

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45262522-6 Roboty murarskie  
45410000-4 Tynkowanie  
45432210-9 Wykładanie ścian  
45432110-8 Kładzenie podłóg  
45442100-8 Roboty malarskie  
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów  
45421152-4 Instalowanie ścianek działowych  
45421153-1 Instalowanie zabudowanych mebli

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ ŻŁOBKA PUBLICZNEGO NR 3  
ADRES INWESTYCJI : ul. Włociańska 3, Szczecin. Dz. nr ewid. 25/3 obręb 1064  
INWESTOR : Gmina Miasto Szczecin  
ADRES INWESTORA : pl. Armii Krajowej 1 70-456 Szczecin  
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 23 czerwiec 2017

**NARZUTY**

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
23 czerwiec 2017

Data zatwierdzenia

| Lp.      | Podstawa  | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz.                                  | Razem  |
|----------|---|---|--|--|--------|
| <b>1</b> | <b>45111300-1</b>                                     | <b>Roboty rozbiórkowe</b>   |  |  |        |
| 1        | KNR 4-04<br>d.1 0504-06                               | Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony<br>2.25+8.04+14.35+3.70+2.28+4.92+2.64+4.31+27.03+9.05+8.53+3.85+8.22   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>99.17                                |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 99.17  |
| 2        | KNR 4-04<br>d.1 0504-03                               | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych<br>2.58+18.09   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>20.67                                |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 20.67  |
| 3        | KNR 4-01<br>d.1 0211-01                               | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach<br>poz.1+poz.2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>119.84                               |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 119.84 |
| 4        | KNR 4-01<br>d.1 0354-09                               | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2<br>14  | szt.<br>szt.   | <br>14.00                                |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 14.00  |
| 5        | KNR 4-01<br>d.1 0354-05                               | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2<br>1.49*1.63*3  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>7.29                                 |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 7.29   |
| 6        | KNR 4-01<br>d.1 0819-15                               | Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek<br>(1.50+1.76)*2.00<br>(3.50*2+5.17*2)*2.00  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>6.52<br>34.68                        |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 41.20  |
| 7        | KNR 4-01<br>d.1 0701-05                               | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2<br>poz.6   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>41.20                                |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 41.20  |
| 8        | KNR 4-01<br>d.1 0348-05                               | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej<br>(1.57+1.84)*3.15+(1.44+0.50)*3.15+(1.76*3.15)+(1.70*2.93)+(5.17*2.93)*2+0.30*2.93+(1.00+0.80)*2.93+(3.17*2.93)+(1.46*2.93)+(1.04+1.20)*3.00                          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>84.11                                |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 84.11  |
| 9        | KNR 4-01<br>d.1 0349-02                               | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej<br>1.37*0.30*3.15+1.24*0.30*2.93  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>   | <br>2.38                                 |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 2.38   |
| 10       | KNR 4-01<br>d.1 0329-02                               | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych<br>2.00*0.90   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>1.80                                 |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 1.80   |
| 11       | KNR 4-01<br>d.1 0329-03                               | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych<br>2.00*0.90*0.25+2.00*0.50*0.47   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>   | <br>0.92                                 |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 0.92   |
| 12       | KNR 9-29<br>d.1 0108-04                               | Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina pojedyncza<br>2.58+18.09   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>20.67                                |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 20.67  |
| 13       | KNR-W 4-01<br>d.1 0109-11<br>0109-12                  | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km wraz z opłatą za składowanie na wysypisku<br>(poz.2*0.01+poz.3*0.01+poz.6*0.01+poz.7*0.03+poz.8*0.15+poz.9+poz.10*0.15+poz.11+poz.12*0.10+poz.24*0.03)*1.15 | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>   | <br>24.76                                |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 24.76  |
| 14       | KNR-W 4-01<br>d.1 0109-11<br>0109-12                  | Wywiezienie wykładziny PCW samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km wraz z opłatą za utylizację<br>poz.1*0.010   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>   | <br>0.99                                 |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 0.99   |
| 15       | KNR-W 4-01<br>d.1 0109-11<br>0109-12<br>+ kalk.własna | Wywiezienie stolarki drzwiowej i okiennej oraz zdemontowanego sufitu samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km wraz z opłatą za utylizację<br>1   | kpl<br>kpl   | <br>1                                    |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 1      |
| <b>2</b> | <b>45262522-6</b>                                     | <b>Roboty murarskie</b>   |  |  |        |
| 16       | KNR-W 4-01<br>d.2 0304-02                             | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego<br>2.00*0.90*0.40*4<br>1.49*1.63*0.47<br>0.80*2.00*0.12<br>0.90*2.00*0.12<br>(0.20+0.30)*3.00*0.12                     | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>2.88<br>1.14<br>0.19<br>0.22<br>0.18 |        |
|          |   |   |  | RAZEM                                    | 4.61   |

| Lp.       | Podstawa              | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.                                | Razem  |
|-----------|-----------------------|--|--|--|--------|
| 17<br>d.2 | KNR-W 4-01<br>0314-03 | Wykonanie z wykuciem gniazd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł<br>$(2*1.50)*0.10*0.47+(2*1.80+1.50)*0.10*25+1.50*0.10*0.15$  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>   | 12.91                                  |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 12.91  |
| 18<br>d.2 | KNR-W 2-02<br>0132-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych<br>3*1.50+2*1.80  | m<br>m   | 8.10                                   |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 8.10   |
| 19<br>d.2 | KNR-W 2-02<br>2003-06 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedyn-<br>czych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02<br>(2.31+1.27+0.69)*3.00<br>(3.02)*3.00<br>(3.30+1.71*2)*3.00<br>1.65*3.00<br>2.34*3.00  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 12.81<br>9.06<br>20.16<br>4.95<br>7.02 |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 54.00  |
| 20<br>d.2 | KNR-W 2-02<br>2004-01 | Obudowa płuczek podwieszanych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalo-<br>wych pojedynczych jednowarstwowo 50-01<br>4*3.00  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 12.00                                  |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 12.00  |
| 21<br>d.2 | NNRNKB 202<br>2030-01 | (z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym<br>55.62+12.95   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 68.57                                  |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 68.57  |
| <b>3</b>  | <b>45410000-4</b>     | <b>Tynkowanie</b>  |  |  |        |
| 22<br>d.3 | KNR 4-01<br>1204-08   | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z<br>poszpachlowaniem nierówności- sufity<br>8.33+7.15+12.95+17.37+4.25+5.21+6.51+22.92+55.62+11.12+4.56+3.85+8.22  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 168.06                                 |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 168.06 |
| 23<br>d.3 | NNRNKB 202<br>1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -<br>powierzchnie pionowe<br>poz.24  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 7.52                                   |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 7.52   |
| 24<br>d.3 | KNR 4-01<br>0701-05   | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, fila-<br>rach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2<br>(2.63+1.65)*2*2.93*30%  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 7.52                                   |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 7.52   |
| 25<br>d.3 | KNR-W 2-02<br>0803-03 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach<br>poz.7+poz.24+2.00*0.90*2+1.49*1.63*2+0.80*2.00+0.90*2.00+(0.20+0.30)*2*3.00   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 63.58                                  |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 63.58  |
| 26<br>d.3 | KNR 4-01<br>0708-01   | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej<br>na ościeżach szerokości do 15 cm<br>(2.10+2.10+1.00)*2*7+(2.10*2+1.40)*2+(1.49+1.63)*2*2  | m<br>m   | 96.48                                  |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 96.48  |
| 27<br>d.3 | KNR-W 2-02<br>2011-02 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego<br>wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku<br>(2.00*2+1.46)*3.17+(1.48+1.52*2)*3.17+(3.67*2+3.02)*3.17+(2.36*2+3.02)*3.17+<br>(3.50*2+10.37*2)*3.17+(5.15*2+3.10*2)*2.92+(10.77*2+5.18*2)*2.92+(5.25*2+4.42*<br>2)*2.92+(1.61*2+3.57)*2.92+(5.39*2+1.22*2)*2.92+(1.65*2+5.18*2)*2.92+(1.73*2+<br>2.43*2)*2.95+(3.37*2+2.18*2+0.86+0.45)*2.95-poz.32 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 469.46                                 |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 469.46 |
| 28<br>d.3 | KNR-W 2-02<br>2011-07 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego<br>wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm<br>poz.27   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 469.46                                 |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 469.46 |
| 29<br>d.3 | NNRNKB 202<br>2013-04 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gip-<br>sowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2<br>poz.19*2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 108.00                                 |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 108.00 |
| 30<br>d.3 | KNR AT-02<br>2057-01  | Przyklejenie narożników ochronnych na narożach<br>poz.26+4*5.00+14*3.36  | m<br>m   | 163.52                                 |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 163.52 |
| <b>4</b>  | <b>45432210-9</b>     | <b>Wykładanie ścian</b>  |  |  |        |
| 31<br>d.4 | NNRNKB 202<br>1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -<br>powierzchnie pionowe<br>poz.32  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 64.76                                  |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 64.76  |
| 32<br>d.4 | kalk. własna          | Okładzina ścienna z wykładziny pcv<br>(1.58*4+3.17*2)*2.00-0.80*2.00*3<br>(3.30+1.71+1.86+3.18+1.46+5.18)*2.00-0.80*2.00*3<br>(0.69+1.27+2.31+1.65+2.81)*2.00-0.90*2.00  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 20.52<br>28.58<br>15.66                |        |
|           |                       |  |  | RAZEM                                  | 64.76  |
| 33<br>d.4 | KNR-W 2-02<br>1123-04 | Zgrzewanie wykładzin rulonowych  | m <sup>2</sup>   |  |        |

| Lp.      | Podstawa                                   | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz. | Razem  |
|----------|--|---|----------------|---------|--------|
|          |  | poz.32  | m <sup>2</sup> | 64.76   |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 64.76  |
| <b>5</b> | <b>45432110-8</b>                          | <b>Kładzenie podłóg</b>   |                |         |        |
| 34       | KNR AT-27<br>d.5 0103-05                   | Gruntowanie ręczne  | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | 8.33+7.15+12.95+4.25+55.62+11.12+4.56+3.85+8.22   | m <sup>2</sup> | 116.05  |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 116.05 |
| 35       | NNRNKB 202<br>d.5 1130-02                  | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2          | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | poz.34  | m <sup>2</sup> | 116.05  |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 116.05 |
| 36       | KNR-W 2-02<br>d.5 1123-02                  | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych heterogeniczna zgodna z PT  | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | poz.34  | m <sup>2</sup> | 116.05  |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 116.05 |
| 37       | KNR-W 2-02<br>d.5 1123-04                  | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych   | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | poz.36  | m <sup>2</sup> | 116.05  |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 116.05 |
| 38       | KNR-W 2-02<br>d.5 1124-06                  | Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile  | m              |         |        |
|          |  | (3.67*2+3.02)+(2.36*2+3.02)+(3.50*2+10.37*2)+(5.15*2+3.10*2)+(10.77*2+5.18*2)+(5.25*2+4.42*2)+(1.61*2+3.57)+(5.39*2+1.22*2)+(1.65*2+5.18*2) | m              | 147.25  |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 147.25 |
| <b>6</b> | <b>45430000-0</b>                          | <b>Izolacja pomieszczeń mokrych</b>   |                |         |        |
| 39       | KNR AT-27<br>d.6 0103-05                   | Gruntowanie ręczne  | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | 4.25+11.12+4.56   | m <sup>2</sup> | 19.93   |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 19.93  |
| 40       | KNR AT-27<br>d.6 0401-03                   | Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie              | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | poz.39  | m <sup>2</sup> | 19.93   |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 19.93  |
| 41       | KNR AT-27<br>d.6 0401-04                   | Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | poz.39  | m <sup>2</sup> | 19.93   |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 19.93  |
| <b>7</b> | <b>45442100-8</b>                          | <b>Roboty malarskie</b>   |                |         |        |
| 42       | NNRNKB 202<br>d.7 1134-02                  | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | poz.27+poz.29   | m <sup>2</sup> | 577.46  |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 577.46 |
| 43       | KNR-W 2-02<br>d.7 1510-03<br>+ kalk.własna | Dwukrotne malowanie farbami hydrofobową zmywalną powierzchni wewnętrznych   | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | poz.42  | m <sup>2</sup> | 577.46  |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 577.46 |
| 44       | NNRNKB 202<br>d.7 1134-01                  | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | poz.22  | m <sup>2</sup> | 168.06  |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 168.06 |
| 45       | KNR-W 2-02<br>d.7 1510-01<br>+ kalk.własna | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | poz.44  | m <sup>2</sup> | 168.06  |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 168.06 |
| 46       | KNR 4-01<br>d.7 1212-19                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych   | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | 0.60*0.20*2*10*17   | m <sup>2</sup> | 40.80   |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 40.80  |
| 47       | KNR 4-01<br>d.7 1209-14                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2  | szt.           |         |        |
|          |  | 14  | szt.           | 14.00   |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 14.00  |
| 48       | KNR 4-01<br>d.7 1212-05<br>analogia        | Dwukrotne malowanie farbą balustrad   | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |  | 2.82*1.00*3   | m <sup>2</sup> | 8.46    |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 8.46   |
| <b>8</b> | <b>45421100-5</b>                          | <b>Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów</b>  |                |         |        |
| 49       | KNR-W 2-02<br>d.8 1208-03<br>analogia      | Pochwyty na wys. 60cm   | m              |         |        |
|          |  | 2.82*3  | m              | 8.46    |        |
|          |  |   |                | RAZEM   | 8.46   |

| Lp.        | Podstawa                        | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.                              | Razem |
|------------|---------------------------------|--|--|--------------------------------------|-------|
| 50<br>d.8  | KNNR 2<br>1104-01               | Montaż ościeżnic stalowych   | szt.   |                                      |       |
|            |                                 | 10   | szt.   | 10.00                                |       |
|            |                                 |  |  | RAZEM                                | 10.00 |
| 51<br>d.8  | KNNR 2<br>1103-01               | Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z okle-<br>iną z CPL<br><D1> 1.00*2.05*2<br><D2> 0.9*2.05<br><D3> 1.00*2.05<br><D4> 0.90*2.05<br><D8>1.00*2.05*2 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 4.10<br>1.85<br>2.05<br>1.85<br>4.10 |       |
|            |                                 |  |  | RAZEM                                | 13.95 |
| 52<br>d.8  | KNNR 2<br>1103-01               | Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z okle-<br>iną z CPL EI30<br><D5> 1.00*2.05<br><D9>1.00*2.05   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 2.05<br>2.05                         |       |
|            |                                 |  |  | RAZEM                                | 4.10  |
| 53<br>d.8  | KNNR 2<br>1103-01               | Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z okle-<br>iną z CPL EI60<br><D6> 1.00*2.05<br><D7>1.00*2.05   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 2.05<br>2.05                         |       |
|            |                                 |  |  | RAZEM                                | 4.10  |
| 54<br>d.8  | KNR 0-19<br>1024-08<br>analogia | Montaż drzwi stalowych EI60 z kompletem okuć zgodnie z PT<br><br><D7>0.90*2.00   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>1.80                         |       |
|            |                                 |  |  | RAZEM                                | 1.80  |
| 55<br>d.8  | KNR 0-19<br>1024-08             | Montaż drzwi aluminiowych<br><br><Dz1> 1.50*2.00   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>3.00                         |       |
|            |                                 |  |  | RAZEM                                | 3.00  |
| 56<br>d.8  | KNR 0-19<br>1023-04             | Montaż okien uchylnych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad<br>1.0 m2 EI60<br><br><O2>1.49*1.62*2   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>4.83                         |       |
|            |                                 |  |  | RAZEM                                | 4.83  |
| 57<br>d.8  | kalk. własna                    | Dostawa i montaż zabudowy grzejników zgodnie z PT<br><br>1.10*1.60*17  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>29.92                        |       |
|            |                                 |  |  | RAZEM                                | 29.92 |
| <b>9</b>   | <b>45421152-4</b>               | <b>Instalowanie ścianek działowych</b>   |  |                                      |       |
| 58<br>d.9  | kalk. własna                    | Dostawa i montaż ścianek HPL z drzwiami<br><br>(1.86+1.71)*2.10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>7.50                         |       |
|            |                                 |  |  | RAZEM                                | 7.50  |
| <b>10</b>  | <b>45421153-1</b>               | <b>Instalowanie zabudowanych mebli</b>   |  |                                      |       |
| 59<br>d.10 | kalk. własna                    | Dostawa i montaż wyposażenia zgodnie z PT<br><br>1   | kpl<br><br>kpl   | <br><br>1                            |       |
|            |                                 |  |  | RAZEM                                | 1     |

| Lp.                | Podstawa          | Opis   | jm             | Nakłady  | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|--------------------|-------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| <b>1</b>           | <b>45111300-1</b> | <b>Roboty rozbiórkowe</b>  |                |          |             |      |      |      |
| 1                  | KNR 4-04          | Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  | m <sup>2</sup> |          |             |      |      |      |
| d.1                | 0504-06           | przedmiar = 99.17 m <sup>2</sup>   |                |          |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>0.22 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 21.8174  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |                |          | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00           |          |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 2                  | KNR 4-04          | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych  | m <sup>2</sup> |          |             |      |      |      |
| d.1                | 0504-03           | przedmiar = 20.67 m <sup>2</sup>   |                |          |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>0.52 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 10.7484  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |                |          | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00           |          |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3                  | KNR 4-01          | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach   | m <sup>2</sup> |          |             |      |      |      |
| d.1                | 0211-01           | przedmiar = 119.84 m <sup>2</sup>  |                |          |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>0.96 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 115.0464 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |                |          | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00           |          |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4                  | KNR 4-01          | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>   | szt.           |          |             |      |      |      |
| d.1                | 0354-09           | przedmiar = 14.00 szt.   |                |          |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>1.31 r-g/szt.  | r-g            | 18.3400  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |                |          | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00           |          |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5                  | KNR 4-01          | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> |          |             |      |      |      |
| d.1                | 0354-05           | przedmiar = 7.29 m <sup>2</sup>  |                |          |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>0.52 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 3.7908   | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |                |          | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00           |          |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 6                  | KNR 4-01          | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek  | m <sup>2</sup> |          |             |      |      |      |
| d.1                | 0819-15           | przedmiar = 41.20 m <sup>2</sup>   |                |          |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>1.38 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 56.8560  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |                |          | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00           |          |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 7                  | KNR 4-01          | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |          |             |      |      |      |
| d.1                | 0701-05           | przedmiar = 41.20 m <sup>2</sup>   |                |          |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>0.33 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 13.5960  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |                |          | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00           |          |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 8                  | KNR 4-01          | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej  | m <sup>2</sup> |          |             |      |      |      |
| d.1                | 0348-05           | przedmiar = 84.11 m <sup>2</sup>   |                |          |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>1.03 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 86.6333  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |                |          | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00           |          |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 9                  | KNR 4-01          | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  | m <sup>3</sup> |          |             |      |      |      |
| d.1                | 0349-02           | przedmiar = 2.38 m <sup>3</sup>  |                |          |             |      |      |      |

| Lp.                                     | Podstawa                      | Opis  | jm             | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|-------------------------------|---|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 1*                                      |                               | -- R --<br>robocizna<br>7.27 r-g/m <sup>3</sup>   | r-g            | 17.3026 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                               |   |                |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 10<br>d.1                               | KNR 4-01<br>0329-02           | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych<br>przedmiar = 1.80 m <sup>2</sup>       | m <sup>2</sup> |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |                               | -- R --<br>robocizna<br>1.08 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g            | 1.9440  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                               |   |                |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 11<br>d.1                               | KNR 4-01<br>0329-03           | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych<br>przedmiar = 0.92 m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |                               | -- R --<br>robocizna<br>8.63 r-g/m <sup>3</sup>   | r-g            | 7.9396  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                               |   |                |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 12<br>d.1                               | KNR 9-29<br>0108-04           | Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m <sup>2</sup> - okładzina pojedyncza<br>przedmiar = 20.67 m <sup>2</sup>           | m <sup>2</sup> |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |                               | -- R --<br>robocizna<br>0.32 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g            | 6.6144  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                               | -- M --<br>materiały pomocnicze<br>5 %(od R)  | %              | 5.0000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                               |   |                |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 13<br>d.1                               | KNR-W 4-01<br>0109-11 0109-12 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km wraz z opłatą za składowanie na wysypisku<br>przedmiar = 24.76 m <sup>3</sup>                     | m <sup>3</sup> |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |                               | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.86 r-g/m <sup>3</sup>   | r-g            | 21.2936 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                               | -- M --<br>koszt składowania<br>1 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>  | m <sup>3</sup> | 24.7600 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                               | -- S --<br>Samochód samowyład.do 5t (1)<br>0.5+14*0.02=0.78 m-g/m <sup>3</sup>  | m-g            | 19.3128 | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                               |   |                |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 14<br>d.1                               | KNR-W 4-01<br>0109-11 0109-12 | Wywiezienie wykładziny PCW samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km wraz z opłatą za utylizację<br>przedmiar = 0.99 m <sup>3</sup>   | m <sup>3</sup> |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |                               | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.86 r-g/m <sup>3</sup>   | r-g            | 0.8514  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                               | -- M --<br>utylizacja<br>1 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>   | m <sup>3</sup> | 0.9900  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                               | -- S --<br>Samochód samowyład.do 5t (1)<br>0.5+14*0.02=0.78 m-g/m <sup>3</sup>  | m-g            | 0.7722  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                               |   |                |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp.                                     | Podstawa                                       | Opis  | jm   | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|--|---|------|---------|-------------|------|------|------|
| 15 d.1                                  | KNR-W 4-01<br>0109-11 0109-12<br>+ kalk.własna | Wywiezienie stolarki drzwiowej i okiennej oraz zdemontowanego sufitu samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km wraz z opłatą za utylizację<br>przedmiar = 1 kpl | kpl  |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |  | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>1.6 r-g/kpl   | r-g  | 1.6000  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |  | -- M --<br>utylizacja'<br>1 kpl/kpl   | kpl  | 1.0000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |  | -- S --<br>Samochód samowylad.do 5t (1)<br>2.8 m-g/kpl  | m-g  | 2.8000  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |  |   | 0.00 |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

## PODSUMOWANIE

|        |       |  |           |                    |           |  |        |
|--------|-------|--|-----------|--------------------|-----------|--|--------|
|        |       |  |           | Roboty rozbiórkowe |           |  |        |
| RAZEM  | RAZEM |  | Robocizna |                    | Materiały |  | Sprzęt |
|        |       |  |           |                    |           |  |        |
| OGÓŁEM |       |  |           |                    |           |  |        |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                                     | Podstawa              | Opis  | jm   | Nakłady    | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|-----------------------|---|------|------------|-------------|------|------|------|
| 2                                       | 45262522-6            | <b>Roboty murarskie</b>   |      |            |             |      |      |      |
| 16 d.2                                  | KNR-W 4-01<br>0304-02 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego<br>przedmiar = 4.61 m³ | m³   |            |             |      |      |      |
| 1*                                      |                       | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>7.15 r-g/m³   | r-g  | 32.9615    | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                       | -- M --<br>błocki z betonu komórkowego autoklawizowane-<br>go odmiana 04-07 o wym.49x24x24 cm<br>34.5 szt./m³                               | szt. | 159.0450   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                       | Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work<br>0.018 t/m³  | t    | 0.0830     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                       | Wapno hydratyzowane workowane<br>0.0106 t/m³  | t    | 0.0489     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |                       | piasek do zapraw<br>0.095 m³/m³   | m³   | 0.4380     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 6*                                      |                       | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %    | 1.5000     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 7*                                      |                       | -- S --<br>Betoniarka wolnosp.elek.150dm3<br>0.13 m-g/m³  | m-g  | 0.5993     | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 8*                                      |                       | Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t<br>0.9 m-g/m³  | m-g  | 4.1490     | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                       |   | 0.00 |            | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 17 d.2                                  | KNR-W 4-01<br>0314-03 | Wykonanie z wykuciem gniazd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł<br>przedmiar = 12.91 m³                                      | m³   |            |             |      |      |      |
| 1*                                      |                       | -- R --<br>robocizna<br>21.91 r-g/m³  | r-g  | 282.8581   | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                       | -- M --<br>cegła budowlana pełna<br>401 szt./m³   | szt. | 5 176.9100 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                       | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"<br>108 kg/m³  | kg   | 1 394.2800 | 0.00        |      | 0.00 |      |



| Lp.                                     | Podstawa                  | Opis   | jm             | Nakłady    | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|---------------------------|--|----------------|------------|-------------|------|------|------|
| 4*                                      |                           | piasek do zapraw<br>0.28 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>  | m <sup>3</sup> | 3.6148     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |                           | drewno okrągłe na stemple budowlane<br>0.081 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>  | m <sup>3</sup> | 1.0457     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 6*                                      |                           | bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III<br>0.056 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>   | m <sup>3</sup> | 0.7230     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 7*                                      |                           | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III<br>0.117 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>  | m <sup>3</sup> | 1.5105     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 8*                                      |                           | gwoździe budowlane okrągłe gołe<br>3.18 kg/m <sup>3</sup>  | kg             | 41.0538    | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 9*                                      |                           | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %              | 1.5000     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 10*                                     |                           | -- S --<br>Betoniarka wolnosp.elek.150dm3<br>0.46 m-g/m <sup>3</sup>   | m-g            | 5.9386     | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 11*                                     |                           | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym<br>0,5 t<br>2.45 m-g/m <sup>3</sup>  | m-g            | 31.6295    | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |  | 0.00           |            | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 18                                      | KNR-W 2-02<br>d.2 0132-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadpro-<br>ży prefabrykowanych<br>przedmiar = 8.10 m  | m              |            |             |      |      |      |
| 1*                                      |                           | -- R --<br>robocizna<br>0.2 r-g/m  | r-g            | 1.6200     | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                           | -- M --<br>nadproża prefabrykowane<br>1.02 m/m   | m              | 8.2620     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                           | -- S --<br>wyciąg<br>0.02 m-g/m  | m-g            | 0.1620     | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |  | 0.00           |            | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 19                                      | KNR-W 2-02<br>d.2 2003-06 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych<br>na rusztach metalowych pojedynczych z pokry-<br>ciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02<br>przedmiar = 54.00 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |            |             |      |      |      |
| 1*                                      |                           | -- R --<br>robocizna<br>2.91 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 157.1400   | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                           | -- M --<br>płyty gipsowo-kartonowe<br>4.12 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 222.4800   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                           | kształtowniki stalowe profilowane U<br>0.76 m/m <sup>2</sup>   | m              | 41.0400    | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                           | kształtowniki stalowe profilowane C<br>2.05 m/m <sup>2</sup>   | m              | 110.7000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |                           | kołki do wstrzeliwania z nabojami<br>4.06 szt./m <sup>2</sup>  | szt.           | 219.2400   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 6*                                      |                           | blachowkręty<br>44.42 szt./m <sup>2</sup>  | szt.           | 2 398.6800 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 7*                                      |                           | gips budowlany szpachlowy<br>0.00282 t/m <sup>2</sup>  | t              | 0.1523     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 8*                                      |                           | plyty z wełny mineralnej<br>1.03 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 55.6200    | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 9*                                      |                           | taśma<br>3.626 m/m <sup>2</sup>  | m              | 195.8040   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 10*                                     |                           | woda<br>0.00183 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>3</sup> | 0.0988     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 11*                                     |                           | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %              | 1.5000     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 12*                                     |                           | -- S --<br>wyciąg<br>0.07 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g            | 3.7800     | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 13*                                     |                           | środek transportowy<br>0.0523 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g            | 2.8242     | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |  | 0.00           |            | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp.                                     | Podstawa                  | Opis   | jm             | Nakłady    | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|---------------------------|--|----------------|------------|-------------|------|------|------|
| 20                                      | KNR-W 2-02<br>d.2 2004-01 | Obudowa płuczek podwieszanych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01<br>przedmiar = 12.00 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |            |             |      |      |      |
| 1*                                      |                           | -- R --<br>robocizna<br>1.84 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 22.0800    | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                           | -- M --<br>płyty gipsowo-kartonowe<br>1.05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 12.6000    | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                           | kształtowniki stalowe profilowane U<br>0.76 m/m <sup>2</sup>   | m              | 9.1200     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                           | kształtowniki stalowe profilowane C<br>2.05 m/m <sup>2</sup>   | m              | 24.6000    | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |                           | kołki do wstrzeliwania z nabojami<br>4.06 szt./m <sup>2</sup>  | szt.           | 48.7200    | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 6*                                      |                           | blachowkręty<br>13.88 szt./m <sup>2</sup>  | szt.           | 166.5600   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 7*                                      |                           | gips budowlany szpachlowy<br>1.32 kg/m <sup>2</sup>  | kg             | 15.8400    | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 8*                                      |                           | płyty z wełny mineralnej<br>1.03 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> | 12.3600    | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 9*                                      |                           | taśma<br>2.264 m/m <sup>2</sup>  | m              | 27.1680    | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 10*                                     |                           | woda<br>0.00086 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>3</sup> | 0.0103     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 11*                                     |                           | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %              | 1.5000     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 12*                                     |                           | -- S --<br>wyciąg<br>0.0205 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g            | 0.2460     | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 13*                                     |                           | środek transportowy<br>0.016 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g            | 0.1920     | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |  | 0.00           |            | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 21                                      | NNRNKB 202<br>d.2 2030-01 | (z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym<br>przedmiar = 68.57 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> |            |             |      |      |      |
| 1*                                      |                           | -- R --<br>robocizna<br>1.95 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 133.7115   | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                           | -- M --<br>płyty gipsowo-kartonowe Rigips<br>1.04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup> | 71.3128    | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                           | profil sufitowy<br>4.4 m/m <sup>2</sup>  | m              | 301.7080   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                           | wieszak<br>2.04 szt./m <sup>2</sup>  | szt.           | 139.8828   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |                           | łącznik krzyżowy<br>2.65 szt./m <sup>2</sup>   | szt.           | 181.7105   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 6*                                      |                           | wkręty<br>15.3 szt./m <sup>2</sup>   | szt.           | 1 049.1210 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 7*                                      |                           | łączniki rozporowe kpl.<br>2.04 szt./m <sup>2</sup>  | szt.           | 139.8828   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 8*                                      |                           | masa szpachlowa - sucha mieszanka<br>0.44 kg/m <sup>2</sup>  | kg             | 30.1708    | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 9*                                      |                           | taśma spoinowa<br>1.73 m/m <sup>2</sup>  | m              | 118.6261   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 10*                                     |                           | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %              | 1.5000     | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 11*                                     |                           | -- S --<br>wyciąg<br>0.045 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g            | 3.0857     | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 12*                                     |                           | środek transportowy<br>0.013 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g            | 0.8914     | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |  | 0.00           |            | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

## PODSUMOWANIE

Roboty murarskie

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

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                | Podstawa          | Opis   | jm              | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|--------------------|-------------------|--|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| <b>3</b>           | <b>45410000-4</b> | <b>Tynkowanie</b>  |                 |         |             |      |      |      |
| 22                 | KNR 4-01          | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności- sufity                        | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| d.3                | 1204-08           | przedmiar = 168.06 m <sup>2</sup>  |                 |         |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>0.095 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 15.9657 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                 |                   | -- M --<br>gips szpachlowy<br>0.3 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 50.4180 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                 |                   | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)  | %               | 2.0000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |                 |         | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00            |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 23                 | NNRNKB 202        | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe                                      | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| d.3                | 1134-02           | przedmiar = 7.52 m <sup>2</sup>  |                 |         |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.08 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 0.6016  | 0.00        | 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> | 1.6544  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                 |                   | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                 |                   | -- S --<br>Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t<br>0.0002 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.0015  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 5*                 |                   | Samochód skrzyn.do 5.0t (1)<br>0.0003 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.0023  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami: |                   |  |                 |         | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00            |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 24                 | KNR 4-01          | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| d.3                | 0701-05           | przedmiar = 7.52 m <sup>2</sup>  |                 |         |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>0.33 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 2.4816  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |                 |         | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00            |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 25                 | KNR-W 2-02        | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| d.3                | 0803-03           | przedmiar = 63.58 m <sup>2</sup>   |                 |         |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>0.681 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 43.2980 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                 |                   | -- M --<br>zaprawa wapienna M 0.6<br>0.0027 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>3</sup>  | 0.1717  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                 |                   | zaprawa cementowo-wapienna M 2<br>0.0206 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>3</sup>  | 1.3097  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                 |                   | zaprawa cementowo-wapienna M 7<br>0.0021 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>3</sup>  | 0.1335  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                 |                   | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |                   | -- S --  |                 |         |             |      |      |      |

| Lp.                                     | Podstawa              | Opis   | jm             | Nakłady  | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|-----------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 6*                                      |                       | wyciąg<br>0.0449 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g            | 2.8547   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                       |  | 0.00           |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 26<br>d.3                               | KNR 4-01<br>0708-01   | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm<br>przedmiar = 96.48 m  | m              |          |             |      |      |      |
| 1*                                      |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.62 r-g/m   | r-g            | 59.8176  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                       | -- M --<br>cement portlandzki z dodatkami 25<br>0.0008 t/m   | t              | 0.0772   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                       | wapno suchogaszone<br>0.001 t/m  | t              | 0.0965   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                       | piasek do zapraw<br>0.004 m <sup>3</sup> /m  | m <sup>3</sup> | 0.3859   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |                       | woda z rurociągu<br>0.001 m <sup>3</sup> /m  | m <sup>3</sup> | 0.0965   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 6*                                      |                       | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %              | 1.5000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 7*                                      |                       | -- S --<br>wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym<br>0,5 t  | m-g            | 0.9648   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 8*                                      |                       | 0.01 m-g/m<br>Betoniarka wolnosp.elek.150dm3<br>0.01 m-g/m   | m-g            | 0.9648   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                       |  | 0.00           |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 27<br>d.3                               | KNR-W 2-02<br>2011-02 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku<br>przedmiar = 469.46 m <sup>2</sup>              | m <sup>2</sup> |          |             |      |      |      |
| 1*                                      |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.243 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g            | 114.0788 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                       | -- M --<br>gips budowlany szpachlowy<br>0.00327 t/m <sup>2</sup>   | t              | 1.5351   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                       | woda<br>0.00213 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>3</sup> | 0.9999   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                       | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %              | 1.5000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |                       | -- S --<br>mieszarka do zapraw<br>0.004 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g            | 1.8778   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 6*                                      |                       | wyciąg<br>0.02 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g            | 9.3892   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 7*                                      |                       | środek transportowy<br>0.0032 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g            | 1.5023   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                       |  | 0.00           |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 28<br>d.3                               | KNR-W 2-02<br>2011-07 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm<br>przedmiar = 469.46 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |          |             |      |      |      |
| 1*                                      |                       | -- R --<br>robocizna<br>0.159 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g            | 74.6441  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                       | -- M --<br>gips budowlany szpachlowy<br>0.0021 t/m <sup>2</sup>  | t              | 0.9859   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                       | woda<br>0.00137 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>3</sup> | 0.6432   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                       | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %              | 1.5000   | 0.00        |      | 0.00 |      |

| Lp.                                     | Podstawa                  | Opis   | jm             | Nakłady  | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|---------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 5*                                      |                           | -- S --<br>mieszanka do zapraw<br>0.002 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g            | 0.9389   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 6*                                      |                           | wyciąg<br>0.014 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g            | 6.5724   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 7*                                      |                           | środek transportowy<br>0.002 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g            | 0.9389   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |  | 0.00           |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 29                                      | NNRNKB 202<br>d.3 2013-04 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2<br>przedmiar = 108.00 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |          |             |      |      |      |
| 1*                                      |                           | -- R --<br>robocizna<br>0.39 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g            | 42.1200  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                           | -- M --<br>gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka<br>4.7 kg/m <sup>2</sup>  | kg             | 507.6000 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                           | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %              | 1.5000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                           | -- S --<br>wyciąg<br>0.004 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g            | 0.4320   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 5*                                      |                           | środek transportowy<br>0.005 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g            | 0.5400   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |  | 0.00           |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 30                                      | KNR AT-02<br>d.3 2057-01  | Przyklejenie narożników ochronnych na narożach<br>przedmiar = 163.52 m   | m              |          |             |      |      |      |
| 1*                                      |                           | -- R --<br>robocizna<br>0.27 r-g/m   | r-g            | 44.1504  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                           | -- M --<br>narożniki ochronne aluminiowe<br>1.05 m/m   | m              | 171.6960 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                           | klej do płyt gipsowych zwykły ORTH<br>0.00012 t/m  | t              | 0.0196   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                           | zaprawa gipsowa ORTH ROTRING<br>0.00024 t/m  | t              | 0.0392   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |                           | woda<br>0.0001 m <sup>3</sup> /m   | m <sup>3</sup> | 0.0164   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 6*                                      |                           | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %              | 1.5000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 7*                                      |                           | -- S --<br>żuraw okienny przenośny<br>0.001 m-g/m  | m-g            | 0.1635   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 8*                                      |                           | środek transportowy<br>0.002 m-g/m   | m-g            | 0.3270   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |  | 0.00           |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

## PODSUMOWANIE

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

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa   | Opis             | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----|------------|------------------|----|---------|-------------|---|---|---|
| 4   | 45432210-9 | Wykładanie ścian |    |         |             |   |   |   |

| Lp.                                     | Podstawa           | Opis  | jm              | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|--------------------|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 31 d.4                                  | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe<br>przedmiar = 64.76 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |                    | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.08 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 5.1808  | 0.00        | 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> | 14.2472 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                    | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                    | -- S --<br>Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t<br>0.0002 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0130  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 5*                                      |                    | Samochód skrzyn.do 5.0t (1)<br>0.0003 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0194  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                    |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 32 d.4                                  | kalk. własna       | Okładzina ścienna z wykładziny pcv<br>przedmiar = 64.76 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |                    | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.395*1.2=0.474 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 30.6962 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                    | -- M --<br>wykładzina pcv<br>1.09*1.16=1.2644 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  | 81.8825 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                    | klej winylowy<br>0.6*1.16=0.696 kg/m <sup>2</sup>   | kg              | 45.0730 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                    | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |                    | -- S --<br>Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t<br>0.0057*1.05=0.005985 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.3876  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 6*                                      |                    | Samochód skrzyn.do 5.0t (1)<br>0.0041*1.05=0.004305 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.2788  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                    |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 33 d.4                                  | KNR-W 2-02 1123-04 | Zgrzewanie wykładzin rulonowych<br>przedmiar = 64.76 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |                    | -- R --<br>robocizna<br>0.126 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 8.1598  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                    | -- M --<br>pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego<br>0.03 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 1.9428  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                    | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                    |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

## PODSUMOWANIE

|        |       |           |           |                  |
|--------|-------|-----------|-----------|------------------|
|        |       |           |           | Wykładanie ścian |
| RAZEM  | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt           |
|        |       |           |           |                  |
| OGÓŁEM |       |           |           |                  |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.    | Podstawa          | Opis  | jm             | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--------|-------------------|---|----------------|---------|-------------|---|---|---|
| 5      | 45432110-8        | <b>Kładzenie podłóg</b>                                 |                |         |             |   |   |   |
| 34 d.5 | KNR AT-27 0103-05 | Gruntowanie ręczne<br>przedmiar = 116.05 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |         |             |   |   |   |

| Lp.                                     | Podstawa                  | Opis  | jm              | Nakłady  | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|---------------------------|---|-----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 1*                                      |                           | -- R --<br>robocizna<br>0.05 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 5.8025   | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                           | -- M --<br>preparat gruntujący<br>0.25 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 29.0125  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                           | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)   | %               | 2.0000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |   | 0.00            |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 35                                      | NNRNKB 202<br>d.5 1130-02 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup><br>przedmiar = 116.05 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |          |             |      |      |      |
| 1*                                      |                           | -- R --<br>robocizna<br>0.14 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 16.2470  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                           | -- M --<br>Sucha mieszanka<br>7.8 kg/m <sup>2</sup>   | kg              | 905.1900 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                           | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                           | -- S --<br>wyciąg<br>0.01 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 1.1605   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 5*                                      |                           | środek transportowy<br>0.01 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 1.1605   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |   | 0.00            |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 36                                      | KNR-W 2-02<br>d.5 1123-02 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych heterogeniczna zgodna z PT<br>przedmiar = 116.05 m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>  |          |             |      |      |      |
| 1*                                      |                           | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.395*1.2=0.474 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 55.0077  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                           | -- M --<br>wykładzina podłogowa z PCV heterogeniczna<br>1.09*1.16=1.2644 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>  | 146.7336 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                           | klej winylowy<br>0.6*1.16=0.696 kg/m <sup>2</sup>   | kg              | 80.7708  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                           | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |                           | -- S --<br>Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t<br>0.0057*1.05=0.005985 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.6946   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 6*                                      |                           | Samochód skrzyn.do 5.0t (1)<br>0.0041*1.05=0.004305 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.4996   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |   | 0.00            |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 37                                      | KNR-W 2-02<br>d.5 1123-04 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych<br>przedmiar = 116.05 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  |          |             |      |      |      |
| 1*                                      |                           | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.126 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 14.6223  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                           | -- M --<br>pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego<br>0.03 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 3.4815   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                           | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                           |   | 0.00            |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 38                                      | KNR-W 2-02<br>d.5 1124-06 | Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile<br>przedmiar = 147.25 m   | m               |          |             |      |      |      |
|   |                           | -- R --   |                 |          |             |      |      |      |

| Lp.                                     | Podstawa | Opis  | jm   | Nakłady  | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|----------|---|------|----------|-------------|------|------|------|
| 1*                                      |          | robocizna<br>0.147 r-g/m  | r-g  | 21.6458  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |          | -- M --<br>listwy przyściennne z profili z polichlorku winylu<br>1.07 m/m | m    | 157.5575 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |          | klej na bazie kauczuku syntetycznego<br>0.07 kg/m                         | kg   | 10.3075  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |          | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)                                       | %    | 1.5000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |          | -- S --<br>wyciąg<br>0.0002 m-g/m   | m-g  | 0.0295   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 6*                                      |          | środek transportowy<br>0.0003 m-g/m                                       | m-g  | 0.0442   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |          |   | 0.00 |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

## PODSUMOWANIE

|       |       |           |           |                  |        |  |  |
|-------|-------|-----------|-----------|------------------|--------|--|--|
|       |       |           |           | Kładzenie podłóg |        |  |  |
| RAZEM | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt           |        |  |  |
|       |       |           |           |                  | OGÓŁEM |  |  |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                                     | Podstawa  | Opis  | jm              | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|-----------|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| <b>6 45430000-0</b>                     |           | <b>Izolacja pomieszczeń mokrych</b>   |                 |         |             |      |      |      |
| 39                                      | KNR AT-27 | Gruntowanie ręczne  | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| d.6                                     | 0103-05   | przedmiar = 19.93 m <sup>2</sup>  |                 |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |           | -- R --<br>robocizna<br>0.05 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 0.9965  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |           | -- M --<br>preparat gruntujący<br>0.25 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 4.9825  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |           | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)   | %               | 2.0000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |           |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 40                                      | KNR AT-27 | Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa<br>gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii<br>w płynie) wykonywana ręcznie                | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| d.6                                     | 0401-03   | przedmiar = 19.93 m <sup>2</sup>  |                 |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |           | -- R --<br>robocizna<br>0.15 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 2.9895  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |           | -- M --<br>polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie)<br>1.34 kg/m <sup>2</sup>  | kg              | 26.7062 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |           | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)   | %               | 2.0000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |           | -- S --<br>mieszarka do zapraw<br>0.02 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.3986  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |           |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 41                                      | KNR AT-27 | Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy<br>uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcz-<br>nie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| d.6                                     | 0401-04   | przedmiar = 19.93 m <sup>2</sup>  |                 |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |           | -- R --<br>robocizna<br>0.07 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 1.3951  | 0.00        | 0.00 |      |      |



| Lp.                                     | Podstawa | Opis   | j.m  | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|----------|--|------|---------|-------------|------|------|------|
| 2*                                      |          | -- M --<br>polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie)<br>0.67 kg/m <sup>2</sup> | kg   | 13.3531 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |          | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)  | %    | 2.0000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |          | -- S --<br>mieszanka do zapraw<br>0.01 m-g/m <sup>2</sup>                            | m-g  | 0.1993  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |          |  | 0.00 |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

## PODSUMOWANIE

Izolacja pomieszczeń mokrych

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

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                                     | Podstawa          | Opis   | j.m             | Nakłady  | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|-------------------|--|-----------------|----------|-------------|------|------|------|
| <b>7</b>                                | <b>45442100-8</b> | <b>Roboty malarskie</b>  |                 |          |             |      |      |      |
| 42                                      | NNRNKB 202        | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe<br>przedmiar = 577.46 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |          |             |      |      |      |
| d.7                                     | 1134-02           |  |                 |          |             |      |      |      |
| 1*                                      |                   | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.08 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 46.1968  | 0.00        | 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> | 127.0412 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                   | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %               | 1.5000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                   | -- S --<br>Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t<br>0.0002 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.1155   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 5*                                      |                   | Samochód skrzyn.do 5.0t (1)<br>0.0003 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.1732   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                   |  | 0.00            |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 43                                      | KNR-W 2-02        | Dwukrotne malowanie farbami hydrofobową zmywalną powierzchni wewnętrznych<br>przedmiar = 577.46 m <sup>2</sup>                           | m <sup>2</sup>  |          |             |      |      |      |
| d.7                                     | 1510-03           |  |                 |          |             |      |      |      |
|   | + kalk.własna     |  |                 |          |             |      |      |      |
| 1*                                      |                   | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.176 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 101.6330 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |                   | -- M --<br>farba lateksowa kolor<br>0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 159.3790 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |                   | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %               | 1.5000   | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |                   | -- S --<br>Samochód skrzyn.do 5.0t (1)<br>0.0003 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.1732   | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |                   |  | 0.00            |          | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 44                                      | NNRNKB 202        | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE-SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome<br>przedmiar = 168.06 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |          |             |      |      |      |
| d.7                                     | 1134-01           |  |                 |          |             |      |      |      |
| 1*                                      |                   | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.06 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 10.0836  | 0.00        | 0.00 |      |      |

| Lp.                                     | Podstawa                               | Opis  | jm              | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|--|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 2*                                      |  | -- M --<br>preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"<br>0.21 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 35.2926 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |  | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |  | -- S --<br>Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t<br>0.0002 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0336  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 5*                                      |  | Samochód skrzyn.do 5.0t (1)<br>0.0003 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.0504  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |  |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 45<br>d.7                               | KNR-W 2-02<br>1510-01<br>+ kalk.własna | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi po-<br>wierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez<br>gruntowania<br>przedmiar = 168.06 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |  | -- R --<br>robocizna<br>0.139 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 23.3603 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |  | -- M --<br>farba emulsyjna<br>0.2891 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 48.5861 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |  | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |  | -- S --<br>środek transportowy<br>0.0003 m-g/m <sup>2</sup>   | m-g             | 0.0504  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |  |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 46<br>d.7                               | KNR 4-01<br>1212-19                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników ra-<br>diatorowych<br>przedmiar = 40.80 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |  | -- R --<br>robocizna<br>1.13 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 46.1040 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |  | -- M --<br>farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania<br>0.173 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | dm <sup>3</sup> | 7.0584  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |  | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania<br>0.183 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 7.4664  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |  | benzyna do lakierów<br>0.079 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 3.2232  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |  | papier ścierny w arkuszach<br>0.56 ark./m <sup>2</sup>  | ark.            | 22.8480 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 6*                                      |  | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)   | %               | 2.0000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |  |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 47<br>d.7                               | KNR 4-01<br>1209-14                    | Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników<br>i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2<br>przedmiar = 14.00 szt.                         | szt.            |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |  | -- R --<br>robocizna<br>0.74 r-g/szt.   | r-g             | 10.3600 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |  | -- M --<br>szpachlówka celulozowa na tynki<br>0.064 dm <sup>3</sup> /szt.   | dm <sup>3</sup> | 0.8960  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |  | papier ścierny w arkuszach<br>0.4 ark./szt.   | ark.            | 5.6000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |  | farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania<br>0.064 dm <sup>3</sup> /szt.  | dm <sup>3</sup> | 0.8960  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |  | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania<br>0.068 dm <sup>3</sup> /szt.  | dm <sup>3</sup> | 0.9520  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 6*                                      |  | benzyna do lakierów<br>0.03 dm <sup>3</sup> /szt.   | dm <sup>3</sup> | 0.4200  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 7*                                      |  | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)   | %               | 2.0000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| Razem z narzutami:                      |  |   |                 |         | 0.00        |      |      |      |

| Lp.                | Podstawa | Opis  | jm              | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|--------------------|----------|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| Cena jednostkowa:  |          |   | 0.00            |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 48                 | KNR 4-01 | Dwukrotne malowanie farbą balustrad   | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| d.7                | 1212-05  | przedmiar = 8.46 m <sup>2</sup>   |                 |         |             |      |      |      |
|                    | analogia |   |                 |         |             |      |      |      |
| 1*                 |          | -- R --<br>robocizna<br>0.94 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 7.9524  | 0.00        | 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> | 0.6514  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                 |          | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania<br>0.077 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>            | dm <sup>3</sup> | 0.6514  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                 |          | benzyna do lakierów<br>0.034 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 0.2876  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                 |          | papier ścierny w arkuszach<br>0.56 ark./m <sup>2</sup>  | ark.            | 4.7376  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 6*                 |          | materiały pomocnicze<br>2 %(od M)   | %               | 2.0000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| Razem z narzutami: |          |   |                 |         | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |          |   | 0.00            |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

## PODSUMOWANIE

|       |       |           |           |                  |  |  |  |
|-------|-------|-----------|-----------|------------------|--|--|--|
|       |       |           |           | Roboty malarskie |  |  |  |
| RAZEM | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt           |  |  |  |
|       |       |           |           |                  |  |  |  |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.   | Podstawa     | Opis   | jm              | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|--------------|--|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| <b>8 45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów</b> |              |  |                 |         |             |      |      |      |
| 49  | KNR-W 2-02   | Pochwyt na wys. 60cm   | m               |         |             |      |      |      |
| d.8   | 1208-03      | przedmiar = 8.46 m   |                 |         |             |      |      |      |
|   | analogia     |  |                 |         |             |      |      |      |
| 1*  |              | -- R --<br>robocizna<br>0.98 r-g/m                               | r-g             | 8.2908  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*  |              | -- M --<br>balustrady i pochwyty stalowe<br>1 m/m                | m               | 8.4600  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*  |              | farba olejna do gruntowania<br>0.017 dm <sup>3</sup> /m          | dm <sup>3</sup> | 0.1438  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*  |              | farba olejna nawierzchniowa<br>0.016 dm <sup>3</sup> /m          | dm <sup>3</sup> | 0.1354  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*  |              | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)                              | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 6*  |              | -- S --<br>wyciąg<br>0.02 m-g/m                                  | m-g             | 0.1692  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:  |              |  |                 |         | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:   |              |  | 0.00            |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 50  | KNNR 2 1104- | Montaż ościeżnic stalowych                                       | szt.            |         |             |      |      |      |
| d.8   | 01           | przedmiar = 10.00 szt.   |                 |         |             |      |      |      |
| 1*  |              | -- R --<br>robocizna<br>1.54 r-g/szt.                            | r-g             | 15.4000 | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*  |              | -- M --<br>kołki rozporowe<br>6 szt./szt.                        | szt.            | 60.0000 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*  |              | ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie<br>1 szt./szt. | szt.            | 10.0000 | 0.00        |      | 0.00 |      |
|   |              | -- S --  |                 |         |             |      |      |      |

| Lp.                                     | Podstawa | Opis  | jm              | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|---|----------|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 4*                                      |          | wyciąg<br>0.04 m-g/szt.   | m-g             | 0.4000  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |          |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 51 KNNR 2 1103-d.8 01                   |          | Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z okleiną z CPL<br>przedmiar = 13.95 m <sup>2</sup>     | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |          | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.51 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 7.1145  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |          | -- M --<br>skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne'<br>1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  | 13.9500 | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |          | -- S --<br>Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t<br>0.04 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.5580  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |          |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 52 KNNR 2 1103-d.8 01                   |          | Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z okleiną z CPL EI30<br>przedmiar = 4.10 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |          | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.51 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 2.0910  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |          | -- M --<br>skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne EI 30<br>1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                       | m <sup>2</sup>  | 4.1000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |          | -- S --<br>Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t<br>0.04 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.1640  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |          |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 53 KNNR 2 1103-d.8 01                   |          | Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z okleiną z CPL EI60<br>przedmiar = 4.10 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |          | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>0.51 r-g/m <sup>2</sup>   | r-g             | 2.0910  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |          | -- M --<br>skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne EI 30'<br>1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                      | m <sup>2</sup>  | 4.1000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |          | -- S --<br>Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t<br>0.04 m-g/m <sup>2</sup>  | m-g             | 0.1640  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| Razem z narzutami:<br>Cena jednostkowa: |          |   | 0.00            |         | 0.00        | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 54 KNR 0-19 d.8 1024-08 analogia        |          | Montaż drzwi stalowych EI60 z kompletem okuć zgodnie z PT<br>przedmiar = 1.80 m <sup>2</sup>                                    | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| 1*                                      |          | -- R --<br>Roboty ogólnobudowlane - remontowe (WM)<br>3.1 r-g/m <sup>2</sup>  | r-g             | 5.5800  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                                      |          | -- M --<br>dyble<br>4.76 szt./m <sup>2</sup>  | szt.            | 8.5680  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                                      |          | pianka poliuretanowa<br>0.24 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>  | dm <sup>3</sup> | 0.4320  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 4*                                      |          | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)   | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 5*                                      |          | drzwi stalowe EI 30<br>1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup>  | 1.8000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
|   |          | -- S --   |                 |         |             |      |      |      |

REMONT ŻŁOBKA NR 3-PRZEDMIAR

| Lp.                | Podstawa     | Opis  | jm              | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|--------------------|--------------|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 6*                 |              | Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t                              | m-g             | 0.0900  | 0.00        |      |      | 0.00 |
| 7*                 |              | 0.05 m-g/m <sup>2</sup>                                     |                 |         |             |      |      |      |
| 7*                 |              | Samochód skrzyn.do 5.0t (1)                                 | m-g             | 0.1080  | 0.00        |      |      | 0.00 |
|                    |              | 0.06 m-g/m <sup>2</sup>                                     |                 |         |             |      |      |      |
| Razem z narzutami: |              |   |                 |         | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |              |   | 0.00            |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 55                 | KNR 0-19     | Montaż drzwi aluminiowych                                   | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| d.8                | 1024-08      | przedmiar = 3.00 m <sup>2</sup>                             |                 |         |             |      |      |      |
| 1*                 |              | -- R --<br>robocizna  | r-g             | 9.3000  | 0.00        | 0.00 |      |      |
|                    |              | 3.1 r-g/m <sup>2</sup>                                      |                 |         |             |      |      |      |
| 2*                 |              | -- M --<br>dyble  | szt.            | 14.2800 | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | 4.76 szt./m <sup>2</sup>                                    |                 |         |             |      |      |      |
| 3*                 |              | pianka poliuretanowa  | dm <sup>3</sup> | 0.7200  | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | 0.24 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                        |                 |         |             |      |      |      |
| 4*                 |              | materiały pomocnicze  | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | 1.5 %(od M)   |                 |         |             |      |      |      |
| 5*                 |              | drzwi aluminiowe  | m <sup>2</sup>  | 3.0000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                            |                 |         |             |      |      |      |
| 6*                 |              | -- S --<br>Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t                   | m-g             | 0.1500  | 0.00        |      |      | 0.00 |
|                    |              | 0.05 m-g/m <sup>2</sup>                                     |                 |         |             |      |      |      |
| 7*                 |              | Samochód skrzyn.do 5.0t (1)                                 | m-g             | 0.1800  | 0.00        |      |      | 0.00 |
|                    |              | 0.06 m-g/m <sup>2</sup>                                     |                 |         |             |      |      |      |
| Razem z narzutami: |              |   |                 |         | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |              |   | 0.00            |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 56                 | KNR 0-19     | Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z               | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| d.8                | 1023-04      | obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m <sup>2</sup> EI60     |                 |         |             |      |      |      |
|                    |              | przedmiar = 4.83 m <sup>2</sup>                             |                 |         |             |      |      |      |
| 1*                 |              | -- R --<br>robocizna  | r-g             | 21.2520 | 0.00        | 0.00 |      |      |
|                    |              | 4.4 r-g/m <sup>2</sup>                                      |                 |         |             |      |      |      |
| 2*                 |              | -- M --<br>kotwy stalowe'                                   | szt.            | 31.8780 | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | 6.6 szt./m <sup>2</sup>                                     |                 |         |             |      |      |      |
| 3*                 |              | pianka poliuretanowa  | dm <sup>3</sup> | 1.6422  | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | 0.34 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                        |                 |         |             |      |      |      |
| 4*                 |              | silikon   | dm <sup>3</sup> | 0.3381  | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | 0.07 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                        |                 |         |             |      |      |      |
| 5*                 |              | gips szpachlowy   | kg              | 13.6689 | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | 2.83 kg/m <sup>2</sup>                                      |                 |         |             |      |      |      |
| 6*                 |              | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych                | kg              | 24.5847 | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | 5.09 kg/m <sup>2</sup>                                      |                 |         |             |      |      |      |
| 7*                 |              | materiały pomocnicze  | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | 1.5 %(od M2+M3+M4+M5+M6)                                    |                 |         |             |      |      |      |
| 8*                 |              | okna z tworzyw EI60   | m <sup>2</sup>  | 4.8300  | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                            |                 |         |             |      |      |      |
| 9*                 |              | -- S --<br>wyciąg   | m-g             | 0.2415  | 0.00        |      |      | 0.00 |
|                    |              | 0.05 m-g/m <sup>2</sup>                                     |                 |         |             |      |      |      |
| 10*                |              | środek transportowy   | m-g             | 0.2898  | 0.00        |      |      | 0.00 |
|                    |              | 0.06 m-g/m <sup>2</sup>                                     |                 |         |             |      |      |      |
| Razem z narzutami: |              |   |                 |         | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |              |   | 0.00            |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 57                 | kalk. własna | Dostawa i montaż zabudowy grzejników zgodnie z              | m <sup>2</sup>  |         |             |      |      |      |
| d.8                |              | PT  |                 |         |             |      |      |      |
|                    |              | przedmiar = 29.92 m <sup>2</sup>                            |                 |         |             |      |      |      |
| 1*                 |              | -- R --<br>robocizna  | r-g             | 35.9040 | 0.00        | 0.00 |      |      |
|                    |              | 1.2 r-g/m <sup>2</sup>                                      |                 |         |             |      |      |      |
| 2*                 |              | -- M --<br>zabudowa z płyty mdf w kolorze białym. zgodnie z | m <sup>2</sup>  | 29.9200 | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | PT  |                 |         |             |      |      |      |
| 3*                 |              | 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                            | %               | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
|                    |              | materiały pomocnicze  |                 |         |             |      |      |      |
|                    |              | 1.5 %(od M)   |                 |         |             |      |      |      |
| Razem z narzutami: |              |   |                 |         | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |              |   | 0.00            |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

|   |              |                  |                  |
|---|--------------|------------------|------------------|
| Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów |              |                  |                  |
|   | <b>RAZEM</b> | <b>Robocizna</b> | <b>Materiały</b> |
| RAZEM   |              |                  |                  |
| OGÓŁEM  |              |                  |                  |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                | Podstawa          | Opis   | jm             | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|--------------------|-------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| <b>9</b>           | <b>45421152-4</b> | <b>Instalowanie ścianek działowych</b>                                     |                |         |             |      |      |      |
| 58                 | d.9 kalk. własna  | Dostawa i montaż ścianek HPL z drzwiami<br>przedmiar = 7.50 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |         |             |      |      |      |
| 1*                 |                   | -- R --<br>robocizna<br>1.2 r-g/m <sup>2</sup>                             | r-g            | 9.0000  | 0.00        | 0.00 |      |      |
| 2*                 |                   | -- M --<br>ścianki HPL<br>1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                 | m <sup>2</sup> | 7.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| 3*                 |                   | materiały pomocnicze<br>1.5 %(od M)  | %              | 1.5000  | 0.00        |      | 0.00 |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |                |         | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00           |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

|                                 |              |                  |                  |
|---------------------------------|--------------|------------------|------------------|
| Instalowanie ścianek działowych |              |                  |                  |
|                                 | <b>RAZEM</b> | <b>Robocizna</b> | <b>Materiały</b> |
| RAZEM                           |              |                  |                  |
| OGÓŁEM                          |              |                  |                  |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                | Podstawa          | Opis   | jm   | Nakłady | Koszt jedn. | R    | M    | S    |
|--------------------|-------------------|--|------|---------|-------------|------|------|------|
| <b>10</b>          | <b>45421153-1</b> | <b>Instalowanie zabudowanych mebli</b>                         |      |         |             |      |      |      |
| 59                 | d.10 kalk. własna | Dostawa i montaż wyposażenia zgodnie z PT<br>przedmiar = 1 kpl | kpl  |         |             |      |      |      |
| Razem z narzutami: |                   |  |      |         | 0.00        |      |      |      |
| Cena jednostkowa:  |                   |  | 0.00 |         |             | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

|                                 |              |                  |                  |
|---------------------------------|--------------|------------------|------------------|
| Instalowanie zabudowanych mebli |              |                  |                  |
|                                 | <b>RAZEM</b> | <b>Robocizna</b> | <b>Materiały</b> |
| RAZEM                           |              |                  |                  |
| OGÓŁEM                          |              |                  |                  |

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

| CAŁY KOSZTORYS                                      |       |           |  |
|---|-------|-----------|--|
|   | RAZEM | Robocizna | <div>Materiały</div> <div>Sprzęt</div> |
| 1 Roboty rozbiórkowe                                |       |           |  |
| 2 Roboty murarskie                                  |       |           |  |
| 3 Tynkowanie  |       |           |  |
| 4 Wykładanie ścian                                  |       |           |  |
| 5 Kładzenie podłóg                                  |       |           |  |
| 6 Izolacja pomieszczeń mokrych                      |       |           |  |
| 7 Roboty malarskie                                  |       |           |  |
| 8 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów |       |           |  |
| 9 Instalowanie ścianek działowych                   |       |           |  |
| 10 Instalowanie zabudowanych mebli                  |       |           |  |
| RAZEM   |       |           |  |
| OGÓŁEM  |       |           |  |

Słownie: zero i 00/100 zł