# KOSZTORYS OFERTOWY

**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

| | | |
|---|---|---|
| NAZWA INWESTYCJI | : | Budynek szkolny - Gimnazjum. Roboty remontowe -Dostosowanie sanitariatów dla uczniów szkoły Podstawowej w Wieleniu |
| ADRES INWESTYCJI | : | Wieleń ul. Jana Pawła II 3 dz. nr.10/3 |
| INWESTOR | : | Gimnazjum im. Jana Pawła II |
| ADRES INWESTORA | : | Wieleń ul. Jana Pawła II nr.3 |
| BRANŻA | : | Roboty remontowe budowlane |

Stawka roboczogodziny :

**NARZUTY**

| | | |
|---|---|---|
| Koszty pośrednie [Kp] ..... | % | R, S |
| Zysk [Z] ..... | % | R+Kp(R), S+Kp(S) |
| Vat [V] ..... | % | Σ(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)) |

| | | |
|---|---|---|
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | : | zł |
| Podatek VAT | : | zł |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | : | zł |

**Słownie:**

SPORZĄDZIŁ : INWESTOR :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

| Lp. | Nazwa | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | RAZEM |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **Roboty rozbiórkowe,przygoto-wawcze** | | | | | | |
| 2 | **Roboty murarskie** | | | | | | |
| 3 | **Tynki wewnętrzne** | | | | | | |
| 4 | **Stolarka okienna** | | | | | | |
| 5 | **Podkłady izolacja,,ocieplenie, okładziny podłogowe** | | | | | | |
| 6 | **Stolarka drzwiowa** | | | | | | |
| 7 | **Roboty malarskie** | | | | | | |
| | **RAZEM netto** | | | | | | |
| | **Vat** | | | | | | |
| | **Razem brutto** | | | | | | |

**Słownie:**

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **Budynek szkolny - Gimnazjum. Roboty remontowe -Dostosowanie sanitariatów dla uczniów szkoły Podstawowej w Wieleniu** | | | | | | |
| **1** | | **Roboty rozbiórkowe,przygotowawcze** | | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 4-01 0353-07 | Wykucie z muru stolarki drzwiowej | szt. | 14,00 | | |
| 2 d.1 | KNR-W 4-01 0353-03 | Wykucie z muru stolarki okiennej | szt. | 6,00 | | |
| 3 d.1 | KNR-W 4-01 0212-03 | Skucie posadzki wraz z płytkami i podbudową | $m^3$ | 13,41 | | |
| 4 d.1 | KNR-W 4-01 0346-05 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg. | $m^2$ | 31,57 | | |
| 5 d.1 | KNR 4-01 0819-15 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek wraz z pozostałościami zaprawy | $m^2$ | 144,77 | | |
| 6 d.1 | KNR-W 4-01 0109-17 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km | $m^3$ | 25,70 | | |
| **Razem dział: Roboty rozbiórkowe,przygotowawcze** | | | | | | |



Norma PRO Wersja 4.58 Nr seryjny: 3759

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | | **Roboty murarskie** | | | | |
| 7 d.2 | KNR-W 4-01 0335-11 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | szt. | 3,00 | | |
| 8 d.2 | KNR-W 2-02 0126-02 | Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek grubości 1/2 cegły | $m^2$ | 16,36 | | |
| 9 d.2 | KNR-W 2-02 1040-05 | Ścianka- przegroda systemowa z płyt HD 13 typ wraz z drzwiami | $m^2$ | 26,30 | | |
| 10 d.2 | KNR-W 4-01 0324-02 | Obsadzenie kratek wentylacyjnych | szt. | 9,00 | | |
| 11 d.2 | KNR-W 2-17 0122-02 analogia | Przewody wentylacyjne fi 150 mm PCV | m | 6,40 | | |
| 12 d.2 | KNR-W 2-15 0212-06 | Rury wywiewne PCV z daszkiem | szt. | 3,00 | | |
| **Razem dział: Roboty murarskie** | | | | | | |



Norma PRO Wersja 4.58 Nr seryjny: 3759

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 3 | | **Tynki wewnętrzne** | | | | |
| 13 d.3 | KNR 2-02 0803-03 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach | $m^2$ | 165,48 | | |
| 14 d.3 | KNR 2-02 0829-07 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej wraz z parapetami | $m^2$ | 165,48 | | |
| 15 d.3 | KNR-W 2-02 0830-06 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach | $m^2$ | 52,81 | | |
| **Razem dział: Tynki wewnętrzne** | | | | | | |



Norma PRO Wersja 4.58 Nr seryjny: 3759

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 4 | | **Stolarka okienna** | | | | |
| 16 d.4 | KNR-W 2-02 1018-04 | Okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne - pięciokomorowe z kształtowników wysokoudarowego PCV z mikrowentylacją - nawiewniki higrosterowane , szyba zespolona , współczynnik k=1,1 W/(m2k),okucia obwiedniowe wyposazone w blokadę nieprawidlowego położenia klamki - SZYBA MLECZNA | $m^2$ | 10,53 | | |
| 17 d.4 | 0000001 kalk. własna | Dostawa stolarki okiennej na budowę | szt | 6,00 | | |
| **Razem dział: Stolarka okienna** | | | | | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5 | | **Podkłady izolacja,,ocieplenie, okładziny podłogowe** | | | | |
| 18 d.5 | KNR 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym | $m^3$ | 5,36 | | |
| 19 d.5 | KNR 2-02 0607-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe | $m^2$ | 53,56 | | |
| 20 d.5 | KNR 2-02 0609-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome gr.10 cm | $m^2$ | 53,56 | | |
| 21 d.5 | KNR 2-02 1102-02 1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko | $m^2$ | 53,24 | | |
| 22 d.5 | KNR 2-02 1106-07 | Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 6 mm | $m^2$ | 53,24 | | |
| 23 d.5 | KNR 2-02 1118-08 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą | $m^2$ | 53,24 | | |
| **Razem dział: Podkłady izolacja,,ocieplenie, okładziny podłogowe** | | | | | | |



Norma PRO Wersja 4.58 Nr seryjny: 3759

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 6 | | **Stolarka drzwiowa** | | | | |
| 24 d.6 | KNR 2-02 1016-03 analogia | Ościeżnice drzwiowe drewniane regulowane MDF | szt. | 4,00 | | |
| 25 d.6 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne w kolorze dębu lub buka o wym 90x205 kompletne z klamkami i zamkami | $m^2$ | 8,20 | | |
| **Razem dział: Stolarka drzwiowa** | | | | | | |



Norma PRO Wersja 4.58 Nr seryjny: 3759

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 7 | **45440000-3** | **Roboty malarskie** | | | | |
| 26 d.7 | KNR-W 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | $m^2$ | 52,81 | | |
| 27 d.7 | KNR-W 2-02 1510-01 kalk. własna | Dwukrotne malowanie farbami lateksowe- odporne na zabrudzenie i ścierane - sufity | $m^2$ | 52,81 | | |
| **Razem dział: Roboty malarskie** | | | | | | |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT**<br>**Podatek VAT**<br>**Ogółem wartość kosztorysowa robót** | | | | | | |

**Słownie:**

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | R | M | S |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Budynek szkolny - Gimnazjum. Roboty remontowe -Dostosowanie sanitariatów dla uczniów szkoły Podstawowej w Wieleniu** | | | | | | | |
| **1** | | **Roboty rozbiórkowe,przygotowawcze** | | | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 4-01 0353-07 | Wykucie z muru stolarki drzwiowej<br>obmiar = 14,00 szt. | szt. | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>1,58 r-g/szt. | r-g | 22,12 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 2 d.1 | KNR-W 4-01 0353-03 | Wykucie z muru stolarki okiennej<br>obmiar = 6,00 szt. | szt. | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,85 r-g/szt. | r-g | 5,10 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 3 d.1 | KNR-W 4-01 0212-03 | Skucie posadzki wraz z płytkami i podbudową<br>obmiar = 13,41 $m^3$ | $m^3$ | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>16,2 r-g/$m^3$ | r-g | 217,24 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 4 d.1 | KNR-W 4-01 0346-05 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg.<br>obmiar = 31,57 $m^2$ | $m^2$ | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>1,03 r-g/$m^2$ | r-g | 32,52 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 5 d.1 | KNR 4-01 0819-15 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek wraz z pozostałościami zaprawy<br>obmiar = 144,77 $m^2$ | $m^2$ | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>1,38 r-g/$m^2$ | r-g | 199,78 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 6 d.1 | KNR-W 4-01 0109-17 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km<br>obmiar = 25,70 $m^3$ | $m^3$ | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>1,12 r-g/$m^3$ | r-g | 28,78 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 2* | 39811 | Samochód samowyład.do 5t (1)<br>0,73 m-g/$m^3$ | m-g | 18,76 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |

Roboty rozbiórkowe,przygotowawcze

| Robocizna | Materiały | Sprzęt | Narzut | RAZEM |
|---|---|---|---|---|
| | | | RAZEM | |
| | | | Koszty pośrednie [Kp] | |
| | | | RAZEM | |
| | | | Zysk [Z] | |
| | | | RAZEM | |

**OGÓŁEM**

**Słownie:**

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | R | M | S |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **2** | | **Roboty murarskie** | | | | | |
| 7 d.2 | KNR-W 4-01 0335-11 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej<br>obmiar = 3,00 szt. | szt. | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>1,47 r-g/szt. | r-g | 4,41 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 8 d.2 | KNR-W 2-02 0126-02 | Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek grubości 1/2 cegły<br>obmiar = 16,36 $m^2$ | $m^2$ | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>1,41 r-g/$m^2$ | r-g | 23,07 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 1800202 | Cegła dziurawka (drąż.) 25x12x6,5cm,kl.5<br>48,6 szt/$m^2$ | szt | 795,10 | | | |
| 3* | 2380813 | Zaprawa cementowo-wapienna M-2<br>0,032 $m^3/m^2$ | $m^3$ | 0,52 | | | |
| 4* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 9 d.2 | KNR-W 2-02 1040-05 | Ścianka- przegroda systemowa z płyt HD 13 typ wraz z drzwiami<br>obmiar = 26,30 $m^2$ | $m^2$ | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>2,06 r-g/$m^2$ | r-g | 54,18 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 1317299 | Ścianka systemowa z płyt HD 13 mm<br>1,00 $m^2/m^2$ | $m^2$ | 26,30 | | | |
| 3* | 1478101 | Masa uszczelniająca silikon budowlany<br>0,1 kg/$m^2$ | kg | 2,63 | | | |
| 4* | 8990423 | Kołki uniw. rozpor. z wkrętami<br>3 szt/$m^2$ | szt | 78,90 | | | |
| 5* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M3+M4) | % | 1,50 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 6* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,06+0,05=0,11 m-g/$m^2$ | m-g | 2,89 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 10 d.2 | KNR-W 4-01 0324-02 | Obsadzenie kratek wentylacyjnych<br>obmiar = 9,00 szt. | szt. | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,68 r-g/szt. | r-g | 6,12 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 1351799 | Kratka wentylacyjna 190x240mm<br>1 szt/szt. | szt | 9,00 | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 11 d.2 | KNR-W 2-17 0122-02 analogia | Przewody wentylacyjne fi 150 mm PCV<br>obmiar = 6,40 m | m | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>1,64 r-g/m | r-g | 10,50 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | R | M | S |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2* | 6509004 | Przewody PCV śr. 150 mm<br>1,02 m/m | m | 6,53 | | | |
| 3* | 6509004 | Trójnik PCV śr. 150 mm<br>1,02 m/m | m | 6,53 | | | |
| 4* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 5* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,08 m-g/m | m-g | 0,51 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 12 d.2 | KNR-W 2-15<br>0212-06 | Rury wywiewne PCV z daszkiem<br>obmiar = 3,00 szt. | szt. | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | robocizna<br>0,48 r-g/szt. | r-g | 1,44 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 6328712 | Rura wywiewna kompletna z daszkiem<br>1 szt/szt. | szt | 3,00 | | | |
| 3* | | Materiały pomocnicze<br>1 %(od M) | % | 1,00 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 4* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)'<br>0,05 m-g/szt. | m-g | 0,15 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |

PODSUMOWANIE

Roboty murarskie

| Robocizna | Materiały | Sprzęt | Narzut | RAZEM |
|---|---|---|---|---|
| | | | RAZEM | |
| | | | Koszty pośrednie [Kp] | |
| | | | RAZEM | |
| | | | Zysk [Z] | |
| | | | RAZEM | |

**OGÓŁEM**

**Słownie:**

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | R | M | S |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **3** | | **Tynki wewnętrzne** | | | | | |
| 13 d.3 | KNR 2-02 0803-03 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach<br>obmiar = 165,48 m2 | m2 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,5729 r-g/m2 | r-g | 94,80 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 2380830 | Zaprawa wapienna<br>0,0027 m3/m2 | m3 | 0,45 | | | |
| 3* | 2380815 | Zaprawa cementowo-wapienna M-7<br>0,0206+0,0021=0,0227 m3/m2 | m3 | 3,76 | | | |
| 4* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 14 d.3 | KNR 2-02 0829-07 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej wraz z parapetami<br>obmiar = 165,48 m2 | m2 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>1,5797 r-g/m2 | r-g | 261,41 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 2530005 | Płytki ścienne fanans.szkliw.20x25cm<br>1,02 m2/m2 | m2 | 168,79 | | | |
| 3* | 1554202 | Zapr.klej.sucha do płytek ceram<br>5,2 kg/m2 | kg | 860,50 | | | |
| 4* | 1550599 | zaprawa spoinująca<br>0,6 kg/m2 | kg | 99,29 | | | |
| 5* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 6* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,0275 m-g/m2 | m-g | 4,55 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 15 d.3 | KNR-W 2-02 0830-06 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach<br>obmiar = 52,81 m2 | m2 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,542 r-g/m2 | r-g | 28,62 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 1770110 | gips budowlany szpachlowy powierzchniowy<br>2,5 kg/m2 | kg | 132,03 | | | |
| 3* | 1740100 | gips budowlany<br>1,5 kg/m2 | kg | 79,22 | | | |
| 4* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 5* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,0039 m-g/m2 | m-g | 0,21 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |

Tynki wewnętrzne

| Robocizna | Materiały | Sprzęt | Narzut | RAZEM |
|---|---|---|---|---|
| | | | RAZEM | |
| | | | Koszty pośrednie [Kp] | |
| | | | RAZEM | |
| | | | Zysk [Z] | |
| | | | RAZEM | |

**OGÓŁEM**

**Słownie:**

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | R | M | S |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **4** | | **Stolarka okienna** | | | | | |
| 16<br>d.4 | KNR-W 2-02<br>1018-04 | Okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne - pięciokomorowe z kształtowników wysokoudarowego PCV z mikrowentylacją - nawiewniki higrosterowane , szyba zespolona , współczynnik k=1,1 W/(m2k),okucia obwiedniowe wyposazone w blokadę nieprawidlowego położenia klamki - SZYBA MLECZNA<br>obmiar = 10,53 m2 | m2 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>2,44 r-g/m2 | r-g | 25,69 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 1341099 | Kotwa ościeżnicowa<br>16,50 szt/m2 | szt | 173,75 | | | |
| 3* | 1478500 | Pianka uszczelniająca poliuretanowa<br>0,27 dm3/m2 | dm3 | 2,84 | | | |
| 4* | 1478101 | Masa uszczelniająca silikon budowlany<br>0,01 kg/m2 | kg | 0,11 | | | |
| 5* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>15 %(od M) | % | 15,00 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 6* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,06 m-g/m2 | m-g | 0,63 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 17<br>d.4 | 0000001<br>kalk. własna | Dostawa stolarki okiennej na budowę<br>obmiar = 6,00 szt | szt | | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 1* | 1564999 | Okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV - z mikrowentylacją - nawiewniki higrosterowane , w kolorze białym,szyba zespolona, współczynnik k= 1,1 W/(m2k),okucia obwiedniowe wyposazone w blokadę nieprawidlowego położenia klamki o wym. 131* 134 cm z szyba mleczną<br>1 szt/szt | szt | 6,00 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |

PODSUMOWANIE

Stolarka okienna

| Robocizna | Materiały | Sprzęt | Narzut | RAZEM |
|---|---|---|---|---|
| | | | RAZEM | |
| | | | Koszty pośrednie [Kp] | |
| | | | RAZEM | |
| | | | Zysk [Z] | |
| | | | RAZEM | |

**OGÓŁEM**

**Słownie:**

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | R | M | S |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **5** | | **Podkłady izolacja,,ocieplenie, okładziny podłogowe** | | | | | |
| 18 d.5 | KNR 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym<br>obmiar = 5,36 m3 | m3 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>5,26 r-g/m3 | r-g | 28,19 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 2370604 | Beton zwykły C12/15 (B-15)<br>1,03 m3/m3 | m3 | 5,52 | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 19 d.5 | KNR 2-02 0607-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe<br>obmiar = 53,56 m2 | m2 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,3596 r-g/m2 | r-g | 19,26 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 1560313 | Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,4 mm<br>1,2 m2/m2 | m2 | 64,27 | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 4* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,0068 m-g/m2 | m-g | 0,36 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 20 d.5 | KNR 2-02 0609-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome gr.10 cm<br>obmiar = 53,56 m2 | m2 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,0891 r-g/m2 | r-g | 4,77 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 1562605 | Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga) gr. 10 cm<br>1,04 m2/m2 | m2 | 55,70 | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 4* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,0047 m-g/m2 | m-g | 0,25 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Jednostkowe koszty bezpośrednie:** | | | | | | | |
| **Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 21 d.5 | KNR 2-02 1102-02 1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko<br>obmiar = 53,24 m2 | m2 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,8736 r-g/m2 | r-g | 46,51 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 2380808 | Zaprawa cementowa M-12<br>0,0206+3*0,0105=0,0521 m3/m2 | m3 | 2,77 | | | |
| 3* | 1700310 | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"<br>0,3 kg/m2 | kg | 15,97 | | | |
| 4* | 2301400 | Roztwór asfaltowy izolacyjny<br>0,07 kg/m2 | kg | 3,73 | | | |
| 5* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 6* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,0006 m-g/m2 | m-g | 0,03 | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | R | M | S |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 22 d.5 | KNR 2-02 1106-07 | Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 6 mm<br>obmiar = 53,24 m2 | m2 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,074 r-g/m2 | r-g | 3,94 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 1331799 | siatka ze stali fi 6 mm<br>1,02 m2/m2 | m2 | 54,30 | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 4* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,0017 m-g/m2 | m-g | 0,09 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 23 d.5 | KNR 2-02 1118-08 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą<br>obmiar = 53,24 m2 | m2 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,9521 r-g/m2 | r-g | 50,69 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 2520701 | Płytki gresowe 30x30 cm<br>1,02 m2/m2 | m2 | 54,30 | | | |
| 3* | 1550599 | zaprawa klejąca<br>4,75 kg/m2 | kg | 252,89 | | | |
| 4* | 1550599 | zaprawa spoinująca<br>0,4 kg/m2 | kg | 21,30 | | | |
| 5* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 6* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,027 m-g/m2 | m-g | 1,44 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |

PODSUMOWANIE

Podkłady izolacja,,ocieplenie, okładziny podłogowe

| Robocizna | Materiały | Sprzęt | Narzut | RAZEM |
|---|---|---|---|---|
| | | | RAZEM | |
| | | | Koszty pośrednie [Kp] | |
| | | | RAZEM | |
| | | | Zysk [Z] | |
| | | | RAZEM | |

**OGÓŁEM**

**Słownie:**

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | R | M | S |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **6** | | **Stolarka drzwiowa** | | | | | |
| 24 d.6 | KNR 2-02 1016-03 analogia | Ościeżnice drzwiowe drewniane regulowane MDF<br>obmiar = 4,00 szt. | szt. | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>1,1 r-g/szt. | r-g | 4,40 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 2715999 | Ościeżnica drzwiowe regulowane MDF<br>1 szt/szt. | szt | 4,00 | | | |
| 3* | 1478500 | Pianka uszczelniająca poliuretanowa<br>0,29 $dm^3$/szt. | $dm^3$ | 1,16 | | | |
| 4* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 5* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,02 m-g/szt. | m-g | 0,08 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 25 d.6 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne w kolorze dębu lub buka o wym 90x205 komp-letne z klamkami i zamkami<br>obmiar = 8,20 $m^2$ | $m^2$ | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,37 r-g/$m^2$ | r-g | 3,03 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 270121452 | Skrzydło drzwi wewnętrznych , płycinowo-wytłaczane w kolorze dębu lub buku, pełne, 0,90*2,05<br>4 szt | szt | 4,00 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 3* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,02 m-g/$m^2$ | m-g | 0,16 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |

PODSUMOWANIE

Stolarka drzwiowa

| Robocizna | Materiały | Sprzęt | Narzut | RAZEM |
|---|---|---|---|---|
| | | | RAZEM | |
| | | | Koszty pośrednie [Kp] | |
| | | | RAZEM | |
| | | | Zysk [Z] | |
| | | | RAZEM | |

**OGÓŁEM**

**Słownie:**

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | R | M | S |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **7** | **45440000-3** | **Roboty malarskie** | | | | | |
| 26 d.7 | KNR-W 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności<br>obmiar = 52,81 m2 | m2 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,095 r-g/m2 | r-g | 5,02 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 1770110 | gips budowlany szpachlowy powierzchniowy<br>0,3 kg/m2 | kg | 15,84 | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>2 %(od M) | % | 2,00 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |
| 27 d.7 | KNR-W 2-02 1510-01 kalk. własna | Dwukrotne malowanie farbami lateksowe- odporne na zabrudzenie i ścierane - sufity<br>obmiar = 52,81 m2 | m2 | | | | |
| | | -- R -- | | | | | |
| 1* | 999 | Roboty ogólnobudowlane<br>0,139 r-g/m2 | r-g | 7,34 | | | |
| | | -- M -- | | | | | |
| 2* | 1502110 | farba lateksowa - odporna na zabrudzenie i ścierane<br>0,20 dm3/m2 | dm3 | 10,56 | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze<br>1,5 %(od M) | % | 1,50 | | | |
| | | -- S -- | | | | | |
| 4* | 39511 | Samochód dostaw.do 0.9t (1)<br>0,0003 m-g/m2 | m-g | 0,02 | | | |
| **Razem koszty bezpośrednie:**<br>**Jednostkowe koszty bezpośrednie:**<br>**Razem z narzutami:** | | | | | | | |

PODSUMOWANIE

Roboty malarskie

| Robocizna | Materiały | Sprzęt | Narzut | RAZEM |
|---|---|---|---|---|
| | | | RAZEM | |
| | | | Koszty pośrednie [Kp] | |
| | | | RAZEM | |
| | | | Zysk [Z] | |
| | | | RAZEM | |

**OGÓŁEM**

**Słownie:**

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

| Robocizna | Materiały | Sprzęt | Narzut | RAZEM |
|---|---|---|---|---|
| | | | RAZEM | |
| | | | Koszty pośrednie [Kp] | |
| | | | RAZEM | |
| | | | Zysk [Z] | |
| | | | RAZEM | |
| | | | Vat [V] | |
| | | | RAZEM | |

**OGÓŁEM**

**Słownie:**

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| **Budynek szkolny - Gimnazjum. Roboty remontowe -Dostosowanie sanitariatów dla uczniów szkoły Podstawowej w Wieleniu** | | | | | |
| **1** | | **Roboty rozbiórkowe,przygotowawcze** | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 4-01 0353-07 | Wykucie z muru stolarki drzwiowej | szt. | | |
| | | 14 | szt. | 14,00 | |
| | | | | **RAZEM** | **14,00** |
| 2 d.1 | KNR-W 4-01 0353-03 | Wykucie z muru stolarki okiennej | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,00 | |
| | | | | **RAZEM** | **6,00** |
| 3 d.1 | KNR-W 4-01 0212-03 | Skucie posadzki wraz z płytkami i podbudową | $m^3$ | | |
| | | 2,35*4,54 | | 10,67 | |
| | | 3,91*4,54 | | 17,75 | |
| | | 2,17*4,54 | | 9,85 | |
| | | 3,32*4,54 | | 15,07 | |
| | | 1,00*0,15*2 | | 0,30 | |
| | | A (obliczenia pomocnicze) | | ========= | |
| | | | | 53,64 | |
| | | 53,64*0,25 | $m^3$ | **13,41** | |
| | | | | **RAZEM** | **13,41** |
| 4 d.1 | KNR-W 4-01 0346-05 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg. | $m^2$ | | |
| | | 1,18*2,10*11 | $m^2$ | 27,26 | |
| | | 1,05*2,05*2 | $m^2$ | 4,31 | |
| | | | | **RAZEM** | **31,57** |
| 5 d.1 | KNR 4-01 0819-15 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek wraz z pozostałościami zaprawy | $m^2$ | | |
| | | [3,91+4,54]*2*2,42 | $m^2$ | 40,90 | |
| | | [2,35+4,54]*2*2,42 | $m^2$ | 33,35 | |
| | | [2,17+4,54]*2*2,42 | $m^2$ | 32,48 | |
| | | [3,32+4,54]*2*2,42 | $m^2$ | 38,04 | |
| | | | | **RAZEM** | **144,77** |
| 6 d.1 | KNR-W 4-01 0109-17 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km | $m^3$ | | |
| | | 13,41 | $m^3$ | 13,41 | |
| | | 31,57*0,16 | $m^3$ | 5,05 | |
| | | 144,77*0,05 | $m^3$ | 7,24 | |
| | | | | **RAZEM** | **25,70** |
| **2** | | **Roboty murarskie** | | | |
| 7 d.2 | KNR-W 4-01 0335-11 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,00 | |
| | | | | **RAZEM** | **3,00** |
| 8 d.2 | KNR-W 2-02 0126-02 | Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek grubości 1/2 cegły | $m^2$ | | |
| | | 2,35*2,42 | $m^2$ | 5,69 | |
| | | 2,17*2,42 | $m^2$ | 5,25 | |
| | | 1,12*2,42*2 | $m^2$ | 5,42 | |
| | | | | **RAZEM** | **16,36** |
| 9 d.2 | KNR-W 2-02 1040-05 | Ścianka- przegroda systemowa z płyt HD 13 typ wraz z drzwiami | $m^2$ | | |
| | | 4,54*2,05+1,30*2,05*6 | $m^2$ | 25,30 | |
| | | 0,50*1,00*2 | $m^2$ | 1,00 | |
| | | | | **RAZEM** | **26,30** |
| 10 d.2 | KNR-W 4-01 0324-02 | Obsadzenie kratek wentylacyjnych | szt. | | |
| | | 9 | szt. | 9,00 | |
| | | | | **RAZEM** | **9,00** |
| 11 d.2 | KNR-W 2-17 0122-02 analogia | Przewody wentylacyjne fi 150 mm PCV | m | | |
| | | 1,80+0,70*3+2,50 | m | 6,40 | |
| | | | | **RAZEM** | **6,40** |
| 12 d.2 | KNR-W 2-15 0212-06 | Rury wywiewne PCV z daszkiem | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,00 | |
| | | | | **RAZEM** | **3,00** |
| **3** | | **Tynki wewnętrzne** | | | |
| 13 d.3 | KNR 2-02 0803-03 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach | $m^2$ | | |
| | | [2,35+2,32]*2*2,42 | $m^2$ | 22,60 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | [2,10+2,35]*2*2,42 | m2 | 21,54 | |
| | | [3,91+4,54]*2*2,42 | m2 | 40,90 | |
| | | [2,17+1,92]*2*2,42 | m2 | 19,80 | |
| | | [2,17+2,50]*2*2,42 | m2 | 22,60 | |
| | | [3,32+4,54]*2*2,42 | m2 | 38,04 | |
| | | | | **RAZEM** | **165,48** |
| 14 d.3 | KNR 2-02 0829-07 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej wraz z parapetami | m2 | | |
| | | 165,48 | m2 | 165,48 | |
| | | | | **RAZEM** | **165,48** |
| 15 d.3 | KNR-W 2-02 0830-06 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach | m2 | | |
| | | 2,35*2,32 | m2 | 5,45 | |
| | | 2,10*2,35 | m2 | 4,94 | |
| | | 3,91*4,54 | m2 | 17,75 | |
| | | 2,17*1,92 | m2 | 4,17 | |
| | | 2,17*2,50 | m2 | 5,43 | |
| | | 3,32*4,54 | m2 | 15,07 | |
| | | | | **RAZEM** | **52,81** |
| **4** | | **Stolarka okienna** | | | |
| 16 d.4 | KNR-W 2-02 1018-04 | Okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne - pięciokomorowe z kształtowników wysokoudarowego PCV z mikrowentylacją - nawiewniki higrosterowane , szyba zespolona , współczynnik k=1,1 W/(m2k),okucia obwiedniowe wyposazone w blokadę nieprawidlowego położenia klamki - SZYBA MLECZNA | m2 | | |
| | | 1,31*1,34*6 | m2 | 10,53 | |
| | | | | **RAZEM** | **10,53** |
| 17 d.4 | 0000001 kalk. własna | Dostawa stolarki okiennej na budowę | szt | | |
| | | 6 | szt | 6,00 | |
| | | | | **RAZEM** | **6,00** |
| **5** | | **Podkłady izolacja,,ocieplenie, okładziny podłogowe** | | | |
| 18 d.5 | KNR 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym | m3 | | |
| | | 2,35*4,54 | | 10,67 | |
| | | 3,91*4,54 | | 17,75 | |
| | | 2,17*4,54 | | 9,85 | |
| | | 3,32*4,54 | | 15,07 | |
| | | 0,90*0,12*2 | | 0,22 | |
| | | A (obliczenia pomocnicze) | | ========= | |
| | | | | 53,56 | |
| | | 53,56*0,10 | m3 | **5,36** | |
| | | | | **RAZEM** | **5,36** |
| 19 d.5 | KNR 2-02 0607-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe | m2 | | |
| | | 53,56 | m2 | 53,56 | |
| | | | | **RAZEM** | **53,56** |
| 20 d.5 | KNR 2-02 0609-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome gr.10 cm | m2 | | |
| | | 53,56 | m2 | 53,56 | |
| | | | | **RAZEM** | **53,56** |
| 21 d.5 | KNR 2-02 1102-02 1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko | m2 | | |
| | | 2,35*2,32 | m2 | 5,45 | |
| | | 2,1*2,35 | m2 | 4,94 | |
| | | 3,91*4,54 | m2 | 17,75 | |
| | | 2,17*1,92 | m2 | 4,17 | |
| | | 2,17*2,50 | m2 | 5,43 | |
| | | 3,32*4,54 | m2 | 15,07 | |
| | | A (suma częściowa) | | ---------- | |
| | | | m2 | **52,81** | |
| | | 0,90*0,12*2*2 | m2 | **0,43** | |
| | | | | **RAZEM** | **53,24** |
| 22 d.5 | KNR 2-02 1106-07 | Dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 6 mm | m2 | | |
| | | 53,24 | m2 | 53,24 | |
| | | | | **RAZEM** | **53,24** |
| 23 d.5 | KNR 2-02 1118-08 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą | m2 | | |
| | | 53,24 | m2 | 53,24 | |
| | | | | **RAZEM** | **53,24** |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| **6** | | **Stolarka drzwiowa** | | | |
| 24 d.6 | KNR 2-02 1016-03 analogia | Ościeżnice drzwiowe drewniane regulowane MDF | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,00 | |
| | | | | **RAZEM** | **4,00** |
| 25 d.6 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne w kolorze dębu lub buka o wym 90x205 kompletne z klamkami i zamkami | m2 | | |
| | | 1,00*2,05*4 | m2 | 8,20 | |
| | | | | **RAZEM** | **8,20** |
| **7** | **45440000-3** | **Roboty malarskie** | | | |
| 26 d.7 | KNR-W 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m2 | | |
| | | 52,81 | m2 | 52,81 | |
| | | | | **RAZEM** | **52,81** |
| 27 d.7 | KNR-W 2-02 1510-01 kalk. własna | Dwukrotne malowanie farbami lateksowe- odporne na zabrudzenie i ścierane - sufity | m2 | | |
| | | 52,81 | m2 | 52,81 | |
| | | | | **RAZEM** | **52,81** |