
Przedmiar Docieplenie

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie robót remontowych oraz docieplenie budynku mieszkalnego wielorodzinnego
ADRES INWESTYCJI : 98-300 Wieluń, ul. Św. Barbary 51
INWESTOR : Gmina Wieluń
ADRES INWESTORA : 98-300 Wieluń, Pl. Kazimierza Wielkiego 1
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 24.06.2009r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.06.2009r.

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------|---|----------------|--------------|--------------|
| 1 | | Wymiana okien i bramy wjazdowej | | | |
| 1 | KNR 4-01 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku parapety | m ² | | |
| d.1 | 0535-08 | [1.10*(1+1+1+1+1+1+1+1+1)+1.06*1+0.67*1+1.05*1]*0.25 | m ² | 3.17 | |
| | parter | [1.0*(1+1+1)+1.06*(1+1)+1.10*(1+1)+1.3*1+0.8]*0.25 | m ² | 2.36 | |
| | piętro | | | | |
| | | | | RAZEM | 5.53 |
| 2 | KNR 0-19 | Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno- | m ² | | |
| d.1 | 0930-05 | dzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 | m ² | 0.80 | |
| | parter | 0.67*1.19*1 | | | |
| | piętro | 0.8*1.0*1 | | | |
| | | | | RAZEM | 0.80 |
| 3 | KNR 0-19 | Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu- | m ² | | |
| d.1 | 0930-09 | dzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 | m ² | | |
| | parter | 1.10*1.75*1+1.10*1.7*5+1.06*1.8*1+1.05*1.75*1 | m ² | 15.02 | |
| | piętro | 1.0*1.75*3+1.06*1.75*2+1.10*1.75*2 | m ² | 12.81 | |
| | | | | RAZEM | 27.83 |
| 4 | KNR 0-19 | Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu- | m ² | | |
| d.1 | 0930-10 | dzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 | m ² | | |
| | piętro | 1.3*1.75*1 | m ² | 2.28 | |
| | | | | RAZEM | 2.28 |
| 5 | KNR 2-02 | Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy | m ² | | |
| d.1 | 0923-04 | [1.10*(1+1+1+1+1+1+1+1+1)+1.06*1+0.67*1+1.05*1]*0.20 | m ² | 2.54 | |
| | parter | [1.0*(1+1+1)+1.06*(1+1)+1.10*(1+1)+1.3*1+0.8*1]*0.20 | m ² | 1.88 | |
| | piętro | | | | |
| | | | | RAZEM | 4.42 |
| 6 | KNR-W 2-02 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej pod | m ² | | |
| d.1 | 0504-03 | parapety | m ² | | |
| | parter | [1.10*(1+1+1+1+1+1+1+1+1)+1.06*1+0.67*1+1.05*1]*(0.25+0.10) | m ² | 4.44 | |
| | piętro | [1.0*(1+1+1)+1.06*(1+1)+1.10*(1+1)+1.3*1+0.8*1]*(0.25+0.10) | m ² | 3.30 | |
| | | | | RAZEM | 7.74 |
| 7 | NNRNKB | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 | m ² | | |
| d.1 | 202 0541-02 | cm - parapety z końcówkami | m ² | | |
| | parter | [1.10*(1+1+1+1+1+1+1+1+1)+1.06*1+0.67*1+1.05*1]*(0.25+0.10+0.04) | m ² | 4.95 | |
| | piętro | [1.0*(1+1+1)+1.06*(1+1)+1.10*(1+1)+1.3*1+0.8*1]*(0.25+0.10+0.04) | m ² | 3.67 | |
| | | | | RAZEM | 8.62 |
| 8 | KNR 2-02 | Ostony okien folia polietylenowa | m ² | | |
| d.1 | 0925-01 | 0.67*1.19*1 | m ² | 0.80 | |
| | parter | 1.10*1.75*1+1.10*1.7*8+1.06*1.8*1+1.05*1.75*1 | m ² | 20.63 | |
| | parter | 1.0*1.75*3+1.06*1.75*2+1.10*1.75*2+1.3*1.75*1+0.8*1.0*1 | m ² | 15.89 | |
| | piętro | | | | |
| | | | | RAZEM | 37.32 |
| 9 | KNR 0-19 | Wymiana drzwi balkonowych skrzynkowych na drzwi balkonowe z PCV | m ² | | |
| d.1 | 0930-12 | 1.4*2.10*1 | m ² | 2.94 | |
| | piętro | | | | |
| | | | | RAZEM | 2.94 |
| 10 | KNR 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 | m ² | | |
| d.1 | 0354-05 | 2.53*2.60*1 | m ² | 6.58 | |
| | | | | RAZEM | 6.58 |
| 11 | KNR-W 2-02 | Bramy drewniane ramowe dwuskrzydłowe stałe z ościeżnicami obite klepką | m ² | | |
| d.1 | 1031-01 | 2.53*2.60*1 | m ² | 6.58 | |
| | parter | | | | |
| | | | | RAZEM | 6.58 |
| 2 | | Docieplenie cokołu | | | |
| 12 | KNR-W 4-01 | Przełożenie rur spustowych - analogia - rury spustowe z odzysku | m | | |
| d.2 | 0536-02 | 3*7+3.0+3.3 | m | 27.30 | |
| | | | | RAZEM | 27.30 |
| 13 | KNR 0-23 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z weł- | m ² | | |
| d.2 | 2613-01 | ny mineralnej do ścian - 12cm | m ² | 20.51 | |
| | | (13.55+10.22+0.5+4.15+4.76+0.10+0.46+16.79+2.02*2+9.85*2+0.2*2+1.5+1.23-2.53-2.5-1.0*4)*0.3 | | | |
| | | | | RAZEM | 20.51 |
| 14 | KNR 0-23 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z | szt | | |
| d.2 | 2613-04 | wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły | szt | 20.51 | |
| | | 20.51 | | | |
| | | | | RAZEM | 20.51 |
| 15 | KNR 0-23 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy | m ² | | |
| d.2 | 2613-06 | siatki na ścianach | m ² | 20.51 | |
| | | 20.51 | | | |
| | | | | RAZEM | 20.51 |
| 16 | KNR 0-23 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochrona narożników | m | | |
| d.2 | 2613-08 | wypukłych kątownikiem metalowym | m | 8.10 | |
| | | 0.3*27 | | | |
| | | | | RAZEM | 8.10 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|---------------------|--|--|---|---------------|
| 17 d.2 | KNR 0-23 2613-09 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - zamocowanie listwy cokołowej 13.55+10.22+0.5+4.15+4.76+0.10+0.46+16.79+2.02*2+9.85*2+0.2*2+1.5+1.23-2.53-2.5-1.0*4 | m m | 68.37 | |
| | | | | RAZEM | 68.37 |
| 18 d.2 | KNR 0-17 0929-01 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa 20.51 | m ² m ² | 20.51 | |
| | | | | RAZEM | 20.51 |
| 19 d.2 | KNR 0-17 0929-03 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 20.51 | m ² m ² | 20.51 | |
| | | | | RAZEM | 20.51 |
| 3 | | Docieplenie ścian | | | |
| 20 d.3 | KNR 0-23 2615-02 | Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki gr.12cm 13.55*7.0+3.7*1.7*0.5-1.10*1.7*4-2.53*2.6*1-1.0*1.75*3-1.06*1.75*1-0.8*1.0*1 10.64*7.0+0.5*10.64*1.8+(0.5+4.15)*3.0 (4.76+0.46)*3.0+13.55*7.0-2.5*2.6*1-1.10*1.75*1-1.06*1.60*1-1.10*1.75*2-1.06*1.75*1-1.30*1.75*1-3.7*3.5 13.55*7.0+3.7*1.7*0.5-13.55*3.4-0.5*13.55*1.2+11.57*3.0-1.10*1.70*4+5.22*2.7-1.0*2.10*1-1.05*1.75*1+2.02*2.2-0.67*1.19*1+1.18*3.0 (10.34+2.78)*3.0*2+(1.23+1.50)*3.0-1.0*2.10*2-2.50*2.6*2 | m ² m ² m ² m ² m ² | 76.03 98.01 79.46 92.81 69.71 | |
| | | | | RAZEM | 416.02 |
| 21 d.3 | KNR 9-02 0113-04 | Ocieplanie od spodu stropów garaży, piwnic i przejazdów wykonanych z cegły pełnej i żelbetu z mechanicznym mocowaniem płyt - z wykończeniem powierzchni; płyty o gr. 12 cm 10.34*2.78+1.23*1.2 | m ² m ² | 30.22 | |
| | | | | RAZEM | 30.22 |
| 22 d.3 | KNR 0-23 2615-08 | Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami z wełny mineralnej - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - 3cm (0.67+2*1.19)*1*0.3 [(1.10+2*1.75)*1+(1.10+2*1.7)*8+(1.06+2*1.8)*1+(1.05+2*1.75)*1]*0.3 (2.53+2*2.60)*1*0.3 (1.0+2*2.10)*3*0.3 [(1.0+2*1.75)*3+(1.06+2*1.75)*2+(1.10+2*1.75)*2+(0.8+2*1.0)*1]*0.3 (1.3+2*1.75)*1*0.3 (1.4+2*2.10)*1*0.3 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 0.92 14.94 2.32 4.68 10.39 1.44 1.68 | |
| | | | | RAZEM | 36.37 |
| 23 d.3 | KNR 0-23 2614-10 | Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (0.67+2*1.19)*1 (1.10+2*1.75)*1+(1.10+2*1.7)*8+(1.06+2*1.8)*1+(1.05+2*1.75)*1 (2.53+2*2.60)*1 (1.0+2*2.10)*3 (1.0+2*1.75)*3+(1.06+2*1.75)*2+(1.10+2*1.75)*2+(0.8+2*1.0)*1 (1.3+2*1.75)*1 (1.4+2*2.10)*1 6*7.0+3.0*6+13.47*2+1.23+2.10*2+2.5+2*2.6 | m m m m m m m m | 3.05 49.81 7.73 15.60 34.62 4.80 5.60 100.07 | |
| | | | | RAZEM | 221.28 |
| 24 d.3 | | Wymiana daszka 1 | kpl kpl | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 4 | | Place z kostki | | | |
| 25 d.4 | KNR 4-01 0212-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm 1.23*1.5*0.05 | m ³ m ³ | 0.09 | |
| | | | | RAZEM | 0.09 |
| 26 d.4 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (10.34+0.25+0.3)*2.78+295 | m ² m ² | 325.27 | |
| | | | | RAZEM | 325.27 |
| 27 d.4 | KNR 2-31 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV (1.5*5.0)*2 | m m | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 28 d.4 | KNR 2-31 0407-03 | Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 15 | m m | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 5 | | Balkon | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 29 | KNR 2-02 d.5 1118-01 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża 1.3*3.65 | m ² m ² | 4.75 | |
| | | | | RAZEM | 4.75 |
| 30 | KNR 2-02 d.5 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej me- todą kombinowaną 4.75 | m ² m ² | 4.75 | |
| | | | | RAZEM | 4.75 |
| 31 | NNRNKB d.5 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (1.3*2+3.65)*0.35 | m ² m ² | 2.19 | |
| | | | | RAZEM | 2.19 |
| 32 | KNR 4-01 d.5 1212-08 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych (1.3*2+3.65)*1.2 | m ² m ² | 7.50 | |
| | | | | RAZEM | 7.50 |
| 33 | KNR 4-01 d.5 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ² 4.75 | m ² m ² | 4.75 | |
| | | | | RAZEM | 4.75 |
| 34 | KNR 0-17 d.5 0929-01 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT - nało- żenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa 4.75 | m ² m ² | 4.75 | |
| | | | | RAZEM | 4.75 |
| 35 | KNR 0-17 d.5 0929-03 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT CT 68 grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 4.75 | m ² m ² | 4.75 | |
| | | | | RAZEM | 4.75 |
| 6 | | Inne | | | |
| 36 | KNR AT-05 d.6 1651-01 | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m (13.55+10.64)*2*7.30 | m ² m ² | 353.17 | |
| | | | | RAZEM | 353.17 |