

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia  
45410000-4 Tynkowanie  
45320000-6 Roboty izolacyjne  
45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
45432210-9 Wykładanie ścian  
45421152-4 Instalowanie ścianek działowych  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45431000-7 Kładzenie płytek  
45431100-8 Kładzenie terakoty  
45432110-8 Kładzenie podłóg  
45442100-8 Roboty malarskie  
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
45421131-1 Instalowanie drzwi

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokalu mieszkalnego, wydzielenie łazienki wraz z niezbędną infrastrukturą oraz wykonaniem centralnego ogrzewania w lokalu mieszkalnym w budynku wielorodzinnym

ADRES INWESTYCJI : Lokal 16/33A przy ul. Dubois w Szczecinie

INWESTOR : Gmina Miasto Szczecin  
Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych

ADRES INWESTORA : ul. Mariacka 25, 70-546 Szczecin

DATA OPRACOWANIA : 16 listopad 2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16 listopad 2017

Data zatwierdzenia

## DZIAŁY KOSZTORYSU

| Lp. | Nazwa działu   | Od | Do |
|-----|--|----|----|
| 1   | CPV 45111100-9 Roboty rozbiórkowe i demontażowe        | 1  | 11 |
| 2   | CPV 45410000-4 Uzupełnienie tynków wewnętrznych        | 12 | 14 |
| 3   | CPV 45320000-6 Odgrzybianie ściany i sufitu            | 15 | 19 |
| 4   | CPV 45262500-6 Roboty murowe                           | 20 | 20 |
| 5   | CPV 45432210-9 Obudowa pionów instalacyjnych płytą G-K | 21 | 22 |
| 6   | CPV 45421152-4 Ścianka działowa z płyty GKI            | 23 | 24 |
| 7   | CPV 45421146-9 Sufity podwieszane                      | 25 | 25 |
| 8   | CPV 45430000-0 Naprawa posadzki po zdemontowanym piecu | 26 | 27 |
| 9   | CPV 45320000-6 Izolacja ścian i posadzek               | 28 | 33 |
| 10  | CPV 45431000-7 Okładziny ścian                         | 34 | 35 |
| 11  | CPV 45431100-8 Posadzka - terakota                     | 36 | 38 |
| 12  | CPV 45432110-8 Posadzka - linoleum                     | 39 | 41 |
| 13  | CPV 45442100-8 Roboty malarskie                        | 42 | 47 |
| 14  | CPV 45421131-1 Montaż drzwi                            | 48 | 49 |

## PRZEDMIAR

| Lp.    | Podstawa                           | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz.  | Razem          |
|--------|------------------------------------|---|--|--|----------------|
| 1      | 45111100-9                         | CPV 45111100-9 Roboty rozbiórkowe i demontażowe   |  |  |                |
| 1 d.1  | KNR-W 4-01<br>1011-02              | Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami<br><br><pom. 1.3>0.76*0.55*1.82   | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup>   | <br><br>0.761  |                |
|        |                                    |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>0.761</b>   |
| 2 d.1  | KNR-W 4-01<br>1202-08              | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2<br>Ściany<br><pom. 1.1 - przedpokój>((2.12+2.19+1.84+2.16)*2.90)-(1.14*2.0+0.81*2.08)<br>A (suma częściowa)<br><br>Sufity<br><pom. 1.1 - przedpokój>4.27<br>B (suma częściowa)  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>20.134<br><br>-----<br><b>20.134</b><br><br>4.270<br><br>-----<br><b>4.270</b>                           |                |
|        |                                    |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>24.404</b>  |
| 3 d.1  | KNR-W 4-01<br>1202-09              | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2<br>Ściany<br><pom. 1.2 - kuchnia>((4.84+4.82+2.15+2.16)*2.79)-(0.86*2.07+0.81*2.08+1.12*1.25)<br><pom. 1.3 - pokój>((4.88+3.29+1.09+4.84+4.43)*2.73)-(0.86*2.07)<br>A (suma częściowa)<br><br>Sufity<br><pom. 1.2 - kuchnia>10.41<br><pom. 1.3 - pokój>21.29<br>B (suma częściowa) | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>34.111<br><br>48.807<br><br>-----<br><b>82.918</b><br><br>10.410<br>21.290<br><br>-----<br><b>31.700</b> |                |
|        |                                    |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>114.618</b> |
| 4 d.1  | KNR-W 4-01<br>0820-08              | Rozebranie okładziny ściennej - dot. WC<br><br>1.20*1.30+0.60*0.90+0.60*1.20  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>2.820  |                |
|        |                                    |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>2.820</b>   |
| 5 d.1  | KNR-W 4-01<br>0701-02              | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - ściany i sufity<br><br><ściany>(poz.2A+82.918)*30%<br>A (suma częściowa)<br><br><sufity>(poz.2B+31.7)*10%<br>B (suma częściowa)   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>30.916<br><br>-----<br><b>30.916</b><br><br>3.597<br><br>-----<br><b>3.597</b>                           |                |
|        |                                    |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>34.513</b>  |
| 6 d.1  | Wycena własna                      | Usunięcie wystających gwoździ, kołków na ścianach<br><br>UWAGA! Przyjęto robociznę - 0,8 r-g / kpl.<br><br>1  | kpl.<br><br><br><br>kpl.   | <br><br><br><br>1.000  |                |
|        |                                    |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>1.000</b>   |
| 7 d.1  | KNR-W 4-01<br>0439-03<br>analogia  | Rozebranie progów podłogowych<br><br>0.81+0.86  | m<br><br>m   | <br><br>1.670  |                |
|        |                                    |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>1.670</b>   |
| 8 d.1  | KNR-W 2-02<br>20204-04<br>analogia | Rozebranie listew przyściennych drewnianych<br><br>Uwaga! Przyjąć 30% robocizny. Usunąć materiał.<br><br><pom. 1.1 - przedpokój>(2.12+2.19+1.84+2.16)-(1.14+0.81)<br><pom. 1.2 - kuchnia>(4.84+4.82+2.15+2.16)-(0.86+0.81)<br><pom. 1.3 - pokój>(4.88+3.29+1.09+4.84+4.43)-(0.86)   | m<br><br><br><br>m<br>m<br>m   | <br><br><br><br>6.360<br>12.300<br>17.670  |                |
|        |                                    |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>36.330</b>  |
| 9 d.1  | KNR-W 4-01<br>0818-05<br>analogia  | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - linoleum<br><br><pom. 1.1 - przedpokój>4.27<br><pom. 1.2 - kuchnia>10.41<br><pom. 1.3 - pokój>21.29  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>4.270<br>10.410<br>21.290  |                |
|        |                                    |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>35.970</b>  |
| 10 d.1 | KNR-W 4-01<br>0819-01              | Wymiana desek podłogowych w ilości do 2 m2 w jednym miejscu<br><br>poz.9*15%  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>   | <br><br>5.396  |                |
|        |                                    |   |  | <b>RAZEM</b>   | <b>5.396</b>   |

## PRZEDMIAR

| Lp.       | Podstawa                          | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|-----------|-----------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 11<br>d.1 | Wycena własna                     | Podstawienie kontenera - załadunek, wywóz i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórek   | szt            |              |               |
|           |                                   | 1   | szt            | 1.000        |               |
|           |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| <b>2</b>  | <b>45410000-4</b>                 | <b>CPV 45410000-4 Uzupełnienie tynków wewnętrznych</b>  |                |              |               |
| 12<br>d.2 | KNR-W 2-02<br>0806-01<br>analogia | Tynki wewnętrzne zwykłe wykonywane ręcznie na ścianach - uzupełnienie tynku<br><br>UWAGA! W materiale uwzględniono zaprawę tynkarską cementowo-wapienną. Przyjęto szacunkowo normę zużycia 10,7 kg/m <sup>2</sup> , należy przyjąć normę zużycia w zależności od producenta zaprawy.          | m <sup>2</sup> |              |               |
|           |                                   | poz.5A  | m <sup>2</sup> | 30.916       |               |
|           |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>30.916</b> |
| 13<br>d.2 | KNR-W 2-02<br>0806-02<br>analogia | Tynki wewnętrzne zwykłe wykonywane ręcznie na stropach płaskich - uzupełnienie tynku<br><br>UWAGA! W materiale uwzględniono zaprawę tynkarską cementowo-wapienną. Przyjęto szacunkowo normę zużycia 10,7 kg/m <sup>2</sup> , należy przyjąć normę zużycia w zależności od producenta zaprawy. | m <sup>2</sup> |              |               |
|           |                                   | poz.5B  | m <sup>2</sup> | 3.597        |               |
|           |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.597</b>  |
| 14<br>d.2 | Wycena własna                     | Uzupełnienie ubytków na ścianach i suficie  | kpl.           |              |               |
|           |                                   | 1   | kpl.           | 1.000        |               |
|           |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| <b>3</b>  | <b>45320000-6</b>                 | <b>CPV 45320000-6 Odgrzybianie ścian i sufitu</b>   |                |              |               |
| 15<br>d.3 | KNR-W 4-01<br>0622-01             | Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> metodą smarowania<br>UWAGA! W zależności od rodzaju środka grzybobójczego, należy uwzględnić właściwą normę zużycia.   | m <sup>2</sup> |              |               |
|           |                                   | poz.5*5%  | m <sup>2</sup> | 1.726        |               |
|           |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.726</b>  |
| 16<br>d.3 | KNR-W 4-01<br>0621-01             | Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> metodą smarowania<br>UWAGA! W zależności od rodzaju środka grzybobójczego, należy uwzględnić właściwą normę zużycia.   | m <sup>2</sup> |              |               |
|           |                                   | (poz.2+poz.3)*10%   | m <sup>2</sup> | 13.902       |               |
|           |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>13.902</b> |
| 17<br>d.3 | KNR-W 4-01<br>0621-01             | Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> metodą smarowania<br>UWAGA! W zależności od rodzaju środka grzybobójczego, należy uwzględnić właściwą normę zużycia.   | m <sup>2</sup> |              |               |
|           |                                   | (poz.2+poz.3)*10%   | m <sup>2</sup> | 13.902       |               |
|           |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>13.902</b> |
| 18<br>d.3 | KNR 7-12<br>0101-03<br>analogia   | Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne belek stalowych stropów  | m <sup>2</sup> |              |               |
|           |                                   | <pom. 1.1 - wg inwentar.>2.0*0.30   | m <sup>2</sup> | 0.600        |               |
|           |                                   | <pom. 1.2 - wg inwentar.>(4.84*2)*0.30  | m <sup>2</sup> | 2.904        |               |
|           |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.504</b>  |
| 19<br>d.3 | KNR-W 4-01<br>0622-01<br>analogia | Pokrycie belek stalowych impregnatem solnym wielofunkcyjnym (grzyby, ogień, owady)<br><br>UWAGA! W zależności od rodzaju środka impregnatu wielofunkcyjnego, należy uwzględnić właściwą normę zużycia.  | m <sup>2</sup> |              |               |
|           |                                   | poz.18  | m <sup>2</sup> | 3.504        |               |
|           |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.504</b>  |
| <b>4</b>  | <b>45262500-6</b>                 | <b>CPV 45262500-6 Roboty murowe</b>   |                |              |               |
| 20<br>d.4 | KNR-W 4-01<br>0303-02<br>analogia | Zamurowanie otworu po rurach zapieczowych   | m <sup>2</sup> |              |               |
|           |                                   | (0.15*0.15)*1   | m <sup>2</sup> | 0.022        |               |
|           |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.022</b>  |
| <b>5</b>  | <b>45432210-9</b>                 | <b>CPV 45432210-9 Obudowa pionów instalacyjnych płytą G-K</b>   |                |              |               |
| 21<br>d.5 | NNRNKB<br>202 2027-03             | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach na ruszcie metalowym - obudowa pionów instalacyjnych płytą ognioochronną z wypełnieniem wełną mineralną  | m <sup>2</sup> |              |               |
|           |                                   | (0.20*3)*2.79   | m <sup>2</sup> | 1.674        |               |
|           |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.674</b>  |

## PRZEDMIAR

| Lp.       | Podstawa                        | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.   | Razem         |
|-----------|---------------------------------|--|--|---|---------------|
| 22<br>d.5 | NNRNKB<br>202 2027-03           | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach na ruszcie metalowym<br><pom. 1.3>2.16*2.79   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>6.026   |               |
|           |                                 |  |  | <b>RAZEM</b>  | <b>6.026</b>  |
| <b>6</b>  | <b>45421152-4</b>               | <b>CPV 45421152-4 Ścianka działowa z płyty GKI</b>   |  |   |               |
| 23<br>d.6 | NNRNKB<br>202 2026-01           | Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych (GKI - wodoodpornych) na podwójnych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym z wypełnieniem wełna mineralną (2.16*2.73)-(0.80*2.0)<otwór drzwiowy>   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>4.297   |               |
|           |                                 |  |  | <b>RAZEM</b>  | <b>4.297</b>  |
| 24<br>d.6 | Wycena<br>własna                | Wzmocnienie pod urządzenia sanitarne i szafki kuchenne<br><br><na ścianie G-K od strony kuchni>1   | szt.<br>szt.   | <br>1.000   |               |
|           |                                 |  |  | <b>RAZEM</b>  | <b>1.000</b>  |
| <b>7</b>  | <b>45421146-9</b>               | <b>CPV 45421146-9 Sufity podwieszane</b>   |  |   |               |
| 25<br>d.7 | NNRNKB<br>202 2701-01           | Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi<br><pom. 1.1>4.27<br><pom. 1.2>6.19<br><pom. 1.3>3.94  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>4.270<br>6.190<br>3.940   |               |
|           |                                 |  |  | <b>RAZEM</b>  | <b>14.400</b> |
| <b>8</b>  | <b>45430000-0</b>               | <b>CPV 45430000-0 Naprawa posadzki po zdemontowanym piecu</b>  |  |   |               |
| 26<br>d.8 | NNRNKB<br>202 1132-01           | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm<br><pom. 1.4>0.76*0.55   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>0.418   |               |
|           |                                 |  |  | <b>RAZEM</b>  | <b>0.418</b>  |
| 27<br>d.8 | Wycena<br>własna                | Montaż wierzchniej warstwy podłogi z wykończeniem listwą podłogową<br><br>poz.26   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>0.418   |               |
|           |                                 |  |  | <b>RAZEM</b>  | <b>0.418</b>  |
| <b>9</b>  | <b>45320000-6</b>               | <b>CPV 45320000-6 Izolacja ścian i posadzek</b>  |  |   |               |
| 28<br>d.9 | KNR 0-41<br>0101-04             | Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii systemowej - gruntowanie posadzki<br><pom. 1.3 - łazienka>3.94<br><pom. 1.2 - kuchnia>6.19   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>3.940<br>6.190  |               |
|           |                                 |  |  | <b>RAZEM</b>  | <b>10.130</b> |
| 29<br>d.9 | KNR-W 2-02<br>0608-03           | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian XPS - grub. 5 cm<br>poz.28  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>10.130  |               |
|           |                                 |  |  | <b>RAZEM</b>  | <b>10.130</b> |
| 30<br>d.9 | KNR 0-41<br>0102-04             | Przygotowanie powierzchni pionowych pod uszczelnienia w technologii systemowej - gruntowanie ścian<br><pom. 1.3 - łazienka>(((1.78+2.16)*2)*2.1)<br>A (suma częściowa)<br><br><pom. 1.2 - kuchnia - pod fartuch z płytek>(2.14+0.60*2+1.20+0.80)*1.50<br>B (suma częściowa)  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>16.548<br>-----<br><b>16.548</b><br>8.010<br>-----<br><b>8.010</b>              |               |
|           |                                 |  |  | <b>RAZEM</b>  | <b>24.558</b> |
| 31<br>d.9 | KNR 0-29<br>0640-03<br>analogia | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie płynną folią systemową<br><br>poz.28  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>10.130  |               |
|           |                                 |  |  | <b>RAZEM</b>  | <b>10.130</b> |
| 32<br>d.9 | KNR 0-29<br>0641-03             | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą systemową (folią płynną)<br>poz.30   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>24.558  |               |
|           |                                 |  |  | <b>RAZEM</b>  | <b>24.558</b> |
| 33<br>d.9 | KNR 0-29<br>0639-01<br>analogia | Izolacja styków ścian oraz ścian i podłóg taśmą uszczelniającą systemową<br><br>Uwaga! W materiale ująć tylko taśmę systemową<br><br>Izolacja styków ściana-podłoga<br><pom. 1.3>(((1.78+2.16)*2)-(0.8<szer. otworu drzwiowego>))<br><pom. 1.2>(2.14+0.60*2+1.20+0.80)<br>A (suma częściowa)<br><br>Izolacja styków ściana-ściana<br><pom. 1.3 - wys. * ilość narożników>2.0*4<br><pom. 1.2>1.50*3<br>B (suma częściowa) | m<br><br><br>m<br>m<br>m<br>m<br>m   | <br><br><br>7.080<br>5.340<br>-----<br><b>12.420</b><br><br>8.000<br>4.500<br>----- |               |

## PRZEDMIAR

| Lp.        | Podstawa                          | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.                             | Razem         |
|------------|-----------------------------------|--|--|-------------------------------------|---------------|
|            |                                   |  | m  | 12.500                              |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>24.920</b> |
| <b>10</b>  | <b>45431000-7</b>                 | <b>CPV 45431000-7 Okładziny ścian</b>  |  |                                     |               |
| 34<br>d.10 | KNR-W 2-02<br>0840-02             | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej <łazienka i kuchnia>poz.30  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 24.558                              |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>24.558</b> |
| 35<br>d.10 | NNRNKB<br>202 1122-03             | Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x10 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m <sup>2</sup> <kuchnia>(2.85+2.14)*2-(0.80+0.81+0.86)  | m<br>m   | 7.510                               |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>7.510</b>  |
| <b>11</b>  | <b>45431100-8</b>                 | <b>CPV 45431100-8 Posadzka - terakota</b>  |  |                                     |               |
| 36<br>d.11 | NNRNKB<br>202 1132-01             | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm <pom. 1.3 - łazienka>2.82  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 2.820                               |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>2.820</b>  |
| 37<br>d.11 | KNR-W 2-02<br>1105-01             | Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko - jastrych cementowy<br><br>poz.36   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 2.820                               |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>2.820</b>  |
| 38<br>d.11 | NNRNKB<br>202 1118-10             | Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m <sup>2</sup> poz.36  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 2.820                               |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>2.820</b>  |
| <b>12</b>  | <b>45432110-8</b>                 | <b>CPV 45432110-8 Posadzka - linoleum</b>  |  |                                     |               |
| 39<br>d.12 | NNRNKB<br>202 1132-01             | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm <pom. 1.2 - kuchnia>6.19   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 6.190                               |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>6.190</b>  |
| 40<br>d.12 | NNRNKB<br>202 1136-01<br>analogia | Ułożenie płyty OSB3 wodoodpornej grub. 8 mm<br>Krotność = 2 (Ułożenie płyty podwójnie)<br><br><pom. 1.1>4.27<br><pom. 1.2>6.19<br><pom. 1.3>3.94<br><pom. 1.4>21.29  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 4.270<br>6.190<br>3.940<br>21.290   |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>35.690</b> |
| 41<br>d.12 | KNR-W 2-02<br>1123-02             | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - linoleum<br>poz.40  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 35.690                              |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>35.690</b> |
| <b>13</b>  | <b>45442100-8</b>                 | <b>CPV 45442100-8 Roboty malarskie</b>   |  |                                     |               |
| 42<br>d.13 | NNRNKB<br>202 1134-02             | Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - ściany<br><br>UWAGA! Z powierzchni ścian odliczane są otwory drzwiowe. Otwory okienne nie są odliczane z uwagi na konieczność malowania ościeży okiennych<br><br><pom. 1.1 - przedpokój>((2.12+2.19+1.84+2.16)*2.75)-(1.14*2.0+0.81*2.08)<otwory drzwiowe><br><pom. 1.2 - kuchnia>(((2.85+2.14)*2)*2.75)-(poz.30B<powierzchnia płytek>+(0.86*2.07+0.81*2.08+0.80*2.0)<otwory drzwiowe>)<br><pom. 1.3 łazienka>((2.16+1.78)*2)*(2.75-2.1<wys. płytek>)<br><pom. 1.4 pokój>(((4.88+4.43)*2)*2.73)-(0.86*2.07)<otwór drzwiowy> | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 18.888<br>14.370<br>5.122<br>49.052 |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>87.432</b> |
| 43<br>d.13 | NNRNKB<br>202 1134-01             | Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - sufity<br><br><pom. 1.1>4.27<br><pom. 1.2>6.19<br><pom. 1.3>3.94<br><pom. 1.4>21.29   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 4.270<br>6.190<br>3.940<br>21.290   |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>35.690</b> |
| 44<br>d.13 | KNR-W 2-02<br>2011-02             | Gładzie jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - ściany<br>poz.42  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 87.432                              |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>87.432</b> |
| 45<br>d.13 | KNR-W 2-02<br>2011-04             | Gładzie jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku - sufity<br>poz.43  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | 35.690                              |               |
|            |                                   |  |  | <b>RAZEM</b>                        | <b>35.690</b> |
| 46<br>d.13 | KNR-W 2-02<br>1510-03             | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba akrylowa   | m <sup>2</sup>   |                                     |               |

## PRZEDMIAR

| Lp.       | Podstawa           | Opis i wyliczenia  | j.m.  | Poszcz.   | Razem          |
|-----------|--------------------|--|---|---|----------------|
|           |                    | <p>UWAGA! Powierzchnia ścian do malowania w kuchni pomniejszona o powierzchnię płytek</p> <p>Ściany</p> <p>&lt;pom. 1.1 - przedpokój&gt;((2.12+2.19+1.84+2.16)*2.75)-(1.14*2.0+0.81*2.08)&lt;otwory drzwiowe&gt;</p> <p>&lt;pom. 1.2 - kuchnia&gt;(((2.85+2.14)*2)*2.75)-(poz.30B&lt;powierzchnia płytek&gt;+(0.86*2.07+0.81*2.08+0.80*2.0)&lt;otwory drzwiowe&gt;)</p> <p>&lt;pom. 1.4 pokój&gt;(((4.88+4.43)*2)*2.73)-(0.86*2.07)&lt;otwór drzwiowy&gt;</p> <p>A (suma częściowa)</p> <p>Sufity</p> <p>&lt;pom. 1.1&gt;4.27</p> <p>&lt;pom. 1.2&gt;6.19</p> <p>&lt;pom. 1.4&gt;21.29</p> <p>B (suma częściowa)</p> | <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> | <p>18.888</p> <p>14.370</p> <p>49.052</p> <p>-----</p> <p><b>82.310</b></p> <p>4.270</p> <p>6.190</p> <p>21.290</p> <p>-----</p> <p><b>31.750</b></p> |                |
|           |                    |  |   | <b>RAZEM</b>  | <b>114.060</b> |
| 47 d.13   | KNR-W 2-02 1510-03 | <p>Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa o podwyższonej odporności na wilgoć</p> <p>&lt;ściany - pom. 1.3 łazienka&gt;((2.16+1.78)*2)*(2.75-2.1&lt;wys. płytek&gt;)</p> <p>&lt;sufity - pom. 1.3&gt;3.94</p>   | <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p>  | <p>5.122</p> <p>3.940</p>   |                |
|           |                    |  |   | <b>RAZEM</b>  | <b>9.062</b>   |
| <b>14</b> | <b>45421131-1</b>  | <b>CPV 45421131-1 Montaż drzwi</b>   |   |   |                |
| 48 d.14   | KNR-W 2-02 1203-02 | <p>Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 - wejściowe D1</p> <p>UWAGA! W materiale uwzględnić tylko drzwi (z ościeżnicą)</p> <p>&lt;D1&gt;(1.14*2.0)*1</p>   | <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p>   | <p>2.280</p>  |                |
|           |                    |  |   | <b>RAZEM</b>  | <b>2.280</b>   |
| 49 d.14   | KNR-W 2-02 1022-01 | <p>Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - łazienkowe z podcięciem wentylacyjnym - D4</p> <p>&lt;pom. 1.3 - łazienka&gt;(0.80*2.0)*1&lt;drzwi z podcięciem wentylacyjnym&gt;</p>  | <p>m<sup>2</sup></p> <p>m<sup>2</sup></p>   | <p>1.600</p>  |                |
|           |                    |  |   | <b>RAZEM</b>  | <b>1.600</b>   |

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp.          | Nazwa   | Jm              | Ilość    | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|---|-----------------|----------|------------|---------|
| 1.           | Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15   | szt             | 1.0692   | 0.00       | 0.00    |
| 2.           | Cement portl.zwzłyk b.dod. CEM I 42,5-work  | t               | 0.0001   | 0.00       | 0.00    |
| 3.           | Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.II  | m <sup>3</sup>  | 0.2158   | 0.00       | 0.00    |
| 4.           | Drzwi łazienkowe z podcięciem wentylacyjnym   | szt             | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |
| 5.           | Drzwi stalowe pełne rozwierane wejściowe - wypełnione wełną mineralną, z dwoma zamkami - D1 | m <sup>2</sup>  | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |
| 6.           | Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.  | dm <sup>3</sup> | 31.4806  | 0.00       | 0.00    |
| 7.           | Farba lateksowa wewnętrzna o podwyższonej odporności na wilgoć                              | dm <sup>3</sup> | 2.5011   | 0.00       | 0.00    |
| 8.           | Folia w płynie uszczelniająca   | kg              | 137.9850 | 0.00       | 0.00    |
| 9.           | Gips budowlany szpachlowy   | t               | 0.4058   | 0.00       | 0.00    |
| 10.          | Gwoździe budowlane okrągłe gołe   | kg              | 2.3118   | 0.00       | 0.00    |
| 11.          | Jastrych cementowy  | kg              | 9.0240   | 0.00       | 0.00    |
| 12.          | Klamerki mocujące   | szt             | 41.1840  | 0.00       | 0.00    |
| 13.          | Klej winylowy   | kg              | 21.4140  | 0.00       | 0.00    |
| 14.          | Kontener na odpady  | szt             | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |
| 15.          | Łączniki rozporowe kpl.   | szt             | 79.2178  | 0.00       | 0.00    |
| 16.          | Masa szpachlowa   | kg              | 5.8869   | 0.00       | 0.00    |
| 17.          | Montaż wierzchniej warstwy podłogi z wykończeniem listwą podłogową                          | m <sup>2</sup>  | 0.4180   | 0.00       | 0.00    |
| 18.          | Mydła techniczne  | kg              | 3.0585   | 0.00       | 0.00    |
| 19.          | Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna   | kg              | 3.5690   | 0.00       | 0.00    |
| 20.          | Piasek do zapraw  | m <sup>3</sup>  | 0.1397   | 0.00       | 0.00    |
| 21.          | Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm   | m <sup>2</sup>  | 23.7710  | 0.00       | 0.00    |
| 22.          | Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm  | m <sup>2</sup>  | 17.7036  | 0.00       | 0.00    |
| 23.          | Płyta z polistyrenu ekstrudowanego XPS - grub. 5 cm   | m <sup>2</sup>  | 10.6365  | 0.00       | 0.00    |
| 24.          | Płytki ceramiczne szkliwione  | m <sup>2</sup>  | 25.7859  | 0.00       | 0.00    |
| 25.          | Płytki terakotowe   | m <sup>2</sup>  | 3.8567   | 0.00       | 0.00    |
| 26.          | Płyty bud.OSB3 wodoodporna gr.8 mm  | m <sup>2</sup>  | 74.2352  | 0.00       | 0.00    |
| 27.          | Płyty z weł.min.do izol.ścian.dział.-100 mm   | m <sup>2</sup>  | 4.4259   | 0.00       | 0.00    |
| 28.          | Płyty z wełny mineralnej  | m <sup>2</sup>  | 1.0120   | 0.00       | 0.00    |
| 29.          | Preparat gruntujący   | dm <sup>3</sup> | 26.7299  | 0.00       | 0.00    |
| 30.          | Pręty mocujące  | szt             | 30.5280  | 0.00       | 0.00    |
| 31.          | Profil główny   | m               | 24.4800  | 0.00       | 0.00    |
| 32.          | Profil poprzeczny   | m               | 24.4800  | 0.00       | 0.00    |
| 33.          | Profil sufitowy przyścienny"UD" pod pł.g-k  | m               | 13.9680  | 0.00       | 0.00    |
| 34.          | Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k  | m               | 15.7700  | 0.00       | 0.00    |
| 35.          | Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k  | m               | 14.1680  | 0.00       | 0.00    |
| 36.          | Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k  | m               | 6.1447   | 0.00       | 0.00    |
| 37.          | Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k  | m               | 5.4670   | 0.00       | 0.00    |
| 38.          | Sucha zaprawa szpachlowa  | kg              | 3.3880   | 0.00       | 0.00    |
| 39.          | Środek gruntujący (systemowy)   | dm <sup>3</sup> | 8.1225   | 0.00       | 0.00    |
| 40.          | Środek impregnacyjno-grzybobójczy   | kg              | 4.2228   | 0.00       | 0.00    |
| 41.          | Środek impregnacyjny solny wielofunkcyjny (grzyby, ogień, owady)                            | kg              | 0.5011   | 0.00       | 0.00    |
| 42.          | Taśma spoinowa  | m               | 23.7301  | 0.00       | 0.00    |
| 43.          | Taśma uszczelniająca - do izolacji systemowej w pomieszczeniach mokrych                     | m               | 26.1660  | 0.00       | 0.00    |
| 44.          | Taśma uszczelniająca - do płyt G-K  | m               | 30.1592  | 0.00       | 0.00    |
| 45.          | Uzupełnienie ubytków w ścianach i suficie   | kpl.            | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |
| 46.          | Wapno suchogaszone  | t               | 0.1224   | 0.00       | 0.00    |
| 47.          | Wkręty  | szt             | 226.3222 | 0.00       | 0.00    |
| 48.          | Woda  | m <sup>3</sup>  | 0.2640   | 0.00       | 0.00    |
| 49.          | Wykładzina podłogowa linoleum   | m <sup>2</sup>  | 38.9021  | 0.00       | 0.00    |
| 50.          | Wzmocnienie pod urządzenia sanitarne  | szt.            | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |
| 51.          | Zapr.klej.sucha do płyt ceramicznych  | kg              | 69.7447  | 0.00       | 0.00    |
| 52.          | Zaprawa cementowa M-7   | m <sup>3</sup>  | 0.0006   | 0.00       | 0.00    |
| 53.          | Zaprawa do spoinowania  | kg              | 12.2790  | 0.00       | 0.00    |
| 54.          | Zaprawa klejowa szybkowiążąca do płytek   | kg              | 25.7730  | 0.00       | 0.00    |
| 55.          | Zaprawa samopoziomująca   | kg              | 849.6514 | 0.00       | 0.00    |
| 56.          | Zaprawa tynkarska cementowo-wapienna  | kg              | 369.2891 | 0.00       | 0.00    |
| 57.          | Zawiesia do kształtowników  | szt             | 30.5280  | 0.00       | 0.00    |
| 58.          | materiały pomocnicze  | zł              |          |            | 0.00    |
| <b>RAZEM</b> |   |                 |          |            |         |

Słownie: zero i 00/100 zł