

*Pracownia Budowlana  
Przemysław Banaszak  
63-300 Pleszew, ul. Sienkiewicza 22  
tel: 062 742 89 60  
e-mail: pracowniab@go2.pl*

---

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

### **Muzeum Regionalne w Pleszewie**

#### **Roboty budowlane**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
45410000-4 Tynkowanie  
45442100-8 Roboty malarskie  
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa części budynku Muzeum Regionalnego z rozbudową o  
podjazd dla niepełnosprawnych  
ADRES INWESTYCJI : 63-300 Pleszew , ul .Poznańska nr 34 (działka nr 624/1)  
INWESTOR : Muzeum Regionalne w Pleszewie  
ADRES INWESTORA : 63-300 Pleszew, ul.Poznańska nr 34  
BRANŻA : budowlana  
OPRACOWAŁ : Arkadiusz Banaszak  
DATA OPRACOWANIA : 24.06.2009

---

OPRACOWAŁ :

Data opracowania  
24.06.2009

**DZIAŁY PRZEDMIARU**

| <b>Lp.</b> | <b>Kod wg CPV</b> | <b>Nazwa działu</b>                             |
|------------|-------------------|---|
| 1          | 45111300-1        | Roboty rozbiórkowe                              |
| 1.1        |                   | Rozbiórki budowlane wewnętrzne                  |
| 1.2        |                   | Wywóz ziemi i gruzu                             |
| 2          | 45262500-6        | Roboty murarskie                                |
| 3          | 45410000-4        | Tynkowanie                                      |
| 4          | 45442100-8        | Roboty malarskie                                |
| 5          | 45420000-7        | Roboty w zakresie stolarki i ciesielskie        |
| 5.1        |                   | Remont i montaż stolarki drzwiowej              |
| 6          | 45430000-0        | Pokrywanie podłóg i ścian                       |
| 6.1        |                   | Podłoża, posadzki i okładziny wewnętrzne        |
| 6.2        |                   | Remont podłóg pomieszczeń ekspozycyjnych etap I |

## PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp.         | Podst                          | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz                       | Razem         |
|-------------|--------------------------------|-----------------|--|--|------------------------------|---------------|
| <b>1</b>    | <b>45111300-1</b>              |                 | <b>Roboty rozbiórkowe</b>  |  |                              |               |
| <b>1.1</b>  |                                |                 | <b>Rozbiórki budowlane wewnętrzne</b>  |  |                              |               |
| 1<br>d.1.1  | KNR 4-01<br>0819-15            | B.01.00.00      | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek<br>1,90*3*1,70-0,70*1,70   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>8,500                    |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>8,500</b>  |
| 2<br>d.1.1  | KNR 4-01<br>0807-04            | B.01.00.00      | Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej<br>1,91*1,91   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>3,648                    |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>3,648</b>  |
| 3<br>d.1.1  | KNR 4-01<br>0428-03            | B.01.00.00      | Rozebranie podłóg białych<br>4,33*3,42+1,68*1,70-1,30*0,80<br>1,25*1,9   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>16,625<br>2,375          |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>19,000</b> |
| 4<br>d.1.1  | KNR 4-01<br>0428-04            | B.01.00.00      | Rozebranie legarów<br>19   | m<br>m   | <br>19,000                   |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>19,000</b> |
| 5<br>d.1.1  | KNR 4-01<br>0212-01            | B.01.00.00      | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm<br>1,91*1,91*0,15   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>0,547                    |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>0,547</b>  |
| 6<br>d.1.1  | KNR 4-01<br>0106-04            | B.01.00.00      | Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi<br>(4,33*3,42+1,68*1,70-1,30*0,80)*0,5<br>1,25*1,91*0,05   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   | <br>8,312<br>0,119           |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>8,431</b>  |
| 7<br>d.1.1  | KNR 4-01<br>0348-03            | B.01.00.00      | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej<br>5,44*3,35-1,09*2,07<br>3,05*3,20-0,80*2,05<br>1,90*3,32-0,60*1,80                              | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>15,968<br>8,120<br>5,228 |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>29,316</b> |
| 8<br>d.1.1  | KNR 4-01<br>0329-03            | B.01.00.00      | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych<br>5,24*2,75*0,60<br>0,50*2,05*0,35 | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   | <br>8,646<br>0,359           |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>9,005</b>  |
| 9<br>d.1.1  | KNR 4-01<br>0330-07            | B.01.00.00      | Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej<br>(0,50+0,05)*3,32  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>1,826                    |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>1,826</b>  |
| 10<br>d.1.1 | KNR 4-01<br>0354-04            | B.01.00.00      | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2<br>5  | szt.<br>szt.   | <br>5,000                    |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>5,000</b>  |
| 11<br>d.1.1 | KNR 4-01<br>0349-05            | B.01.00.00      | Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowej<br>1,20*0,25*0,35  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>0,105                    |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>0,105</b>  |
| <b>1.2</b>  |                                |                 | <b>Wywóz ziemi i gruzu</b>   |  |                              |               |
| 12<br>d.1.2 | KNR 4-01<br>0108-02<br>0108-04 | B.01.00.00      | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt.kat. III<br>poz.6   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>8,431                    |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>8,431</b>  |
| <b>2</b>    | <b>45262500-6</b>              |                 | <b>Roboty murarskie</b>  |  |                              |               |
| 13<br>d.2   | KNR 4-01<br>0313-02            | B.08.00.00      | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek<br>1,30*0,14*0,31<br>5,50*0,23*0,56  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   | <br>0,056<br>0,708           |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>0,764</b>  |
| 14<br>d.2   | KNR 4-01<br>0313-04            | B.08.00.00      | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 140 mm<br>1,30*2  | m<br>m   | <br>2,600                    |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>2,600</b>  |
| 15<br>d.2   | KNR 4-01<br>0313-04            | B.08.00.00      | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 220 mm<br>5,50*3  | m<br>m   | <br>16,500                   |               |
|             |                                |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                 | <b>16,500</b> |
| 16<br>d.2   | KNR 2-02<br>1217-04            | B.08.00.00      | Narożniki z kątownika 100x100x6 mm   | m  |                              |               |

## PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp.         | Podst                 | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz   | Razem          |
|-------------|-----------------------|-----------------|---|--|--|----------------|
|             |                       |                 | 2,75*4  | m  | 11,000   |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>11,000</b>  |
| 17<br>d.2   | KNR 4-01<br>0304-01   | B.08.00.00      | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami<br>0,50*2,30*0,31<br>0,70*1,80*0,25   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>0,357<br>0,315                               |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>0,672</b>   |
| 18<br>d.2   | KNR 4-01<br>0303-02   | B.08.00.00      | Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej<br>2,05*3,30-1,00*2,05<br>1,90*3,30-1,00*2,05   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>4,715<br>4,220                               |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>8,935</b>   |
| 19<br>d.2   | KNR 4-01<br>0303-01   | B.08.00.00      | Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej<br>0,35*2,05  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>0,718  |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>0,718</b>   |
| <b>3</b>    | <b>45410000-4</b>     |                 | <b>Tynkowanie</b>   |  |  |                |
| 20<br>d.3   | KNR 4-01<br>0708-03   | B.11.00.00      | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm<br>5,50*2  | m<br>m   | <br>11,000                                       |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>11,000</b>  |
| 21<br>d.3   | KNR 4-01<br>0705-02   | B.11.00.00      | Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł<br>3,35+2,75*2*2+1,30*2+2,30*2   | m<br>m   | <br>21,550                                       |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>21,550</b>  |
| 22<br>d.3   | KNR 4-01<br>0716-04   | B.11.00.00      | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup><br>5,24*0,60   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>3,144  |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>3,144</b>   |
| 23<br>d.3   | KNR 4-01<br>0716-01   | B.11.00.00      | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m <sup>2</sup><br>0,60*2,75*2+0,50*2,30*2<br>2,05*3,30-1,00*2,05<br>2,05*1,30+1,25*1,30+1,91*1,30*2          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>5,600<br>4,715<br>9,256                      |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>19,571</b>  |
| 24<br>d.3   | KNR 2-02<br>2009-02   | B.11.00.00      | Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow. wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku<br>(6,25+5,56)*2*3,35-5,24*2,75<br>(7,38+5,44)*2*3,35-5,24*2,75<br>0,60*2,75*2<br>3,46*3,30-1,05*2,00<br>[(2,00+2,05)*2+(1,25+2,16)*2+1,91*4]*1,30 | 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>64,717<br>71,484<br>3,300<br>9,318<br>29,328 |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>178,147</b> |
| 25<br>d.3   | KNR 2-02<br>2009-04   | B.11.00.00      | Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow. wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku<br>6,25*5,56+7,38*5,44+0,60*5,24+2,00*2,05+1,25*2,16+1,91*1,91   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>88,489                                       |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>88,489</b>  |
| 26<br>d.3   | KNR K-04<br>0109-02   | B.15.00.00      | Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm<br>1,50*2*0,35+0,35*0,5*4,00+(5,50+1,25)*0,25<br>(2,20+0,35)*0,45+0,30*0,30+0,30*0,15  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>3,438<br>1,283                               |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>4,721</b>   |
| <b>4</b>    | <b>45442100-8</b>     |                 | <b>Roboty malarskie</b>   |  |  |                |
| 27<br>d.4   | KNR 2-02<br>1505-03   | B.13.10.00      | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem<br>poz.24+poz.25  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>266,636                                      |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>266,636</b> |
| <b>5</b>    | <b>45420000-7</b>     |                 | <b>Roboty w zakresie stolarki i ciesielskie</b>   |  |  |                |
| <b>5.1</b>  |                       |                 | <b>Remont i montaż stolarki drzwiowej</b>   |  |  |                |
| 28<br>d.5.1 | KNR 4-01<br>0907-02   | B.13.10.00      | Demontaż okładziny skrzydeł drzwiowych<br>1,09*2,04+1,06*2,00+1,05*2,00+1,06*2,13   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>8,701  |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>8,701</b>   |
| 29<br>d.5.1 | KNR 4-01<br>1211-04   | B.13.10.00      | Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup><br>(1,09*2,04+1,06*2,00+1,05*2,00+1,06*2,13)*<wsp.>4,5  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | <br>39,156                                       |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>39,156</b>  |
| 30<br>d.5.1 | TZKNBK XII<br>0501-26 | B.13.10.00      | Demontaż zawiasy drzwiowej wbijanej lub kątovej<br>21   | szt.<br>szt.   | <br>21,000                                       |                |
|             |                       |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                                     | <b>21,000</b>  |

## PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp.         | Podst                    | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz                        | Razem         |
|-------------|--------------------------|-----------------|---|--|-------------------------------|---------------|
| 31<br>d.5.1 | TZKNBK XII<br>0502-45    | B.13.10.00      | Naprawa miejsca po zdemontowanej zawiasie drzwiowej wbijanej 14   | msc.<br>msc.   | <br>14,000                    |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>14,000</b> |
| 32<br>d.5.1 | TZKNBK XII<br>0504504-05 | B.13.10.00      | Założenie na nowym miejscu zawiasy drzwiowej wbijanej (z demontażu) 21  | szt.<br>szt.   | <br>21,000                    |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>21,000</b> |
| 33<br>d.5.1 | TZKNBK XII<br>0201-15    | B.13.10.00      | Wymiana uszkodzonych elem.skrzydeł drzwiowych bez rozbierania - ramiaki pionowe 7   | szt.<br>szt.   | <br>7,000                     |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>7,000</b>  |
| 34<br>d.5.1 | TZKNBK XII<br>0201-16    | B.13.10.00      | Wymiana uszkodzonych elem.skrzydeł drzwiowych bez rozbierania - ramiaki poziome górne 3   | szt.<br>szt.   | <br>3,000                     |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>3,000</b>  |
| 35<br>d.5.1 | TZKNBK XII<br>0201-17    | B.13.10.00      | Wymiana uszkodzonych elem.skrzydeł drzwiowych bez rozbierania - ramiaki poziome dolne lub pośrednie 7   | szt.<br>szt.   | <br>7,000                     |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>7,000</b>  |
| 36<br>d.5.1 | TZKNBK XII<br>0402-62    | B.13.10.00      | Naprawa krawędzi elem.stolarki pol.na wycięciu miejsc uszk.i wklej.listew wyprofil.lub z wrębami o dług.do 0.5 m 7                                  | msc.<br>msc.   | <br>7,000                     |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>7,000</b>  |
| 37<br>d.5.1 | TZKNBK XII<br>0419-06    | B.13.10.00      | Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elem.(płasczyczyn) gładkich o pow.ponad 1.0 m2 poz.29   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>39,156                    |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>39,156</b> |
| 38<br>d.5.1 | KNR 4-01<br>1210-10      | B.13.10.00      | Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 poz.29  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>39,156                    |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>39,156</b> |
| 39<br>d.5.1 | KNR 4-01<br>0318-03      | B.13.10.00      | Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł (przestawienie istniejących drzwi) 1,05*2,00    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>2,100                     |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>2,100</b>  |
| 40<br>d.5.1 | KNR 4-01<br>0318-02      | B.13.10.00      | Drzwi deskowe wraz z ościeżnicą o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł 1   | szt.<br>szt.   | <br>1,000                     |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>1,000</b>  |
| 41<br>d.5.1 | KNR 4-01<br>0318-02      | B.13.10.00      | Drzwi płycinowe wraz z ościeżnicą o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł 3   | szt.<br>szt.   | <br>3,000                     |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>3,000</b>  |
| 42<br>d.5.1 | KNR 4-01<br>0318-05      | B.13.10.00      | Drzwi zewn.płycinowe wraz z ościeżnicą o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach zewnętrznych z cegieł 1  | szt.<br>szt.   | <br>1,000                     |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>1,000</b>  |
| <b>6</b>    | <b>45430000-0</b>        |                 | <b>Pokrywanie podłóg i ścian</b>  |  |                               |               |
| <b>6.1</b>  |                          |                 | <b>Podłóża, posadzki i okładziny wewnętrzne</b>   |  |                               |               |
| 43<br>d.6.1 | KNR 2-02<br>1101-01      | B.12.00.00      | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym<br><br>(4,33*3,42+1,68*1,70-1,30*0,80)*0,07<br>1,25*2,16*0,07  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   | <br>1,164<br>0,189            |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>1,353</b>  |
| 44<br>d.6.1 | KNR 2-02<br>1102-01      | B.12.00.00      | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 1,91*1,91   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>3,648                     |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>3,648</b>  |
| 45<br>d.6.1 | KNR 2-02<br>0607-01      | B.12.00.00      | Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 7,38*5,56<br>4,33*3,42+1,68*1,70-1,30*0,80<br>1,25*2,16+1,91*1,91 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>41,033<br>16,625<br>6,348 |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>64,006</b> |
| 46<br>d.6.1 | KNR 2-02<br>0609-03      | B.12.00.00      | Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS 100-038 gr 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.45                          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>64,006                    |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>64,006</b> |
| 47<br>d.6.1 | KNR 2-02<br>0616-01      | B.12.00.00      | Izolacje z folii polietylenowej na sucho pozioma - jedna warstwa poz.45*1,1   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>70,407                    |               |
|             |                          |                 |   |  | <b>RAZEM</b>                  | <b>70,407</b> |

## PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp.         | Podst  | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz                         | Razem         |
|-------------|--|-----------------|--|--|--------------------------------|---------------|
| 48<br>d.6.1 | KNR K-04<br>0502-02<br>0502-03                                       | B.12.00.00      | Wylewka anhydrytowa pod posadzki gr.7 cm w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - wykonana dwuwarstwowo (2 x 3,5 cm)<br>poz.45-(1,25*2,16+1,91*1,91)  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>57,658                     |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>57,658</b> |
| 49<br>d.6.1 | KNR K-04<br>0502-01<br>0502-03                                       | B.12.00.00      | Podkłady pod posadzki z zaprawy cementowej Pozjastr o gr. 3,5 cm w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - wykonana dwuwarstwowo (2 x 3,5 cm)<br>poz.45-poz.48                                    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>6,348                      |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>6,348</b>  |
| 50<br>d.6.1 | KNR 0-12II<br>1118-09 z.sz.<br>5.3.d z.sz. 5.<br>3.e                 | B.18.00.00      | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną Układanie w "karo". Płytki o grubości 8 mm.<br><br>7,38*5,56<br>4,33*3,42+1,68*1,70-1,30*0,80  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>41,033<br>16,625           |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>57,658</b> |
| 51<br>d.6.1 | KNR 0-12II<br>1118-09 z.sz.<br>5.3.a z.sz. 5.<br>3.d z.sz. 5.3.<br>e | B.18.00.00      | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną powierzchnia do 5.0 m2. Układanie w "karo". Płytki o grubości 8 mm.<br><br>1,91*1,91+2,16*1,25 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>6,348                      |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>6,348</b>  |
| 52<br>d.6.1 | KNR 0-12II<br>1120-04  | B.18.00.00      | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża<br>64   | m<br>m   | <br>64,000                     |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>64,000</b> |
| 53<br>d.6.1 | KNR 0-12II<br>1120-06 z.sz.<br>5.3.e                                 | B.18.00.00      | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną Płytki o grubości 8 mm.<br>poz.52                          | m<br>m   | <br>64,000                     |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>64,000</b> |
| 54<br>d.6.1 | KNR 0-12II<br>0829-07  | B.18.00.00      | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną<br>(2,00*2+2,05+0,10+1,95)*1,90<br>(1,25*2+2,16+1,16+0,10+0,25*2)*1,90<br>(0,10+0,91+1,91*2+0,65*2)*1,90          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>15,390<br>12,198<br>11,647 |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>39,235</b> |
| <b>6.2</b>  |  |                 | <b>Remont podłóg pomieszczeń ekspozycyjnych etap I</b>   |  |                                |               |
| 55<br>d.6.2 | KNR 4-01<br>0428-03  | B.01.00.00      | Rozebranie podłóg białych<br><br>(3,74+2,05)*5,56*2  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>64,385                     |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>64,385</b> |
| 56<br>d.6.2 | KNR 4-01<br>0428-04  | B.01.00.00      | Rozebranie legarów<br><br>64   | m<br>m   | <br>64,000                     |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>64,000</b> |
| 57<br>d.6.2 | KNR 4-01<br>0106-04  | B.01.00.00      | Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi<br><br>2,05*5,56*0,05  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>0,570                      |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>0,570</b>  |
| 58<br>d.6.2 | KNR 2-02<br>1101-01  | B.12.00.00      | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym<br><br>2,05*5,56*0,07   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>0,798                      |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>0,798</b>  |
| 59<br>d.6.2 | KNR 2-02<br>1102-01  | B.12.00.00      | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro<br>3,74*5,56   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>20,794                     |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>20,794</b> |
| 60<br>d.6.2 | KNR 2-02<br>0607-01  | B.12.00.00      | Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe<br>(3,74+2,05)*5,56  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>32,192                     |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>32,192</b> |
| 61<br>d.6.2 | KNR 2-02<br>0609-03  | B.12.00.00      | Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS 100-038 gr 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa<br>poz.60  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>32,192                     |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>32,192</b> |
| 62<br>d.6.2 | KNR 2-02<br>0616-01  | B.12.00.00      | Izolacje z folii polietylenowej na sucho pozioma - jedna warstwa<br><br>poz.60*1,1   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br>35,411                     |               |
|             |  |                 |  |  | <b>RAZEM</b>                   | <b>35,411</b> |

## PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp.         | Podst  | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia   | j.m.                                 | Poszcz         | Razem         |
|-------------|--|-----------------|---|--------------------------------------|----------------|---------------|
| 63<br>d.6.2 | KNR K-04<br>0502-02<br>0502-03                                       | B.12.00.00      | Wylewka anhydrytowa pod posadzki gr.7 cm w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - wykonana dwuwarstwowo (2 x 3,5 cm)<br>poz.60   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>32,192 |               |
|             |  |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>   | <b>32,192</b> |
| 64<br>d.6.2 | KNR 0-12II<br>1118-09 z.sz.<br>5.3.d z.sz. 5.<br>3.e                 | B.18.00.00      | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną Układanie w "karo". Płytki o grubości 8 mm.<br><br>3,74*5,56                          | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>20,794 |               |
|             |  |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>   | <b>20,794</b> |
| 65<br>d.6.2 | KNR 0-12II<br>1118-09 z.sz.<br>5.3.a z.sz. 5.<br>3.d z.sz. 5.3.<br>e | B.18.00.00      | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną powierzchnia do 10.0 m2. Układanie w "karo". Płytki o grubości 8 mm.<br><br>2,05*3,44 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>7,052  |               |
|             |  |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>   | <b>7,052</b>  |
| 66<br>d.6.2 | KNR 0-12II<br>1118-09 z.sz.<br>5.3.a z.sz. 5.<br>3.d z.sz. 5.3.<br>e | B.18.00.00      | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną powierzchnia do 5.0 m2. Układanie w "karo". Płytki o grubości 8 mm.<br><br>2,05*2,00  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>4,100  |               |
|             |  |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>   | <b>4,100</b>  |
| 67<br>d.6.2 | KNR 0-12II<br>1120-04  | B.18.00.00      | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża<br>32,4                                      | m<br><br>m                           | <br><br>32,400 |               |
|             |  |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>   | <b>32,400</b> |
| 68<br>d.6.2 | KNR 0-12II<br>1120-06 z.sz.<br>5.3.e                                 | B.18.00.00      | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną Płytki o grubości 8 mm.<br>poz.67                 | m<br><br>m                           | <br><br>32,400 |               |
|             |  |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>   | <b>32,400</b> |