 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                    | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                    | -- S --<br>wyciąg<br>0.0002 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0148  | 0.000        |              |              | 0.00         |
| 5*                        |                    | środek transportowy<br>0.0003 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0222  | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                    |   |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                    |   | <b>0.00</b>     |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 22 d.2                    | KNNR 2 0801-01     | Tynki zwykłe wewnętrzne II kategorii ścian i słupów zatarte na gładko obmiar = 74.160 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
| 1*                        |                    | -- R --<br>robocizna<br>0.502 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 37.2283 | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                    | -- M --<br>zaprawa cementowo-wapienna M 2<br>0.0186 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>3</sup>  | 1.3794  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                    | zaprawa cementowo-wapienna M 4<br>0.002 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>3</sup>  | 0.1483  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                    | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                    | -- S --<br>wyciąg'<br>0.0311 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 2.3064  | 0.000        |              |              | 0.00         |

| Lp.                       | Podstawa  | Opis   | jm              | Nakłady | Koszt jedn.  | R            | M            | S            |
|---------------------------|---|--|-----------------|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Razem z narzutami:</b> |   |  |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |   |  | <b>0.00</b>     |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 23<br>d.2                 | KNR 2-02<br>1505-03   | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem<br>obmiar = 74.160 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
| 1*                        |   | -- R --<br>robocizna<br>0.1756 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 13.0225 | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |   | -- M --<br>farba emulsyjna<br>0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 20.4682 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |   | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %               | 1.5000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |   | -- S --<br>środek transportowy<br>0.0003 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0222  | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |   |  |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |   |  | <b>0.00</b>     |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 24<br>d.2                 | KNR-W 2-<br>02 1514-01  | Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg, schodów drewnianych<br>obmiar = 4.000 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
| 1*                        |   | -- R --<br>robocizna<br>0.63 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 2.5200  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |   | -- M --<br>farba olejna do gruntowania<br>0.104 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 0.4160  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |   | farba olejna nawierzchniowa<br>0.098 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 0.3920  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |   | rozcieńczalnik<br>0.0452 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 0.1808  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |   | szpachlówka olejno-żywiczna<br>0.1138 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 0.4552  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 6*                        |   | papier ścierny<br>0.0063 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  | 0.0252  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 7*                        |   | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %               | 1.5000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 8*                        |   | -- S --<br>środek transportowy<br>0.0008 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0032  | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |   |  |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |   |  | <b>0.00</b>     |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 25<br>d.2                 | KNR 4-01<br>1209-16<br>analogia   | Dwukrotne malowanie farbą olejną poręczy balustrady<br>obmiar = 3.000 m  | m               |         |              |              |              |              |
| 1*                        |   | -- R --<br>robocizna<br>0.08 r-g/m   | r-g             | 0.2400  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |   | -- M --<br>farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania<br>0.025 dm <sup>3</sup> /m   | dm <sup>3</sup> | 0.0750  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |   | benzyna do lakierów<br>0.005 dm <sup>3</sup> /m  | dm <sup>3</sup> | 0.0150  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |   | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)  | %               | 2.0000  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |   |  |                 |         | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |   |  | <b>0.00</b>     |         |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 26<br>d.2                 | KNR 4-01<br>1209-10<br>z.sz.4.5.4.<br>9914-01<br>z.sz.4.5.4.<br>9914-07 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, bram wjazdowych, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,4 m <sup>2</sup> wraz z ościeżnicami<br>obmiar = 8.670 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |         |              |              |              |              |
|                           |   | -- R --  |                 |         |              |              |              |              |



| Lp.                       | Podstawa            | Opis   | jm              | Nakłady  | Koszt jedn.  | R            | M            | S            |
|---------------------------|---------------------|--|-----------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1*                        |                     | robocizna<br>1.55 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 13.4385  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                     | -- M --<br>szpachlówka celulozowa na tynki"<br>0.075*(1*2+0.5)=0.1875 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 1.6256   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                     | papier ścierny w arkuszach"<br>0.49*(1*2+0.5)=1.225 ark./m <sup>2</sup>  | ark.            | 10.6208  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                     | farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania"<br>0.081*(1*2+0.5)=0.2025 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 1.7557   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                     | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania"<br>0.087*(1*2+0.5)=0.2175 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 1.8857   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 6*                        |                     | benzyna do lakierów"<br>0.038*(1*2+0.5)=0.095 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 0.8237   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 7*                        |                     | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)  | %               | 2.0000   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                     |  |                 |          | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                     |  | <b>0.00</b>     |          |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 27<br>d.2                 | KNR 0-23<br>2611-02 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT<br>obmiar = 30.450 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>  |          |              |              |              |              |
| 1*                        |                     | -- R --<br>robocizna<br>0.0662 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 2.0158   | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                     | -- M --<br>emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT<br>0.2 kg/m <sup>2</sup>   | kg              | 6.0900   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                     | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %               | 1.5000   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                     | -- S --<br>środek transportowy<br>0.0001 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0030   | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                     |  |                 |          | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                     |  | <b>0.00</b>     |          |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 28<br>d.2                 | KNR 0-17<br>2610-02 | Ocieplenie sufitów budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki<br>obmiar = 30.450 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |          |              |              |              |              |
| 1*                        |                     | -- R --<br>robocizna<br>3.2224 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 98.1221  | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                     | -- M --<br>preparat przeciwgrzybowy do podłoża mineralnych (CT99)<br>0.1 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 3.0450   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                     | preparat wzmacniający podłoże (CT17)<br>0.2 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 6.0900   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                     | zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)<br>11.025 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 335.7113 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 5*                        |                     | płyty styropianowe 15 cm 0,040 W/mK<br>0.05275 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>3</sup>  | 1.6062   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 6*                        |                     | dyble plastikowe "z grzybkami"<br>4.16 szt./m <sup>2</sup>   | szt.            | 126.6720 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 7*                        |                     | siatka z włókna szklanego<br>1.135 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  | 34.5608  | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 8*                        |                     | farba gruntująca<br>0.3 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 9.1350   | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 9*                        |                     | sucha mieszanka tynkarska mineralna o grubości ziarna do 3,5 mm (CT35)<br>4 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 121.8000 | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 10*                       |                     | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %               | 1.5000   | 0.000        |              | 0.00         |              |
|                           |                     | -- S --  |                 |          |              |              |              |              |

| Lp.                       | Podstawa             | Opis  | jm             | Nakłady     | Koszt jedn.  | R            | M            | S            |
|---------------------------|----------------------|---|----------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 11*                       |                      | żuraw okienny przenośny 0,15 t  | m-g            | 0.2223      | 0.000        |              |              | 0.00         |
| 12*                       |                      | 0.0073 m-g/m <sup>2</sup><br>środek transportowy<br>0.0264 m-g/m <sup>2</sup>                             | m-g            | 0.8039      | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                      |   |                |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                      |   |                | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 29<br>d.2                 | KNR 0-33<br>0125-01  | Tynki elewacyjne żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa podkładowa<br>obmiar = 24.000 m <sup>2</sup>       | m <sup>2</sup> |             |              |              |              |              |
| 1*                        |                      | -- R --<br>robocizna<br>0.083 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 1.9920      | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                      | -- M --<br>środek gruntujący Sto-Putzgrunt<br>0.3 kg/m <sup>2</sup>                                       | kg             | 7.2000      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                      | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %              | 1.5000      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                      | -- S --<br>środek transportowy<br>0.0004 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g            | 0.0096      | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                      |   |                |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                      |   |                | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 30<br>d.2                 | KNR 0-33<br>0125-03  | Tynki elewacyjne żywiczne wykonywane ręcznie<br>obmiar = 24.000 m <sup>2</sup>                            | m <sup>2</sup> |             |              |              |              |              |
| 1*                        |                      | -- R --<br>robocizna<br>0.411 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 9.8640      | 0.000        | 0.00         |              |              |
| 2*                        |                      | -- M --<br>tynk żywiczny drobnziarnisty<br>3.2 kg/m <sup>2</sup>  | kg             | 76.8000     | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 3*                        |                      | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %              | 1.5000      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| 4*                        |                      | -- S --<br>środek transportowy<br>0.009 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g            | 0.2160      | 0.000        |              |              | 0.00         |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                      |   |                |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                      |   |                | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 31<br>d.2                 | KNR 4-01<br>0354-05  | Demontaż starej bramy wjazdowej wraz zwykciem ościeżnic - front budynku<br>obmiar = 14.400 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |             |              |              |              |              |
| 1*                        |                      | -- R --<br>robocizna<br>0.52 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g            | 7.4880      | 0.000        | 0.00         |              |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                      |   |                |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                      |   |                | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |
| 32<br>d.2                 | kalkulacja<br>własna | Montaż nowej bramy drewnianej przystosowanej do domofonu<br>obmiar = 1.000 kpl.                           | kpl.           |             |              |              |              |              |
| 1*                        |                      | -- M --<br>Brama wjazdowa wyposażona w samozamykacz, klamke i komplet kluczy dla lokatorów<br>1 kpl./kpl. | kpl.           | 1.0000      | 0.000        |              | 0.00         |              |
| <b>Razem z narzutami:</b> |                      |   |                |             | <b>0.000</b> |              |              |              |
| <b>Cena jednostkowa:</b>  |                      |   |                | <b>0.00</b> |              | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> |

## PODSUMOWANIE

|       |       |           |           |        |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
|       |       |           |           | Brama  |
| RAZEM | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|       |       |           |           |        |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

CAŁY KOSZTORYS

|   | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|---|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM                                   |       |           |           |        |
| podatek VAT [V] 8% od $\Sigma(R, M, S)$ |       |           |           |        |
| RAZEM                                   |       |           |           |        |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł