

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Nyski Dom Kultury

Obiekt : Fort Jadwigi

Adres : ul. Piastowska

Remont tynków w trzech pomieszczeniach i korytarzu

Kod CPV : 45262690-4; 45410000-4 Remont starych budynków, Tynkowanie

Inwestor : Nyski Dom Kultury

Adres : ul Wałowa 4, NYSA

Remont tynków w trzech pomieszczeniach i korytarzu

Budowa : Nyski Dom Kultury
 Obiekt : Fort Jadwigi
 Adres : ul. Piastowska

Data: 2014-12-10

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilo | Jedn. miary |
|-----|--|---------|-------------|
| 1 | KNR 401-0701-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Odbicie tynków wewn trznych z pow.do 5,0 m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych, bez wzgl du na rodzaj podło a, z usuni ciem osiatkowania lub dranic-tyunki z zaprawy: cementowo-wapiennej Pom. 215 ciana lewa: 2.0 * 12.47 = 24,940 ciana okienna: 1/2 * 3.90 * 2.40 = 4,680 ciana prawa: 0.50 * 12.42 = 6,210 Pom. 214 ciana lewa: 1.50 * 12.49 = 18,735 Sufit przy oknie: 2.0 * 2.0 = 4,000 ciana prawa: 12.49 * 0.30 = 3,747 Wn ka z prawej: 1.30 * 1.60 = 2,080 Pom. 213 Wn ka z lewej: 1.30 * 2.0 = 2,600 ciana okienna: 1/2 * 3.90 * 2.40 = 4,680 Korytarz: (2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.15) * 47.60 = 303,555 Kominy wentylacyjne: 2 * 3.14159 * 2.0 * 5.20 = 65,345 Hall tylko pi tro: 1/2 * 3.14159 * 6.20 * 15.40 + (2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.70) + 2 * 3.14159 * 6.10 * 6.10 / 8 = 186,445 Razem = 627,017 | 627,017 | m2 |
| 2 | KNR 401-0620-09-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Odgrzybianie stropów metod oczyszczania ich klamrami budowlanymi, przy powierzchni stropów: ponad 5,0 m2 Pom. 215 ciana lewa: 2.0 * 12.47 = 24,940 ciana okienna: 1/2 * 3.90 * 2.40 = 4,680 ciana prawa: 0.50 * 12.42 = 6,210 Pom. 214 ciana lewa: 1.50 * 12.49 = 18,735 Sufit przy oknie: 2.0 * 2.0 = 4,000 ciana prawa: 12.49 * 0.30 = 3,747 Wn ka z prawej: 1.30 * 1.60 = 2,080 Pom. 213 Wn ka z lewej: 1.30 * 2.0 = 2,600 ciana okienna: 1/2 * 3.90 * 2.40 = 4,680 Korytarz: (2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.15) * 47.60 = 303,555 Kanaly wentylacyjne: 2 * 3.14159 * 2.0 * 5.20 = 65,345 Hall tylko pi tro: 1/2 * 3.14159 * 6.20 * 15.40 + (2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.70) + 2 * 3.14159 * 6.10 * 6.10 / 8 = 186,445 Razem = 627,017 | 627,017 | m2 |
| 3 | KNR 401-0619-09-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Odgrzybianie stropów z cegły metod oczyszczania ich szczotkami stalowymi, przy powierzchni odgrzybiania: ponad 5,0 m2 Pom. 215 ciana lewa: 2.0 * 12.47 = 24,940 ciana okienna: 1/2 * 3.90 * 2.40 = 4,680 ciana prawa: 0.50 * 12.42 = 6,210 Pom. 214 ciana lewa: 1.50 * 12.49 = 18,735 Sufit przy oknie: 2.0 * 2.0 = 4,000 ciana prawa: 12.49 * 0.30 = 3,747 Wn ka z prawej: 1.30 * 1.60 = 2,080 Pom. 213 Wn ka z lewej: 1.30 * 2.0 = 2,600 ciana okienna: 1/2 * 3.90 * 2.40 = 4,680 Korytarz: (2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.15) * 47.60 = 303,555 Kanaly wentylacyjne: 2 * 3.14159 * 2.0 * 5.20 = 65,345 Hall tylko pi tro: 1/2 * 3.14159 * 6.20 * 15.40 + (2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.70) + 2 * 3.14159 * 6.10 * 6.10 / 8 = 186,445 Razem = 627,017 | 627,017 | m2 |
| 4 | KNR 401-0108-09-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległo : do 1 km Pom. 215 ciana lewa: 2.0 * 12.47 * 0.025 = 0,624 ciana okienna: 1/2 * 3.90 * 2.40 * 0.025 = 0,117 | 15,676 | m3 |

Remont tynków w trzech pomieszczeniach i korytarzu

Data: 2014-12-10

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilo | Jedn. miary |
|-----|--|--|-------------|
| | ciana prawa: $0.50 * 12.42 * 0.025 =$ Pom. 214 ciana lewa: $1.50 * 12.49 * 0.025 =$ Sufit przy oknie: $2.0 * 2.0 * 0.025 =$ ciana prawa: $12.49 * 0.30 * 0.025 =$ Wn ka z prawej: $1.30 * 1.60 * 0.025 =$ Pom. 213 Wn ka z lewej: $1.30 * 2.0 * 0.025 =$ ciana okienna: $1/2 * 3.90 * 2.40 * 0.025 =$ Korytarz: $(2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.15) * 47.60 * 0.025 =$ Kanaly wentylacyjne: $2 * 3.14159 * 2.0 * 5.20 * 0.025 =$ Hall tylko pi tro: $(1/2 * 3.14159 * 6.20 * 15.40 + (2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.70) + 2 * 3.14159 * 6.10 * 6.10 / 8) * 0.025 =$ Razem = | 0,155 0,468 0,100 0,094 0,052 0,065 0,117 7,589 1,634 4,661 15,676 | m3 |
| 5 | KNR 401-0108-10-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odleglo : za ka dy nast pny 1 km Pom. 215 ciana lewa: $2.0 * 12.47 * 0.025 =$ ciana okienna: $1/2 * 3.90 * 2.40 * 0.025 =$ ciana prawa: $0.50 * 12.42 * 0.025 =$ Pom. 214 ciana lewa: $1.50 * 12.49 * 0.025 =$ Sufit przy oknie: $2.0 * 2.0 * 0.025 =$ ciana prawa: $12.49 * 0.30 * 0.025 =$ Wn ka z prawej: $1.30 * 1.60 * 0.025 =$ Pom. 213 Wn ka z lewej: $1.30 * 2.0 * 0.025 =$ ciana okienna: $1/2 * 3.90 * 2.40 * 0.025 =$ Korytarz: $(2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.15) * 47.60 * 0.025 =$ Kanaly wentylacyjne: $2 * 3.14159 * 2.0 * 5.20 * 0.025 =$ Hall tylko pi tro: $(1/2 * 3.14159 * 6.20 * 15.40 + (2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.70) + 2 * 3.14159 * 6.10 * 6.10 / 8) * 0.025 =$ Razem = | 0,624 0,117 0,155 0,468 0,100 0,094 0,052 0,065 0,117 7,589 1,634 4,661 15,676 | m3 |
| 6 | KNR 401-0622-05-02 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5,0 m2, poprzez smarowanie: dwukrotne rodkiem grzybobójczym Pom. 215 ciana lewa: $2.0 * 12.47 =$ ciana okienna: $1/2 * 3.90 * 2.40 =$ ciana prawa: $0.50 * 12.42 =$ Pom. 214 ciana lewa: $1.50 * 12.49 =$ Sufit przy oknie: $2.0 * 2.0 =$ ciana prawa: $12.49 * 0.30 =$ Wn ka z prawej: $1.30 * 1.60 =$ Pom. 213 Wn ka z lewej: $1.30 * 2.0 =$ ciana okienna: $1/2 * 3.90 * 2.40 =$ Korytarz: $(2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.15) * 47.60 =$ Kanaly wentylacyjne: $2 * 3.14159 * 2.0 * 5.20 =$ Hall tylko pi tro: $1/2 * 3.14159 * 6.20 * 15.40 + (2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.70) + 2 * 3.14159 * 6.10 * 6.10 / 8 =$ Razem = | 24,940 4,680 6,210 18,735 4,000 3,747 2,080 2,600 4,680 303,555 65,345 186,445 627,017 | m2 |
| 7 | KNR 1901-0325-24-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM War-Olszt.cz.I-99 r,cz.II-96 r,cz.III-97 r] Spoinowanie sklepie cylindrycznych, ł ków, arkad z cegły gotyckiej, o powierzchni: ponad 2,0 m2 Korytarz: $(2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.15) * 47.60 =$ Kanaly wentylacyjne: $2 * 3.14159 * 2.0 * 5.20 =$ Hall tylko pi tro: $1/2 * 3.14159 * 6.20 * 15.40 + (2 * 1.50 + 1/2 * 3.14159 * 2.70) + 2 * 3.14159 * 6.10 * 6.10 / 8 + 1/2 * 8.40 * 1.95 =$ Razem = | 303,555 65,345 194,635 563,535 | m2 |
| 8 | KNR 026-0637-09-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Naprawa starych murów za pomoc r cznie wykonanych tynków przy u yciu tynku renowacyjnego o powierzchni ponad 5 m2 z trzykrotnym odsoleniem Pom. 215 ciana lewa: $2.0 * 12.47 =$ ciana okienna: $1/2 * 3.90 * 2.40 =$ ciana prawa: $0.50 * 12.42 =$ | 24,940 4,680 6,210 | m2 |

Remont tynków w trzech pomieszczeniach i korytarzu

Data: 2014-12-10

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilo | Jedn. miary | |
|-----|--|---|---|-----|
| | Pom. 214 ciana lewa: $1.50 * 12.49 =$ Sufit przy oknie: $2.0 * 2.0 =$ ciana prawa: $12.49 * 0.30 =$ Wn ka z prawej: $1.30 * 1.60 =$ Pom. 213 Wn ka z lewej: $1.30 * 2.0 =$ ciana okienna: $1/2 * 3.90 * 2.40 =$ Razem = | 18,735 4,000 3,747 2,080 2,600 4,680 71,672 | m2 | |
| 9 | KNR 401-0730-06-10 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Uzupełnienie tynków cementowych nakrapianych na oddzielnych belkach, słupach prostokątnych i cianach cylindrycznych, przy powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu: ponad 5,0 m2, za pomocą warstwy szczerpnej. Pom. 215 ciana lewa: $2.0 * 12.47 =$ ciana okienna: $1/2 * 3.90 * 2.40 =$ ciana prawa: $0.50 * 12.42 =$ Pom. 214 ciana lewa: $1.50 * 12.49 =$ Sufit przy oknie: $2.0 * 2.0 =$ ciana prawa: $12.49 * 0.30 =$ Wn ka z prawej: $1.30 * 1.60 =$ Pom. 213 Wn ka z lewej: $1.30 * 2.0 =$ ciana okienna: $1/2 * 3.90 * 2.40 =$ Razem = | 24,940 4,680 6,210 18,735 4,000 3,747 2,080 2,600 4,680 71,672 | m2 | |
| 10 | KNR 401-1216-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Zabezpieczenie podłóg folią Pomieszczenia 215, 214, 213: Korytarz: Hall: | $3 * 4.80 * 12.50 =$ $2.15 * 47.60 =$ $15.40 * 5.90 =$ Razem = | 180,000 102,340 90,860 373,200 | m2 |
| 11 | KNR 1901-1303-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM War-Olszt.cz.I-99 r,cz.II-96 r,cz.III-97 r] Malowanie wysokojakościowe farbami klejowymi na biało powierzchni wewnętrznych sufitów Pom. 213, 214, 215: | $3 * 1/2 * 3.14159 * 4.80 * 12.50 + 2 * 3.14159 * 4.80 * 4.80 / 8 =$ Razem = | 300,839 300,839 | m2 |
| 12 | KNR 017-2610-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie płytami styropian metodą lekką-mokrą, przy użyciu got. zapraw klejowych, wraz z przygotowaniem podłoża i rzeźnym wykończeniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki, cian z cegły /sucha mieszanka CT 35/ | $2 * 3.14159 * 2.20 * 1.50 =$ Razem = | 20,734 20,734 | m2 |
| 13 | KNR 508-0502-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe przykręcane za pomocą: 2 kołków kotwicznych | 25 = Razem = | 25,000 25,000 | kpl |
| 14 | KNR 403-0203-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Wymiana przewodów wtynkowych o łącznym przekroju większym niż 7,5 mm ² , układanych w gotowych bruzdach bez ich zaprawiania, na podłożu: innym niż betonowe YDYt 500 V | 50 = Razem = | 50,000 50,000 | m |
| 15 | ZAŁ.1 - KNNR 005-0110-04-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Listwy elektroinstalacyjne z PCW (na cienne, przypodłogowe i cienne) o szerokości podstawy: do 20 mm - przykręcone do podł. ceglanego | 50 = Razem = | 50,000 50,000 | m |

Remont tynków w trzech pomieszczeniach i korytarzu

Data: 2014-12-10

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilo | Jedn. miary |
|-----|--|----------------|-------------|
| 16 | KNR 403-0307-06-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Wymiana ł czników podtynkowych na pr d o nat eniu do 10 A - typ ł cznika: przeł cznik- wiecznikowy, szeregowy, schodowy lub krzy owy w puszcze | 10,000 | szt |
| | | 10 = 10,000 | |
| | | Razem = 10,000 | szt |
| 17 | KNR 403-0307-08-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Wymiana ł czników natynkowych na pr d o nat eniu do 10 A - typ ł cznika: przeł cznik- wiecznikowy, szeregowy, schodowy lub krzy owy - na podło u ceglanym | 10,000 | szt |
| | | 10 = 10,000 | |
| | | Razem = 10,000 | szt |

--- Koniec wydruku ---

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Nyski Dom Kultury

Obiekt : Fort Jadwigi

Adres : ul. Piastowska

Remont tynków w trzech pomieszczeniach i korytarzu

Inwestor : Nyski Dom Kultury

Adres : ul Wałowa 4, NYSA

Wykonawca :

Adres :

Warto kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Warto robót ogółem : zł

Słownie :

Remont tynków w trzech pomieszczeniach i korytarzu

Budowa : Nyski Dom Kultury
 Obiekt : Fort Jadwigi
 Adres : ul. Piastowska

WIOD CE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów po rednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprz tu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilo | J.m. | Cena jednostkowa | Warto [zł] |
|-----|--|---------|------|------------------|------------|
| 1 | KNR 401-0701-08-00 IGM Warszawa Odbicie tynków wewn trznych o pow.do 5,0 m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych, bez wzgl du na rodzaj podło a, z usuni cciem osiatkowania lub dranic-tynki z zaprawy: cementowo-wapiennej | 627,017 | m2 | ..... | ..... |
| 2 | KNR 401-0620-09-00 IGM Warszawa Odrzybianie stropów metod oczyszczania ich klamrami budowlanymi, przy powierzchni stropów: ponad 5,0 m2 | 627,017 | m2 | ..... | ..... |
| 3 | KNR 401-0619-09-00 IGM Warszawa Odrzybianie stropów z cegły metod oczyszczania ich szczotkami stalowymi, przy powierzchni odrzybiania: ponad 5,0 m2 | 627,017 | m2 | ..... | ..... |
| 4 | KNR 401-0108-09-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odleglo : do 1 km | 15,676 | m3 | ..... | ..... |
| 5 | KNR 401-0108-10-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odleglo : za ka dy nast pny 1 km | 15,676 | m3 | ..... | ..... |
| 6 | KNR 401-0622-05-02 IGM Warszawa Odrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5,0 m2, poprzez smarowanie: dwukrotne rodkiem grzybobójczym | 627,017 | m2 | ..... | ..... |
| 7 | KNR 1901-0325-24-00 IGM Warszawa Spoinowanie sklepie cylindrcznych, ł ków, arkad z cegły gotyckiej, o powierzchni: ponad 2,0 m2 | 563,535 | m2 | ..... | ..... |
| 8 | KNR 026-0637-09-00 IGM Warszawa Naprawa starych murów za pomoc r cznie wykonanych tynków przy u yciu tynku renowacyjnego o powierzchni ponad 5 m2 z trzykrotnym odsoleniem | 71,672 | m2 | ..... | ..... |
| 9 | KNR 401-0730-06-10 IGM Warszawa Uzupełnienie tynków cementowych nakrapianych na oddzielnych belkach, słupach prostok tnych i cianach cylindrcznych, przy powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu: ponad 5,0 m2, za pomoc warstwy szczepnej. | 71,672 | m2 | ..... | ..... |
| 10 | KNR 401-1216-01-00 WACETOB Warszawa Zabezpieczenie podłóg foli | 373,200 | m2 | ..... | ..... |
| 11 | KNR 1901-1303-01-00 IGM Warszawa Malowanie wysokojako ciowe farbami klejowymi na bialo powierzchni wewn trznych sufitów | 300,839 | m2 | ..... | ..... |
| 12 | KNR 017-2610-02-00 IGM Warszawa Ocieplenie płytami styropian.metod lekk -mokr , przy u yciu got.zapraw klej cych, wraz z przygotowaniem podło a i r cznym wyk.wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki, cian z cegły /sucha mieszanka CT 35/ | 20,734 | m2 | ..... | ..... |
| 13 | KNR 508-0502-05-00 IOZIEPB ORGBUD W-wa Przygotowanie podło a ceglanego pod oprawy o wietleniowe przykr cane za pomoc : 2 kółków kotwi cych | 25,000 | kpl | ..... | ..... |

Remont tynków w trzech pomieszczeniach i korytarzu

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilo | J.m. | Cena jednostkowa | Warto [zł] |
|-----|---|--------|------|--------------------------|------------|
| 14 | KNR 403-0203-02-00 WACETOB Warszawa Wymiana przewodów wtynkowych o ł cznym przekroju ył do 7,5 mm ² , układanych w gotowych bruzdach bez ich zaprawiania, na podł u: innym ni betonowe YDYt 500 V | 50,000 | m | ..... | ..... |
| 15 | KNNR 005-0110-04-10 MRRiB Listwy elektroinstalacyjne z PCW (na cienne, przypodłogowe i cienne) o szeroko ci podstawy: do 20 mm - przykr.do podł.ceglanego | 50,000 | m | ..... | ..... |
| 16 | KNR 403-0307-06-00 WACETOB Warszawa Wymiana ł czników podtynkowych na pr d o nat eniu do 10 A - typ ł cznika: przeł cznik-wiecznikowy, szeregowy, schodowy lub krzy owy w puszcze | 10,000 | szt | ..... | ..... |
| 17 | KNR 403-0307-08-00 WACETOB Warszawa Wymiana ł czników natynkowych na pr d o nat eniu do 10 A - typ ł cznika: przeł cznik-wiecznikowy, szeregowy, schodowy lub krzy owy - na podł u ceglanym | 10,000 | szt | ..... | ..... |
| | | | | Warto kosztorysowa robót | |