
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Zatwierdzam:

Kosztorys

ofertowy

Obiekt Wymkiana pokrycia dachowego, remont kominów
Kod CPV 45300000-0
Budowa ul. Mickiewicza 1, Wojska Polskiego 10, 64-914 Jastrowie
Inwestor ZGM Jastrowie ul. Kieniewicza 9, 64-915 Jastrowie

Poziom cen IV 2017 Sekocenbud, kalkulacja indywidualna

Koszty zakupu

Sporządził Roman Mądry

07.08.2018 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Wymkiana pokrycia dachowego, remont kominów

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|---------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1. Prace przygotowawcze, rozbiórkowe | | | | |
| 1 | | Rozbiórka pokrycia z dachówki 197 228 | m2 m2 | 197,00 228,00 |
| | | razem | m2 | 425,00 |
| 2 | | Rozbiórki ołacenia dachu w odstępach łąt ponad 24cm | m2 | 425,000 |
| 3 | | Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów drewnianych 150 | m2 | 150,000 |
| | | razem | m2 | 150,000 |
| 4 | | Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwszą warstwy papy z dachów drewnianych | m2 | 150,000 |
| 5 | | Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 13 15,25 3 1,5 11 4 2 5 12 | m m m m m m m m m | 13,00 15,25 3,00 1,50 11,00 4,00 2,00 5,00 12,00 |
| | | razem | m | 66,75 |
| 6 | | Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 8 9 9 13,5 13,5*2 9,5*2 | m m m m m m | 8,00 9,00 9,00 13,50 27,00 19,00 |
| | | razem | m | 85,50 |
| 7 | | Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m2 | 22,00 |
| 8 | | Rozebranie kominów wolno stojących 0,42*0,45*2 0,42*0,50*2*2 1,20*0,42*2*2 0,70*0,45*2 0,85*0,42*1 0,80*0,35*1 1,20*0,45*1*2 0,45*1,05*1 1,20*0,42*5,2 | m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 | 0,38 0,84 2,02 0,63 0,36 0,28 1,08 0,47 2,62 |
| | | razem | m3 | 8,68 |
| 9 | | Utylizacja materiałów z rozbiórki | ryczałt | 1,00 |
| 2. Wymiana pokrycia dachowego | | | | |
| 10 | | Wzmocnienie dwustronne średnio co drugiej krokwi | m2 | 425,00 |
| 11 | | Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii | m2 | 425,00 |
| 12 | | Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt | m2 | 425,00 |
| 13 | | Pokrycie dachów dachówką cementową barwioną ceramiczną | m2 | 425,00 |
| 14 | | Montaż barier śniegowych przy pokryciu dachów 28*2 | m | 56,00 |
| | | razem | m | 56,00 |
| 15 | | Wykonanie konstrukcji nośnej dla osadzenia okien w połaci dachowej-właz komoinowy 6*3 | m | 18,00 |
| | | razem | m | 18,00 |
| 16 | | Osadzenie okien w połaci dachowej-anal. właz komin iarski | szt | 6,00 |
| 17 | | Ława kominiarska - dostawa i montaż przy włazie dachowym 28 | m | 28,00 |
| | | razem | m | 28,00 |

Wymkiana pokrycia dachowego, remont kominów

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 18 | | Demontaż i ponowny montaż istniejących okien połaciowych. | kpl | 1,00 |
| 19 | | Wykonanie za budowy z płyty OSB wodoodpornej (3,3+3+7,2)*0,7*2 10 6 | m m m | 18,90 10,00 6,00 |
| | | razem | m | 34,90 |
| 20 | | Montaż pasów nadrynnowych - okapów przy pokryciu dachów blachą powlekaną 66,75 | m | 66,75 |
| | | razem | m | 66,75 |
| 21 | | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 10*2,5 7*0,5*2 20 | m2 m2 m2 | 25,00 7,00 20,00 |
| | | razem | m2 | 52,00 |
| 22 | | Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy 12,5-15cm-analogia z blachy powlekanej 66,75 | m | 66,75 |
| | | razem | m | 66,75 |
| 23 | | Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 10-12cm-anal. z blachy powlekanej 85,5 | m | 85,50 |
| | | razem | m | 85,50 |
| 24 | | Obróbka styku połaci dachowej z gzymsami, szczytami 2*22,75 3*2 6 5*2 2,5 | m m m m m | 45,500 6,000 6,000 10,000 2,500 |
| | | razem | m | 70,000 |
| 25 | | Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną 150 | m2 | 150,000 |
| | | razem | m2 | 150,000 |
| 26 | | Wymiana desek dachu z desek grubości 25mm na styk, strugana, malowana 93,426*35% | m2 | 32,699 |
| | | razem | m2 | 32,699 |
| 3. Kominy | | | | |
| 27 | | Wykonanie zakończeń kominów cegłą klinkier | kpl | 10,000 |
| 28 | | Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły Klinkier, wsp. do R i M 1,2 za spoinowanie kominów 0,42*0,45*2 0,42*0,50*2*2 1,20*0,42*2*2 0,70*0,45*2 0,85*0,42*1 0,80*0,35*1 1,20*0,45*1*2 0,45*1,05*1 | m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 | 0,38 0,84 2,02 0,63 0,36 0,28 1,08 0,47 |
| | | razem | m3 | 6,06 |
| 29 | | Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły 1,20*0,42*5,2 | m3 | 2,621 |
| | | razem | m3 | 2,621 |
| 30 | | Uzupełnienie tynków na kominach 5,2*1,20*2 5,2*0,42*2 | m2 m2 | 12,480 4,368 |
| | | razem | m2 | 16,848 |

Wymiana pokrycia dachowego, remont kominów

| Nr | Opis robót | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|------|---------|
| 1. Prace przygotowawcze, rozbiórkowe | | | | | |
| 1 | Rozbiórka pokrycia z dachówki | m2 | 425,00 | | |
| 2 | Rozbiórki ołączenia dachu w odstępach łąt ponad 24cm | m2 | 425,000 | | |
| 3 | Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów drewnianych | m2 | 150,000 | | |
| 4 | Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwszą warstwy papy z dachów drewnianych | m2 | 150,000 | | |
| 5 | Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku | m | 66,75 | | |
| 6 | Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | m | 85,50 | | |
| 7 | Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m2 | 22,00 | | |
| 8 | Rozebranie kominów wolno stojących | m3 | 8,68 | | |
| 9 | Utylizacja materiałów z rozbiórki | ryczałt | 1,00 | | |
| 2. Wymiana pokrycia dachowego | | | | | |
| 10 | Wzmocnienie dwustronne średnio co drugiej krokwi | m2 | 425,00 | | |
| 11 | Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii | m2 | 425,00 | | |
| 12 | Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt | m2 | 425,00 | | |
| 13 | Pokrycie dachów dachówką cementową barwioną ceramiczną | m2 | 425,00 | | |
| 14 | Montaż barier śniegowych przy pokryciu dachów | m | 56,00 | | |
| 15 | Wykonanie konstrukcji nośnej dla osadzenia okien w połaci dachowej-właz komoinowy | m | 18,00 | | |
| 16 | Osadzenie okien w połaci dachowej-anal. właz komin iarski | szt | 6,00 | | |
| 17 | Ława kominiarska - dostawa i montaż przy włazie dachowym | m | 28,00 | | |
| 18 | Demontaż i ponowny montaż istniejących okien połaciowych. | kpl | 1,00 | | |
| 19 | Wykonanie za budowy z płyty OSB wodoodpornej | m | 34,90 | | |
| 20 | Montaż pasów nadrynnowych - okapów przy pokryciu dachów blachą powlekaną | m | 66,75 | | |
| 21 | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm | m2 | 52,00 | | |
| 22 | Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy 12,5-15cm-analogia z blachy powlekanej | m | 66,75 | | |
| 23 | Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 10-12cm-anal. z blachy powlekanej | m | 85,50 | | |
| 24 | Obróbka styku połaci dachowej z gzymsami, szczytami | m | 70,000 | | |
| 25 | Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną | m2 | 150,000 | | |
| 26 | Wymiana deskowania dachu z desek grubości 25mm na styk, strugana, malowana | m2 | 32,699 | | |
| 3. Kominy | | | | | |
| 27 | Wykonanie zakończeń kominów cegłą klinkier | kpl | 10,000 | | |
| 28 | Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły Klinkier, wsp. do R i M 1,2 za spoinowanie kominów | m3 | 6,06 | | |
| 29 | Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły | m3 | 2,621 | | |
| 30 | Uzupełnienie tynków na kominach | m2 | 16,848 | | |
| | Razem | | | | |
| | Rezerwa na roboty nieprzewidziane | | | | |
| | Rezerwa na roboty nieprzewidziane | | | | |
| | Razem | | | | |
| | Podatek VAT | | | | |
| | Ogółem kosztorys | | | | |

Wymkiana pokrycia dachowego, remont kominów

| Nr | Opis robót | Wartość |
|----|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1. | Prace przygotowawcze, rozbiórkowe | |
| 2. | Wymiana pokrycia dachowego | |
| 3. | Kominy | |
| | | Razem |
| | | Rezerwa na roboty nieprzewidziane |
| | | Rezerwa na roboty nieprzewidziane |
| | | Razem |
| | | Podatek VAT |
| | | Ogółem kosztorys |