

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

| | |
|------------|---|
| 45421130-4 | Instalowanie drzwi i okien |
| 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe |
| 45453000-7 | Roboty remontowe i renowacyjne |
| 45262522-6 | Roboty murarskie |
| 45223210-1 | Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali |
| 45442200-9 | Nakładanie powłok antykorozyjnych |
| 45443000-4 | Roboty elewacyjne |
| 45321000-3 | Izolacja cieplna |
| 45442100-8 | Roboty malarskie |
| 45261900-3 | Naprawa i konserwacja dachów |
| 45261210-9 | Wykonywanie pokryć dachowych |

NAZWA INWESTYCJI : Dostosowanie budynków przy ul. Marii Skłodowskiej - Curie w Pułtusku położonych na działce nr 26/10 na potrzeby nowej siedziby Starostwa Powiatowego- termomodernizacja, wymiana stolarki zewnętrznej
ADRES INWESTYCJI : ul. Nasielska , dz. nr ew. 26/10, obr. 24, 06-100 Pułtusk
INWESTOR : Powiat Pułtusk reprezentowany przez Zarząd Powiatu Pułtuskiego
ADRES INWESTORA : ul. Białowiejska 5, 06-100 Pułtusk
BRANŻA : Termomodernizacja, wymiana stolarki zewnętrznej

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Elżbieta Seweryńska (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 24.04.2016

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Koszty pośrednie [Kp] | % R+S |
| Koszty zakupu [Kz] | % M |
| Zysk [Z] | % R+S+Kp(R+S) |

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.04.2016

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|--------------|--|----------------|--------------|---------------|
| Dostosowanie budynków przy ul. Marii Skłodowskiej - Curie w Pułtuskach położonych na działce nr 26/10 na potrzeby nowej siedziby Starostwa Powiatowego- termomodernizacja, wymiana stolarki zewnętrznej | | | | | |
| 1 45421130-4 Wymiana okien i drzwi zewnętrznych | | | | | |
| 1.1 45111300-1 Roboty demontażowe stolarki okiennej i drzwiowej | | | | | |
| 1 | KNR 4-01 | Wykucie z muru istniejącej stolarki | m ² | | |
| d.1.1 | 0354-08 | | | | |
| | parter | | | | |
| | okna | | | | |
| | 18,00x2,45 | 18.00*2.45 | m ² | 44.10 | |
| | 36,00x2,45 | 36.00*2.45 | m ² | 88.20 | |
| | 2,40x2,10 | 3*2.40*2.10 | m ² | 15.12 | |
| | 2,40x2,10 | 5*2.40*2.10 | m ² | 25.20 | |
| | 2,40x0,90 | 6*2.40*0.90 | m ² | 12.96 | |
| | 2,40x2,10 | 4*2.40*2.10 | m ² | 20.16 | |
| | 2,40x2,10 | 7*2.40*2.10 | m ² | 35.28 | |
| | 18,00x2,45 | 18.00*2.45 | m ² | 44.10 | |
| | 2,40x2,45 | 2.40*2.45 | m ² | 5.88 | |
| | 1,77x2,45 | 1.77*2.45 | m ² | 4.34 | |
| | 8,40x2,45 | 8.40*2.45 | m ² | 20.58 | |
| | 8,40x2,45 | 8.40*2.45 | m ² | 20.58 | |
| | 2,40x2,40 | 2.40*2.40 | m ² | 5.76 | |
| | 2,40x2,40 | 2.40*2.40 | m ² | 5.76 | |
| | bramy | | | | |
| | 2,40x2,40 | 2.40*2.40 | m ² | 5.76 | |
| | 3,55x4,00 | 3.55*4.00 | m ² | 14.20 | |
| | 2,48x3,57 | 2.48*3.57 | m ² | 8.85 | |
| | 2,35x2,98 | 2.35*2.98 | m ² | 7.00 | |
| | drzwi | | | | |
| | 1,50x2,10 | 1.50*2.10 | m ² | 3.15 | |
| | 2,40x2,40 | 2.40*2.40 | m ² | 5.76 | |
| | piętro | | | | |
| | okna | | | | |
| | 2,40x0,90 | 3*2.40*0.90 | m ² | 6.48 | |
| | 2,40x2,10 | 10*2.40*2.10 | m ² | 50.40 | |
| | 2,40x0,90 | 6*2.40*0.90 | m ² | 12.96 | |
| | 2,40x2,10 | 5*2.40*2.10 | m ² | 25.20 | |
| | 2,40x1,20 | 4*2.40*1.20 | m ² | 11.52 | |
| | 2,40x2,10 | 10*2.40*2.10 | m ² | 50.40 | |
| | ponad dachem | | | | |
| | 1,20x0,90 | 1.20*0.90*2 | m ² | 2.16 | |
| | | | | RAZEM | 551.86 |
| 2 | KNR 4-01 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- rozebranie parapetów zewnętrznych | m ² | | |
| d.1.1 | 0535-08 | | | | |
| | parter | | | | |
| | okna | | | | |
| | 18,00x2,45 | 18.00*0.25 | m ² | 4.50 | |
| | 36,00x2,45 | 36.00*0.25 | m ² | 9.00 | |
| | 2,40x2,10 | 3*2.40*0.25 | m ² | 1.80 | |
| | 2,40x2,10 | 5*2.40*0.25 | m ² | 3.00 | |
| | 2,40x0,90 | 6*2.40*0.25 | m ² | 3.60 | |
| | 2,40x2,10 | 4*2.40*0.25 | m ² | 2.40 | |
| | 2,40x2,10 | 7*2.40*0.25 | m ² | 4.20 | |
| | 18,00x2,45 | 18.00*0.25 | m ² | 4.50 | |
| | 2,40x2,45 | 2.40*0.25 | m ² | 0.60 | |
| | 1,77x2,45 | 1.77*0.25 | m ² | 0.44 | |
| | 8,40x2,45 | 8.40*0.25 | m ² | 2.10 | |
| | 8,40x2,45 | 8.40*0.25 | m ² | 2.10 | |
| | 2,40x2,40 | 2.40*0.25 | m ² | 0.60 | |
| | 2,40x2,40 | 2.40*0.25 | m ² | 0.60 | |
| | piętro | | | | |
| | 2,40x0,90 | 3*2.40*0.25 | m ² | 1.80 | |
| | 2,40x2,10 | 10*2.40*0.25 | m ² | 6.00 | |
| | 2,40x0,90 | 6*2.40*0.25 | m ² | 3.60 | |
| | 2,40x2,10 | 5*2.40*0.25 | m ² | 3.00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|--------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| | 2,40x1,20 | 4*2.40*0.25 | m ² | 2.40 | |
| | 2,40x2,10 | 10*2.40*0.25 | m ² | 6.00 | |
| | ponad da- chem | | | | |
| | 1,20x0,90 | 1.20*0.25*2 | m ² | 0.60 | |
| | | | | RAZEM | 62.84 |
| 3 d.1.1 | KNR 4-01 0354-12 parter | Wykucie z muru podokienników - parapetów wewnętrznych | m | | |
| | okna | | | | |
| | 2,40x2,10 | 3*2.40 | m | 7.20 | |
| | 2,40x2,10 | 5*2.40 | m | 12.00 | |
| | 2,40x0,90 | 6*2.40 | m | 14.40 | |
| | 2,40x2,10 | 4*2.40 | m | 9.60 | |
| | 2,40x2,10 | 7*2.40 | m | 16.80 | |
| | 2,40x2,45 | 2.40 | m | 2.40 | |
| | 1,77x2,45 | 1.77 | m | 1.77 | |
| | 2,40x2,40 | 2.40 | m | 2.40 | |
| | 2,40x2,40 | 2.40 | m | 2.40 | |
| | piętro | | | | |
| | 2,40x0,90 | 3*2.40 | m | 7.20 | |
| | 2,40x2,10 | 10*2.40 | m | 24.00 | |
| | 2,40x0,90 | 6*2.40 | m | 14.40 | |
| | 2,40x2,10 | 5*2.40 | m | 12.00 | |
| | 2,40x1,20 | 4*2.40 | m | 9.60 | |
| | 2,40x2,10 | 10*2.40 | m | 24.00 | |
| | | | | RAZEM | 160.17 |
| 4 d.1.1 | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | | |
| | | poz.1*0.10 | m ³ | 55.19 | |
| | | poz.2*0.01 | m ³ | 0.63 | |
| | | poz.3*0.03*0.35 | m ³ | 1.68 | |
| | | | | RAZEM | 57.50 |
| 1.2 | 45453000-7 | Zamurowania i wyburzenia otworów na elewacji, osadzenie nadproży w ścianach zewnętrznych | | | |
| 1.2.1 | 45111300-1 | Wyburzenia | | | |
| 5 d.1.2. | analiza indy- widualna | Ostrożne usunięcie z elewacji napisów i tabliczek reklamowych | kpl. | | |
| 1 | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 6 d.1.2. | analiza indy- widualna | Demontaż i ponowny montaż po zakończeniu robót drabinki wejścia na dach budynku parterowego | kpl. | | |
| 1 | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 7 d.1.2. | KNR 4-01 1305-03 | Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości ponad 140 mm | szt. | | |
| 1 | | 4 | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 8 d.1.2. | KNR 4-01 0348-03 | Rozebranie ścianki z luksferów | m ² | | |
| 1 | parter | | | | |
| | 1,75x0,85 | 1.75*0.85 | m ² | 1.49 | |
| | | | | RAZEM | 1.49 |
| 9 d.1.2. | KNR 4-01 0329-03 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cęg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - rozebranie ścian w celu powiększenia otworu dla osadzenia stolarki okiennej | m ³ | | |
| 1 | pom.1.53 | (0.17+0.07)*2.45*0.45 | m ³ | 0.26 | |
| | pom.1.54 | 2.00*(2.45-0.85)*0.45 | m ³ | 1.44 | |
| | | (2.00-1.75)*0.85*0.45 | m ³ | 0.10 | |
| | pom.1.72;1,73;1.74 | 2.40*2.10*0.50*3 | m ³ | 7.56 | |
| | | | | RAZEM | 9.36 |
| 10 d.1.2. | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | | |
| 1 | | poz.8*0.12 | m ³ | 0.18 | |
| | | poz.9 | m ³ | 9.36 | |
| | | | | RAZEM | 9.54 |
| 1.2.2 | 45262522-6 | Zamurowania | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|----------------------|---|----------------|--------------|--------------|
| 11 | NNRNKB | (z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej-S7 | m ² | | |
| d.1.2.2 | 202 0188-07 | | | | |
| 2 | budynek parterowy | 0.25*2.45 | m ² | 0.61 | |
| | | 5*1.00*2.45 | m ² | 12.25 | |
| | | 0.80*2.45 | m ² | 1.96 | |
| | | 1.05*2.30 | m ² | 2.42 | |
| | | 0.55*2.30 | m ² | 1.27 | |
| | | 0.37*2.45 | m ² | 0.91 | |
| | | 11*1.00*2.45 | m ² | 26.95 | |
| | | 0.70*2.45 | m ² | 1.72 | |
| | | 0.62*2.45 | m ² | 1.52 | |
| | | 4*1.00*2.45 | m ² | 9.80 | |
| | | 0.61*2.45 | m ² | 1.49 | |
| | | 0.80*2.45 | m ² | 1.96 | |
| | | 0.13*2.45 | m ² | 0.32 | |
| | | 0.27*2.45 | m ² | 0.66 | |
| | | 0.60*2.30 | m ² | 1.38 | |
| | | 0.39*2.30 | m ² | 0.90 | |
| | | 0.50*2.45 | m ² | 1.23 | |
| | | 3*1.00*2.45 | m ² | 7.35 | |
| | | 0.30*2.45 | m ² | 0.74 | |
| | | 2*1.00*2.45 | m ² | 4.90 | |
| | | 0.38*2.45 | m ² | 0.93 | |
| | | | | RAZEM | 81.27 |
| 12 | NNRNKB | (z.VIII) Ściany o grubości 50 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej-częściowe zamurowanie otworu drzwiowego | m ² | | |
| d.1.2.2 | 202 0188-07 | | | | |
| 2 | analogia | Krotność = 2 | | | |
| | pom.1.28 | 2.40*0.95 | m ² | 2.28 | |
| | | | | RAZEM | 2.28 |
| 1.2.3 | 45223210-1 | Osadzenie nadproży stalowych w ścianach istniejących (nadproże Nr 5 2xHEA 220 - 3 szt) | | | |
| 13 | KNR 4-01 | Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania | m | | |
| d.1.2.2 | 0422-02 | | | | |
| 3 | | 9 | m | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 14 | KNR 4-01 | Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania | m | | |
| d.1.2.2 | 0422-06 | | | | |
| 3 | | poz.13 | m | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 15 | KNR BO-12 | Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1 cegły | m ³ | | |
| d.1.2.2 | 0358-07 | | | | |
| 3 | | długość 2,90 | m ³ | 0.34 | |
| | | | | RAZEM | 0.34 |
| 16 | KNR 2-02 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zarte na ostro- poduszka pod oparcie HEA 220 | m ² | | |
| d.1.2.2 | 1102-01 + | | | | |
| 3 | KNR 2-02 | | | | |
| | 1102-03 | (0.50*0.25+0.24*0.50)*6 | m ² | 1.47 | |
| | | | | RAZEM | 1.47 |
| 17 | KNR 2-05 | HEA 220 - montaż | t | | |
| d.1.2.2 | 0102-07 | | | | |
| 3 | | 6*2.90*50.5/1000 | t | 0.88 | |
| | | | | RAZEM | 0.88 |
| 18 | Dostawa | Dostarczenie HEA 220 | t | | |
| d.1.2.2 | | | | | |
| 3 | | poz.17 | t | 0.88 | |
| | | | | RAZEM | 0.88 |
| 19 | KNR 4-01 | Owiniecie kształtowników siatką stalową w celu wzmocnienia przyczepności zaprawy | m ² | | |
| d.1.2.2 | 0703-02 | | | | |
| 3 | analogia | 6*2.90*(4*0.21+4*0.22) | m ² | 29.93 | |
| | | | | RAZEM | 29.93 |
| 20 | analiza indywidualna | Dostarczenie i dospawanie punktowe przewiązek z płaskownika 60x5x420 | szt. | | |
| d.1.2.2 | | | | | |
| 3 | | 24 | szt. | 24 | |
| | | | | RAZEM | 24 |
| 21 | KNR 2-02 | Szpaldowanie dwuteownika zaprawą cem (gr. ok. 10 cm) | m ² | | |
| d.1.2.2 | 1102-01 | | | | |
| 3 | 1102-03 | | | | |
| | analogia | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|--------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| | | 6*2.90*2*0.22 | m ² | 7.66 | |
| | | | | RAZEM | 7.66 |
| 22 d.1.2. 3 | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | | |
| | | poz.15 | m ³ | 0.34 | |
| | | | | RAZEM | 0.34 |
| 1.2.4 | 45442200-9 | Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych | | | |
| 23 d.1.2. 4 | KNR 7-12 0105-01 HEA 220 | Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych | m ² | | |
| | | (2*0.21+4*0.22)*2.90*6 | m ² | 22.62 | |
| | | | | RAZEM | 22.62 |
| 24 d.1.2. 4 | KNR 7-12 0112-01 | Czyszczenie strumieniowo ściernie do pierwszego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni A) | m ² | | |
| | | poz.23 | m ² | 22.62 | |
| | | | | RAZEM | 22.62 |
| 25 d.1.2. 4 | KNR 7-12 0205-01 | Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych | m ² | | |
| | | poz.23 | m ² | 22.62 | |
| | | | | RAZEM | 22.62 |
| 26 d.1.2. 4 | KNR 7-12 0211-01 | Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych | m ² | | |
| | | poz.23 | m ² | 22.62 | |
| | | | | RAZEM | 22.62 |
| 1.3 | 45421130-4 | Montaż nowej stolarki okiennej i drzwiowej zewnętrznej | | | |
| 27 d.1.3 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-Dz1- drzwi zewnętrzne aluminiowe, ciepłe z ocieplonym panelem dolnym szklone,szklenie bezpieczne laminowane, szyba antywłamaniowa P4 od zewnątrz, od strony wewnętrznej P3 z samozamykaczem,z dodatkowym zamkiem o trwałości kl. C, odbojniki | m ² | | |
| | DZ1 | (1.20+1.10)*2.30*2 | m ² | 10.58 | |
| | | | | RAZEM | 10.58 |
| 28 d.1.3 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-Dz2- - drzwi zewnętrzne aluminiowe, ciepłe z ocieplonym panelem dolnym szklone,szklenie bezpieczne laminowane, szyba antywłamaniowa P4 od zewnątrz, od strony wewnętrznej P3 z samozamykaczem,z dodatkowym zamkiem o trwałości kl. C, odbojniki | m ² | | |
| | DZ2 | (1.00+0.40)*2.10*1 | m ² | 2.94 | |
| | | | | RAZEM | 2.94 |
| 29 d.1.3 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-Dz3- drzwi zewnętrzne aluminiowe, ciepłe z ocieplonym panelem dolnym szklone,szklenie bezpieczne laminowane, szyba antywłamaniowa P4 od zewnątrz, od strony wewnętrznej P3 z samozamykaczem,z dodatkowym zamkiem o trwałości kl. C, odbojniki | m ² | | |
| | DZ3 | (1.20+1.05)*2.10*1 | m ² | 4.73 | |
| | O8 | 2.35*0.88 | m ² | 2.07 | |
| | | | | RAZEM | 6.80 |
| 30 d.1.3 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-Dz4- drzwi zewnętrzne aluminiowe, ciepłe z ocieplonym panelem dolnym szklone,szklenie bezpieczne laminowane, szyba antywłamaniowa P4 od zewnątrz, od strony wewnętrznej P3 z samozamykaczem,z dodatkowym zamkiem o trwałości kl. C, odbojniki | m ² | | |
| | DZ4 | (1.00+0.40)*2.30*1 | m ² | 3.22 | |
| | | | | RAZEM | 3.22 |
| 31 d.1.3 | KNR-W 2-02 1039-03 | O1- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K] | m ² | | |
| | O1 | 2.40*0.90*13 | m ² | 28.08 | |
| | | | | RAZEM | 28.08 |
| 32 d.1.3 | KNR-W 2-02 1039-03 | O1AN- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K], antywłamaniowe,okucia antywłamaniowe WK2, szklenie P4 | m ² | | |
| | O1AN | 2.40*0.90*2 | m ² | 4.32 | |
| | | | | RAZEM | 4.32 |
| 33 d.1.3 | KNR-W 2-02 1039-03 | O2(EI 60)- okno zewnętrzne ppoż, nieotwieralne | m ² | | |
| | O2(EI60) | 2.40*1.20*4 | m ² | 11.52 | |
| | | | | RAZEM | 11.52 |
| 34 d.1.3 | KNR-W 2-02 1039-03 | O3- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, górne skrzydła nieotwieralne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K] | m ² | | |
| | O3 | 2.40*2.10*39 | m ² | 196.56 | |
| | | | | RAZEM | 196.56 |
| 35 d.1.3 | KNR-W 2-02 1039-03 | O3AN- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, górne skrzydła nieotwieralne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K], antywłamaniowe,okucia antywłamaniowe WK2,szklenie P4 | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|--------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| | O3AN | 2.40*2.10*8 | m ² | 40.32 | |
| | | | | RAZEM | 40.32 |
| 36 d.1.3 | KNR-W 2-02 1039-03 | O4- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, górne skrzydła nieotwieralne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K] | m ² | | |
| | O4 | 2.00*2.45*33 | m ² | 161.70 | |
| | | | | RAZEM | 161.70 |
| 37 d.1.3 | KNR-W 2-02 1039-03 | O4AN- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, górne skrzydła nieotwieralne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K], antywłamaniowe, okucia antywłamaniowe WK2,szklenie P4 | m ² | | |
| | O4AN | 2.00*2.45*1 | m ² | 4.90 | |
| | | | | RAZEM | 4.90 |
| 38 d.1.3 | KNR-W 2-02 1039-03 | O5- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min.3 komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, górne skrzydła nieotwieralne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K] | m ² | | |
| | O5 | 2.40*2.40*2 | m ² | 11.52 | |
| | | | | RAZEM | 11.52 |
| 39 d.1.3 | KNR-W 2-02 1039-02 | O6- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K] | m ² | | |
| | O6 | 1.20*0.90*2 | m ² | 2.16 | |
| | | | | RAZEM | 2.16 |
| 2 45443000-4 Elewacja- termomodernizacja ścian zewnętrznych, parapety zewnętrzne | | | | | |
| 2.1 45321000-3 Ściana ocieplona styropianem gr. 10 cm - Ś1- budynek piętrowy | | | | | |
| 40 d.2.1 | KNR 2-02 1604-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m | m ² | | |
| | | 25.00*8.70 | m ² | 217.50 | |
| | | | | RAZEM | 217.50 |
| 41 d.2.1 | ZKNR C-2 0101-01 | Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską | m ² | | |
| | O3 | 14*2.40*2.10 | m ² | 70.56 | |
| | O1 | 3*2.40*0.90 | m ² | 6.48 | |
| | Dz2 | 1.40*2.10 | m ² | 2.94 | |
| | | | | RAZEM | 79.98 |
| 42 d.2.1 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | | |
| | | poz.45+poz.46 | m ² | 170.70 | |
| | | | | RAZEM | 170.70 |
| 43 d.2.1 | ZKNR C-2 0101-03 | Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian | m ² | | |
| | | poz.45+poz.46 | m ² | 170.70 | |
| | | | | RAZEM | 170.70 |
| 44 d.2.1 | ZKNR C-2 0101-07 | Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie | m ² | | |
| | | poz.45+poz.46 | m ² | 170.70 | |
| | | | | RAZEM | 170.70 |
| 45 d.2.1 | ZKNR C-2 0102-10 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym - styropian EPS 80-036 | m ² | | |
| | | 25.00*8.70 | m ² | 217.50 | |
| | potrącenie otwory parter | | | | |
| | O3 | -7*2.40*2.10 | m ² | -35.28 | |
| | Dz2 | -(1.00+0.40)*2.10 | m ² | -2.94 | |
| | piętro | | | | |
| | O3 | -7*2.40*2.10 | m ² | -35.28 | |
| | O1 | -3*2.40*0.90 | m ² | -6.48 | |
| | | | | RAZEM | 137.52 |
| 46 d.2.1 | ZKNR C-2 0102-07 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym- styropian EPS 80-036 | m ² | | |
| | O3 | 14*(2*2.10+2.40)*0.30 | m ² | 27.72 | |
| | O1 | 3*(2*0.90+2.40)*0.30 | m ² | 3.78 | |
| | DZ2 | (2*2.10+1.40)*0.30 | m ² | 1.68 | |
| | | | | RAZEM | 33.18 |
| 47 d.2.1 | ZKNR C-2 0105-01 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z gazobetonu - 5 szt/m2 | m ² | | |
| | | poz.45+poz.46 | m ² | 170.70 | |
| | | | | RAZEM | 170.70 |
| 48 d.2.1 | ZKNR C-2 0105-07 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach | m ² | | |
| | | poz.45 | m ² | 137.52 | |
| | | | | RAZEM | 137.52 |
| 49 d.2.1 | ZKNR C-2 0105-09 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach | m ² | | |
| | | poz.46 | m ² | 33.18 | |
| | | | | RAZEM | 33.18 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|--|---|----------------|--------------|---------------|
| 50 d.2.1 | ZKNR C-2 0105-13 | Dodatkowa warstwa siatki - do wysokości spodu otworów okiennych parteru | m ² | | |
| | | 25.00*1.05 | m ² | 26.25 | |
| | potrącenie drzwi | -1.40*1.05 | m ² | -1.47 | |
| | dodatek- ościeża | 2*1.05*0.25 | m ² | 0.53 | |
| | | | | RAZEM | 25.31 |
| 51 d.2.1 | ZKNR C-2 0107-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych | m | | |
| | O3 | 14*(2*2.10+2.40) | m | 92.40 | |
| | O1 | 3*(2*0.90+2.40) | m | 12.60 | |
| | DZ2 | (2*2.10+1.40) | m | 5.60 | |
| | | | | RAZEM | 110.60 |
| 52 d.2.1 | ZKNR C-2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | | |
| | | poz.45+poz.46 | m ² | 170.70 | |
| | | | | RAZEM | 170.70 |
| 53 d.2.1 | ZKNR C-2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm | m ² | | |
| | | poz.45 | m ² | 137.52 | |
| | | | | RAZEM | 137.52 |
| 54 d.2.1 | ZKNR C-2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm | m ² | | |
| | | poz.46 | m ² | 33.18 | |
| | | | | RAZEM | 33.18 |
| 55 d.2.1 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne | m ² | | |
| | O3 | 14*2.40*0.40 | m ² | 13.44 | |
| | O1 | 3*2.40*0.40 | m ² | 2.88 | |
| | | | | RAZEM | 16.32 |
| 56 d.2.1 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:41,42,43,44,45,46,47,48,49,51,52,53,54,55) | | | |
| | 2.2 45321000-3 | Ściana ocieplona styropianem gr. 15 cm - Ś2 - budynek piętrowy | | | |
| 57 d.2.2 | KNR 2-02 1604-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m | m ² | | |
| | | (49.43-27.40)*8.70 | m ² | 191.66 | |
| | | | | RAZEM | 191.66 |
| 58 d.2.2 | ZKNR C-2 0101-01 | Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską | m ² | | |
| | parter | 7*2.40*2.10 | m ² | 35.28 | |
| | piętro | 7*2.40*2.10 | m ² | 35.28 | |
| | O3 | | | | |
| | | | | RAZEM | 70.56 |
| 59 d.2.2 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | | |
| | | poz.62+poz.63 | m ² | 213.34 | |
| | | | | RAZEM | 213.34 |
| 60 d.2.2 | ZKNR C-2 0101-03 | Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian | m ² | | |
| | | poz.62+poz.63 | m ² | 213.34 | |
| | | | | RAZEM | 213.34 |
| 61 d.2.2 | ZKNR C-2 0101-07 | Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie | m ² | | |
| | | poz.62+poz.63 | m ² | 213.34 | |
| | | | | RAZEM | 213.34 |
| 62 d.2.2 | ZKNR C-2 0102-06 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 15 cm na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - EPS 80-036 | m ² | | |
| | | (49.43-27.40)*8.70 | m ² | 191.66 | |
| | szczyt ponad dachem bu- dynku parte- rowego | (9.83-6.78)*2*9.82 | m ² | 59.90 | |
| | potrącenie otwory | -poz.58 | m ² | -70.56 | |
| | | | | RAZEM | 181.00 |
| 63 d.2.2 | ZKNR C-2 0102-01 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni betono- wej, tynkach, mozaice szklanej - EPS 80-036 | m ² | | |
| | O3 | 14*(2*2.10+2.40)*0.35 | m ² | 32.34 | |
| | | | | RAZEM | 32.34 |
| 64 d.2.2 | ZKNR C-2 0105-01 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z ga- zobetonu - 5 szt/m2 | m ² | | |
| | | poz.62+poz.63 | m ² | 213.34 | |
| | | | | RAZEM | 213.34 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|----------------|--------------|---------------|
| 65 d.2.2 | ZKNR C-2 0105-07 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach | m ² | | |
| | | poz.62 | m ² | 181.00 | |
| | | | | RAZEM | 181.00 |
| 66 d.2.2 | ZKNR C-2 0105-09 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach | m ² | | |
| | | poz.63 | m ² | 32.34 | |
| | | | | RAZEM | 32.34 |
| 67 d.2.2 | ZKNR C-2 0105-13 | Dodatkowa warstwa siatki - do wysokości spodu otworów okiennych parteru | m ² | | |
| | | (49.43-27.40)*1.50 | m ² | 33.05 | |
| | | | | RAZEM | 33.05 |
| 68 d.2.2 | ZKNR C-2 0107-05 O3 | Ochrona narożników wypukłych prostych | m | | |
| | | 14*(2*2.10+2.40) | m | 92.40 | |
| | | | | RAZEM | 92.40 |
| 69 d.2.2 | ZKNR C-2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | | |
| | | poz.62+poz.63 | m ² | 213.34 | |
| | | | | RAZEM | 213.34 |
| 70 d.2.2 | ZKNR C-2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm | m ² | | |
| | | poz.62 | m ² | 181.00 | |
| | | | | RAZEM | 181.00 |
| 71 d.2.2 | ZKNR C-2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm | m ² | | |
| | | poz.63 | m ² | 32.34 | |
| | | | | RAZEM | 32.34 |
| 72 d.2.2 | NNRNKB 202 0541-02 O3 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne | m ² | | |
| | | 14*2.40*0.40 | m ² | 13.44 | |
| | | | | RAZEM | 13.44 |
| 73 d.2.2 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:58,59,60,61,62,63,64,65,66,68,69,70,71,72) | | | |
| 2.3 45321000-3 Ściana ocieplona wełną mineralną gr. 15 cm - Ś2a - budynek piętrowy | | | | | |
| 74 d.2.3 | KNR 2-02 1604-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m | m ² | | |
| | | 27.40*8.70 | m ² | 238.38 | |
| | | potrącenie -66.60 | m ² | -66.60 | |
| | | | | RAZEM | 171.78 |
| 75 d.2.3 | ZKNR C-2 0101-01 parter O3 piętro O3 O2 | Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską | m ² | | |
| | | 3*2.40*2.10 | m ² | 15.12 | |
| | | 3*2.40*2.10 | m ² | 15.12 | |
| | | 4*2.40*1.20 | m ² | 11.52 | |
| | | | | RAZEM | 41.76 |
| 76 d.2.3 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | | |
| | | poz.79+poz.80 | m ² | 150.60 | |
| | | | | RAZEM | 150.60 |
| 77 d.2.3 | ZKNR C-2 0101-03 | Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian | m ² | | |
| | | poz.79+poz.80 | m ² | 150.60 | |
| | | | | RAZEM | 150.60 |
| 78 d.2.3 | ZKNR C-2 0101-07 | Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie | m ² | | |
| | | poz.79+poz.80 | m ² | 150.60 | |
| | | | | RAZEM | 150.60 |
| 79 d.2.3 | ZKNR C-2 0201-06 | Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 15 cm na powierzchni betonowej, tynkach i mozaice szklanej | m ² | | |
| | | 27.40*8.70 | m ² | 238.38 | |
| | | potrącenie -66.60 | m ² | -66.60 | |
| | | potrącenie otwory -poz.75 | m ² | -41.76 | |
| | | | | RAZEM | 130.02 |
| 80 d.2.3 | ZKNR C-2 0201-01 O3 O2 | Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni betonowej, tynkach i mozaice szklanej | m ² | | |
| | | 6*(2*2.10+2.40)*0.35 | m ² | 13.86 | |
| | | 4*(2*1.20+2.40)*0.35 | m ² | 6.72 | |
| | | | | RAZEM | 20.58 |
| 81 d.2.3 | ZKNR C-2 0203-01 | Mocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą kołków plastikowych w ilości 6 szt./m2 do podłoża z gazobetonu | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|--|---|--|--|---------------|
| | | poz.79+poz.80 | m ² | 150.60 | |
| | | | | RAZEM | 150.60 |
| 82 d.2.3 | ZKNR C-2 0203-07 | Wykonanie warstwy zbrojącej - zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach istu- pach poz.79 | m ² | | |
| | | | m ² | 130.02 | |
| | | | | RAZEM | 130.02 |
| 83 d.2.3 | ZKNR C-2 0203-09 | Wykonanie warstwy zbrojącej - zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.80 | m ² | | |
| | | | m ² | 20.58 | |
| | | | | RAZEM | 20.58 |
| 84 d.2.3 | ZKNR C-2 0203-10 | Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki w systemie do poziomu spodu okien parteru (49.43-27.40)*1.50 | m ² | | |
| | | | m ² | 33.05 | |
| | | | | RAZEM | 33.05 |
| 85 d.2.3 | ZKNR C-2 0107-05 O3 O2 | Ochrona narożników wypukłych prostych 6*(2*2.10+2.40) 4*(2*1.20+2.40) | m m m | 39.60 19.20 | |
| | | | | RAZEM | 58.80 |
| 86 d.2.3 | ZKNR C-2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa poz.79+poz.80 | m ² | | |
| | | | m ² | 150.60 | |
| | | | | RAZEM | 150.60 |
| 87 d.2.3 | ZKNR C-2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na goto- wym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i po- wierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm poz.79 | m ² | | |
| | | | m ² | 130.02 | |
| | | | | RAZEM | 130.02 |
| 88 d.2.3 | ZKNR C-2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na goto- wym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm poz.80 | m ² | | |
| | | | m ² | 20.58 | |
| | | | | RAZEM | 20.58 |
| 89 d.2.3 | NNRNKB 202 0541-02 O3 O2 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne 6*2.40*0.40 4*2.40*0.40 | m ² m ² m ² | 5.76 3.84 | |
| | | | | RAZEM | 9.60 |
| 90 d.2.3 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:75,76,77,78,79,80,81,82,83,85,86,87,88,89) | | | |
| 2.4 45321000-3 Ściana ocieplona styropianem gr. 15 cm - Ś2, (Ś7) - budynek parterowy | | | | | |
| 91 d.2.4 | KNR 2-02 1604-01/02 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja 61.14*5.68*2 19.16*5.68+0.50*19.16*(6.78-5.68) | m ² m ² m ² | 694.55 119.37 | |
| | szczyt | | | RAZEM | 813.92 |
| 92 d.2.4 | ZKNR C-2 0101-01 O4 O5 Dz1 brama DZ4 brama DZ3(O8) | Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską (18+16)*2.00*2.45 2*2.40*2.40 (1.20+1.10)*2.30 4.00*3.57 (1.00+0.40)*2.30 2.09*3.18 (1.20+1.05)*2.98 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 166.60 11.52 5.29 14.28 3.22 6.65 6.71 | |
| | | | | RAZEM | 214.27 |
| 93 d.2.4 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.96+poz.97 | m ² | | |
| | | | m ² | 702.25 | |
| | | | | RAZEM | 702.25 |
| 94 d.2.4 | ZKNR C-2 0101-03 | Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian poz.96+poz.97 | m ² | | |
| | | | m ² | 702.25 | |
| | | | | RAZEM | 702.25 |
| 95 d.2.4 | ZKNR C-2 0101-07 | Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie poz.96+poz.97 | m ² | | |
| | | | m ² | 702.25 | |
| | | | | RAZEM | 702.25 |
| 96 d.2.4 | ZKNR C-2 0102-06 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 15 cm na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - EPS 80-036 61.14*5.68*2 19.16*5.68+0.50*19.16*(6.78-5.68) -poz.92 | m ² m ² m ² | 694.55 119.37 -214.27 | |
| | szczyt potrącenie otwory | | | RAZEM | 599.65 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|---|--|--|---------------|
| 97 d.2.4 | ZKNR C-2 0102-01 O4 O5 DZ1 brama DZ4 brama DZ3(O8) | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni betono- wej, tynkach, mozaice szklanej -EPS 80-036 34*(2*2.00+2.45)*0.40 2*(2*2.40+2.40)*0.30 (2*2.30+2.30)*0.40 (2*3.57+4.00)*0.15 (2*2.30+1.40)*0.40 (2*3.18+2.09)*0.15 (2*2.98+2.25)*0.30 | m² m² m² m² m² m² m² m² | 87.72 4.32 2.76 1.67 2.40 1.27 2.46 | |
| | | | | RAZEM | 102.60 |
| 98 d.2.4 | analiza indy- widualna | Dopłata za grubość styropianu do 35 cm (20 cm grubości) - wnęki przy ościeżach okiennych i drzwiach (S7) 0.25*2.45 5*1.00*2.45 0.80*2.45 1.05*2.30 0.55*2.30 0.37*2.45 11*1.00*2.45 0.70*2.45 0.62*2.45 4*1.00*2.45 0.61*2.45 0.80*2.45 0.13*2.45 0.27*2.45 0.60*2.30 0.39*2.30 0.50*2.45 3*1.00*2.45 0.30*2.45 2*1.00*2.45 0.38*2.45 | m² m² | 0.61 12.25 1.96 2.42 1.27 0.91 26.95 1.72 1.52 9.80 1.49 1.96 0.32 0.66 1.38 0.90 1.23 7.35 0.74 4.90 0.93 | |
| | | | | RAZEM | 81.27 |
| 99 d.2.4 | ZKNR C-2 0105-01 potrącenie - długie kołki | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z ga- zobetonu - 5 szt/m2 poz.96+poz.97 -poz.98 | m² m² m² | 702.25 -81.27 | |
| | | | | RAZEM | 620.98 |
| 100 d.2.4 | ZKNR C-2 0105-01 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z ga- zobetonu - 5 szt/m2 - długie kołki ze względu na grubość styropianu (35 cm) poz.98 | m² m² | 81.27 | |
| | | | | RAZEM | 81.27 |
| 101 d.2.4 | ZKNR C-2 0105-07 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach poz.96 | m² m² | 599.65 | |
| | | | | RAZEM | 599.65 |
| 102 d.2.4 | ZKNR C-2 0105-09 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.97 | m² m² | 102.60 | |
| | | | | RAZEM | 102.60 |
| 103 d.2.4 | ZKNR C-2 0105-13 potrącenie drzwi Dz1 brama DZ4 brama DZ3(O8) dodatek- ościeża Dz1 brama DZ4 brama DZ3(O8) | Dodatkowa warstwa siatki - do wysokości spodu otworów okiennych parteru (61.14*2+19.16)*1.20 -2.30*1.20 -4.00*1.20 -1.40*1.20 -2.09*1.20 -2.25*1.20 2*1.20*0.40 2*1.20*0.15 2*1.20*0.40 2*1.20*0.15 2*1.20*0.30 | m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² | 169.73 -2.76 -4.80 -1.68 -2.51 -2.70 0.96 0.36 0.96 0.36 0.72 | |
| | | | | RAZEM | 158.64 |
| 104 d.2.4 | ZKNR C-2 0107-05 O4 O5 DZ1 | Ochrona narożników wypukłych prostych 34*(2*2.00+2.45) 2*(2*2.40+2.40) (2*2.30+2.30) | m m m m | 219.30 14.40 6.90 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|--|---|--|--------------------------------------|---------------|
| | brama DZ4 brama DZ3(O8) | (2*3.57+4.00) (2*2.30+1.40) (2*3.18+2.09) (2*2.98+2.25) | m m m m | 11.14 6.00 8.45 8.21 | |
| | | | | RAZEM | 274.40 |
| 105 d.2.4 | ZKNR C-2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | | |
| | | poz.96+poz.97 | m ² | 702.25 | |
| | | | | RAZEM | 702.25 |
| 106 d.2.4 | ZKNR C-2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm | m ² | | |
| | | poz.96 | m ² | 599.65 | |
| | | | | RAZEM | 599.65 |
| 107 d.2.4 | ZKNR C-2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm | m ² | | |
| | | poz.97 | m ² | 102.60 | |
| | | | | RAZEM | 102.60 |
| 108 d.2.4 | NNRNKB 202 0541-02 O4 O5 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne 34*2.45*0.45 2*2.40*0.35 | m ² m ² m ² | 37.49 1.68 | |
| | | | | RAZEM | 39.17 |
| 109 d.2.4 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbka między ścianą i dachem od strony budynku istniejącego 2*6.72*0.50 | m ² m ² | 6.72 | |
| | | | | RAZEM | 6.72 |
| 110 d.2.4 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:93,94,95,96,98,99,101,105,106,107) | | | |
| 2.5 45321000-3 Ściana ocieplona styropianem gr. 10 cm - Ś3-II p | | | | | |
| 111 d.2.5 | ZKNR C-2 0101-01 O6 lüksfery drzwi | Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską 2*1.20*0.90 0.90*0.45 0.80*1.91 | m ² m ² m ² m ² | 2.16 0.41 1.53 | |
| | | | | RAZEM | 4.10 |
| 112 d.2.5 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | | |
| | | poz.115+poz.116 | m ² | 68.04 | |
| | | | | RAZEM | 68.04 |
| 113 d.2.5 | ZKNR C-2 0101-03 | Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian | m ² | | |
| | | poz.115+poz.116 | m ² | 68.04 | |
| | | | | RAZEM | 68.04 |
| 114 d.2.5 | ZKNR C-2 0101-07 | Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie | m ² | | |
| | | poz.115+poz.116 | m ² | 68.04 | |
| | | | | RAZEM | 68.04 |
| 115 d.2.5 | ZKNR C-2 0102-04 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej -styropian EPS 80-036 6.42*2.99 6.42*2.86 16.23*2 -poz.111 | m ² m ² m ² m ² | 19.20 18.36 32.46 -4.10 | |
| | | potrącenie otwory | | | |
| | | | | RAZEM | 65.92 |
| 116 d.2.5 | ZKNR C-2 0102-01 O6 drzwi | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej-styropian EPS 80-036 2*(2*0.90+1.20)*0.20 (0.80+2*1.91)*0.20 | m ² m ² m ² | 1.20 0.92 | |
| | | | | RAZEM | 2.12 |
| 117 d.2.5 | ZKNR C-2 0105-01 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z gązobetonu - 5 szt/m2 | m ² | | |
| | | poz.115+poz.116 | m ² | 68.04 | |
| | | | | RAZEM | 68.04 |
| 118 d.2.5 | ZKNR C-2 0105-07 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach | m ² | | |
| | | poz.115 | m ² | 65.92 | |
| | | | | RAZEM | 65.92 |
| 119 d.2.5 | ZKNR C-2 0105-09 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach | m ² | | |
| | | poz.116 | m ² | 2.12 | |
| | | | | RAZEM | 2.12 |
| 120 d.2.5 | ZKNR C-2 0107-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych | m | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|---|--|------------------------------------|---------------|
| | O6 drzwi | 2*(2*0.90+1.20) (0.80+2*1.91) | m m | 6.00 4.62 | |
| | | | | RAZEM | 10.62 |
| 121 d.2.5 | ZKNR C-2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa poz.115+poz.116 | m ² m ² | 68.04 | |
| | | | | RAZEM | 68.04 |
| 122 d.2.5 | ZKNR C-2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm poz.115 | m ² m ² | 65.92 | |
| | | | | RAZEM | 65.92 |
| 123 d.2.5 | ZKNR C-2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm poz.116 | m ² m ² | 2.12 | |
| | | | | RAZEM | 2.12 |
| 124 d.2.5 | NNRNKB 202 0541-02 06 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne 1.20*0.35*2 | m ² m ² | 0.84 | |
| | | | | RAZEM | 0.84 |
| 2.6 | 45442100-8 | Malowanie gzymsu | | | |
| 125 d.2.6 | ZKNR C-2 0119-04 | Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotnie 0.20*(110.55+19.53)*2 | m ² m ² | 52.03 | |
| | | | | RAZEM | 52.03 |
| 126 d.2.6 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 5 (poz.:125) | | | |
| 3 | 45261900-3 | Wymiana obróbek blacharskich, daszki nad wejściami | | | |
| 3.1 | 45453000-7 | Wymiana obróbek blacharskich - pas podrynnowy (obróbka gzymsu), rynny i rury spustowe, obróbki maszynowni, obróbka murku ogniowego | | | |
| 127 d.3.1 | KNR 4-01 0535-04 maszynownia | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 110.55*2 6.42 | m m m | 221.10 6.42 | |
| | | | | RAZEM | 227.52 |
| 128 d.3.1 | KNR 4-01 0535-06 budynek dwukondygnacyjny budynek parterowy maszynownia | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 9.40*6 6.10*7 3.00 | m m m m | 56.40 42.70 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 102.10 |
| 129 d.3.1 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- pas podrynnowy poz.127*0.40 | m ² m ² | 91.01 | |
| | | | | RAZEM | 91.01 |
| 130 d.3.1 | KNR 4-01 0535-08 murek ogniowy obróbka szczytu budynku dwukondygnacyjnego obróbka między dachem a elewacją budynku jednokondygnacyjnego z dwukondygnacyjnym | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbki murka ogniowego i szczytu budynku dwukondygnacyjnego 19.36*0.70 9.40*2*0.50 9.40*2*0.50 | m ² m ² m ² m ² | 13.55 9.40 9.40 | |
| | | | | RAZEM | 32.35 |
| 131 d.3.1 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbki maszynowni (6.42+5.52)*2*0.35 | m ² m ² | 8.36 | |
| | | | | RAZEM | 8.36 |
| 132 d.3.1 | KNR-W 2-02 0522-02 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej poz.127 | m m | 227.52 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|--|--|------------------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 227.52 |
| 133 d.3.1 | KNR-W 2-02 0529-02 | Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej poz.128 | m m | 102.10 | |
| | | | | RAZEM | 102.10 |
| 134 d.3.1 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz.129 poz.130 poz.131 | m ² m ² m ² m ² | 91.01 32.35 8.36 | |
| | | | | RAZEM | 131.72 |
| 3.2 | 45261210-9 | Daszki nad wejściami - roboty renowacyjne | | | |
| 135 d.3.2 | KNR 9-14 0201-03 | Pokrycia dachów renowacyjne w układzie jednowarstwowym papą ; grubość 5,5 mm 2.38*1.28 2.95*1.1 | m ² m ² m ² | 3.05 3.25 | |
| | | | | RAZEM | 6.30 |
| 136 d.3.2 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- pas podrynnowy (2.38+1.28)*2*0.40 (2.95+1.1)*2*0.40 | m ² m ² m ² | 2.93 3.24 | |
| | | | | RAZEM | 6.17 |
| 137 d.3.2 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz.136 | m ² m ² | 6.17 | |
| | | | | RAZEM | 6.17 |

| Lp. | Nazwa | RAZEM |
|-------|--|-------|
| 1 | Wymiana okien i drzwi zewnętrznych | |
| 1.1 | Roboty demontażowe stolarki okiennej i drzwiowej | |
| 1.2 | Zamurowania i wyburzenia otworów na elewacji, osadzenie nadproży w ścianach zewnętrznych | |
| 1.2.1 | Wyburzenia | |
| 1.2.2 | Zamurowania | |
| 1.2.3 | Osadzenie nadproży stalowych w ścianach istniejących (nadproże Nr 5 2xHEA 220 - 3 szt) | |
| 1.2.4 | Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych | |
| 1.3 | Montaż nowej stolarki okiennej i drzwiowej zewnętrznej | |
| 2 | Elewacja- termomodernizacja ścian zewnętrznych, parapety zewnętrzne | |
| 2.1 | Ściana ocieplona styropianem gr. 10 cm - Ś1- budynek piętrowy | |
| 2.2 | Ściana ocieplona styropianem gr. 15 cm - Ś2 - budynek piętrowy | |
| 2.3 | Ściana ocieplona wełną mineralną gr. 15 cm - Ś2a - budynek piętrowy | |
| 2.4 | Ściana ocieplona styropianem gr. 15 cm - Ś2 , (Ś7) - budynek parterowy | |
| 2.5 | Ściana ocieplona styropianem gr. 10 cm - Ś3-II p | |
| 2.6 | Malowanie gzymsu | |
| 3 | Wymiana obróbek blacharskich, daszki nad wejściami | |
| 3.1 | Wymiana obróbek blacharskich - pas podrynnowy (obróbka gzymsu), rynny i rury spustowe, obróbki maszynowni, obróbka murku ogniowego | |
| 3.2 | Daszki nad wejściami - roboty renowacyjne | |
| | RAZEM | |

Słownie:

| Lp. | Podstawa wy-ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--|--|--|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Dostosowanie budynków przy ul. Marii Skłodowskiej - Curie w Pułtusku położonych na działce nr 26/10 na potrzeby nowej siedziby Starostwa Powiatowego- termomodernizacja, wymiana stolarki zewnętrznej | | | | | | |
| 1 | 45421130-4 | Wymiana okien i drzwi zewnętrznych | | | | |
| 1.1 | 45111300-1 | Roboty demontażowe stolarki okiennej i drzwiowej | | | | |
| 1 | KNR 4-01 0354-d.1. 08 | Wykucie z muru istniejącej stolarki | m ² | 551.86 | | |
| 2 | KNR 4-01 0535-d.1. 08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- rozebranie parapetów zewnętrznych | m ² | 62.84 | | |
| 3 | KNR 4-01 0354-d.1. 12 | Wykucie z muru podokienników - parapetów wewnętrznych | m | 160.17 | | |
| 4 | KNR 4-01 0108-d.1. 09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryżmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | 57.50 | | |
| Razem dział: Roboty demontażowe stolarki okiennej i drzwiowej | | | | | | |
| 1.2 | 45453000-7 | Zamurowania i wyburzenia otworów na elewacji, osadzenie nadproży w ścianach zewnętrznych | | | | |
| 1.2. | 45111300-1 | Wyburzenia | | | | |
| 5 | d.1. analiza indywidualna | Ostrożne usunięcie z elewacji napisów i tabliczek reklamowych | kpl. | 1.00 | | |
| 6 | d.1. analiza indywidualna | Demontaz i ponowny montaz po zakończeniu robót drabinki wejścia na dach budynku parterowego | kpl. | 1.00 | | |
| 7 | KNR 4-01 1305-d.1. 03 | Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości ponad 140 mm | szt. | 4.00 | | |
| 8 | KNR 4-01 0348-d.1. 03 | Rozebranie ścianki z luksferów | m ² | 1.49 | | |
| 9 | KNR 4-01 0329-d.1. 03 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - rozebranie ścian w celu powiększenia otworu dla osadzenia stolarki okiennej | m ³ | 9.36 | | |
| 10 | KNR 4-01 0108-d.1. 09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryżmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | 9.54 | | |
| Razem dział: Wyburzenia | | | | | | |
| 1.2. | 45262522-6 | Zamurowania | | | | |
| 11 | NNRNKB 202 d.1. 0188-07 | (z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej- S7 | m ² | 81.27 | | |
| 12 | NNRNKB 202 d.1. 0188-07 | (z.VIII) Ściany o grubości 50 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej- częściowe zamurowanie otworu drzwiowego | m ² | 2.28 | | |
| Razem dział: Zamurowania | | | | | | |
| 1.2. | 45223210-1 | Osadzenie nadproży stalowych w ścianach istniejących (nadproże Nr 5 2xHEA 220 - 3 szt) | | | | |
| 13 | KNR 4-01 0422-d.1. 02 | Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania | m | 9.00 | | |
| 14 | KNR 4-01 0422-d.1. 06 | Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania | m | 9.00 | | |
| 15 | KNR BO-12 d.1. 0358-07 | Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1 cegły | m ³ | 0.34 | | |
| 16 | KNR 2-02 1102-d.1. 01 + KNR 2-02 1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro- poduszka pod oparcie HEA 220 | m ² | 1.47 | | |
| 17 | KNR 2-05 0102-d.1. 07 | HEA 220 - montaż | t | 0.88 | | |
| 18 | d.1. Dostawa | Dostarczenie HEA 220 | t | 0.88 | | |
| 19 | KNR 4-01 0703-d.1. 02 | Owiniecie kształtowników siatką stalową w celu wzmocnienia przyczepności zaprawy | m ² | 29.93 | | |
| 2.3 | analogia | | | | | |

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--|---|---|----------------|--------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 20 d.1. analiza indywidu- 2.3 alna | | Dostarczenie i dospawanie punktowe przewiązek z płaskownika 60x5x420 | szt. | 24 | | |
| 21 d.1. 01 1102-03 2.3 analogia | | Szpałdowanie dwuteownika zaprawą cem (gr. ok. 10 cm) | m ² | 7.66 | | |
| 22 d.1. 09 0108-10 2.3 | | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | 0.34 | | |
| Razem dział: Osadzenie nadproży stalowych w ścianach istniejących (nadproże Nr 5 2xHEA 220 - 3 szt) | | | | | | |
| 1.2. 45442200-9 4 | Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych | | | | | |
| 23 d.1. 01 2.4 | KNR 7-12 0105- | Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych | m ² | 22.62 | | |
| 24 d.1. 01 2.4 | KNR 7-12 0112- | Czyszczenie strumieniowo ściernie do pierwszego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni A) | m ² | 22.62 | | |
| 25 d.1. 01 2.4 | KNR 7-12 0205- | Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych | m ² | 22.62 | | |
| 26 d.1. 01 2.4 | KNR 7-12 0211- | Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych | m ² | 22.62 | | |
| Razem dział: Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych | | | | | | |
| Razem dział: Zamurowania i wyburzenia otworów na elewacji, osadzenie nadproży w ścianach zewnętrznych | | | | | | |
| 1.3 45421130-4 | Montaż nowej stolarki okiennej i drzwiowej zewnętrznej | | | | | |
| 27 d.1. 1040-02 3 | KNR-W 2-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-Dz1- drzwi zewnętrzne aluminiowe, ciepłe z ocieplonym panelem dolnym szklone, szklenie bezpieczne laminowane, szyba antywłamaniowa P4 od zewnątrz, od strony wewnętrznej P3 z samozamykaczem,z dodatkowym zamkiem o trwałości kl. C, odbojniki | m ² | 10.58 | | |
| 28 d.1. 1040-02 3 | KNR-W 2-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-Dz2- - drzwi zewnętrzne aluminiowe, ciepłe z ocieplonym panelem dolnym szklone, szklenie bezpieczne laminowane, szyba antywłamaniowa P4 od zewnątrz, od strony wewnętrznej P3 z samozamykaczem,z dodatkowym zamkiem o trwałości kl. C, odbojniki | m ² | 2.94 | | |
| 29 d.1. 1040-02 3 | KNR-W 2-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-Dz3- drzwi zewnętrzne aluminiowe, ciepłe z ocieplonym panelem dolnym szklone, szklenie bezpieczne laminowane, szyba antywłamaniowa P4 od zewnątrz, od strony wewnętrznej P3 z samozamykaczem,z dodatkowym zamkiem o trwałości kl. C, odbojniki | m ² | 6.80 | | |
| 30 d.1. 1040-02 3 | KNR-W 2-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-Dz4- drzwi zewnętrzne aluminiowe, ciepłe z ocieplonym panelem dolnym szklone, szklenie bezpieczne laminowane, szyba antywłamaniowa P4 od zewnątrz, od strony wewnętrznej P3 z samozamykaczem,z dodatkowym zamkiem o trwałości kl. C, odbojniki | m ² | 3.22 | | |
| 31 d.1. 1039-03 3 | KNR-W 2-02 | O1- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K] | m ² | 28.08 | | |
| 32 d.1. 1039-03 3 | KNR-W 2-02 | O1AN- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K], antywłamaniowe,okucia antywłamaniowe WK2, szklenie P4 | m ² | 4.32 | | |
| 33 d.1. 1039-03 3 | KNR-W 2-02 | O2(EI 60)- okno zewnętrzne ppoż, nieotwieralne | m ² | 11.52 | | |
| 34 d.1. 1039-03 3 | KNR-W 2-02 | O3- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, górne skrzydła nieotwieralne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K] | m ² | 196.56 | | |
| 35 d.1. 1039-03 3 | KNR-W 2-02 | O3AN- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, górne skrzydła nieotwieralne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K], antywłamaniowe,okucia antywłamaniowe WK2, szklenie P4 | m ² | 40.32 | | |
| 36 d.1. 1039-03 3 | KNR-W 2-02 | O4- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3komorowe,dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, górne skrzydła nieotwieralne, szklenie bezpieczne, Umax < bądź =1,1[W/m2K] | m ² | 161.70 | | |

| Lp. | Podstawa wy-ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|-------------------------|--|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 37 d.1. 3 | KNR-W 2-02 1039-03 | O4AN- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe, dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, górne skrzydła nieotwieralne, szklenie bezpieczne, $U_{max} < bądż = 1,1 [W/m^2K]$, antywłamaniowe, okucia antywłamaniowe WK2, szklenie P4 | m ² | 4.90 | | |
| 38 d.1. 3 | KNR-W 2-02 1039-03 | O5- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe, dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, górne skrzydła nieotwieralne, szklenie bezpieczne, $U_{max} < bądż = 1,1 [W/m^2K]$ | m ² | 11.52 | | |
| 39 d.1. 3 | KNR-W 2-02 1039-02 | O6- okno zewnętrzne PCV lub aluminiowe fasadowe min. 3 komorowe, dwuszybowe z 1 szt. nawietrzaka higrosterowalnego, rozwieralno - uchylne, szklenie bezpieczne, $U_{max} < bądż = 1,1 [W/m^2K]$ | m ² | 2.16 | | |
| Razem dział: Montaż nowej stolarki okiennej i drzwiowej zewnętrznej | | | | | | |
| Razem dział: Wymiana okien i drzwi zewnętrznych | | | | | | |
| 2 | 45443000-4 | Elewacja- termomodernizacja ścian zewnętrznych, parapety zewnętrzne | | | | |
| 2.1 | 45321000-3 | Ściana ocieplona styropianem gr. 10 cm - Ś1- budynek piętrowy | | | | |
| 40 d.2. 1 | KNR 2-02 1604-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m | m ² | 217.50 | | |
| 41 d.2. 1 | ZKNR C-2 0101-01 | Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską | m ² | 79.98 | | |
| 42 d.2. 1 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | 170.70 | | |
| 43 d.2. 1 | ZKNR C-2 0101-03 | Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian | m ² | 170.70 | | |
| 44 d.2. 1 | ZKNR C-2 0101-07 | Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie | m ² | 170.70 | | |
| 45 d.2. 1 | ZKNR C-2 0102-10 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym - styropian EPS 80-036 | m ² | 137.52 | | |
| 46 d.2. 1 | ZKNR C-2 0102-07 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym- styropian EPS 80-036 | m ² | 33.18 | | |
| 47 d.2. 1 | ZKNR C-2 0105-01 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z gazobetonu - 5 szt/m2 | m ² | 170.70 | | |
| 48 d.2. 1 | ZKNR C-2 0105-07 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach | m ² | 137.52 | | |
| 49 d.2. 1 | ZKNR C-2 0105-09 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach | m ² | 33.18 | | |
| 50 d.2. 1 | ZKNR C-2 0105-13 | Dodatkowa warstwa siatki - do wysokości spodu otworów okiennych parteru | m ² | 25.31 | | |
| 51 d.2. 1 | ZKNR C-2 0107-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych | m | 110.60 | | |
| 52 d.2. 1 | ZKNR C-2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | 170.70 | | |
| 53 d.2. 1 | ZKNR C-2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikato-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm | m ² | 137.52 | | |
| 54 d.2. 1 | ZKNR C-2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikato-silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm | m ² | 33.18 | | |
| 55 d.2. 1 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne | m ² | 16.32 | | |
| 56 d.2. 1 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 41,42,43,44,45,46,47,48,49,51,52,53,54,55) | | | | |
| Razem dział: Ściana ocieplona styropianem gr. 10 cm - Ś1- budynek piętrowy | | | | | | |
| 2.2 | 45321000-3 | Ściana ocieplona styropianem gr. 15 cm - Ś2 - budynek piętrowy | | | | |

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|-------------------------|---|----------------|--------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 57 d.2. 2 | KNR 2-02 1604-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m | m ² | 191.66 | | |
| 58 d.2. 2 | ZKNR C-2 0101-01 | Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską | m ² | 70.56 | | |
| 59 d.2. 2 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | 213.34 | | |
| 60 d.2. 2 | ZKNR C-2 0101-03 | Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian | m ² | 213.34 | | |
| 61 d.2. 2 | ZKNR C-2 0101-07 | Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie | m ² | 213.34 | | |
| 62 d.2. 2 | ZKNR C-2 0102-06 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 15 cm na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - EPS 80-036 | m ² | 181.00 | | |
| 63 d.2. 2 | ZKNR C-2 0102-01 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - EPS 80-036 | m ² | 32.34 | | |
| 64 d.2. 2 | ZKNR C-2 0105-01 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z gazobetonu - 5 szt/m ² | m ² | 213.34 | | |
| 65 d.2. 2 | ZKNR C-2 0105-07 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach | m ² | 181.00 | | |
| 66 d.2. 2 | ZKNR C-2 0105-09 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach | m ² | 32.34 | | |
| 67 d.2. 2 | ZKNR C-2 0105-13 | Dodatkowa warstwa siatki - do wysokości spodu otworów okiennych parteru | m ² | 33.05 | | |
| 68 d.2. 2 | ZKNR C-2 0107-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych | m | 92.40 | | |
| 69 d.2. 2 | ZKNR C-2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | 213.34 | | |
| 70 d.2. 2 | ZKNR C-2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato-wo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikato-wo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm | m ² | 181.00 | | |
| 71 d.2. 2 | ZKNR C-2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato-wo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikato-wo-silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm | m ² | 32.34 | | |
| 72 d.2. 2 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne | m ² | 13.44 | | |
| 73 d.2. 2 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:58,59,60,61,62,63,64,65,66,68,69,70,71,72) | | | | |
| Razem dział: Ściana ocieplona styropianem gr. 15 cm - Ś2 - budynek piętrowy | | | | | | |
| 2.3 45321000-3 Ściana ocieplona wełną mineralną gr. 15 cm - Ś2a - budynek piętrowy | | | | | | |
| 74 d.2. 3 | KNR 2-02 1604-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m | m ² | 171.78 | | |
| 75 d.2. 3 | ZKNR C-2 0101-01 | Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską | m ² | 41.76 | | |
| 76 d.2. 3 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | 150.60 | | |
| 77 d.2. 3 | ZKNR C-2 0101-03 | Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian | m ² | 150.60 | | |
| 78 d.2. 3 | ZKNR C-2 0101-07 | Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie | m ² | 150.60 | | |
| 79 d.2. 3 | ZKNR C-2 0201-06 | Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 15 cm na powierzchni betonowej, tynkach i mozaice szklanej | m ² | 130.02 | | |

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|----------------------------|---|----------------|--------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 80 d.2. 3 | ZKNR C-2 0201-01 | Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni betonowej, tynkach i mozaice szklanej | m ² | 20.58 | | |
| 81 d.2. 3 | ZKNR C-2 0203-01 | Mocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą kołków plastikowych w ilości 6 szt./m2 do podłoża z gazobetonu | m ² | 150.60 | | |
| 82 d.2. 3 | ZKNR C-2 0203-07 | Wykonanie warstwy zbrojącej - zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach | m ² | 130.02 | | |
| 83 d.2. 3 | ZKNR C-2 0203-09 | Wykonanie warstwy zbrojącej - zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach | m ² | 20.58 | | |
| 84 d.2. 3 | ZKNR C-2 0203-10 | Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki w systemie do poziomu spodu okien parteru | m ² | 33.05 | | |
| 85 d.2. 3 | ZKNR C-2 0107-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych | m | 58.80 | | |
| 86 d.2. 3 | ZKNR C-2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | 150.60 | | |
| 87 d.2. 3 | ZKNR C-2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm | m ² | 130.02 | | |
| 88 d.2. 3 | ZKNR C-2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm | m ² | 20.58 | | |
| 89 d.2. 3 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne | m ² | 9.60 | | |
| 90 d.2. 3 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:75,76,77,78,79,80,81,82,83,85,86,87,88,89) | | | | |
| Razem dział: Ściana ocieplona wełną mineralną gr. 15 cm - \$2a - budynek piętrowy | | | | | | |
| 2.4 45321000-3 Ściana ocieplona styropianem gr. 15 cm - \$2 , (\$7) - budynek parterowy | | | | | | |
| 91 d.2. 4 | KNR 2-02 1604- 01/02 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrakopacja | m ² | 813.92 | | |
| 92 d.2. 4 | ZKNR C-2 0101-01 | Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską | m ² | 214.27 | | |
| 93 d.2. 4 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | 702.25 | | |
| 94 d.2. 4 | ZKNR C-2 0101-03 | Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian | m ² | 702.25 | | |
| 95 d.2. 4 | ZKNR C-2 0101-07 | Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie | m ² | 702.25 | | |
| 96 d.2. 4 | ZKNR C-2 0102-06 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 15 cm na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej - EPS 80-036 | m ² | 599.65 | | |
| 97 d.2. 4 | ZKNR C-2 0102-01 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej -EPS 80-036 | m ² | 102.60 | | |
| 98 d.2. 4 | analiza indywidualna | Dopłata za grubość styropianu do 35 cm (20 cm grubości) - wnęki przy ościeżach okiennych i drzwiach (\$7) | m ² | 81.27 | | |
| 99 d.2. 4 | ZKNR C-2 0105-01 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z gazobetonu - 5 szt/m2 | m ² | 620.98 | | |
| 100 d.2. 4 | ZKNR C-2 0105-01 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z gazobetonu - 5 szt/m2 - długie kołki ze względu na grubość styropianu (35 cm) | m ² | 81.27 | | |
| 101 d.2. 4 | ZKNR C-2 0105-07 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach | m ² | 599.65 | | |
| 102 d.2. 4 | ZKNR C-2 0105-09 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach | m ² | 102.60 | | |

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--|----------------------------|--|----------------|--------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 103 d.2. 4 | ZKNR C-2 0105-13 | Dodatkowa warstwa siatki - do wysokości spodu otworów okiennych parteru | m ² | 158.64 | | |
| 104 d.2. 4 | ZKNR C-2 0107-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych | m | 274.40 | | |
| 105 d.2. 4 | ZKNR C-2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | 702.25 | | |
| 106 d.2. 4 | ZKNR C-2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato- wo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-sili- konowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm | m ² | 599.65 | | |
| 107 d.2. 4 | ZKNR C-2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato- wo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-sili- konowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziar- no 1,5 mm | m ² | 102.60 | | |
| 108 d.2. 4 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne | m ² | 39.17 | | |
| 109 d.2. 4 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbka między ścianą i dachem od strony budynku istniejącego | m ² | 6.72 | | |
| 110 d.2. 4 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:93,94,95,96,98,99,101,105,106,107) | | | | |
| Razem dział: Ściana ocieplona styropianem gr. 15 cm - Ś2, (Ś7) - budynek parterowy | | | | | | |
| 2.5 | 45321000-3 | Ściana ocieplona styropianem gr. 10 cm - Ś3-II p | | | | |
| 111 d.2. 5 | ZKNR C-2 0101-01 | Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie drzwi i okien folią malarską | m ² | 4.10 | | |
| 112 d.2. 5 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | 68.04 | | |
| 113 d.2. 5 | ZKNR C-2 0101-03 | Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian | m ² | 68.04 | | |
| 114 d.2. 5 | ZKNR C-2 0101-07 | Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie | m ² | 68.04 | | |
| 115 d.2. 5 | ZKNR C-2 0102-04 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm na powierzch- ni betonowej, tynkach, mozaice szklanej -styropian EPS 80-036 | m ² | 65.92 | | |
| 116 d.2. 5 | ZKNR C-2 0102-01 | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 3 cm na ościeżach na powierzchni betonowej, tynkach, mozaice szklanej-sty- ropian EPS 80-036 | m ² | 2.12 | | |
| 117 d.2. 5 | ZKNR C-2 0105-01 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plasti- kowych do podłoża z gazobetonu - 5 szt/m2 | m ² | 68.04 | | |
| 118 d.2. 5 | ZKNR C-2 0105-07 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach | m ² | 65.92 | | |
| 119 d.2. 5 | ZKNR C-2 0105-09 | Zatopienie jednej warstwy siatki na ościeżach | m ² | 2.12 | | |
| 120 d.2. 5 | ZKNR C-2 0107-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych | m | 10.62 | | |
| 121 d.2. 5 | ZKNR C-2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | 68.04 | | |
| 122 d.2. 5 | ZKNR C-2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato- wo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-sili- konowy faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm | m ² | 65.92 | | |
| 123 d.2. 5 | ZKNR C-2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikato- wo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-sili- konowy faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziar- no 1,5 mm | m ² | 2.12 | | |
| 124 d.2. 5 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne | m ² | 0.84 | | |
| Razem dział: Ściana ocieplona styropianem gr. 10 cm - Ś3-II p | | | | | | |
| 2.6 | 45442100-8 | Malowanie gzymsu | | | | |

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--|----------------------------|---|----------------|--------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 125 d.2. 6 | ZKNR C-2 0119-04 | Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotnie | m ² | 52.03 | | |
| 126 d.2. 6 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 5 (poz.:125) | | | | |
| Razem dział: Malowanie gzymsu | | | | | | |
| Razem dział: Elewacja- termomodernizacja ścian zewnętrznych, parapety zewnętrzne | | | | | | |
| 3 | 45261900-3 | Wymiana obróbek blacharskich, daszki nad wejściami | | | | |
| 3.1 | 45453000-7 | Wymiana obróbek blacharskich - pas podrynnowy (obróbka gzymsu), rynny i rury spustowe, obróbki maszynowni, obróbka murku ogniowego | | | | |
| 127 d.3. 1 | KNR 4-01 0535- 04 | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | m | 227.52 | | |
| 128 d.3. 1 | KNR 4-01 0535- 06 | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | m | 102.10 | | |
| 129 d.3. 1 | KNR 4-01 0535- 08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- pas podrynnowy | m ² | 91.01 | | |
| 130 d.3. 1 | KNR 4-01 0535- 08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbki murka ogniowego i szczytu budynku dwukondygnacyjnego | m ² | 32.35 | | |
| 131 d.3. 1 | KNR 4-01 0535- 08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbki maszynowni | m ² | 8.36 | | |
| 132 d.3. 1 | KNR-W 2-02 0522-02 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej | m | 227.52 | | |
| 133 d.3. 1 | KNR-W 2-02 0529-02 | Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej | m | 102.10 | | |
| 134 d.3. 1 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm | m ² | 131.72 | | |
| Razem dział: Wymiana obróbek blacharskich - pas podrynnowy (obróbka gzymsu), rynny i rury spustowe, obróbki maszynowni, obróbka murku ogniowego | | | | | | |
| 3.2 | 45261210-9 | Daszki nad wejściami - roboty renowacyjne | | | | |
| 135 d.3. 2 | KNR 9-14 0201- 03 | Pokrycia dachów renowacyjne w układzie jednowarstwowym papą ; grubość 5,5 mm | m ² | 6.30 | | |
| 136 d.3. 2 | KNR 4-01 0535- 08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- pas podrynnowy | m ² | 6.17 | | |
| 137 d.3. 2 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm | m ² | 6.17 | | |
| Razem dział: Daszki nad wejściami - roboty renowacyjne | | | | | | |
| Razem dział: Wymiana obróbek blacharskich, daszki nad wejściami | | | | | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |

Słownie: