

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

| | |
|------------|--|
| 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe |
| 45262520-2 | Roboty murowe |
| 45324000-4 | Roboty w zakresie okładziny tynkowej |
| 45223000-6 | Roboty budowlane w zakresie konstrukcji |
| 45261000-4 | Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty |
| 45430000-0 | Pokrywanie podłóg i ścian |
| 45223110-0 | Instalowanie konstrukcji metalowych |
| 45421000-4 | Roboty w zakresie stolarki budowlanej |
| 45443000-4 | Roboty elewacyjne |

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku i przebudowa części budynku, w wyniku której powstaną 3 lokale socjalne w Za-
lesiu 37

INWESTOR : Gmina Sępólno Krajeńskie

ADRES INWESTORA : ul. T. Kościuszki 11, 89-400 Sępólno Krajeńskie

BRANŻA : Budowlana - CZĘŚCI WSPÓLNE

DATA OPRACOWANIA : 28.06.2016

Stawka roboczogodziny :

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

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

SPIS DZIAŁÓW

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|-----|--|----|----|
| 1 | CZĘŚCI WSPÓLNE | 1 | 94 |
| 1.1 | Roboty rozbiórkowe | 1 | 17 |
| 1.2 | Roboty murowe | 18 | 18 |
| 1.3 | Tynki, okładziny, malowanie | 19 | 26 |
| 1.4 | Roboty budowlane w zakresie konstrukcji | 27 | 46 |
| 1.5 | Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty | 47 | 54 |
| 1.6 | Podłogi i posadzki | 55 | 63 |
| 1.7 | Instalowanie konstrukcji metalowych | 64 | 64 |
| 1.8 | Roboty w zakresie stolarki budowlanej | 65 | 70 |
| 1.9 | Roboty elewacyjne | 71 | 94 |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------|------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 1 | | CZĘŚCI WSPÓLNE | | | |
| 1.1 | 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 | KNR 4-04 | Rozebranie istniejących schodów wewnętrznych wraz z stropem | m ³ | | |
| d.1. | 0305-03 | | | | |
| 1 | | 14,27*0,16 | m ³ | 2,283 | |
| | | | | RAZEM | 2,283 |
| 2 | KNR 4-04 | Rozebranie istniejących schodów zewnętrznych | m ³ | | |
| d.1. | 0301-04 | | | | |
| 1 | | 1,40*1,10*0,60/2 | m ³ | 0,462 | |
| | | | | RAZEM | 0,462 |
| 3 | KNR 4-01 | Wykucie z muru stolarki drzwiowej i okiennej | m ² | | |
| d.1. | 0354-05 | | | | |
| 1 | | 1,10*2,50 | m ² | 2,750 | |
| | | 1,10*1,72 | m ² | 1,892 | |
| | | 1,38*2,0 | m ² | 2,760 | |
| | | 1,0*2,0 | m ² | 2,000 | |
| | | 0,90*2,0 | m ² | 1,800 | |
| | | 0,92*0,75*7 | m ² | 4,830 | |
| | | 1,17*1,77*4 | m ² | 8,284 | |
| | | 1,60*1,62 | m ² | 2,592 | |
| | | 1,76*1,86 | m ² | 3,274 | |
| | | 0,66*1,74*2 | m ² | 2,297 | |
| | | 1,30*1,72*3 | m ² | 6,708 | |
| | | 1,16*1,46*4 | m ² | 6,774 | |
| | | 1,16*1,75*2 | m ² | 4,060 | |
| | | 1,86*1,12 | m ² | 2,083 | |
| | | 1,50*1,46*4 | m ² | 8,760 | |
| | | 0,70*1,0*2 | m ² | 1,400 | |
| | | | | RAZEM | 62,264 |
| 4 | KNR 4-01 | Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych | m | | |
| d.1. | 0354-11 | | | | |
| 1 | | [0,92*7+1,17*4+1,60+1,76+0,66*2+1,30*3+1,10+1,16*4+1,16*2+1,86+1,50*4+0,70*2]*2 | m | 74,040 | |
| | | | | RAZEM | 74,040 |
| 5 | KNR 4-01 | Wykucie bruzd poziomych o wym do 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |
| d.1. | 0336-07 | | | | |
| 1 | | 2,96*2 | m | 5,920 | |
| | | | | RAZEM | 5,920 |
| 6 | KNR 4-04 | Rozebranie wierzchniej warstwy posadzek | m ² | | |
| d.1. | 0504-03 | | | | |
| 1 | | 14,80 | m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 7 | KNR 4-04 | Rozebranie pozostałych warstw posadzek | m ² | | |
| d.1. | 0504-01 | | | | |
| 1 | | poz.6 | m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 8 | KNR 4-01 | Rozbiórka pokrycia z dachówki | m ² | | |
| d.1. | 0508-01 | | | | |
| 1 | | 252,86*1,80 | m ² | 455,148 | |
| | | | | RAZEM | 455,148 |
| 9 | KNR 4-01 | Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt 16 cm | m ² | | |
| d.1. | 0430-03 | | | | |
| 1 | | poz.8 | m ² | 455,148 | |
| | | | | RAZEM | 455,148 |
| 10 | KNR 4-01 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach | m ² | | |
| d.1. | 1202-09 | | | | |
| 1 | | 2,82*15,87 | m ² | 44,753 | |
| | | A (suma częściowa) | m ² | 44,753 | |
| | | 2,61*15,87 | m ² | 41,421 | |
| | | C (suma częściowa) | m ² | 41,421 | |
| | | | | RAZEM | 86,174 |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|--|--|--|----------------------------------|---------------|
| 11 | KNR 4-01 d.1. 0535-04 1 | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 22,76*2+6,65*2 | m m | 58,820 | |
| | | | | RAZEM | 58,820 |
| 12 | KNR 4-01 d.1. 0535-06 1 | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4,20*4+3,70*2 | m m | 24,200 | |
| | | | | RAZEM | 24,200 |
| 13 | KNR 4-01 d.1. 0535-08 1 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,25*poz.11 0,40*4,92*1,80*2 0,40*[2,41*2+0,74*2+1,21*2+0,65*2] | m ² m ² m ² m ² | 14,705 7,085 4,008 | |
| | | | | RAZEM | 25,798 |
| 14 | KNR 4-01 d.1. 0701-02 1 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 poz.10A*30%+poz.10C*30% | m ² m ² | 25,852 | |
| | | | | RAZEM | 25,852 |
| 15 | KNR 4-01 d.1. 0106-04 1 | Usunięcie z budynku materiału z rozbiórki poz._132+poz._133+poz.1+poz.2+poz._136*0,12+poz.3*0,05+poz.4/2*0,30*0,02+poz.4/2*0,30*0,005+poz.5*0,20*0,15+poz.6*0,02+poz.7*0,05+poz.8*0,02+poz.9*0,01+poz.10*0,005+poz.11*0,10*0,05+poz.12*0,10*0,10+poz.13*0,005+poz.14*0,03+poz._149*0,03 | m ³ m ³ | 22,875 | |
| | | | | RAZEM | 22,875 |
| 16 | KNR 4-01 d.1. 0108-11 1 0108-12 | Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami samowładowczymi na odleg-łość 15 km poz.15 | m ³ m ³ | 22,875 | |
| | | | | RAZEM | 22,875 |
| 17 | d.1. analiza indy- 1 widualna | Oplata za składowanie materiału z rozbiórki poz.16 | m ³ m ³ | 22,875 | |
| | | | | RAZEM | 22,875 |
| 1.2 | 45262520-2 | Roboty murowe | | | |
| 18 | KNR 4-01 d.1. 0310-02 2 | Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 2,50*2,41*0,74+2,50*1,21*0,65 | m ³ m ³ | 6,425 | |
| | | | | RAZEM | 6,425 |
| 1.3 | 45324000-4 | Tynki, okładziny, malowanie | | | |
| 19 | KNR 9-12 d.1. 0301-07 3 | Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej 25cm układanymi w połaci dachu krokwiowego - między jętkami (reszta izolacji w cz dachowej) 37,92 | m ² m ² | 37,920 | |
| | | | | RAZEM | 37,920 |
| 20 | KNR 0-15II d.1. 0517-01 3 | Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii 14,80 | m ² m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 21 | KNR 0-14 d.1. 2012-01 3 | Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD poz.20 | m ² m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 22 | NNRNKB d.1. 202 1134-02 3 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.10A+poz.10C+poz._154*2+poz._155*2+poz._156*2 | m ² m ² | 86,174 | |
| | | | | RAZEM | 86,174 |
| 23 | NNRNKB d.1. 202 1134-01 3 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 14,80 poz.10B | m ² m ² m ² | 14,800 0,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---------------------------------|--|--|------------------------|----------------|
| 24 | KNR 2-02 d.1. 0815-04 3 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach poz.22-poz. 165 | m ² m ² | 86,174 | |
| | | | | RAZEM | 86,174 |
| 25 | KNR 2-02 d.1. 0815-06 3 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach poz.23 | m ² m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 26 | KNR 2-02 d.1. 1505-03 3 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem poz.24+poz.25 | m ² m ² | 100,974 | |
| | | | | RAZEM | 100,974 |
| 1.4 45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji | | | | | |
| 27 | ZKNR C-2 d.1. 0702-03 4 | Wykonanie podlewek o gr. 50 mm 0,15*0,15*2*2 | m ² m ² | 0,090 | |
| | | | | RAZEM | 0,090 |
| 28 | KNR 4-01 d.1. 0313-05 4 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 200 mm wraz z elementami pomocniczymi 3,04*2 | m m | 6,080 | |
| | | | | RAZEM | 6,080 |
| 29 | KNR 4-01 d.1. 0201-01 4 | Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji 14,80 | m ² m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 30 | KNR 4-01 d.1. 0201-09 4 | Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów zabiegowych 14,80 | m ² m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 31 | KNR 4-01 d.1. 0203-11 4 | Uzupełnienie zbrojonych schodów zabiegowych z betonu monolitycznego 3,22 | m ³ m ³ | 3,220 | |
| | | | | RAZEM | 3,220 |
| 32 | KNR 4-01 d.1. 0202-03 4 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm poz.30*30 | kg kg | 444,000 | |
| | | | | RAZEM | 444,000 |
| 33 | KNR 0-15II d.1. 0526-01 4 | Wykonanie konstrukcji nośnej - wymiany 1,80*4 | m m | 7,200 | |
| | | | | RAZEM | 7,200 |
| 34 | KNR 2-01 d.1. 0310-02 4 | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) | m ³ | | |
| | zewn | 0,90*[0,40+0,20+0,20]*5,24 0,90*[0,50+0,20+0,20]*1,96 | m ³ m ³ | 3,773 1,588 | |
| | | | | RAZEM | 5,361 |
| 35 | KNR 2-02 d.1. 1101-01 4 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym zewn 0,10*[0,40+0,20]*5,24 0,10*[0,50+0,20]*1,96 | m ³ m ³ m ³ | 0,314 0,137 | |
| | | | | RAZEM | 0,451 |
| 36 | KNR 2-02 d.1. 0202-01 4 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu zewn 0,40*0,40*5,24 0,40*0,50*1,96 | m ³ m ³ m ³ | 0,838 0,392 | |
| | | | | RAZEM | 1,230 |
| 37 | KNR 4-01 d.1. 0202-03 4 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm poz.36*60 | kg kg | 73,800 | |
| | | | | RAZEM | 73,800 |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|---------------------------------|--|--|----------------------------------|----------------|
| 38 | KNR 2-02 d.1. 0604-02 4 | Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych 0,40*5,24 0,50*1,96 | m ² m ² m ² | 2,096 0,980 | |
| | | | | RAZEM | 3,076 |
| 39 | KNR 2-02 d.1. 0603-07 4 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa 0,40*5,24*2 0,40*1,96*2 [1,40*0,40*2+1,30*0,40+1,05*1,50*2+0,75/2*1,40*2]*2 | m ² m ² m ² m ² | 4,192 1,568 11,680 | |
| | | | | RAZEM | 17,440 |
| 40 | KNR 2-02 d.1. 0603-08 4 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa poz.39 | m ² m ² | 17,440 | |
| | | | | RAZEM | 17,440 |
| 41 | KNR-W 2-02 d.1. 0101-06 4 | Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej [1,40*0,40*2+1,30*0,40+1,05*1,50*2+0,75/2*1,40*2]*0,25 | m ³ m ³ | 1,460 | |
| | | | | RAZEM | 1,460 |
| 42 | KNR 2-02 d.1. 1101-07 4 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 3,55*0,50 | m ³ m ³ | 1,775 | |
| | | | | RAZEM | 1,775 |
| 43 | KNR 2-02 d.1. 1101-01 4 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 2,90*1,80*0,10 | m ³ m ³ | 0,522 | |
| | | | | RAZEM | 0,522 |
| 44 | KNR 2-02 d.1. 0604-02 4 | Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych 2,90*1,80 | m ² m ² | 5,220 | |
| | | | | RAZEM | 5,220 |
| 45 | KNR 2-02 d.1. 0218-01 4 | Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu 2,90*1,80*0,20 | m ³ m ³ | 1,044 | |
| | | | | RAZEM | 1,044 |
| 46 | KNR 4-01 d.1. 0202-03 4 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm 2,90*1,80*20 | kg kg | 104,400 | |
| | | | | RAZEM | 104,400 |
| 1.5 | 45261000-4 | Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty | | | |
| 47 | KNR 9-12 d.1. 0301-07 5 | Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej 25cm układanymi w połaci dachu krokwiowego wraz z wiatroizolacją poz.8 | m ² m ² | 455,148 | |
| | | | | RAZEM | 455,148 |
| 48 | KNR 2-02 d.1. 0410-02 5 | Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyconej poz.47 | m ² m ² | 455,148 | |
| | | | | RAZEM | 455,148 |
| 49 | KNR AT-09 d.1. 0802-06 5 | Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci ponad 85% i pow. ponad 50 m2 poz.47 | m ² m ² | 455,148 | |
| | | | | RAZEM | 455,148 |
| 50 | KNR AT-09 d.1. 0802-09 5 | Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - wiatrownice szczytowe i obróbki koszowe 5,50*2+3,70*4+1,90*2+2,96+4,92*1,80*2 | m m | 50,272 | |
| | | | | RAZEM | 50,272 |
| 51 | KNR AT-09 d.1. 0802-10 5 | Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiorzy 12,45+5,80*1,80*4+4,45 | m m | 58,660 | |
| | | | | RAZEM | 58,660 |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|--|--|----------------|--------------|---------------|
| 52 | KNR 2-02 d.1. 0509-03 5 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan-cynk | m | | |
| | | poz.11 | m | 58,820 | |
| | | | | RAZEM | 58,820 |
| 53 | KNR 2-02 d.1. 0511-02 5 | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy tytan-cynk | m | | |
| | | poz.12 | m | 24,200 | |
| | | | | RAZEM | 24,200 |
| 54 | KNR 2-02 d.1. 0507-02 5 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytan-cynk | m ² | | |
| | | 0,40*[2,41*2+0,74*2+1,21*2+0,65*2+0,88*4+0,31*4] | m ² | 5,912 | |
| | | | | RAZEM | 5,912 |
| 1.6 | 45430000-0 | Podłogi i posadzki | | | |
| 55 | KNR 2-02 d.1. 0607-02 6 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej | m ² | | |
| | | 14,80 | m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 56 | KNR 2-02 d.1. 0609-03 6 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa | m ² | | |
| | | poz.55 | m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 57 | KNR 2-02 d.1. 0607-02 6 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej | m ² | | |
| | | poz.56 | m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 58 | KNR 2-02 d.1. 1102-02 6 1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko | m ² | | |
| | | poz.57 | m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 59 | KNR 2-02 d.1. 1106-07 6 | Dopłata za zbrojenie siatką stalową | m ² | | |
| | | poz.58 | m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 60 | KNR 0-12II d.1. 1118-01 6 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża | m ² | | |
| | | 14,80 | m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 61 | KNR 0-12II d.1. 1118-09 6 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane wraz z cokolikami | m ² | | |
| | | poz.60 | m ² | 14,800 | |
| | | | | RAZEM | 14,800 |
| 62 | KNR 0-12II d.1. 1118-01 6 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża | m ² | | |
| | | 8,68+4,90 | m ² | 13,580 | |
| | | | | RAZEM | 13,580 |
| 63 | KNR 0-12II d.1. 1118-09 6 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane wraz z cokolikami | m ² | | |
| | | poz.62 | m ² | 13,580 | |
| | | | | RAZEM | 13,580 |
| 1.7 | 45223110-0 | Instalowanie konstrukcji metalowych | | | |
| 64 | KNR 2-02 d.1. 1207-05 7 | Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu | m | | |
| | | [1,80*2+0,50]/0,85 | m | 4,824 | |
| | | 1,71 | m | 1,710 | |
| | | 1,52*4 | m | 6,080 | |
| | | | | RAZEM | 12,614 |
| 1.8 | 45421000-4 | Roboty w zakresie stolarki budowlanej | | | |
| 65 | KNR 0-19 d.1. 1023-07 8 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych z PCV z obróbką obsadzenia | m ² | | |
| | | 0,92*0,75*7 | m ² | 4,830 | |
| | | 1,17*1,77*4 | m ² | 8,284 | |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|-------------------------------|---|--|--|---------------|
| | | 1,60*1,62 1,76*1,86 0,66*1,74*2 1,30*1,72*3 1,10*1,72 1,16*1,46*4 1,16*1,75*2 1,86*1,12 1,50*1,46*4 0,70*1,0*2 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 2,592 3,274 2,297 6,708 1,892 6,774 4,060 2,083 8,760 1,400 | |
| | | | | RAZEM | 52,954 |
| 66 | KNNR 2 d.1. 0302-07 8 | Ściany murowane - osadzenie podokienników zewnętrznych | m | | |
| | | 0,92*7+1,17*4+1,60+1,76+0,66*2+1,30*3+1,10+1,16*4+1,16*2+1,86+1,50*4+0,70*2 | m | 37,020 | |
| | | | | RAZEM | 37,020 |
| 67 | KNNR 2 d.1. 0302-07 8 | Ściany murowane - osadzenie podokienników wewnętrznych | m | | |
| | | poz.66 | m | 37,020 | |
| | | | | RAZEM | 37,020 |
| 68 | KNR 2-02 d.1. 1505-03 8 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem | m ² | | |
| | | 0,30*[0,92*7+0,75*2*7+1,17*4+1,77*8+1,60+1,62*2+1,76+1,86*2+0,66*2+1,74*4+1,30*3+1,72*6+1,10+1,72*2+1,16*4+1,46*8+1,16*2+1,75*4+1,86+1,12*2+1,50*4+1,46*8+0,70*2+1,0*4] | m ² | 37,788 | |
| | | | | RAZEM | 37,788 |
| 69 | KNR 0-19 d.1. 1023-12 8 | Montaż drzwi zewnętrznych z obróbką obsadzenia - DZ1 | m ² | | |
| | | 1,38*2,65 | m ² | 3,657 | |
| | | | | RAZEM | 3,657 |
| 70 | KNR 0-19 d.1. 1023-12 8 | Montaż drzwi zewnętrznych z obróbką obsadzenia - DZ2 | m ² | | |
| | | 1,20*2,50 | m ² | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 1.9 | 45443000-4 | Roboty elewacyjne | | | |
| 71 | KNR 4-01 d.1. 0102-02 9 | Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III | m ³ | | |
| | | 0,40*0,60*65,59 | m ³ | 15,742 | |
| | | | | RAZEM | 15,742 |
| 72 | KNR 0-23 d.1. 2611-01 9 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² | | |
| | | 0,70*65,59 | m ² | 45,913 | |
| | | | | RAZEM | 45,913 |
| 73 | KNR 0-23 d.1. 2611-03 9 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją | m ² | | |
| | | poz.72 | m ² | 45,913 | |
| | | | | RAZEM | 45,913 |
| 74 | KNR 2-02 d.1. 0603-07 9 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa | m ² | | |
| | | poz.72 1,51*0,30*2 | m ² m ² | 45,913 0,906 | |
| | | | | RAZEM | 46,819 |
| 75 | KNR 2-02 d.1. 0603-08 9 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa | m ² | | |
| | | poz.74 | m ² | 46,819 | |
| | | | | RAZEM | 46,819 |
| 76 | KNR 2-02 d.1. 0609-08 9 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku | m ² | | |
| | | poz.75 | m ² | 46,819 | |
| | | | | RAZEM | 46,819 |
| 77 | KNR 0-23 d.1. 2612-06 9 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Krotność = 2 | m ² | | |
| | | poz.76 | m ² | 46,819 | |
| | | | | RAZEM | 46,819 |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--|--|--|---|----------------|
| 78 | KNR 0-33 d.1. 0124-01 9 | Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej 0,30*[65,59+1,51*2] | m ² m ² | 20,583 | |
| | | | | RAZEM | 20,583 |
| 79 | KNR 0-33 d.1. 0124-06 9 | Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 2,0 mm, wykonywane ręcznie poz.78 | m ² m ² | 20,583 | |
| | | | | RAZEM | 20,583 |
| 80 | KNR 4-01 d.1. 0105-02 9 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 0,20*0,60*65,59 | m ³ m ³ | 7,871 | |
| | | | | RAZEM | 7,871 |
| 81 | KNR 4-01 d.1. 0108-02 9 0108-04 | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km grunt.kat. III poz.71-poz.80 | m ³ m ³ | 7,871 | |
| | | | | RAZEM | 7,871 |
| 82 | KNR AT-04 d.1. 0101-01 9 | Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m poz.83 | m ² m ² | 39,354 | |
| | | | | RAZEM | 39,354 |
| 83 | KNR 2-31 d.1. 0104-01 9 0104-02 | Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 0,60*65,59 | m ² m ² | 39,354 | |
| | | | | RAZEM | 39,354 |
| 84 | KNR 2-31 d.1. 0511-01 9 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej poz.83 | m ² m ² | 39,354 | |
| | | | | RAZEM | 39,354 |
| 85 | KNR 2-31 d.1. 0407-05 9 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 65,59+0,60*8 | m m | 70,390 | |
| | | | | RAZEM | 70,390 |
| 86 | KNR 0-23 d.1. 2611-01 9 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² | | |
| | ściany | 42,53 16,37 22,76 1,0 1,28 16,16 30,62 2,82+1,51*[2,79*2+2,38] 1,34 63,62 1,20 1,0 18,86 36,23 A (suma częściowa) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 42,530 16,370 22,760 1,000 1,280 16,160 30,620 14,840 1,340 63,620 1,200 1,000 18,860 36,230 | |
| | ościeża | 0,35*[1,17*4+1,77*8+1,60+1,62*2+1,76+1,86*2+0,66*2+1,74*4+1,30*3+1,72*6+1,10+1,72*2+1,16*4+1,46*8+1,16*2+1,75*4+1,86+1,12*2+1,50*4+1,46*8+0,70*2+1,0*4] B (suma częściowa) | m ² m ² m ² | 267,810 38,157 38,157 | |
| | | | | RAZEM | 305,967 |
| 87 | KNR 0-23 d.1. 2611-03 9 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją poz.86 | m ² m ² | 305,967 | |
| | | | | RAZEM | 305,967 |
| 88 | KNR 0-23 d.1. 2614-02 9 | Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi 15cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki poz.86A | m ² m ² | 267,810 | |
| | | | | RAZEM | 267,810 |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|-------------------------------|--|--|----------------------------------|----------------|
| 89 | KNR 0-23 d.1. 2614-08 9 | Docieplenie ościeży o szer. 35 cm z cegły płytami styropianowymi 2cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki poz.86B | m ² m ² | 38,157 | |
| | | | | RAZEM | 38,157 |
| 90 | KNR 4-01 d.1. 0726-03 9 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 2,50*[2,41*2+0,74*2+1,21*2+0,65*2+0,88*4+0,31*4] | m ² m ² | 36,950 | |
| | | | | RAZEM | 36,950 |
| 91 | KNR 0-33 d.1. 0128-01 9 | Malowanie elewacji poz.88+poz.89+poz.90 | m ² m ² | 342,917 | |
| | | | | RAZEM | 342,917 |
| 92 | KNR 0-23 d.1. 2614-10 9 | Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 1,17*4+1,77*8+1,60+1,62*2+1,76+1,86*2+0,66*2+1,74*4+1,30*3+1,72*6+1,10+1,72*2+1,16*4+1,46*8+1,16*2+1,75*4+1,86+1,12*2+1,50*4+1,46*8+0,70*2+1,0*4+95,22 | m m | 204,240 | |
| | | | | RAZEM | 204,240 |
| 93 | KNR 0-23 d.1. 2614-11 9 | Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej 65,59 | m m | 65,590 | |
| | | | | RAZEM | 65,590 |
| 94 | KNR 2-02 d.1. 1604-01 9 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 68,65*2 127,0 93,60 | m ² m ² m ² m ² | 137,300 127,000 93,600 | |
| | | | | RAZEM | 357,900 |