

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Prace remontowo - adaptacyjne w Pracowni Zgodności Tkankowej na potrzeby laboratorium żelowania
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA ul. Chocimska 5
INWESTOR : INSTYTUT HEMATOLOGII I TRANSFUZJOLOGII
ADRES INWESTORA : WARSZAWA ul. Gandhi 14
BRANŻA : WENTYLACJA - ELEKTRYCZNA - BUDOWLANA

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Sporządził kosztorys

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------------------------|-------------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| 1 ROBOTY WENTYLACYJNE | | | | | |
| 1 | KNR 0-19 | Montaż osłony przesuwnej ze szkła bezpiecznego w konstrukcji aluminiowej | m ² | | |
| d.1 | 1024-09 analogia | (0.9+1.5+0.9)*1.25 | m ² | 4.125 | |
| | | | | RAZEM | 4.125 |
| 2 | KNR 2-17 | Okapy wentylacyjne stalowe prostokątne typ A o obwodzie ponad 4000 mm | szt. | | |
| d.1 | 0141-06 | (współ. do R - 1,25) - w obiektach modernizowanych | | | |
| | z.o.3.3. 9903 | | | | |
| | z.o.3.8. 9907 | | | | |
| | analogia | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | KNR 0-19 | Montaż panela w ramie okiennej | m ² | | |
| d.1 | 1024-11 analogia | 0.75*0.6 | m ² | 0.450 | |
| | | | | RAZEM | 0.450 |
| 4 | KNR 2-17 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 315 mm | m ² | | |
| d.1 | 0123-03 | łączone kształtkami prasowanymi na uszczelki - w obiektach modernizowanych | | | |
| | z.o.3.3. 9903 | 3.14*0.25*(1+0.5+1.2+0.6+0.9+8) | m ² | 9.577 | |
| | | | | RAZEM | 9.577 |
| 5 | KNR 2-17 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 315 mm | m ² | | |
| d.1 | 0123-03 | - udział kształtek do 55 % | | | |
| | | 3.14*0.25*(3.0) | m ² | 2.355 | |
| | | | | RAZEM | 2.355 |
| 6 | KNR 2-17 | Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 315 mm (masa do 42 kg) - na wysokości 8-15 m - w obiektach modernizowanych | szt. | | |
| d.1 | 0208-02 | | | | |
| | z.o.3.2. 9902-12 | | | | |
| | z.o.3.3. 9903 | | | | |
| | z.o.3.6. 9905-3 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7 | KNR 2-05 | Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 20 kg | t | | |
| d.1 | 0208-03 | 0.125 | t | 0.125 | |
| | | | | RAZEM | 0.125 |
| 8 | | Dostawa elementów konstrukcji wspornikowej pod wentylator | kg | | |
| d.1 | | 125 | kg | 125.000 | |
| | | | | RAZEM | 125.000 |
| 9 | | Czas pracy podnośnika koszowego | | | |
| d.1 | | | | | |
| | | | | RAZEM | 0.000 |
| 2 ROBOTY SANITARNE | | | | | |
| 10 | KNR 4-07 | Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie wody z instalacji centralnego ogrzewania w obiektach do 45 piono-pięter | obiekt. | | |
| d.2 | z.sz.r3-3.7.b analogia | 1 | obiekt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 11 | KNR-W 4-02 | Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 12 | kpl. | | |
| d.2 | 0520-05 | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 12 | KNR-W 4-02 | Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm | szt. | | |
| d.2 | 0512-01 | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 13 | KNR 4-01 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości do 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | szt. | | |
| d.2 | 0333-13 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 14 | KNR 4-01 | Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach elewacyjnej | szt. | | |
| d.2 | 0322-02 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 | KNR 3 | Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków - tło za grzejnikiem | m ² | | |
| d.2 | 0605-05 | 2.4 | m ² | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|---|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| 16 d.2 | KNR-W 2-15 0432-03 ana- logia | Zespoły ogrzewczo-wentylacyjne 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 17 d.2 | KNR 4-02 0517-03 z.sz.3.2.2. 9906-2 ana- logia | Dopasowanie rur przyłącznych do konwektora o złączach spawanych o śr. 15 mm 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 18 d.2 | KNR 0-38 0104-05 z.sz. 3.1. analogia | Podłączenie grzejników konwektorowych wodno-elektrycznych do instalacji c.o. 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 ROBOTY ELEKTRYCZNE ORAZ BADANIA I PRÓBY | | | | | |
| 19 d.3 | wycena in- dywidualna | Wykonanie niezbędnych drobnych prac elektrycznych w adaptowanym pomieszczeniu . polegających na zdemontowaniu i przesunięciu istniejących punktów oświetleniowych i gniazd 230 V, nowe rozmieszczenie punktów odbiorczych zgodnie z ustaleniami z użytkownikiem pomieszczenia . 5 | kpl. kpl. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 20 d.3 | KNR 2-17 tab.9904-1 | Próby, regulacje, pomiary i uruchomienie instalacji wentylacji 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 21 d.3 | KNR-W 5-08 0902-01 ana- logia | Badanie hałasu 2 | pomiar pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 4 ROBOTY BUDOWLANE | | | | | |
| 22 d.4 | KNR 2-02 0829-01 | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 9 | m ² m ² | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 23 d.4 | KNR 2-02 0829-08 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 9 | m ² m ² | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 24 d.4 | KNR-W 2-02 2008-04 | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze 12 | m ² m ² | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 25 d.4 | KNR-W 2-02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 12 | m ² m ² | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 26 d.4 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 46 | m ² m ² | 46.000 | |
| | | | | RAZEM | 46.000 |
| 27 d.4 | KNR 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 20 | m ² m ² | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 28 d.4 | KNR-W 4-01 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią 20 | m ² m ² | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 29 d.4 | WYCENA INDYWIDU- ALNA | Skrzydło drzwiowe 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------------------------|--|---|-----------------|---------|------------|--------------|---|-------------|
| 1 | ROBOTY WENTYLACYJNE | | | | | | | |
| d.1 | KNR 0-19 1024-09 analogia | Montaż osłony przesuwnej ze szkła bezpiecznego w konstrukcji aluminiowej | m ² | | | | (0.9+1.5+0.9)*1.25 = 4.125 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 2.8600 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1344499 | -- Materiały -- kotwy stalowe | szt. | 3.1700 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1470999 | pianka poliuretanowa | dm ³ | 0.1900 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 2401299 | osłony ze szkła bezpiecznego w konstrukcji Al | m ² | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 34312 | -- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 0.0500 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0.0600 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 1 | | | | | | 0.000 | 4.125 | 0.00 |
| d.1 | KNR 2-17 0141-06 z.o.3.3. 9903 z.o.3.8. 9907 analogia | Okapy wentylacyjne stalowe prostokątne typ A o obwodzie ponad 4000 mm (współ. do R - 1,25) - w obiektach modernizowanych | szt. | | | | 1 | |
| | 999 | -- Robocizna -- 12.09*0.955*1.1*1.1*1.25= | r-g | 17.4633 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6522299 | -- Materiały -- okapy KVD - 1500x800x555 prod.Halton | szt. | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | | pręty ze stali nierdzewnej | szt. | 4.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | | złącze rzymskie | szt. | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6580999 | kotwy chemiczne Hilti | szt. | 4.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6801406 | nakrętki z łbem sześciokątnym z podkładkami M10 ze stali nierdzewnej | kg | 1.4900 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 0.5000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 39531 | -- Sprzęt -- samochód skrzyniowy 5-10 t | m-g | 0.7300 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 31114 | żuraw samochodowy 5-6 t | m-g | 0.1000 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 2 | | | | | | 0.000 | 1.000 | 0.00 |
| d.1 | KNR 0-19 1024-11 analogia | Montaż panela w ramie okiennej | m ² | | | | 0.75*0.6 = 0.450 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1.6000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 2401299 | -- Materiały -- panel poliwęglanowy | m ² | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1571199 | podkładki pod szyby | szt. | 4.4800 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1310299 | witryny | m ² | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 34312 | -- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 0.0500 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0.0600 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 3 | | | | | | 0.000 | 0.450 | 0.00 |
| d.1 | KNR 2-17 0123-03 z.o.3.3. 9903 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 315 mm łączone kształtkami prasowanymi na uszczelki - w obiektach modernizowanych | m ² | | | | 3.14*0.25* (1+0.5+1.2+ 0.6+0.9+8) = 9.577 | |
| | 999 | -- Robocizna -- (1.38+0.03+0.15=1.56)*0.955*1.1= | r-g | 1.6388 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6507499 | -- Materiały -- przewody (prostki) wentylacyjne kołowe typ S (Spiro) z blachy stalowej nierdzewnej o śr. 250 mm | m ² | 0.6200 | 0.00 | 0.000 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------------------------|--|---|----------------|---------|------------|--------------|--------------------------------|-------------|
| | 6507599 | kształtki wentylacyjne kołowe typ S z blachy stalowej nierdzewnej prasowane lub tłoczone do połączeń uszczelnkowych o śr. 250 mm | m ² | 0.4100 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6581199 | podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych ze stali nierdzewnej | szt. | 0.2500 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6582299 | uszczelki z gumy do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr.do 315 mm | szt. | 1.3600 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1570100 | podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm | szt. | 0.2700 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6801405 | śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm ze stali nierdzewnej | kg | 0.3500 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 0.5000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 39511 | -- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t | m-g | 0.0800 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 4 | | | | | | 0.000 | 9.577 | 0.00 |
| 5 | KNR 2-17 d.1 0123-03 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 315 mm - udział kształtek do 55 % | m ² | | | | 3.14*0.25* (3.0) = 2.355 | |
| | 999 | -- Robocizna -- 1.56*0.955= | r-g | 1.4898 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6507499 | -- Materiały -- przewody (prostki) wentylacyjne kołowe typ S (Spiro) z blachy stalowej ocynkowanej o śr.do 315 mm | m ² | 0.6200 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6507599 | kształtki wentylacyjne kołowe typ S z blachy stalowej ocynkowanej o śr.do 315 mm | m ² | 0.4100 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6581199 | podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ C o śr.do 315 mm | szt. | 0.2500 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6582299 | uszczelki z gumy do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr.do 315 mm | szt. | 1.3600 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1570100 | podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm | szt. | 0.2700 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6801405 | śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm | kg | 0.3500 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 0.5000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 39511 | -- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t | m-g | 0.0800 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 5 | | | | | | 0.000 | 2.355 | 0.00 |
| 6 | KNR 2-17 d.1 0208-02 z.o.3.2. 9902-12 z.o.3.3. 9903 z.o.3.6. 9905-3 | Wentylatory dachowe stalowe lub z polichloru winylu o średnicy otworu ssącego do 315 mm (masa do 42 kg) - na wysokości 8-15 m - w obiektach modernizowanych | szt. | | | | 1 | |
| | 999 | -- Robocizna -- 5.73*0.955*1.1*1.1*1.15= | r-g | 7.6145 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6820205 | -- Materiały -- płyty gumowe bez przekładek o gr. 5 mm | kg | 0.2000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 6801405 | śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm ze stali nierdzewnej | kg | 0.3600 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 0000000 | wentylator dachowy ze stali kwasoodpornej DAK 250/ 3biegowy / 400V | szt | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 0.8000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 39511 | -- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t | m-g | 0.1760 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 39511 | 0.16*1.1= | | | | | | |
| Razem pozycja 6 | | | | | | 0.000 | 1.000 | 0.00 |
| 7 | KNR 2-05 d.1 0208-03 | Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 20 kg | t | | | | 0.125 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|---------------------------|--|--|-----------------|----------|------------|--------------|----------------|-------------|
| | 999 | -- Robocizna -- 134.64*0.955= | r-g | 128.5812 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1511601 | -- Materiały -- farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60 % | dm ³ | 0.1900 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1330299 | elektrody stalowe do spawania stali węglowych | szt. | 25.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1540802 | tlen techniczny | m ³ | 1.8000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1540000 | acetylen techniczny rozpuszczony | kg | 0.6000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 31114 | -- Sprzęt -- żuraw samochodowy 5-6 t | m-g | 1.2000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 39121 | ciągnik kołowy 75-85 KM | m-g | 2.1000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 39621 | przyczepa skrzyniowa 10 t | m-g | 2.1000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 72111 | spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 26.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 7 | | | | | | 0.000 | 0.125 | 0.00 |
| 8 d.1 | | Dostawa elementów konstrukcji wspornikowej pod wentylator | kg | | | | 125 | |
| | | -- Materiały -- konstrukcja stalowa | kg | 1.0200 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 8 | | | | | | 0.000 | 125.000 | 0.00 |
| 9 d.1 | | Czas pracy podnośnika koszowego | | | | | | |
| | 48999 | -- Sprzęt -- podnośnik koszowy 24 m 43.111938/(0.8*2)= | m-g | 26.9450 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem pozycja 9 | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| 2 ROBOTY SANITARNE | | | | | | | | |
| 10 d.2 | KNR 4-07 z.sz.r3-3.7.b analogia | Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie wody z instalacji centralnego ogrzewania w obiektach do 45 piono-pięter | obiek t. | | | | 1 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 7.1000 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 10 | | | | | | 0.000 | 1.000 | 0.00 |
| 11 d.2 | KNR-W 4-02 0520-05 | Demontaż grzejnika żeliwnego człownikowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 12 | kpl. | | | | 1 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0.9100 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 11 | | | | | | 0.000 | 1.000 | 0.00 |
| 12 d.2 | KNR-W 4-02 0512-01 | Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm | szt. | | | | 2 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0.1700 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 12 | | | | | | 0.000 | 2.000 | 0.00 |
| 13 d.2 | KNR 4-01 0333-13 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości do 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | szt. | | | | 1 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 3.0500 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 13 | | | | | | 0.000 | 1.000 | 0.00 |
| 14 d.2 | KNR 4-01 0322-02 | Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach elewacyjnej | szt. | | | | 1 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0.6800 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1800199 | -- Materiały -- cegła budowlana pełna | szt. | 2.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1700301 | cement portlandzki 35 bez dodatków | kg | 2.0700 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1602003 | piasek do zapraw | m ³ | 0.0050 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1350309 | kratki wentylacyjne z blachy stalowej nierdzewnej 0.25 x100 cm osiatkowana | szt. | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 3930000 | woda z rurociągu | m ³ | 0.0020 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | 0.00 | 0.000 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość | |
|-------------------------|---|---|-----------------|---------|------------|------------|--------------|--------------|-------------|
| Razem pozycja 14 | | | | | | | 0.000 | 1.000 | 0.00 |
| 15 | KNNR 3 0605- d.2 05 | Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków - tło za grzejnikiem | m ² | | | | 2.4 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0.5730 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 1720300 | -- Materiały -- ciasto wapienne (wapno gaszone) | m ³ | 0.0022 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 1602099 | piasek do zapraw | m ³ | 0.0050 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 1740100 | gips budowlany | t | 0.0014 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 1502199 | farby emulsyjne nawierzchniowe | dm ³ | 0.2900 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 1502700 | szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej | kg | 0.6000 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 2.0000 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 34312 | -- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 0.0010 | 0.00 | 0.000 | | | |
| Razem pozycja 15 | | | | | | | 0.000 | 2.400 | 0.00 |
| 16 | KNR-W 2-15 d.2 0432-03 ana- logia | Zespoły ogrzewczo-wentylacyjne | szt. | | | | 1 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 13.1000 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 5109999 | -- Materiały -- łączniki z żeliwa ciągliwego czarne | szt. | 6.0000 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 6611099 | Neolux IV | kpl. | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 39000 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 1.0500 | 0.00 | 0.000 | | | |
| Razem pozycja 16 | | | | | | | 0.000 | 1.000 | 0.00 |
| 17 | KNR 4-02 d.2 0517-03 z.sz.3.2.2. 9906-2 ana- logia | Dopasowanie rur przyłącznych do konwektora o złączach spawanych o śr. 15 mm | kpl. | | | | 1 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- 2.08*1.15= | r-g | 2.3920 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 0000000 | -- Materiały -- materiały pomocnicze | % | 10.0000 | 0.00 | 0.000 | | | |
| Razem pozycja 17 | | | | | | | 0.000 | 1.000 | 0.00 |
| 18 | KNR 0-38 d.2 0104-05 z.sz. 3.1. analogia | Podłączenie grzejników konwektorowych wodno-elektrycznych do instalacji c.o. | szt. | | | | 1 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- 0.58*1.2= | r-g | 0.6960 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 5730908 | -- Materiały -- zawory grzejnikowe powrotne mosiężne, proste G1/2" Oventrop | szt. | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 5731006 | zawory grzejnikowe mosiężne, proste G1/2" Oventrop z głowicą Uni | szt. | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | | |
| | 39511 | -- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t | m-g | 0.0100 | 0.00 | 0.000 | | | |
| Razem pozycja 18 | | | | | | | 0.000 | 1.000 | 0.00 |
| 3 | ROBOTY ELEKTRYCZNE ORAZ BADANIA I PRÓBY | | | | | | | | |
| 19 | d.3 wycena indywidualna | Wykonanie niezbędnych drobnych prac elektrycznych w adaptowanym pomieszczeniu . polegających na zdemontowaniu i przesunięciu istniejących punktów oświetleniowych i gniazd 230 V, nowe rozmieszczenie punktów odbiorczych zgodnie z ustaleniami z użytkownikiem pomieszczenia . | kpl. | | | | 5 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|---------------------------|--|--|---------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|--------------|-------------|
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 25.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | | -- Materiały -- materiały elektryczne postawowe i pomocnicze , | szt | 1.0000 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 19 | | | | | | 0.000 | 5.000 | 0.00 |
| 20 d.3 | KNR 2-17 tab.9904-1 | Próby, regulacje, pomiary i uruchomienie instalacji wentylacji | szt. | | | | 1 | |
| | 999 | -- Robocizna -- 3.5%=0.035= | r-g | 0.0350 | 0.00 | 0.000 | | |
| | | -- Materiały -- próby,pomiary,regulacje 3.5%=0.035= | 17,99 | 0.0350 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 00001 | -- Sprzęt -- próby, pomiary, regulacje 3.5%=0.035= | m-g | 0.0350 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 20 | | | | | | 0.000 | 1.000 | 0.00 |
| 21 d.3 | KNR-W 5-08 0902-01 ana- logia | Badanie hałasu | po- miar | | | | 2 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 15.2000 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 21 | | | | | | 0.000 | 2.000 | 0.00 |
| 4 ROBOTY BUDOWLANE | | | | | | | | |
| 22 d.4 | KNR 2-02 0829-01 | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża | m ² | | | | 9 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0.3033 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1550599 0000000 | -- Materiały -- zaprawa klejąca materiały pomocnicze | kg % | 4.7500 1.5000 | 0.00 0.00 | 0.000 0.000 | | |
| | 34312 | -- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 0.0072 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 22 | | | | | | 0.000 | 9.000 | 0.00 |
| 23 d.4 | KNR 2-02 0829-08 | Licowanie ścian płytkami o wymia- rach 30x30 cm na klej metodą zwykłą | m ² | | | | 9 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1.2235 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 2520199 1550599 1550599 0000000 | -- Materiały -- płytki ceramiczne i terakotowe zaprawa klejąca zaprawa spoinująca materiały pomocnicze | m ² kg kg % | 1.0200 4.7500 0.4000 1.5000 | 0.00 0.00 0.00 0.00 | 0.000 0.000 0.000 0.000 | | |
| | 34312 | -- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 0.0295 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 39599 | środek transportowy | m-g | 0.0275 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 23 | | | | | | 0.000 | 9.000 | 0.00 |
| 24 d.4 | KNR-W 2-02 2008-04 | Okładziny z płyt gipsowo-kartonow- ych (suche tynki gipsowe) pojedyn- cze | m ² | | | | 12 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0.7040 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1750800 1750810 1740110 | -- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe 9.5 mm płyty gipsowo-kartonowe 12.5 mm gips budowlany szpachlowy 0.00098=0.0010= | m ² m ² t | 1.0400 1.0400 0.0010 | 0.00 0.00 0.00 | 0.000 0.000 0.000 | | |
| | 1346399 3903010 | wkręty do płyt gipsowych taśma | kg m | 0.0321 1.2580 | 0.00 0.00 | 0.000 0.000 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|--|-------------------------------------|---|----------------------|------------------|--------------|----------------|---------------|-------------|
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 34312 | -- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 0.0100 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0.0096 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 24 | | | | | | 0.000 | 12.000 | 0.00 |
| 25 d.4 | KNR-W 2-02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem | m ² | | | | 12 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0.1760 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1502110 0000000 | -- Materiały -- farba KABE Akrylatex W materiały pomocnicze | dm ³ % | 0.2760 1.5000 | 0.00 0.00 | 0.000 0.000 | | |
| | 39000 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0.0003 | 0.00 | 0.000 | | |
| Razem pozycja 25 | | | | | | 0.000 | 12.000 | 0.00 |
| 26 d.4 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | m ² | | | | 46 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0.1190 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1502110 0000000 | -- Materiały -- farba KABE Akrylatex W materiały pomocnicze | dm ³ % | 0.2760 2.0000 | 0.00 0.00 | 0.000 0.000 | | |
| Razem pozycja 26 | | | | | | 0.000 | 46.000 | 0.00 |
| 27 d.4 | KNR 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów | m ² | | | | 20 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0.1190 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1510899 0000000 | -- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe materiały pomocnicze | dm ³ % | 0.2980 2.0000 | 0.00 0.00 | 0.000 0.000 | | |
| Razem pozycja 27 | | | | | | 0.000 | 20.000 | 0.00 |
| 28 d.4 | KNR-W 4-01 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią | m ² | | | | 20 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0.0570 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1560200 0000000 | -- Materiały -- folia polietylenowa materiały pomocnicze | m ² % | 0.3570 2.0000 | 0.00 0.00 | 0.000 0.000 | | |
| Razem pozycja 28 | | | | | | 0.000 | 20.000 | 0.00 |
| 29 d.4 | WYCENA IN-DYWIDUALNA | Skrzydło drzwiowe | szt | | | | 1 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0.0570 | 0.00 | 0.000 | | |
| | 1560200 0000000 | -- Materiały -- Skrzydło drzwiowe materiały pomocnicze | m ² % | 1.0000 2.0000 | 0.00 0.00 | 0.000 0.000 | | |
| Razem pozycja 29 | | | | | | 0.000 | 1.000 | 0.00 |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | | | 0.00 |

Słownie: zero i 00/100 zł