
PRZEDMIAR 1

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa obróbek dekarskich oraz wymiana pokrycia dachowego nad szklaną elewacją
ADRES INWESTYCJI : KPP Ostrów
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Kochanowskiego 2a, 60-684 Poznań
DATA OPRACOWANIA : 17.06.2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR : SPECJALISTA
WYDZIAŁU INWESTYCJI I REMONTÓW
KWP w Poznaniu
MICHAŁ FILIPIAK
Upr. bud. nr WKP/0071/OZOK/04

Data opracowania
17.06.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Wymiana pokrycia dachowego nad szklaną elewacją przy wejściu głównym						
1	KNR-W 2-02 d.1 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m obmiar = 44,930 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,579 r-g/m ²	r-g	26,0145	0,000	0,00		
2*		-- M -- plyty pomostowe robocze 0,015 m ² /m ²	m ²	0,6740	0,000		0,00	
3*		plyty pomostowe komunikacyjne długie 0,0004 m ² /m ²	m ²	0,0180	0,000		0,00	
4*		plyty pomostowe komunikacyjne krótkie 0,0002 m ² /m ²	m ²	0,0090	0,000		0,00	
5*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,00002 m ³ /m ²	m ³	0,0009	0,000		0,00	
6*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0,00018 m ³ /m ²	m ³	0,0081	0,000		0,00	
7*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,00002 m ³ /m ²	m ³	0,0009	0,000		0,00	
8*		haki do muru 0,012 kg/m ²	kg	0,5392	0,000		0,00	
9*		drut stalowy okrągły 3 mm 0,009 kg/m ²	kg	0,4044	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
11*		-- S -- rusztowanie rurowe 0,164 m-g/m ²	m-g	7,3685	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
2	KNR-W 4-01 d.1 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 19,310 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,12 r-g/m ²	r-g	2,3172	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
3	KNR 0-23 d.1 2611-01 analogia	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni obmiar = 19,310 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,272 r-g/m ²	r-g	5,2523	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa: 0,00						0,000	0,000	0,000
4	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar = 17,060 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,35 r-g/m ²	r-g	23,0310	0,000	0,00		
2*		-- M -- blacha powlekana płaska 7,011 kg/m ²	kg	119,6077	0,000		0,00	
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 17,2 szt./m ²	szt.	293,4320	0,000		0,00	
4*		zaprawa cementowa M 80 0,001 m ³ /m ²	m ³	0,0171	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy 0,008 m-g/m ²	m-g	0,1365	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,000		
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
5 d.1	NNRNKB 202 0535-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow. do 25 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach obmiar = 119,310 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,64 r-g/m ²	r-g	76,3584	0,000	0,00		
2*		-- M -- blacha powlekana dachówkowa 1,06 m ² /m ²	m ²	126,4686	0,000		0,00	
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 8,24 szt./m ²	szt.	983,1144	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,007 m-g/m ²	m-g	0,8352	0,000			0,00
6*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,007 m-g/m ²	m-g	0,8352	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0,000		
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

Wymiana pokrycia dachowego nad szklaną elewacją przy wejściu głównym

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 12,5% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Naprawa i uzupełnienie obróbek na dachu						
6	KNR-W 4-01 d.2 0545-07	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku obmiar = 10,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,39 r-g/m ²	r-g	3,9000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
7	KNR-W 4-01 d.2 0518-03	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na wstawieniu łat do 1.0 m ² obmiar = 5,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/szt.	r-g	1,5000	0,000	0,00		
2*		-- M -- Papa zgrzew.modyf.SBS w/krycia Polbit WF 0,79 m ² /szt.	m ²	3,9500	0,000		0,00	
3*		lepiki asfaltowe bez wypełniaczy 1,8 kg/szt.	kg	9,0000	0,000		0,00	
4*		gwoździe budowlane papowe zwykłe 0,05 kg/szt.	kg	0,2500	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
6*		-- S -- żuraw okienny 0.5 t 0,02 m-g/szt.	m-g	0,1000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000
8	KNR-W 4-01 d.2 0537-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszów i okapów z blachy ocynkowanej obmiar = 10,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,6 r-g/m ²	r-g	16,0000	0,000	0,00		
2*		-- M -- Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,60-0,75mm 5,01 kg/m ²	kg	50,1000	0,000		0,00	
3*		Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60 0,028 kg/m ²	kg	0,2800	0,000		0,00	
4*		Gwoździe budowlane papowe gołe 0,06 kg/m ²	kg	0,6000	0,000		0,00	
5*		Kwas solny techniczny 33-29% 0,013 kg/m ²	kg	0,1300	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00					0,000	0,000	0,000	0,000

Naprawa i uzupełnienie obróbek na dachu				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 12,5% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				
	OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 12,5% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				
VAT [V] 23% od $(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$				
RAZEM				
	OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

PRZEDMIAR 2

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana obróbek blacharskich nad oknami
ADRES INWESTYCJI : KPP Ostrów
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Kochanowskiego 2a, 60-684 Poznań

DATA OPRACOWANIA : 17.06.2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

Data opracowania
17.06.2021

INWESTOR :

SPECJALISTA
WYDZIAŁU INWESTYCJI I REMONTÓW
KWP w Poznaniu

MICHAŁ FILIPIAK
Data zatwierdzenia: 17.06.2021, nr WKP/0071/0ZOK/04

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Wymiana obróbek blacharskich nad oknami - elewacja frontowa						
1	KNR-W 2-02 d.1 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m obmiar = 750,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,579 r-g/m ²	r-g	434,2500	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty pomostowe robocze 0,015 m ² /m ²	m ²	11,2500	0,000		0,00	
3*		płyty pomostowe komunikacyjne długie 0,0004 m ² /m ²	m ²	0,3000	0,000		0,00	
4*		płyty pomostowe komunikacyjne krótkie 0,0002 m ² /m ²	m ²	0,1500	0,000		0,00	
5*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,00002 m ³ /m ²	m ³	0,0150	0,000		0,00	
6*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0,00018 m ³ /m ²	m ³	0,1350	0,000		0,00	
7*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,00002 m ³ /m ²	m ³	0,0150	0,000		0,00	
8*		haki do muru 0,012 kg/m ²	kg	9,0000	0,000		0,00	
9*		drut stalowy okrągły 3 mm 0,009 kg/m ²	kg	6,7500	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
11*		-- S -- rusztowanie rurowe 0,164 m-g/m ²	m-g	123,0000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
2	KNR-W 4-01 d.1 0545-07	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku obmiar = 9,180 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,39 r-g/m ²	r-g	3,5802	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000
3	KNR-W 4-01 d.1 0537-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszów i okapów z blachy ocynkowanej obmiar = 18,360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,6 r-g/m ²	r-g	29,3760	0,000	0,00		
2*		-- M -- Blacha stal.ocynk.płask. powlekana gr.0,60-0,75mm 5,01 kg/m ²	kg	91,9836	0,000		0,00	
3*		Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60 0,028 kg/m ²	kg	0,5141	0,000		0,00	
4*		Kwas solny techniczny 33-29% 0,013 kg/m ²	kg	0,2387	0,000		0,00	
5*		pianka poliuretanowa 0,0375 kpl./m ²	kpl.	0,6885	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0,000			
Cena jednostkowa:					0,00	0,000	0,000	0,000

Wymiana obróbek blacharskich nad oknami - elewacja frontowa

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 12,5% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 12,5% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				
VAT [V] 23% od $(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł