

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45321000-3 Izolacja cieplna
45421132-8 Instalowanie okien
45421131-1 Instalowanie drzwi
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych
45442100-8 Roboty malarskie
45000000-7 Roboty budowlane
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45312310-3 Ochrona odgromowa

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul.17 sierpnia 58 w Pułtusku
ADRES INWESTYCJI : ul. 17 sierpnia 58, 06 - 100 Pułtusk
INWESTOR : Gmina Pułtusk
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 41, 06-100 Pułtusk
WYKONAWCA ROBÓT : z postępowania przetargowego
BRANŻA : Etap I - termomodernizacja ścian zewnętrznych i fundamentów

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż.Elżbieta Seweryńska (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 23.07.2019

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.07.2019

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|------------------------|---|----------------------------------|--------------|--------|
| Termomodernizacja budynku przy ul.17 sierpnia 58 w Pułtusku -Etap I - termomodernizacja ścian zewnętrznych i fundamentów | | | | | |
| 1 45321000-3 Docieplenie fundamentów | | | | | |
| 1 | KNR 4-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - rozbiórka schodów betonowych od strony podwórka (szt.1) | m ³ | | |
| d.1 | 0212-02 | 1.91*0.68*0.35 2.51*0.98*1.20 | m ³ m ³ | 0.45 2.95 | |
| | | | | RAZEM | 3.40 |
| 2 | KNR 4-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - płyty wejściowej od strony podwórka z podjazdem | m ³ | | |
| d.1 | 0212-02 | 2.51*1.20*0.40 | m ³ | 1.20 | |
| | | | | RAZEM | 1.20 |
| 3 | KNR 2-31 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie chodnika przy budynku w celu wykonania ocieplenia fundamentów | m ² | | |
| d.1 | 0815-06 | 14.17*1.10 | m ² | 15.59 | |
| | | | | RAZEM | 15.59 |
| 4 | KNR 4-01 | Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - odkopanie fundamentów istniejącego budynku w celu wykonania docieplenia | m ³ | | |
| d.1 | 0104-02 | (2*29.97+10.46)*1.10*1.10 | m ³ | 85.18 | |
| | | | | RAZEM | 85.18 |
| 5 | ZKNR C-2 | Przygotowanie podłoża - skucie nierówności i oczyszczenie - fundamenty | m ² | | |
| d.1 | 0301-01 | (2*29.97+10.46)*1.00 | m ² | 70.40 | |
| | | | | RAZEM | 70.40 |
| 6 | KNR AT-27 | Ręczne gruntowanie podłoża pionowych pod bitumiczne masy uszczelniające | m ² | | |
| d.1 | 0301-01 | poz.5 | m ² | 70.40 | |
| | | | | RAZEM | 70.40 |
| 7 | KNR AT-27 | Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (2 warstwy) | m ² | | |
| d.1 | 0303-01 | poz.6 | m ² | 70.40 | |
| | | | | RAZEM | 70.40 |
| 8 | ZKNR C-1 | Docieplenie ścian fundamentowych styropianem wodoodporny EPS 150-038 10 cm do głębokości 1,0 m | m ² | | |
| d.1 | 0306-01 | (2*30.07+10.66)*1.00 | m ² | 70.80 | |
| | | | | RAZEM | 70.80 |
| 9 | ZKNR C-2 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z cegły - 5 szt/m2 | m ² | | |
| d.1 | 0105-02 | poz.8 | m ² | 70.80 | |
| | | | | RAZEM | 70.80 |
| 10 | ZKNR C-1 | Ostonięcie pionowych izolacji z folią kubełkową w gruncie | m ² | | |
| d.1 | 0306-02 | poz.8 | m ² | 70.80 | |
| | | | | RAZEM | 70.80 |
| 11 | KNR 4-01 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III po wykonaniu docieplenia | m ³ | | |
| d.1 | 0105-02 | poz.4 | m ³ | 85.18 | |
| | | | | RAZEM | 85.18 |
| 12 | KNR 4-01 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | | |
| d.1 | 0108-09 | poz.1 | m ³ | 3.40 | |
| | 0108-10 | poz.2 | m ³ | 1.20 | |
| | | poz.3*0.05 | m ³ | 0.78 | |
| | | | | RAZEM | 5.38 |
| 2 45321000-3 Docieplenie ścian zewnętrznych | | | | | |
| 13 | KNR 2-02 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja | m ² | | |
| d.2 | 1604-01/02 | ściana frontowa | m ² | 229.28 | |
| | | ściana od podwórka | m ² | 229.28 | |
| | | ściana szczytowa | m ² | 82.95 | |
| | | | | RAZEM | 541.51 |
| 14 | ZKNR C-1 | Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską | m ² | | |
| d.2 | 0101-01 | | | | |
| | elewacja frontowa okna | | | | |
| | parter | 8*1.29*1.88 | m ² | 19.40 | |
| | piętro | 9*1.29*1.75 | m ² | 20.32 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|------------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| | drzwi | 1.45*2.76 | m ² | 4.00 | |
| | elewacja od podwórka okna | | | | |
| | parter | 7*1.29*1.88 | m ² | 16.98 | |
| | drzwi balkonowe | 1*1.39*2.75 | m ² | 3.82 | |
| | drzwi | 1.20*3.35 | m ² | 4.02 | |
| | piętro okna | 8*1.29*1.75 | m ² | 18.06 | |
| | drzwi balkonowe | 1.29*2.60 | m ² | 3.35 | |
| | ściana szczytowa | | | | |
| | parter | 2*1.29*1.88 | m ² | 4.85 | |
| | piętro | 2*1.29*1.75 | m ² | 4.52 | |
| | | | | RAZEM | 99.32 |
| 15 | ZKNR C-1 d.2 0101-02 | Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | | |
| | | poz.13 | m ² | 541.51 | |
| | potrącenie otwory | -poz.14 | m ² | -99.32 | |
| | potrącenie - cokół | -poz.44 | m ² | -42.48 | |
| | | | | RAZEM | 399.71 |
| 16 | KNR 4-01 d.2 0701-02 | Odbicie odspojonych tynków- założono 5% powierzchni | m ² | | |
| | | poz.15*5% | m ² | 19.99 | |
| | | | | RAZEM | 19.99 |
| 17 | ZKNR C-1 d.2 0101-04 | Przygotowanie podłoża. Uzupelnienie ubytków w tynkach o ilości do 5 % w stosunku do powierzchni ściany | m ² | | |
| | | poz.16 | m ² | 19.99 | |
| | | | | RAZEM | 19.99 |
| 18 | ZKNR C-1 d.2 0101-07 | Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża | m ² | | |
| | | poz.15 | m ² | 399.71 | |
| | | | | RAZEM | 399.71 |
| 19 | ZKNR C-1 d.2 0102-05 w.s.5.4. 9906 | Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 15 cm na ścianach betonowych, tynkowanych lub z mozaiki szklanej | m ² | | |
| | | poz.15 | m ² | 399.71 | |
| | | | | RAZEM | 399.71 |
| 20 | ZKNR C-1 d.2 0103-02 | Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża z cegły | m ² | | |
| | | poz.15 | m ² | 399.71 | |
| | | | | RAZEM | 399.71 |
| 21 | ZKNR C-1 d.2 0103-07 | Zatapanie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach. | m ² | | |
| | | poz.15 | m ² | 399.71 | |
| | | | | RAZEM | 399.71 |
| 22 | ZKNR C-1 d.2 0103-10 | Dodatkowa warstwa siatki- do spodu otworów okiennych | m ² | | |
| | | (2*30.57+11.06)*1.70 | m ² | 122.74 | |
| | | | | RAZEM | 122.74 |
| 23 | ZKNR C-1 d.2 0104-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych. | m | | |
| | | 2*7.00 | m | 14.00 | |
| | | | | RAZEM | 14.00 |
| 24 | ZKNR C-2 d.2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | | |
| | | poz.15 | m ² | 399.71 | |
| | | | | RAZEM | 399.71 |
| 25 | ZKNR C-2 d.2 0116-02 | Gruntowanie podłoża - następna warstwa | m ² | | |
| | | poz.15 | m ² | 399.71 | |
| | | | | RAZEM | 399.71 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| 26 d.2 | ZKNR C-2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych na gotowym podłożu. Tynk faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm poz.15 | m ² m ² | 399.71 | |
| | | | | RAZEM | 399.71 |
| 27 d.2 | ZKNR C-1 0101-02 | Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża- ościeża otworów | m ² | | |
| | elewacja frontowa okna | | | | |
| | parter | $8*(1.29+2*1.88)*0.20$ | m ² | 8.08 | |
| | piętro | $9*(1.29+2*1.75)*0.20$ | m ² | 8.62 | |
| | drzwi | $(1.45+2*2.76)*0.36$ | m ² | 2.51 | |
| | elewacja od podwórka okna | | | | |
| | parter | $7*(1.29+2*1.88)*0.20$ | m ² | 7.07 | |
| | drzwi balkonowe | $1*(1.39+2*2.75)*0.20$ | m ² | 1.38 | |
| | drzwi | $(1.20+2*3.35)*0.20$ | m ² | 1.58 | |
| | piętro okna | $8*(1.29+2*1.75)*0.20$ | m ² | 7.66 | |
| | drzwi balkonowe | $(1.29+2*2.60)*0.20$ | m ² | 1.30 | |
| | ściana szczytowa | | | | |
| | parter | $2*(1.29+2*1.88)*0.20$ | m ² | 2.02 | |
| | piętro | $2*(1.29+2*1.75)*0.20$ | m ² | 1.92 | |
| | | | | RAZEM | 42.14 |
| 28 d.2 | ZKNR C-1 0101-07 | Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża-- ościeża otworów poz.27 | m ² m ² | 42.14 | |
| | | | | RAZEM | 42.14 |
| 29 d.2 | ZKNR C-1 0102-01 | Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 3 cm na ościeżach betonowych, tynkowanych lub z mozaiki szklanej | m ² | | |
| | elewacja frontowa okna | | | | |
| | parter | $8*(1.29+2*1.88)*0.35$ | m ² | 14.14 | |
| | piętro | $9*(1.29+2*1.75)*0.35$ | m ² | 15.09 | |
| | drzwi | $(1.45+2*2.76)*0.51$ | m ² | 3.55 | |
| | elewacja od podwórka okna | | | | |
| | parter | $7*(1.29+2*1.88)*0.35$ | m ² | 12.37 | |
| | drzwi balkonowe | $1*(1.39+2*2.75)*0.35$ | m ² | 2.41 | |
| | drzwi | $(1.20+2*3.35)*0.35$ | m ² | 2.77 | |
| | piętro okna | $8*(1.29+2*1.75)*0.35$ | m ² | 13.41 | |
| | drzwi balkonowe | $(1.29+2*2.60)*0.35$ | m ² | 2.27 | |
| | ściana szczytowa | | | | |
| | parter | $2*(1.29+2*1.88)*0.35$ | m ² | 3.54 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---|--|----------------------------------|---------|--------|
| | piętro | $2*(1.29+2*1.75)*0.35$ | m ² | 3.35 | |
| | | | | RAZEM | 72.90 |
| 30 | ZKNR C-1 d.2 0103-02 | Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża z cegły-- ościeża otworów poz.27 | m ² m ² | | |
| | | | | 42.14 | |
| | | | | RAZEM | 42.14 |
| 31 | ZKNR C-1 d.2 0103-09 | Zatapanie jednej warstwy siatki na ościeżach. poz.29 | m ² m ² | | |
| | | | | 72.90 | |
| | | | | RAZEM | 72.90 |
| 32 | ZKNR C-1 d.2 0104-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych-- ościeża otworów | m | | |
| | elewacja frontowa okna | | | | |
| | parter | $8*(1.29+2*1.88)$ | m | 40.40 | |
| | piętro | $9*(1.29+2*1.75)$ | m | 43.11 | |
| | drzwi | $(1.45+2*2.76)$ | m | 6.97 | |
| | elewacja od podwórka okna | | | | |
| | parter | $7*(1.29+2*1.88)$ | m | 35.35 | |
| | drzwi balko- nowe | $1*(1.39+2*2.75)$ | m | 6.89 | |
| | drzwi | $(1.20+2*3.35)$ | m | 7.90 | |
| | piętro okna | $8*(1.29+2*1.75)$ | m | 38.32 | |
| | drzwi balko- nowe | $(1.29+2*2.60)$ | m | 6.49 | |
| | ściana szczytowa | | | | |
| | parter | $2*(1.29+2*1.88)$ | m | 10.10 | |
| | piętro | $2*(1.29+2*1.75)$ | m | 9.58 | |
| | | | | RAZEM | 205.11 |
| 33 | ZKNR C-2 d.2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa - ościeża poz.29 | m ² m ² | | |
| | | | | 72.90 | |
| | | | | RAZEM | 72.90 |
| 34 | ZKNR C-2 d.2 0116-02 | Gruntowanie podłoża - każda następna warstwa poz.29 | m ² m ² | | |
| | | | | 72.90 | |
| | | | | RAZEM | 72.90 |
| 35 | ZKNR C-2 d.2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych na gotowym podłożu, faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm poz.29 | m ² m ² | | |
| | | | | 72.90 | |
| | | | | RAZEM | 72.90 |
| 36 | KNR AT-31 d.2 0706-01 analogia | Montaż profili elewacyjnych przy oknach i drzwiach zewnętrznych - opaska styropianowa EPS 200 gr. 2 cm szer. 18 cm powlekana tynkiem sztukatorskim | m | | |
| | elewacja frontowa okna | | | | |
| | parter | $8*(1.60+2.10)*2$ | m | 59.20 | |
| | piętro | $9*(1.60+2.10)*2$ | m | 66.60 | |
| | drzwi | $(1.80+2*3.10)$ | m | 8.00 | |
| | elewacja od podwórka okna | | | | |
| | parter | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|--------------------------------------|--|--|---|--------|
| | drzwi balkonowe | 7*(1.60+2.10)*2 1*(1.70+2*3.10) | m m | 51.80 7.90 | |
| | drzwi | 1.50+2*3.70 | m | 8.90 | |
| | piętro okna | 8*(1.60+2.10)*2 | m | 59.20 | |
| | drzwi balkonowe | (1.60+2.90)*2 | m | 9.00 | |
| | ściana szczytowa | | | | |
| | parter | 2*(1.60+2.10)*2 | m | 14.80 | |
| | piętro | 2*(1.60+2.10)*2 | m | 14.80 | |
| | | | | RAZEM | 300.20 |
| 37 | KNR AT-31 d.2 0707-05 analogia | Montaż profili elewacyjnych - profile gzymsowe powlekane tynkiem sztukatorskim - gzyms pod okapem szer. 24 cm - styropian EPS 200 (30.57*2+11.06) | m m | 72.20 | |
| | | | | RAZEM | 72.20 |
| 38 | ZKNR C-2 d.2 0119-06 | Malowanie profili elewacyjnych - kolor biały farba silikatowa poz.36*0.18 poz.36*0.02*2 poz.37*0.24 poz.37*0.02 | m ² m ² m ² m ² | 54.04 12.01 17.33 1.44 | |
| | | | | RAZEM | 84.82 |
| 39 | KNR 2-02 d.2 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań (poz.:13,14,15,16,17,18,19,20,21,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38) | | | |
| 3 45321000-3 Docieplenie cokołu i tynk mozaikowy | | | | | |
| 40 | ZKNR C-1 d.3 0101-02 | Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża (2*29.97+10.46)*0.60 | m ² m ² | 42.24 | |
| | | | | RAZEM | 42.24 |
| 41 | KNR 4-01 d.3 0701-02 | Odbicie odspojonych tynków poz.40*5% | m ² m ² | 2.11 | |
| | | | | RAZEM | 2.11 |
| 42 | ZKNR C-1 d.3 0101-04 | Przygotowanie podłoża. Uzupelnienie ubytków w tynkach o ilości do 5 % w stosunku do powierzchni ściany poz.40*5% | m ² m ² | 2.11 | |
| | | | | RAZEM | 2.11 |
| 43 | ZKNR C-1 d.3 0101-07 | Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża poz.40 | m ² m ² | 42.24 | |
| | | | | RAZEM | 42.24 |
| 44 | ZKNR C-1 d.3 0306-01 | Docieplenie cokołu płytami z styropianu wodoodpornego EPS 150-038 gr. 10 cm (2*30.07+10.66)*0.60 | m ² m ² | 42.48 | |
| | | | | RAZEM | 42.48 |
| 45 | ZKNR C-1 d.3 0103-02 | Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża z cegły poz.44 | m ² m ² | 42.48 | |
| | | | | RAZEM | 42.48 |
| 46 | ZKNR C-1 d.3 0103-07 | Zatapanie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach. poz.44 | m ² m ² | 42.48 | |
| | | | | RAZEM | 42.48 |
| 47 | ZKNR C-1 d.3 0103-10 | Dodatkowa warstwa siatki poz.44 | m ² m ² | 42.48 | |
| | | | | RAZEM | 42.48 |
| 48 | ZKNR C-1 d.3 0104-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych. 2*1.00 | m m | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 49 | ZKNR C-2 d.3 0118-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa poz.44 | m ² m ² | 42.48 | |
| | | | | RAZEM | 42.48 |
| 50 | ZKNR C-2 d.3 0118-02 | Gruntowanie podłoża - każda następna warstwa | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--|--|----------------|---------|-------|
| | | poz.44 | m ² | 42.48 | |
| | | | | RAZEM | 42.48 |
| 51 d.3 | ZKNR C-2 0118-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1, 4-2,0 mm | m ² | | |
| | | poz.44 | m ² | 42.48 | |
| | | | | RAZEM | 42.48 |
| 4 | 45421132-8 | Wymiana stolarki okiennej - 4 szt. okien, 1 szt. drzwi balkonowe Kmax =0,9 W/m2K | | | |
| 52 d.4 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| | okna | | | | |
| | piętro | 4*1.29*1.75 | m ² | 9.03 | |
| | drzwi balkonowe | 1.29*2.60 | m ² | 3.35 | |
| | | | | RAZEM | 12.38 |
| 53 d.4 | KNR 0-19 1023-10 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 | m ² | | |
| | okna | | | | |
| | piętro | 4*1.30*1.80 | m ² | 9.36 | |
| | | | | RAZEM | 9.36 |
| 54 d.4 | KNR 0-19 1023-12 | Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką osadzenia | m ² | | |
| | piętro | | | | |
| | drzwi balkonowe | 1.30*2.60 | m ² | 3.38 | |
| | | | | RAZEM | 3.38 |
| 55 d.4 | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | | |
| | | poz.52*0.10 | m ³ | 1.24 | |
| | | | | RAZEM | 1.24 |
| 5 | 45421131-1 | Wymiana stolarki drzwiowej zewnętrznej - 1 szt- drzwi od strony podwórka z naświetlem U=1,5 W/m2K | | | |
| 56 d.5 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| | drzwi | 1.20*3.35 | m ² | 4.02 | |
| | | | | RAZEM | 4.02 |
| 57 d.5 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi stalowe jednoskrzydłowe z naświetlem kompletne lub aluminiowe | m ² | | |
| | | poz.56 | m ² | 4.02 | |
| | | | | RAZEM | 4.02 |
| 58 d.5 | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | | |
| | | poz.56*0.10 | m ³ | 0.40 | |
| | | | | RAZEM | 0.40 |
| 6 | 45453000-7 | Wymiana obróbek blacharskich- parapety zewnętrzne, rury spustowe | | | |
| 59 d.6 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne | m ² | | |
| | parapety zewnętrzne elewacja frontowa okna | | | | |
| | parter | 8*1.29*0.25 | m ² | 2.58 | |
| | piętro | 9*1.29*0.25 | m ² | 2.90 | |
| | elewacja od podwórka okna | | | | |
| | parter | 7*1.29*0.25 | m ² | 2.26 | |
| | piętro okna | 8*1.29*0.25 | m ² | 2.58 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------|--|--|----------------|--------------|--------------|
| | drzwi balkonowe | 1.29*0.25 | m ² | 0.32 | |
| | ściana szczytowa | | | | |
| | parter | 2*1.29*0.25 | m ² | 0.65 | |
| | piętro | 2*1.29*0.25 | m ² | 0.65 | |
| | | | | RAZEM | 11.94 |
| 60 d.6 | KNR 2-02 0923-04 | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy | m ² | | |
| | parapety zewnętrzne elewacja frontowa okna | | | | |
| | parter | 8*1.29*0.40 | m ² | 4.13 | |
| | piętro | 9*1.29*0.40 | m ² | 4.64 | |
| | elewacja od podwórka okna | | | | |
| | parter | 7*1.29*0.40 | m ² | 3.61 | |
| | piętro okna | 8*1.29*0.40 | m ² | 4.13 | |
| | drzwi balkonowe | 1.29*0.40 | m ² | 0.52 | |
| | ściana szczytowa | | | | |
| | parter | 2*1.29*0.40 | m ² | 1.03 | |
| | piętro | 2*1.29*0.40 | m ² | 1.03 | |
| | | | | RAZEM | 19.09 |
| 61 d.6 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne | m ² | | |
| | parapety zewnętrzne elewacja frontowa okna | | | | |
| | parter | 8*1.29*0.40 | m ² | 4.13 | |
| | piętro | 9*1.29*0.40 | m ² | 4.64 | |
| | elewacja od podwórka okna | | | | |
| | parter | 7*1.29*0.40 | m ² | 3.61 | |
| | piętro okna | 8*1.29*0.40 | m ² | 4.13 | |
| | drzwi balkonowe | 1.29*0.40 | m ² | 0.52 | |
| | ściana szczytowa | | | | |
| | parter | 2*1.29*0.40 | m ² | 1.03 | |
| | piętro | 2*1.29*0.40 | m ² | 1.03 | |
| | | | | RAZEM | 19.09 |
| 62 d.6 | KNR 4-01 0535-06 | Rozebranie rur spustowych | m | | |
| | | 5*8 | m | 40.00 | |
| | | | | RAZEM | 40.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|--|--|--|--------------|-------|
| 63 | KNR-W 2-02 d.6 0529-01 | Rury spustowe okrągłe o śr. do 12,0 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej poz.62 | m m | 40.00 | |
| | | | | RAZEM | 40.00 |
| 64 | KNR 4-01 d.6 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją poz.59*0.01 poz.60*2*3.14*0.06*0.01 | m ³ m ³ m ³ | 0.12 0.07 | |
| | | | | RAZEM | 0.19 |
| 65 | KNR 2-02 d.6 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań (poz.:59,60,61,62,63) | | | |
| 7 45321000-3 Tynk mozaikowy frontowej ściany schodów wejściowych, ścianek wyspów piwnicznych | | | | | |
| 66 | ZKNR C-1 d.7 0101-02 | Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża schody wejściowe ścianki wyspów 0.50*(4.64+2.67)*0.70 (2*0.54+1.00)*0.40*11 | m ² m ² m ² | 2.56 9.15 | |
| | | | | RAZEM | 11.71 |
| 67 | KNR 4-01 d.7 0701-02 | Odbicie odspojonych tynków poz.66*5% | m ² m ² | 0.59 | |
| | | | | RAZEM | 0.59 |
| 68 | ZKNR C-1 d.7 0101-04 | Przygotowanie podłoża. Uzupelnienie ubytków w tynkach o ilości do 5 % w stosunku do powierzchni ściany poz.66*5% | m ² m ² | 0.59 | |
| | | | | RAZEM | 0.59 |
| 69 | ZKNR C-1 d.7 0103-07 | Zatapanie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach. poz.66 | m ² m ² | 11.71 | |
| | | | | RAZEM | 11.71 |
| 70 | ZKNR C-1 d.7 0103-10 | Dodatkowa warstwa siatki poz.66 | m ² m ² | 11.71 | |
| | | | | RAZEM | 11.71 |
| 71 | ZKNR C-1 d.7 0104-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych. 11*2*0.40 | m m | 8.80 | |
| | | | | RAZEM | 8.80 |
| 72 | ZKNR C-2 d.7 0118-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa poz.66 | m ² m ² | 11.71 | |
| | | | | RAZEM | 11.71 |
| 73 | ZKNR C-2 d.7 0118-02 | Gruntowanie podłoża - każda następna warstwa poz.66 | m ² m ² | 11.71 | |
| | | | | RAZEM | 11.71 |
| 74 | ZKNR C-2 d.7 0118-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1, 4-2,0 mm poz.66 | m ² m ² | 11.71 | |
| | | | | RAZEM | 11.71 |
| 8 45421160-3 Elementy ślusarsko-kowalskie - balustrada okna balkonowego piętra, uchwyty do flag | | | | | |
| 75 | KNR 4-01 d.8 0354-07 | Demontaż istniejącej balustrady drewnianej okna balkonowego piętra 1 | szt. szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 76 | KNR 2-02 d.8 1209-02 | Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym 1.50 | m m | 1.50 | |
| | | | | RAZEM | 1.50 |
| 77 | KNR 2-02 d.8 1219-08 | Uchwyty do flag 2 | szt. szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 9 45442100-8 Roboty malarskie elementów metalowych- klapy wyspów piwnicznych, balustrada wejścia głównego | | | | | |
| 78 | KNR 4-01 d.9 1212-05 balustrada wejścia głównego | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych (1.20*2+2.70)*1.10 | m ² m ² | 5.61 | |
| | | | | RAZEM | 5.61 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|---|---|--|---|-------|
| 79 d.9 | KNR 4-01 1212-02 nakrywy wysypów piwnicznych | Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 1.00*0.54*11 | m ² m ² | 5.94 | |
| | | | | RAZEM | 5.94 |
| 10 | 4500000-7 | Dostawa i montaż daszków z poliwęglanu - wejście główne i wejście od podwórka | | | |
| 80 d.10 | KNR 2-02 1220-04 wejście główne wejście od podwórka | Konstrukcje daszków jednospadowe 1.20*2.70 1.20*1.80 | m ² m ² m ² | 3.24 2.16 | |
| | | | | RAZEM | 5.40 |
| 81 d.10 | KNNR 7 0802-04 analogia | Przeszklenie zadaszzenia j.w z poliwęglanu litego przezroczystego gr.5 mm poz.80 | m ² m ² | 5.40 | |
| | | | | RAZEM | 5.40 |
| 11 | 45233222-1 | Opaska z kostki brukowej betonowej , okładziny schodów zewnętrznych z kostki betonowej - wejście główne, od strony podwórka z podjazdem dla wózków, schody pod drzwiami balkonowymi. | | | |
| 82 d.11 | KNR 2-31 0101-07 + KNR 2-31 0101-08 opaska przy budynku | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 11 cm (30.57*2+11.06)*0.50 | m ² m ² | 36.10 | |
| | | | | RAZEM | 36.10 |
| 83 d.11 | KNR 2-31 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV poz.82 | m ² m ² | 36.10 | |
| | | | | RAZEM | 36.10 |
| 84 d.11 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.82 | m ² m ² | 36.10 | |
| | | | | RAZEM | 36.10 |
| 85 d.11 | KNR 2-31 0402-03 | Ława pod obrzeża betonowe poz.86*0.5*(0.16+0.24)*0.15 | m ³ m ³ | 2.17 | |
| | | | | RAZEM | 2.17 |
| 86 d.11 | KNR 2-31 0407-04 opaska przy budynku | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 30.57*2+11.06 | m m | 72.20 | |
| | | | | RAZEM | 72.20 |
| 87 d.11 | KNR 2-31 0511-02 wejście główne nastopnice wejście od podwórka schody pod oknem balkonowym | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej -obłożenie schodów kostką betonową (schody frontowe, schody od podwórka z podjazdem dla wózków, schody zewnętrzne od drzwi balkonowych) 1.70*2.68 3*0.35*1.70*2 2.51*1.20 0.50*(1.75+1.90)*0.75 0.35*(2*1.00+2.40) A (obliczenia pomocnicze) poz.A*1.2 | m ² m ² | 4.56 3.57 3.01 1.37 1.54 ===== | |
| | | | | 14.05 16.86 | |
| | | | | RAZEM | 16.86 |
| 88 d.11 | KNR 2-31 0407-04 podstopnie- wejście główne wejście od podwórka podstopnie- schody pod oknem balkonowym | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową -obłożenie schodów kostką betonową (schody frontowe, schody od podwórka z podjazdem dla wózków, schody zewnętrzne od drzwi balkonowych) 8*1.70 2*2.51 0.70*2+1.75 0.97*2+2.40 | m m | 13.60 5.02 3.15 4.34 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------------|-------------------------------------|------|--------------|-------|
| | | A (obliczenia pomocnicze) | | ===== | |
| | | poz.A*1.2 | m | 26.11 | |
| | | | | 31.33 | |
| | | | | RAZEM | 31.33 |
| 12 | 45312310-3 | Montaż instalacji odgromowej | | | |
| 89 | d.12 analiza indywidualna | Montaż instalacji odgromowej | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |

| Lp. | Nazwa | RAZEM |
|-----|--|-------|
| 1 | Docieplenie fundamentów | |
| 2 | Docieplenie ścian zewnętrznych | |
| 3 | Docieplenie cokołu i tynk mozaikowy | |
| 4 | Wymiana stolarki okiennej - 4 szt. okien, 1 szt. drzwi balkonowe $K_{max} = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ | |
| 5 | Wymiana stolarki drzwiowej zewnętrznej - 1 szt- drzwi od strony podwórka z zaświetlem $U = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ | |
| 6 | Wymiana obróbek blacharskich- parapety zewnętrzne, rury spustowe | |
| 7 | Tynk mozaikowy frontowej ściany schodów wejściowych, ścianek wyspów piwnicznych | |
| 8 | Elementy ślusarsko-kowalskie - balustrada okna balkonowego piętra, uchwyty do flag | |
| 9 | Roboty malarskie elementów metalowych- klapy wyspów piwnicznych, balustrada wejścia głównego | |
| 10 | Dostawa i montaż daszków z poliwęglanu - wejście główne i wejście od podwórka | |
| 11 | Opaska z kostki brukowej betonowej , okładziny schodów zewnętrznych z kostki betonowej - wejście główne, od strony podwórka z podjazdem dla wózków, schody pod drzwiami balkonowymi. | |
| 12 | Montaż instalacji odgromowej | |
| | RAZEM netto | |
| | VAT | |
| | Razem brutto | |

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|------------------------------------|---|----------------|--------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Termomodernizacja budynku przy ul.17 sierpnia 58 w Pułtusku -Etap I - termomodernizacja ścian zewnętrznych i fundamentów | | | | | | |
| 1 | 45321000-3 | Docieplenie fundamentów | | | | |
| 1 | KNR 4-01 0212-d.1 02 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - rozbiórka schodów betonowych od strony podwórka (szt.1) | m ³ | 3.40 | | |
| 2 | KNR 4-01 0212-d.1 02 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - płyty wejściowej od strony podwórka z pojazdem | m ³ | 1.20 | | |
| 3 | KNR 2-31 0815-d.1 06 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-płaskowej - rozebranie chodnika przy budynku w celu wykonania ocieplenia fundamentów | m ² | 15.59 | | |
| 4 | KNR 4-01 0104-d.1 02 | Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - odkopanie fundamentów istniejącego budynku w celu wykonania docieplenia | m ³ | 85.18 | | |
| 5 | ZKNR C-2 d.1 0301-01 | Przygotowanie podłoża - skucie nierówności i oczyszczenie - fundamenty | m ² | 70.40 | | |
| 6 | KNR AT-27 d.1 0301-01 | Ręczne gruntowanie podłoża pionowych pod bitumiczne masy uszczelniające | m ² | 70.40 | | |
| 7 | KNR AT-27 d.1 0303-01 | Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z bitumicznych mas uszczelniających (2 warstwy) | m ² | 70.40 | | |
| 8 | ZKNR C-1 d.1 0306-01 | Docieplenie ścian fundamentowych styropianem wodoodporny EPS 150-038 10 cm do głębokości 1,0 m | m ² | 70.80 | | |
| 9 | ZKNR C-2 d.1 0105-02 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z cegły - 5 szt/m ² | m ² | 70.80 | | |
| 10 | ZKNR C-1 d.1 0306-02 | Ostonięcie pionowych izolacji z folią kubelkową w gruncie | m ² | 70.80 | | |
| 11 | KNR 4-01 0105-d.1 02 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III po wykonaniu docieplenia | m ³ | 85.18 | | |
| 12 | KNR 4-01 0108-d.1 09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | 5.38 | | |
| Razem dział: Docieplenie fundamentów | | | | | | |
| 2 | 45321000-3 | Docieplenie ścian zewnętrznych | | | | |
| 13 | KNR 2-02 1604-d.2 01/02 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrakopacja | m ² | 541.51 | | |
| 14 | ZKNR C-1 d.2 0101-01 | Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską | m ² | 99.32 | | |
| 15 | ZKNR C-1 d.2 0101-02 | Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | 399.71 | | |
| 16 | KNR 4-01 0701-d.2 02 | Odbicie odspojonych tynków- założono 5% powierzchni | m ² | 19.99 | | |
| 17 | ZKNR C-1 d.2 0101-04 | Przygotowanie podłoża. Uzupelnienie ubytków w tynkach o ilości do 5 % w stosunku do powierzchni ściany | m ² | 19.99 | | |
| 18 | ZKNR C-1 d.2 0101-07 | Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża | m ² | 399.71 | | |
| 19 | ZKNR C-1 d.2 0102-05 w.s.5.4. 9906 | Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 15 cm na ścianach betonowych, tynkowanych lub z mozaiki szklanej | m ² | 399.71 | | |
| 20 | ZKNR C-1 d.2 0103-02 | Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m ² do podłoża z cegły | m ² | 399.71 | | |
| 21 | ZKNR C-1 d.2 0103-07 | Zatapanie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach. | m ² | 399.71 | | |
| 22 | ZKNR C-1 d.2 0103-10 | Dodatkowa warstwa siatki- do spodu otworów okiennych | m ² | 122.74 | | |
| 23 | ZKNR C-1 d.2 0104-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych. | m | 14.00 | | |
| 24 | ZKNR C-2 d.2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | 399.71 | | |
| 25 | ZKNR C-2 d.2 0116-02 | Gruntowanie podłoża - następna warstwa | m ² | 399.71 | | |
| 26 | ZKNR C-2 d.2 0116-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych na gotowym podłożu. Tynk faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm | m ² | 399.71 | | |
| 27 | ZKNR C-1 d.2 0101-02 | Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża- ościeża otworów | m ² | 42.14 | | |
| 28 | ZKNR C-1 d.2 0101-07 | Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża- ościeża otworów | m ² | 42.14 | | |
| 29 | ZKNR C-1 d.2 0102-01 | Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 3 cm na ościeżach betonowych, tynkowanych lub z mozaiki szklanej | m ² | 72.90 | | |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wy-ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--|--------------------------------------|---|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 30 | ZKNR C-1 d.2 0103-02 | Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża z cegły-- ościeża otworów | m ² | 42.14 | | |
| 31 | ZKNR C-1 d.2 0103-09 | Zatapanie jednej warstwy siatki na ościeżach. | m ² | 72.90 | | |
| 32 | ZKNR C-1 d.2 0104-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych-- ościeża otworów | m | 205.11 | | |
| 33 | ZKNR C-2 d.2 0116-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa - ościeża | m ² | 72.90 | | |
| 34 | ZKNR C-2 d.2 0116-02 | Gruntowanie podłoża - każda następną warstwa | m ² | 72.90 | | |
| 35 | ZKNR C-2 d.2 0116-07 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych na gotowym podłożu, faktura "kamyczek"; ościeża o szer. do 30 cm; ziarno 1,5 mm | m ² | 72.90 | | |
| 36 | KNR AT-31 d.2 0706-01 analogia | Montaż profili elewacyjnych przy oknach i drzwiach zewnętrznych - opaska styropianowa EPS 200 gr. 2 cm szer. 18 cm powlekana tynkiem sztukatorskim | m | 300.20 | | |
| 37 | KNR AT-31 d.2 0707-05 analogia | Montaż profili elewacyjnych - profile gzymsowe powlekane tynkiem sztukatorskim - gzyms pod okapem szer. 24 cm - styropian EPS 200 | m | 72.20 | | |
| 38 | ZKNR C-2 d.2 0119-06 | Malowanie profili elewacyjnych - kolor biały farba silikatowa | m ² | 84.82 | | |
| 39 | KNR 2-02 r.16 d.2 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań (poz.:13,14,15,16,17,18,19,20,21,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38) | | | | |
| Razem dział: Docieplenie ścian zewnętrznych | | | | | | |
| 3 | 45321000-3 | Docieplenie cokołu i tynk mozaikowy | | | | |
| 40 | ZKNR C-1 d.3 0101-02 | Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | 42.24 | | |
| 41 | KNR 4-01 0701- d.3 02 | Odbicie odspojonych tynków | m ² | 2.11 | | |
| 42 | ZKNR C-1 d.3 0101-04 | Przygotowanie podłoża. Uzupelnienie ubytków w tynkach o ilości do 5 % w stosunku do powierzchni ściany | m ² | 2.11 | | |
| 43 | ZKNR C-1 d.3 0101-07 | Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża | m ² | 42.24 | | |
| 44 | ZKNR C-1 d.3 0306-01 | Docieplenie cokołu płytami z styropianu wodoodpornego EPS 150-038 gr. 10 cm | m ² | 42.48 | | |
| 45 | ZKNR C-1 d.3 0103-02 | Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża z cegły | m ² | 42.48 | | |
| 46 | ZKNR C-1 d.3 0103-07 | Zatapanie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach. | m ² | 42.48 | | |
| 47 | ZKNR C-1 d.3 0103-10 | Dodatkowa warstwa siatki | m ² | 42.48 | | |
| 48 | ZKNR C-1 d.3 0104-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych. | m | 2.00 | | |
| 49 | ZKNR C-2 d.3 0118-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | 42.48 | | |
| 50 | ZKNR C-2 d.3 0118-02 | Gruntowanie podłoża - każda następną warstwa | m ² | 42.48 | | |
| 51 | ZKNR C-2 d.3 0118-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm | m ² | 42.48 | | |
| Razem dział: Docieplenie cokołu i tynk mozaikowy | | | | | | |
| 4 | 45421132-8 | Wymiana stolarki okiennej - 4 szt. okien, 1 szt. drzwi balkonowe Kmax =0,9 W/m2K | | | | |
| 52 | KNR 4-01 0354- d.4 05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | 12.38 | | |
| 53 | KNR 0-19 1023- d.4 10 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 | m ² | 9.36 | | |
| 54 | KNR 0-19 1023- d.4 12 | Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia | m ² | 3.38 | | |
| 55 | KNR 4-01 0108- d.4 09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | 1.24 | | |
| Razem dział: Wymiana stolarki okiennej - 4 szt. okien, 1 szt. drzwi balkonowe Kmax =0,9 W/m2K | | | | | | |
| 5 | 45421131-1 | Wymiana stolarki drzwiowej zewnętrznej - 1 szt- drzwi od strony podwórka z naswietlem U=1,5 W/m2K | | | | |
| 56 | KNR 4-01 0354- d.5 05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | 4.02 | | |
| 57 | KNR-W 2-02 d.5 1040-01 | Drzwi stalowe jednoskrzydłowe z naswietlem kompletne lub aluminiowe | m ² | 4.02 | | |
| 58 | KNR 4-01 0108- d.5 09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | 0.40 | | |
| Razem dział: Wymiana stolarki drzwiowej zewnętrznej - 1 szt- drzwi od strony podwórka z naswietlem U=1,5 W/m2K | | | | | | |
| 6 | 45453000-7 | Wymiana obróbek blacharskich- parapety zewnętrzne, rury spustowe | | | | |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|--|---|----------------|-------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 59 | KNR 4-01 0535-d.6 08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne | m ² | 11.94 | | |
| 60 | KNR 2-02 0923-d.6 04 | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy | m ² | 19.09 | | |
| 61 | NNRNKB 202 d.6 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne | m ² | 19.09 | | |
| 62 | KNR 4-01 0535-d.6 06 | Rozebranie rur spustowych | m | 40.00 | | |
| 63 | KNR-W 2-02 d.6 0529-01 | Rury spustowe okrągłe o śr. do 12,0 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej | m | 40.00 | | |
| 64 | KNR 4-01 0108-d.6 09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m ³ | 0.19 | | |
| 65 | KNR 2-02 r.16 d.6 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań (poz.:59,60,61,62,63) | | | | |
| Razem dział: Wymiana obróbek blacharskich- parapety zewnętrzne, rury spustowe | | | | | | |
| 7 | 45321000-3 | Tynk mozaikowy frontowej ściany schodów wejściowych, ścianek wyspów piwnicznych | | | | |
| 66 | ZKNR C-1 d.7 0101-02 | Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | 11.71 | | |
| 67 | KNR 4-01 0701-d.7 02 | Odbicie odspojonych tynków | m ² | 0.59 | | |
| 68 | ZKNR C-1 d.7 0101-04 | Przygotowanie podłoża. Uzupelnienie ubytków w tynkach o ilości do 5 % w stosunku do powierzchni ściany | m ² | 0.59 | | |
| 69 | ZKNR C-1 d.7 0103-07 | Zatapanie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach. | m ² | 11.71 | | |
| 70 | ZKNR C-1 d.7 0103-10 | Dodatkowa warstwa siatki | m ² | 11.71 | | |
| 71 | ZKNR C-1 d.7 0104-05 | Ochrona narożników wypukłych prostych. | m | 8.80 | | |
| 72 | ZKNR C-2 d.7 0118-01 | Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m ² | 11.71 | | |
| 73 | ZKNR C-2 d.7 0118-02 | Gruntowanie podłoża - każda następną warstwa | m ² | 11.71 | | |
| 74 | ZKNR C-2 d.7 0118-03 | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy; ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm | m ² | 11.71 | | |
| Razem dział: Tynk mozaikowy frontowej ściany schodów wejściowych, ścianek wyspów piwnicznych | | | | | | |
| 8 | 45421160-3 | Elementy ślusarsko-kowalskie - balustrada okna balkonowego piętra, uchwyty do flag | | | | |
| 75 | KNR 4-01 0354-d.8 07 | Demontaż istniejącej balustrady drewnianej okna balkonowego piętra | szt. | 1.00 | | |
| 76 | KNR 2-02 1209-d.8 02 | Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym | m | 1.50 | | |
| 77 | KNR 2-02 1219-d.8 08 | Uchwyty do flag | szt. | 2.00 | | |
| Razem dział: Elementy ślusarsko-kowalskie - balustrada okna balkonowego piętra, uchwyty do flag | | | | | | |
| 9 | 45442100-8 | Roboty malarskie elementów metalowych- klapy wyspów piwnicznych, balustrada wejścia głównego | | | | |
| 78 | KNR 4-01 1212-d.9 05 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych | m ² | 5.61 | | |
| 79 | KNR 4-01 1212-d.9 02 | Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie | m ² | 5.94 | | |
| Razem dział: Roboty malarskie elementów metalowych- klapy wyspów piwnicznych, balustrada wejścia głównego | | | | | | |
| 10 | 45000000-7 | Dostawa i montaż daszków z poliwęglanu - wejście główne i wejście od podwórka | | | | |
| 80 | KNR 2-02 1220-d.10 04 | Konstrukcje daszków jednospadowe | m ² | 5.40 | | |
| 81 | KNNR 7 0802-d.10 04 analogia | Przeszklenie zadaszenia j.w z poliwęglanu litego przezroczystego gr.5 mm | m ² | 5.40 | | |
| Razem dział: Dostawa i montaż daszków z poliwęglanu - wejście główne i wejście od podwórka | | | | | | |
| 11 | 45233222-1 | Opaska z kostki brukowej betonowej , okładziny schodów zewnętrznych z kostki betonowej - wejście główne, od strony podwórka z podjazdem dla wózków, schody pod drzwiami balkonowymi. | | | | |
| 82 | KNR 2-31 0101-d.11 07 + KNR 2-31 0101-08 | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 11 cm | m ² | 36.10 | | |
| 83 | KNR 2-31 0103-d.11 02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m ² | 36.10 | | |
| 84 | KNR 2-31 0511-d.11 02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m ² | 36.10 | | |
| 85 | KNR 2-31 0402-d.11 03 | Ława pod obrzeża betonowe | m ³ | 2.17 | | |
| 86 | KNR 2-31 0407-d.11 04 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | 72.20 | | |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wy-ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|----------------------|---|----------------|-------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 87 d.11 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej -obłożenie schodów kostką betonową (schody frontowe, schody od podwórka z podjazem dla wózków, schody zewnętrzne od drzwi balkonowych) | m ² | 16.86 | | |
| 88 d.11 | KNR 2-31 0407-04 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową -obłożenie schodów kostką betonową (schody frontowe, schody od podwórka z podjazem dla wózków, schody zewnętrzne od drzwi balkonowych) | m | 31.33 | | |
| Razem dział: Opaska z kostki brukowej betonowej , okładziny schodów zewnętrznych z kostki betonowej - wejście główne, od strony podwórka z podjazdem dla wózków, schody pod drzwiami balkonowymi. | | | | | | |
| 12 45312310-3 | | Montaż instalacji odgromowej | | | | |
| 89 d.12 | analiza indywidualna | Montaż instalacji odgromowej | kpl. | 1.00 | | |
| Razem dział: Montaż instalacji odgromowej | | | | | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie: