
KALKULACJE CEN JEDNOSTKOWYCH WZÓR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POKRYCIA DACHOWEGO
ADRES INWESTYCJI : 96-100 Skierniewice ul. Piłsudskiego 33
INWESTOR : Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna
ADRES INWESTORA : 96-100 Skierniewice ul. Piłsudskiego 33
BRANŻA : dekarstwo i instalacja odgromowa

Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp. | Kod wyceny | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------------|--|----------------|---------|-------------|---|---|---|
| 1 | | Roboty dekarские | | | | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 4-01 0519-01 | Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 5,2mm - PYE PV250 S52 przedmiar = <budynek A - od strony ulicy>(7.63*26.95) 205.63 <daszek nad wejściem głównym>(4.58*2.20) 10.08 <łącznie>(8.80*5.60)+(4.80*11.30) 103.52 <budynek B>(37.70*5.10)+(4.0*2.35)+(5.30*4.72)+(27.50*4.35)+(3.20*1.45)+(7.30*7.0) 402.05 <nadbudówka wentylatorni i kl. sch>(6.20*2.63)+(0.35*1.79)+(33.30*3.64) 138.14 <budynek C>(12.16*17.34) 210.85 <daszek nad wejściem bocznym>(1.65*8.70) 14.36 <zadaszenie zejścia do piwnicy>(1.94*11.50) 22.31 RAZEM 1106.94 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 0.27 r-g/m ² | r-g | 298.87 | | | | |
| 2* | 2305560 | -- M -- Papa zgrzewalna wierzchniego krycia grub.5,2mm - PYE PV250 S52 1.15 m ² /m ² | m ² | 1272.98 | | | | |
| 3* | 2301599 | roztwór do gruntowania' 0.4 kg/m ² | kg | 442.78 | | | | |
| 4* | 2300199 | lepek asfaltowy 0.2 kg/m ² | kg | 221.39 | | | | |
| 5* | 1020199 | gaz propanowo-butanowy 0.3 kg/m ² | kg | 332.08 | | | | |
| 6* | 0000000 | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2.00 | | | | |
| 7* | 35211 | -- S -- żuraw okienny 0.5 t 0.02 m-g/m ² | m-g | 22.14 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 2 d.1 | KNR-W 4-01 0519-04 | Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia grub. 5,2mm - PYE PV250 S52 przedmiar = <budynek A - od strony ulicy>(7.63*0.45)+(26.95*0.15)+(26.75*0.10)+3.50 13.65 <daszek nad wejściem głównym>(4.58*2.20)*2*0.35 7.05 <łącznie>(5.60+2.35+4.30+10.40)*0.15 3.40 <budynek B>((13.80+5.60)*0.25) 4.85 <nadbudówka wentylatorni i kl. sch>(4.70*0.15*2)+((33.30+3.64+30.80+3.64)*0.15) 12.12 <budynek C>(12.16+(1.25*4)+((1.20*4)+12.16)*0.15)+(5.85*0.25*2) 22.63 <daszek nad wejściem bocznym>(1.65+8.70)*2*0.35 7.24 <zadaszenie zejścia do piwnicy>(11.50*0.15) 1.72 <komin budynek B>((1.50*4)+(0.50*2))*0.15 1.05 <budynek A - od strony ulicy>((0.35*4)*0.1)+((0.35*4)*0.10)+((0.91+0.51)*2*0.10)+((0.93+0.52)*2*0.10)+((0.90+0.52)*2*0.10)+((0.35*4)*0.10)+((0.50+0.40)*2*0.10)+((0.52+0.89)*2*0.10) 1.74 <łącznie>((0.36*4)*0.10)+((0.36*4)*0.10)+((0.35*4)*0.10) 0.43 <budynek B>((0.86+0.45)*2*0.10)+((0.82+0.44)*2*0.10)+((0.72+0.52)*2*0.10)+((0.50+0.52)*2*0.10)+((0.43+0.45)*2*0.10)+((1.28+0.57)*2*0.10) 1.51 <nadbudówka wentylatorni i kl. sch>((0.51*4)* | m ² | | | | | |

| Lp. | Kod wyce-ny | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------|--|----------------|---------|-------------|---|---|---|
| | | 0.10*18)+((0.51*4)*0.10*13) 6.32 <budynek C>((1.70+0.41)*2*0.30)+((1.79+0.41)*2*0.10)+((1.90+0.41)*2*0.10)+((1.78+0.41)*2*0.10) 2.61 RAZEM 86.32 m ² | | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 0.73 r-g/m ² | r-g | 63.01 | | | | |
| 2* | 2305560 | -- M -- Papa zgrzewalna wierzchniego krycia grub.5, 2mm - PVE PV250 S52 1.18 m ² /m ² | m ² | 101.86 | | | | |
| 3* | 2301599 | roztwór do gruntowania 0.5 kg/m ² | kg | 43.16 | | | | |
| 4* | 1020199 | gaz propanowo-butanowy 0.38 kg/m ² | kg | 32.80 | | | | |
| 5* | 0000000 | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2.00 | | | | |
| 6* | 35211 | -- S -- żuraw okienny 0.5 t 0.02 m-g/m ² | m-g | 1.73 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 3 | KNR-W 4-01 d.1 0722-02 | Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III - kominy budynku przedmiar = <komin budynek B>((1.50*3)*3.50)+(1.50*1.50) 18.00 <budynek A - od strony ulicy>((0.35*4)*0.30)+((0.35*4)*0.40)+((0.91+0.51)*2*0.45)+((0.93+0.52)*2*0.45)+((0.90+0.52)*2*0.45)+((0.35*4)*0.40)+((0.50+0.40)*2*0.42)+((0.52+0.89)*2*0.45) 7.43 <daszek nad wejściem głównym>0 0.00 <łącznik>((0.36*4)*0.50)+((0.36*4)*0.50)+((0.35*4)*0.15) 1.65 <budynek B>((0.86+0.45)*2*0.30)+((0.82+0.44)*2*0.30)+((0.72+0.52)*2*0.50)+((0.50+0.52)*2*0.50)+((0.43+0.45)*2*0.45)+((1.28+0.57)*2*0.35) 5.89 <nadbudówka wentylatorni i kl. sch>((0.51*4)*0.25*18)+((0.51*4)*0.35*13) 18.46 <budynek C>((1.70+0.41)*2*0.30)+((1.79+0.41)*2*0.30)+((1.90+0.41)*2*0.30)+((1.78+0.41)*2*0.30) 5.29 <daszek nad wejściem bocznym>0 0.00 <zadaszenie zejścia do piwnicy>0 0.00 RAZEM 56.72 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 0.31 r-g/m ² | r-g | 17.58 | | | | |
| 2* | 1720211 | -- M -- wapno suchogaszzone 1.1 kg/m ² | kg | 62.39 | | | | |
| 3* | 1740111 | gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.0014 kg/m ² | kg | 0.08 | | | | |
| 4* | 1602003 | piasek do zapraw 0.005 m ³ /m ² | m ³ | 0.28 | | | | |
| 5* | 0000000 | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2.00 | | | | |
| 6* | 34312 | -- S -- wyciąg 0.01 m-g/m ² | m-g | 0.57 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 4 | KNR-W 4-01 d.1 1204-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji w kolorze białym - tynki gładkie przedmiar = poz.3 = 56.72 m ² | m ² | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |

| Lp. | Kod wyce-ny | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------------|---|-----------------|---------|-------------|---|---|---|
| 1* | 999 | robocizna 0.147 r-g/m ² | r-g | 8.34 | | | | |
| 2* | 1502110 | -- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.303 dm ³ /m ² | dm ³ | 17.19 | | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2.00 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 5 d.1 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie po uprzednim oczyszczeniu podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - nakrywy kominów przedmiar = <komin budynek B>(1.70*2.20) 3.74 <budynek A - od strony ulicy>(0.50*0.50)+(0.50*0.50)+(1.10*0.70)+(1.10*0.70)+(1.10*0.70)+(0.50*0.50)+(0.70*0.60)+(0.70*1.00) 4.18 <daszek nad wejściem głównym>0 0.00 <łącznik>(0.50*0.50)+(0.50*0.50) 0.50 <budynek B>(1.10*0.65)+(1.0*0.65)+(0.9*0.70)+(0.70*0.75)+(0.65*0.65)+(1.50*0.80) 4.14 <nadbudówka wentylatorni i kl. sch>((0.70*0.70)*18)+(0.70*0.70)*13 15.19 <budynek C>(1.90*0.60)+(2.0*0.60)+(2.10*0.60)+(2.0*0.60) 4.80 <daszek nad wejściem bocznym>0 0.00 <zadaszenie zejścia do piwnicy>0 0.00 RAZEM 32.55 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 0.06 r-g/m ² | r-g | 1.95 | | | | |
| 2* | 202x051 | -- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21 dm ³ /m ² | dm ³ | 6.84 | | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze 1.5 %(od M) | % | 1.50 | | | | |
| 4* | 34000 | -- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ² | m-g | 0.01 | | | | |
| 5* | 39599 | środek transportowy 0.0003 m-g/m ² | m-g | 0.01 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 6 d.1 | KNR AT-27 0306-05 | Izolacje przeciwwilgociowe z emulsji i roztworów asfaltowych modyfikowanych - Emulbit szlam hydroizolacyjny ręczne nakładanie powłoki przeciwwilgociowej - pierwsza warstwa przedmiar = poz.5 = 32.55 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 0.08 r-g/m ² | r-g | 2.60 | | | | |
| 2* | AT27023 | -- M -- Emulbit szlam hydroizolacyjny 1.25 kg/m ² | kg | 40.69 | | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2.00 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 7 d.1 | KNR AT-27 0306-07 | Izolacje przeciwwilgociowe z emulsji i roztworów asfaltowych modyfikowanych Emulbit szlam hydroizolacyjny - ręczne nakładanie powłoki przeciwwilgociowej - kolejna warstwa przedmiar = poz.5 = 32.55 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 0.07 r-g/m ² -- M -- | r-g | 2.28 | | | | |

| Lp. | Kod wyceny | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------------|--|----------------|---------|-------------|---|---|---|
| 2* | AT27023 | Emulbit szlam hydroizolacyjny 1.25 kg/m ² | kg | 40.69 | | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2.00 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 8 d.1 | KNR-W 4-01 0728-02 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły o powierzchni do 2 m ² w 1 miejscu - kominy ponad dachem przedmiar = <budynek A komin>((0.76+0.51)*2*0.50) 1.27 <naroznik budynku A przy łączniku>1.25 1.25 <nadbudówka wentylatorni>1.80 1.80 <budynek C - komin przy ścianie szczytowej> (0.25+0.96+0.25)*0.20 0.29 RAZEM 4.61 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 1.72 r-g/m ² | r-g | 7.93 | | | | |
| 2* | 1701102 | -- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 8.2 kg/m ² | kg | 37.80 | | | | |
| 3* | 1720300 | ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0016 m ³ /m ² | m ³ | 0.01 | | | | |
| 4* | 1602003 | piasek do zapraw 0.0307 m ³ /m ² | m ³ | 0.14 | | | | |
| 5* | 1480299 | środek uplastyczniający do zapraw cementowych 0.0224 kg/m ² | kg | 0.10 | | | | |
| 6* | 0000000 | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2.00 | | | | |
| 7* | 34312 | -- S -- wyciąg 0.03 m-g/m ² | m-g | 0.14 | | | | |
| 8* | 43211 | betoniarka 150 dm ³ 0.04 m-g/m ² | m-g | 0.18 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 9 d.1 | KNR-W 4-01 0310-01 | Przemuirowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ przedmiar = <budynek C - komin przy ścianie szczytowej>(0.25*0.96*0.25) = 0.06 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 20.1*3=60.3 r-g/m ³ | r-g | 3.62 | | | | |
| 2* | 1800199 | -- M -- cegła budowlana pełna 392 szt./m ³ | szt. | 23.52 | | | | |
| 3* | 1700310 | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 45.5 kg/m ³ | kg | 2.73 | | | | |
| 4* | 1602099 | piasek do zapraw 0.24 m ³ /m ³ | m ³ | 0.01 | | | | |
| 5* | 1720299 | wapno suchogazzone 25.6 kg/m ³ | kg | 1.54 | | | | |
| 6* | 0000000 | materiały pomocnicze 1.5 %(od M) | % | 1.50 | | | | |
| 7* | 43211 | -- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.33 m-g/m ³ | m-g | 0.02 | | | | |
| 8* | 34312 | wyciąg 3.25 m-g/m ³ | m-g | 0.20 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 10 d.1 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - nakrywa komina na budynku C przedmiar = <budynek C - komin przy ścianie szczytowej>(1.20*0.40) = 0.48 m ² | m ² | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |

| Lp. | Kod wyce-ny | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--|--|----------------|---------|-------------|---|---|---|
| 1* | 999 | robocizna 1.35 r-g/m ² | r-g | 0.65 | | | | |
| 2* | 9_00011 | -- M -- blacha powlekana płaska 1.23 m ² /m ² | m ² | 0.59 | | | | |
| 3* | 9_00004 | wkręty samogwintujące typu SW do blach 17.2 szt./m ² | szt. | 8.26 | | | | |
| 4* | 2380807 | zaprawa cementowa M 80 0.001 m ³ /m ² | m ³ | 0.00 | | | | |
| 5* | 0000000 | materiały pomocnicze 1.5 %(od M) | % | 1.50 | | | | |
| 6* | 39599 | -- S -- środek transportowy 0.008 m-g/m ² | m-g | 0.00 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 11 | KNR-W 4-01 d.1 0540-06 | Naprawa obróbek blacharskich przez wycięcie i wstawienie nowych odcinków z blachy ocynkowanej - nakrywa ogniomuru budynku A przedmiar = <nakrywa ogniomuru narożnik budynku A przy łączniku>0.80 = 0.80 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 1.99 r-g/m ² | r-g | 1.59 | | | | |
| 2* | 1120401 | -- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm 5.01 kg/m ² | kg | 4.01 | | | | |
| 3* | 1200299 | spoiwo cynowo-ołowiowe (pręty) 0.01 kg/m ² | kg | 0.01 | | | | |
| 4* | 1332100 | gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.05 kg/m ² | kg | 0.04 | | | | |
| 5* | 1411399 | kwas solny techniczny 0.013 kg/m ² | kg | 0.01 | | | | |
| 6* | 0000000 | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2.00 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 2 | | Instalacja odgromowa | | | | | | |
| 12 | KNR 4-03 d.2 1140-05 | Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta mocowanych na dachu płaskim przedmiar = 380.0 m | m | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 0.0525 r-g/m | r-g | 19.95 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 13 | KNR 5-08 d.2 0604-03 | Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta FeZn o śr. 8 mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie przedmiar = 380.0 m | m | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 0.2936*0.955=0.2804 r-g/m | r-g | 106.55 | | | | |
| 2* | 1101099 | -- M -- pręty stalowe ocynkowane FeZn o śr. 8 mm 1.04 m/m | m | 395.20 | | | | |
| 3* | 7590499 | wsporniki dachowe 1.01 szt/m | szt | 383.80 | | | | |
| 4* | 0000000 | materiały pomocnicze 2.5 %(od M) | % | 2.50 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 14 | KNR 5-08 d.2 0618-01 | Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych przedmiar = 45.00 szt. | szt. | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |

| Lp. | Kod wyceny | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---|--|------------------|---------|-------------|---|---|---|
| 1* | 999 | robocizna 0.187*0.955=0.1786 r-g/szt. | r-g | 8.04 | | | | |
| 2* | 7590730 | -- M -- złącza uniwersalne 1 szt./szt. | szt. | 45.00 | | | | |
| 3* | 0000000 | materiały pomocnicze 2.5 %(od M) | % | 2.50 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 15 | KNR-W 4-03 d.2 1205-03 | Pierwszy pomiar instalacji odgromowej przedmiar = 1.00 pomiar. | po- miar . | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 1.26 r-g/pomiar. | r-g | 1.26 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 16 | KNR-W 4-03 d.2 1205-04 | Następny pomiar instalacji odgromowej przedmiar = 11.00 pomiar. | po- miar . | | | | | |
| 1* | 999 | -- R -- robocizna 0.56 r-g/pomiar. | r-g | 6.16 | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | | | | |