

Kosztorys ślepy

.....

Obiekt Renowacja pokrycia dachu OSP w Jabłonowie Pomorskim.
Kod CPV 45261214-7 - Kładzenie dachów bitumicznych
Budowa JABŁONOWO pomorskie
Inwestor MiG Jabłonowo Pomorskie ul.Główna 28, 87-330 jabłonowo Pomorskie
Wykonawca
Biuro kosztorysowe

Sporządził

.....

Renowacja pokrycia dachu OSP w Jabłonowie Pomorskim.

Zakres robót obejmuje renowację dachu budynku OSP - betonowy kryty papą asfaltową o powierzchni 241,5 m². Do wykonania - miejscowa naprawa pęknięć i likwidacja pęcherzy, nowe pokrycie z papy termozgrzewalnej modyfikowanej na welonie z włókna szklanego gr. minimum 5,2 mm i temperaturze spływu >100 Cj, obróbki z papy termozgrzewalnej kominów i ogniomurów. Wysokość położenia dachu nad poziom terenu przyległego - 8,5 m.

Renowacja pokrycia dachu OSP w Jabłonowie Pomorskim.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Zadanie nr 1. Budynek Ochotniczej Straż Pożarnej w Jabłonowie Pomorskim - renowacja dachu				
1	KNR 4-03 0702/07	Wymiana wsporników instalacji odgromowej klejonych na lepik na dachu płaskim	szt	50,000
2	KNR 4-03 0706/03	Wymiana przewodów z linki o przekroju do 70mm2 instalacji odgromowej na dachu płaskim na uprzednio zamocowanych wspornikach	m	100,000
3	KNR 0-22 0528/01 Modyfikacja	Przygotowanie podłoża pod renowację starych dachów krytych papą termozgrzewalną modyfikowaną 10,5x23	m2	241,500
			razem	m2
4	KNR 0-22 0528/02 Modyfikacja	Krycie starych dachów papą termozgrzewalną modyfikowaną jednowarstwowo. 10,5x23	m2	241,500
			razem	m2
5	KNR 0-22 0529/04 Modyfikacja	Obróbki murów ogniowych pasem papy termozgrzewalnej modyfikowanej o szerokości 30cm	m	21,000
6	KNR 0-22 0529/06 Modyfikacja	Obróbki kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej modyfikowanej.	m obwołu	10,000

Renowacja pokrycia dachu OSP w Jabłonowie Pomorskim.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Zadanie nr 1. Budynek Ochotniczej Straż Pożarnej w Jabłonowie Pomorskim - renowacja dachu							
1	KNR 4-03 0702/07 Wymiana wsporników instalacji odgromowej klejonych na lepik na dachu płaskim 50 szt Robocizna Elektromonterzy gr.II Materiały Wsporniki dachowe Materiały pomocnicze	r-g szt %	0,1365 1,01 4	6,825 50,500 4				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
2	KNR 4-03 0706/03 Wymiana przewodów z linki o przekroju do 70mm2 instalacji odgromowej na dachu płaskim na uprzednio zamocowanych wspornikach 100 m Robocizna Elektromonterzy gr.II Materiały Linka stalowa ocynkowana 70mm2 Materiały pomocnicze	r-g m %	0,1155 1,04 4	11,550 104,000 4				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
3	KNR 0-22 0528/01 Modyfikacja Przygotowanie podłoża pod renowację starych dachów krytych papą termozgrzewalną modyfikowaną 241,5 m2 Robocizna Dekarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Preparat gruntujący dla podłoża pod papę termozgrzewalną Sprzęt Żuraw okienny	r-g r-g kg m-g	0,09 0,0225 0,2 0,0003	21,735 5,434 48,300 0,072				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
4	KNR 0-22 0528/02 Modyfikacja Krycie starych dachów papą termozgrzewalną modyfikowaną jednowarstwowo. 241,5 m2 Robocizna Dekarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Papa zgrzewalna modyfikowana na włókninie poliestrowej wentylowana gr. 5,2 mm. Gaz propanowo-butanowy płynny Kominki wentylacyjne Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	r-g r-g m2 kg szt m-g m-g	0,4105 0,1227 1,18 0,3135 0,02 0,003 0,005	99,136 29,632 284,970 75,710 4,830 0,725 1,208				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
5	KNR 0-22 0529/04 Modyfikacja Obróbki murów ogniowych pasem papy termozgrzewalnej modyfikowanej o szerokości 30cm 21 m Robocizna Dekarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały	r-g r-g	0,144 0,109	3,024 2,289				

Renowacja pokrycia dachu OSP w Jabłonowie Pomorskim.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Papa zgrzewalna modyfikowana na włókninie poliestrowej wentylowana gr. 5,2 mm.	m2	0,322	6,762				
	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,047	0,987				
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0006	0,013				
	Środek transportowy	m-g	0,0011	0,023				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
6	KNR 0-22 0529/06 Modyfikacja Obróbki kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej modyfikowanej. 10 m obwodu							
	Robocizna							
	Dekarze gr.II	r-g	0,177	1,770				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,068	0,680				
	Materiały							
	Papa zgrzewalna modyfikowana na włókninie poliestrowej wentylowana gr. 5,2 mm.	m2	0,346	3,460				
	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,048	0,480				
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0006	0,006				
	Środek transportowy	m-g	0,0011	0,011				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
	RAZEM: Zadanie nr 1. Budynek Ochotniczej Straż Pożarnej w Jabłonowie Pomorskim - renowacja dachu							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							
	Razem element							
	OGÓŁEM							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Łącznie							
	Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							

Renowacja pokrycia dachu OSP w Jabłonowie Pomorskim.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Zadanie nr 1. Budynek Ochotniczej Straż Pożarnej w Jabłonowie Pomorskim - renowacja dachu				
1	KNR 4-03 0702/07 Wymiana wsporników instalacji odgromowej klejonych na lepik na dachu płaskim	szt	50,000		
2	KNR 4-03 0706/03 Wymiana przewodów z linki o przekroju do 70mm ² instalacji odgromowej na dachu płaskim na uprzednio zamocowanych wspornikach	m	100,000		
3	KNR 0-22 0528/01 Modyfikacja Przygotowanie podłoża pod renowację starych dachów krytych papą termozgrzewalną modyfikowaną	m ²	241,500		
4	KNR 0-22 0528/02 Modyfikacja Krycie starych dachów papą termozgrzewalną modyfikowaną jednowarstwowo.	m ²	241,500		
5	KNR 0-22 0529/04 Modyfikacja Obróbki murów ogniowych pasem papy termozgrzewalnej modyfikowanej o szerokości 30cm	m	21,000		
6	KNR 0-22 0529/06 Modyfikacja Obróbki kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej modyfikowanej.	m obwodu	10,000		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Renowacja pokrycia dachu OSP w Jabłonowie Pomorskim.

Nr	Opis robót	Wartość	%
	Zadanie nr 1. Budynek Ochotniczej Straż Pożarnej w Jabłonowie Pomorskim - renowacja dachu		
	Razem		
	Podatek VAT		
	Ogółem kosztorys		

Renowacja pokrycia dachu OSP w Jabłonie Pomorskim.

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Ogółem
	Zadanie nr 1. Budynek Ochotniczej Straż Pożarnej w Jabłonie Pomorskim - renowacja dachu							
	Razem							
	Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							

Renowacja pokrycia dachu OSP w Jabłonowie Pomorskim.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Dekarze gr.II	r-g	125,665		
2	Elektromonterzy gr.II	r-g	18,375		
3	Robotnicy gr.I	r-g	38,035		
		Razem	182,075		

Renowacja pokrycia dachu OSP w Jabłonowie Pomorskim.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	77,177		
2	Kominki wentylacyjne	szt	4,830		
3	Linka stalowa ocynkowana 70mm2	m	104,000		
4	Papa zgrzewalna modyfikowana na włókninie poliestrowej wentylowana gr. 5,2 mm.	m2	295,192		
5	Preparat gruntujący dla podłoża pod papę termozgrzewalną	kg	48,300		
6	Wsporniki dachowe	szt	50,500		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Renowacja pokrycia dachu OSP w Jabłonowie Pomorskim.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Środek transportowy	m-g	1,242		
2	Wyciąg	m-g	0,743		
3	Żuraw okienny	m-g	0,072		
		Razem	2,057		