

# PRZEDMIAR ROBÓT do projektu budowlanego

## docieplenie elewacji i ścian fundamentowych

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45443000-4 Roboty elewacyjne  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów  
45410000-4 Tynkowanie  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKÓW SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR2  
SALA GIMNASTYCZNA - docieplenie elewacji i ścian fundamentowych  
ADRES INWESTYCJI : SOBÓTKA ZACHODNIA  
UL.MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE 38,19  
DZ.NR 22/4 64 AM-11 OBRĘB STRZEBLÓW  
INWESTOR : GMINA SOBÓTKA  
ADRES INWESTORA : 50-050 SOBÓTKA, RYNEK 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Michał Furmanowski  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. arch. Anita Luniak

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Koszty pośrednie [Kp] ..... | % R+S                            |
| Zysk [Z] .....              | % R+S+Kp(R+S)                    |
| VAT [V] .....               | % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S))+Z(R+S)$ |

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa działu                     | Od | Do |
|-----|----------------------------------|----|----|
| 1   | DOCIEPLENIE ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ | 1  | 15 |
| 2   | ELEWACJA                         | 16 | 45 |

| Lp.       | Kod pozycji                  | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.                 | Razem  |
|-----------|------------------------------|--|--|-------------------------|--------|
| <b>1</b>  | <b>45453000-7</b>            | <b>DOCIEPLENIE ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ</b>  |  |                         |        |
| 1<br>d.1  | KNR 2-31 0803-01             | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm<br><br>128.50   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>128.50          |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 128.50 |
| 2<br>d.1  | KNR 2-31 0803-02             | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości<br><br>poz.1   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>128.50          |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 128.50 |
| 3<br>d.1  | KNR 2-31 0802-05             | Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm<br><br>poz.1  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>128.50          |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 128.50 |
| 4<br>d.1  | KNR 4-01 0212-01             | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm<br><br>0.15*poz.1   | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup>                   | <br><br>19.28           |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 19.28  |
| 5<br>d.1  | KNR 4-01 0106-02             | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych przy istniejących ścianach fundamentach<br>128.50*1.00*1.00<br>29.14*1.00*1.00                          | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br><br>128.50<br>29.14 |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 157.64 |
| 6<br>d.1  | KNR 0-29 0637-04             | Przygotowanie powierzchni pionowych pod uszczelnienia w technologii np. SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie<br><br>poz.7           | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>126.11          |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 126.11 |
| 7<br>d.1  | KNR 0-29 0642-02             | Docieplenie ścian fundamentowych płytami polistyrenowymi gr.12cm mocowanymi całościowo w technologii np. SUPERFLEX-10<br><br>(128.50+29.14)*0.80 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>126.11          |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 126.11 |
| 8<br>d.1  | KNR 2-02 0616-04<br>analogia | Izolacje pionowe z polietylenowej folii fundamentowej wytłaczanej<br><br>poz.7   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>126.11          |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 126.11 |
| 9<br>d.1  | KNR 4-01 0105-02             | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III<br><br>poz.5            | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup>                   | <br><br>157.64          |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 157.64 |
| 10<br>d.1 | KNR 2-31 0114-05             | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm<br><br>poz.3  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>128.50          |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 128.50 |
| 11<br>d.1 | KNR 2-31 0511-04             | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej<br><br>poz.10  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>128.50          |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 128.50 |
| 12<br>d.1 | KNR 2-21 0201-01             | Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. I-II nie zadarnionym<br><br>29.14   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>29.14           |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 29.14  |
| 13<br>d.1 | KNR 2-21 0401-05             | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem<br><br>29.14  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>29.14           |        |
|           |                              |  |  | RAZEM                   | 29.14  |

| Lp.       | Kod pozycji                      | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.                       | Razem   |
|-----------|----------------------------------|--|--|-------------------------------|---------|
| 14<br>d.1 | KNR 4-01 0108-11                 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg-<br>łość do 1 km<br><br>0.04*poz.1<br>0.15*poz.3<br>0.15*poz.4   | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br><br>5.14<br>19.28<br>2.89 |         |
|           |                                  |  |  | RAZEM                         | 27.31   |
| 15<br>d.1 | KNR 4-01 0108-12                 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za dal-<br>sze 14x1 km<br><br>poz.14                                    | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup>                                     | <br><br>27.31                 |         |
|           |                                  |  |  | RAZEM                         | 27.31   |
| <b>2</b>  | <b>45443000-4<br/>45321000-3</b> | <b>ELEWACJA</b>  |  |                               |         |
| 16<br>d.2 | KNR 4-01 0535-04                 | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku<br><br>poz.39   | m<br><br>m   | <br><br>62.50                 |         |
|           |                                  |  |  | RAZEM                         | 62.50   |
| 17<br>d.2 | KNR 4-01 0535-06                 | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku<br><br>poz.40   | m<br><br>m   | <br><br>38.53                 |         |
|           |                                  |  |  | RAZEM                         | 38.53   |
| 18<br>d.2 | KNR 4-01 0535-08                 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów<br>itp. z blachy nie nadającej się do użytku<br><br>poz.38 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>58.59                 |         |
|           |                                  |  |  | RAZEM                         | 58.59   |
| 19<br>d.2 | KNR 4-01 0701-02                 | Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach<br><br>- przyjęto 30% tynków<br>685.70*0.3              | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>205.71                |         |
|           |                                  |  |  | RAZEM                         | 205.71  |
| 20<br>d.2 | KNR AT-31 0101-04                | Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 cm na ścianach<br><br>685.70   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>685.70                |         |
|           |                                  |  |  | RAZEM                         | 685.70  |
| 21<br>d.2 | KNR AT-31 0101-01                | Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ścianach (pogrubienie)<br><br>4.00  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>4.00                  |         |
|           |                                  |  |  | RAZEM                         | 4.00    |
| 22<br>d.2 | KNR AT-31 0102-02                | Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach<br><br>(5*2+5*1+6.24)*0.25<br>(2.75*6+4.62*4+1.5*1)*0.25                      | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>5.31<br>9.12          |         |
|           |                                  |  |  | RAZEM                         | 14.43   |
| 23<br>d.2 | KNR AT-31 0704-02                | Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża<br>z cegły<br><br>6*poz.20                             | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>4114.20               |         |
|           |                                  |  |  | RAZEM                         | 4114.20 |
| 24<br>d.2 | KNR AT-31 0702-01                | Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego aluminiowego z<br>siatką<br><br>30.7+2.50                               | m<br><br>m   | <br><br>33.20                 |         |
|           |                                  |  |  | RAZEM                         | 33.20   |
| 25<br>d.2 | KNR AT-31 0101-06                | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach<br><br>poz.20  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>685.70                |         |

| Lp.       | Kod pozycji        | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz. | Razem  |
|-----------|--------------------|--|----------------|---------|--------|
|           |                    |  |                | RAZEM   | 685.70 |
| 26<br>d.2 | KNR AT-31 0102-04  | Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach   | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                    | poz.22   | m <sup>2</sup> | 14.43   |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 14.43  |
| 27<br>d.2 | KNR AT-31 0501-01  | Gruntowanie podłoża pod tynki elewacyjne akrylowe na ścianach                                    | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                    | poz.30   | m <sup>2</sup> | 594.93  |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 594.93 |
| 28<br>d.2 | KNR AT-31 0501-02  | Gruntowanie podłoża pod tynki elewacyjne akrylowe na ościeżach                                   | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                    | poz.31   | m <sup>2</sup> | 14.43   |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 14.43  |
| 29<br>d.2 | KNR AT-31 0505-01  | Gruntowanie podłoża pod tynki mozaikowe na ścianach (cokoły)                                     | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                    | poz.37   | m <sup>2</sup> | 90.77   |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 90.77  |
| 30<br>d.2 | KNR AT-31 0501-03  | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy o gr. 2mm - wykonany ręcznie na ścianach                | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                    | poz.20   | m <sup>2</sup> | 685.70  |        |
|           |                    | -poz.37  | m <sup>2</sup> | -90.77  |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 594.93 |
| 31<br>d.2 | KNR AT-31 0501-04  | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy o gr.2 mm - wykonany ręcznie na ościeżach               | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                    | poz.22   | m <sup>2</sup> | 14.43   |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 14.43  |
| 32<br>d.2 | kalk. indtyw.      | Malowanie elewacji farbą silikatową, kolor wg projektu   | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                    | poz.30   | m <sup>2</sup> | 594.93  |        |
|           |                    | poz.31   | m <sup>2</sup> | 14.43   |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 609.36 |
| 33<br>d.2 | BCI 2.23.5.004     | Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti - na powierzchniach z powłoką malarską                   | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                    | 252.20   | m <sup>2</sup> | 252.20  |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 252.20 |
| 34<br>d.2 | kalk. indyw.       | Wykonanie napisów na tynku (napisy wycinane ze styroduru gr.2cm, malowane w kolorze wg projektu) | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                    | 3.60   | m <sup>2</sup> | 3.60    |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 3.60   |
| 35<br>d.2 | KNR 4-04 0804-01   | Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych  | m              |         |        |
|           |                    | 8.84   | m              | 8.84    |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 8.84   |
| 36<br>d.2 | KNR-W 2-02 1207-05 | Balustrady schodowe - stalowe, malowane  | m              |         |        |
|           |                    | 8.84   | m              | 8.84    |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 8.84   |
| 37<br>d.2 | KNR AT-31 0505-03  | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach (cokoły)                            | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                    | 90.77  | m <sup>2</sup> | 90.77   |        |
|           |                    |  |                | RAZEM   | 90.77  |
| 38<br>d.2 | NNRNKB 202 0541-02 | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm                         | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                    | - ogniomurki, kominy   | m <sup>2</sup> | 53.62   |        |
|           |                    | 53.62  |                |         |        |
|           |                    | - parapety zewnętrzne  |                |         |        |

A\_SALA GIMNASTYCZNA\_PRZEDMIAR 2014-04-14 Docieplenie elewacji i ścian fundamentowych  
PRZEDMIAR

| Lp.       | Kod pozycji                | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz. | Razem  |
|-----------|----------------------------|---|----------------|---------|--------|
|           |                            | 16.56*0.30  | m <sup>2</sup> | 4.97    |        |
|           |                            |   |                | RAZEM   | 58.59  |
| 39<br>d.2 | KNR-W 2-02 0520-03         | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej   | m              |         |        |
|           |                            | 62.5  | m              | 62.50   |        |
|           |                            |   |                | RAZEM   | 62.50  |
| 40<br>d.2 | KNR-W 2-02 0527-02         | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej  | m              |         |        |
|           |                            | 38.53   | m              | 38.53   |        |
|           |                            |   |                | RAZEM   | 38.53  |
| 41<br>d.2 | kalk. indyw.               | Daszki na konstrukcji drewnianej z pokryciem z papy termozgrzewalnej z zabezpieczeniem od spodu płytami g/k o odporności EI 120 | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                            | 4.70  | m <sup>2</sup> | 4.70    |        |
|           |                            |   |                | RAZEM   | 4.70   |
| 42<br>d.2 | KNR 2-02 1610-01           | Rusztowania ramowe przyścienne o wysokości do 10 m  | m <sup>2</sup> |         |        |
|           |                            | 697   | m <sup>2</sup> | 697.00  |        |
|           |                            |   |                | RAZEM   | 697.00 |
| 43<br>d.2 | KNR 2-02 r.16<br>z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań<br>(poz.:16,17,18,19,20,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,37,38,39,40)   |                |         |        |
| 44<br>d.2 | KNR 4-01 0108-11           | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km   | m <sup>3</sup> |         |        |
|           |                            | 0.02*poz.19   | m <sup>3</sup> | 4.11    |        |
|           |                            | 0.4   | m <sup>3</sup> | 0.40    |        |
|           |                            |   |                | RAZEM   | 4.51   |
| 45<br>d.2 | KNR 4-01 0108-12           | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za dal-<br>sze 14x1 km   | m <sup>3</sup> |         |        |
|           |                            | poz.44  | m <sup>3</sup> | 4.51    |        |
|           |                            |   |                | RAZEM   | 4.51   |

## KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp.       | Podstawa wyceny              | Opis  | Jedn. miary    | Ilość   | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----------|------------------------------|---|----------------|---------|---------|--------------------|
| 1         | 2                            | 3   | 4              | 5       | 6       | 7                  |
| <b>1</b>  | <b>45453000-7</b>            | <b>DOCIEPLENIE ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ</b>   |                |         |         |                    |
| 1<br>d.1  | KNR 2-31 0803-01             | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm  | m <sup>2</sup> | 128.50  |         |                    |
| 2<br>d.1  | KNR 2-31 0803-02             | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości   | m <sup>2</sup> | 128.50  |         |                    |
| 3<br>d.1  | KNR 2-31 0802-05             | Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm  | m <sup>2</sup> | 128.50  |         |                    |
| 4<br>d.1  | KNR 4-01 0212-01             | Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm   | m <sup>3</sup> | 19.28   |         |                    |
| 5<br>d.1  | KNR 4-01 0106-02             | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych przy istniejących ścianach fundamentach  | m <sup>3</sup> | 157.64  |         |                    |
| 6<br>d.1  | KNR 0-29 0637-04             | Przygotowanie powierzchni pionowych pod uszczelnienia w technologii np. SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie       | m <sup>2</sup> | 126.11  |         |                    |
| 7<br>d.1  | KNR 0-29 0642-02             | Docieplenie ścian fundamentowych płytami polistyrenowymi gr.12cm mocowanymi ciepłopowierzchniowo w technologii np. SUPERFLEX-10 | m <sup>2</sup> | 126.11  |         |                    |
| 8<br>d.1  | KNR 2-02 0616-04 analogia    | Izolacje pionowe z polietylenowej folii fundamentowej wytłaczanej   | m <sup>2</sup> | 126.11  |         |                    |
| 9<br>d.1  | KNR 4-01 0105-02             | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III        | m <sup>3</sup> | 157.64  |         |                    |
| 10<br>d.1 | KNR 2-31 0114-05             | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm  | m <sup>2</sup> | 128.50  |         |                    |
| 11<br>d.1 | KNR 2-31 0511-04             | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej   | m <sup>2</sup> | 128.50  |         |                    |
| 12<br>d.1 | KNR 2-21 0201-01             | Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. I-II nie zadarnionym   | m <sup>2</sup> | 29.14   |         |                    |
| 13<br>d.1 | KNR 2-21 0401-05             | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem  | m <sup>2</sup> | 29.14   |         |                    |
| 14<br>d.1 | KNR 4-01 0108-11             | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km   | m <sup>3</sup> | 27.31   |         |                    |
| 15<br>d.1 | KNR 4-01 0108-12             | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za dalsze 14x1 km  | m <sup>3</sup> | 27.31   |         |                    |
| <b>2</b>  | <b>45443000-4 45321000-3</b> | <b>ELEWACJA</b>   |                |         |         |                    |
| 16<br>d.2 | KNR 4-01 0535-04             | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  | m              | 62.50   |         |                    |
| 17<br>d.2 | KNR 4-01 0535-06             | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  | m              | 38.53   |         |                    |
| 18<br>d.2 | KNR 4-01 0535-08             | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku           | m <sup>2</sup> | 58.59   |         |                    |
| 19<br>d.2 | KNR 4-01 0701-02             | Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach  | m <sup>2</sup> | 205.71  |         |                    |
| 20<br>d.2 | KNR AT-31 0101-04            | Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 cm na ścianach  | m <sup>2</sup> | 685.70  |         |                    |
| 21<br>d.2 | KNR AT-31 0101-01            | Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ścianach (pogrubienie)   | m <sup>2</sup> | 4.00    |         |                    |
| 22<br>d.2 | KNR AT-31 0102-02            | Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach  | m <sup>2</sup> | 14.43   |         |                    |
| 23<br>d.2 | KNR AT-31 0704-02            | Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły   | m <sup>2</sup> | 4114.20 |         |                    |
| 24<br>d.2 | KNR AT-31 0702-01            | Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego aluminiowego z siatką  | m              | 33.20   |         |                    |
| 25<br>d.2 | KNR AT-31 0101-06            | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach   | m <sup>2</sup> | 685.70  |         |                    |
| 26<br>d.2 | KNR AT-31 0102-04            | Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach  | m <sup>2</sup> | 14.43   |         |                    |
| 27<br>d.2 | KNR AT-31 0501-01            | Gruntowanie podłoża pod tynki elewacyjne akrylowe na ścianach   | m <sup>2</sup> | 594.93  |         |                    |
| 28<br>d.2 | KNR AT-31 0501-02            | Gruntowanie podłoża pod tynki elewacyjne akrylowe na ościeżach  | m <sup>2</sup> | 14.43   |         |                    |
| 29<br>d.2 | KNR AT-31 0505-01            | Gruntowanie podłoża pod tynki mozaikowe na ścianach (cokoły)  | m <sup>2</sup> | 90.77   |         |                    |
| 30<br>d.2 | KNR AT-31 0501-03            | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy o gr. 2mm - wykonany ręcznie na ścianach   | m <sup>2</sup> | 594.93  |         |                    |
| 31<br>d.2 | KNR AT-31 0501-04            | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy o gr.2 mm - wykonany ręcznie na ościeżach  | m <sup>2</sup> | 14.43   |         |                    |
| 32<br>d.2 | kalk. indtyw.                | Malowanie elewacji farbą silikatową, kolor wg projektu  | m <sup>2</sup> | 609.36  |         |                    |
| 33<br>d.2 | BCI 2.23.5.004               | Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti - na powierzchniach z powłoką malarską  | m <sup>2</sup> | 252.20  |         |                    |

## KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp.   | Podstawa wyceny         | Opis  | Jedn. miary    | Ilość  | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|-------------------------|---|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1   | 2                       | 3   | 4              | 5      | 6       | 7                  |
| 34<br>d.2   | kalk. indyw.            | Wykonanie napisów na tynku (napisy wycinane ze styroduru gr.2cm, malowane w kolorze wg projektu)                                | m <sup>2</sup> | 3.60   |         |                    |
| 35<br>d.2   | KNR 4-04 0804-01        | Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych   | m              | 8.84   |         |                    |
| 36<br>d.2   | KNR-W 2-02 1207-05      | Balustrady schodowe - stalowe, malowane   | m              | 8.84   |         |                    |
| 37<br>d.2   | KNR AT-31 0505-03       | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach (cokoły)   | m <sup>2</sup> | 90.77  |         |                    |
| 38<br>d.2   | NNRNKB 202 0541-02      | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm  | m <sup>2</sup> | 58.59  |         |                    |
| 39<br>d.2   | KNR-W 2-02 0520-03      | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej   | m              | 62.50  |         |                    |
| 40<br>d.2   | KNR-W 2-02 0527-02      | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej  | m              | 38.53  |         |                    |
| 41<br>d.2   | kalk. indyw.            | Daszki na konstrukcji drewnianej z pokryciem z papy termozgrzewalnej z zabezpieczeniem od spodu płytami g/k o odporności EI 120 | m <sup>2</sup> | 4.70   |         |                    |
| 42<br>d.2   | KNR 2-02 1610-01        | Rusztowania ramowe przyściennie o wysokości do 10 m   | m <sup>2</sup> | 697.00 |         |                    |
| 43<br>d.2   | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań (poz.:16,17,18,19,20,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,37,38,39,40)  |                |        |         |                    |
| 44<br>d.2   | KNR 4-01 0108-11        | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km   | m <sup>3</sup> | 4.51   |         |                    |
| 45<br>d.2   | KNR 4-01 0108-12        | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za dalsze 14x1 km  | m <sup>3</sup> | 4.51   |         |                    |
| <b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b> |                         |   |                |        |         |                    |

Słownie:



| Lp.   | Pozycje kosztorysowe | Nazwa                            | Wartość | Jedn. miary | Ilość jedn. | Wskaźnik na jednostkę | Udział procentowy |
|---|----------------------|----------------------------------|---------|-------------|-------------|-----------------------|-------------------|
| 1   | 2                    | 3                                | 4       | 5           | 6           | 7                     | 8                 |
| 1   | 1 - 15               | DOCIEPLENIE ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ |         |             |             |                       |                   |
| 2   | 16 - 45              | ELEWACJA                         |         |             |             |                       |                   |
|   |                      | RAZEM netto                      |         |             |             |                       |                   |
|   |                      | VAT                              |         |             |             |                       |                   |
|   |                      | Razem brutto                     |         |             |             |                       |                   |
| <b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b> |                      |                                  |         |             |             |                       |                   |

Słownie: