
KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI: Pokrycie części dachu papą termozgrzewalną
ADRES INWESTYCJI: ul.Piasta 51-53, Wałbrzych budynek gospodarczy
NAZWA INWESTORA: Skarb Państwa Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo
Wałbrzych
ADRES INWESTORA: ul. Miła 2, 58-372 Boguszów-Gorce

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Marek Toboła

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA: 18.08.2021

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]	0% materiały wykonawcy
Koszty pośrednie [Kp]	0%R+0%S
Zysk [Z]	0%R+0%S
VAT [V]	23%(R+Kp(R)+Z(R)+M+S+Kp(S)+Z(S))

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł

PODATEK VAT: (23%) 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

18.08.2021

Naprawa pokrycia papowego budynku gospodarczego Piasta 51-53

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Naprawa pokrycia papowego budynku gospodarczego Piasta 51-53					
1	KNR-W 4-01 0519-01 z.sz.2.3. 9909-03/3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 5,2 mm - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m2	m2		
		4,0 * 6,6	m2	26,400	
				RAZEM	26,400
2	KNR-W 4-01 0518-06 z.sz.2.3. 9909-03/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m2	m2		
		4,0 * 6,6	m2	26,400	
				RAZEM	26,400
3	KNR 4-01 1212-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych	m2		
		0,2 * 4,0 * 2	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
4	KNR 4-01 1212-24	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych	m		
		4,6	m	4,600	
				RAZEM	4,600

Naprawa pokrycia papowego budynku gospodarczego Piasta 51-53
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS: Naprawa pokrycia papowego budynku gospodarczego Piasta 51-53								
1	KNR-W 4-01 0519-01 z.sz.2.3. 9909-03/3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 5,2 mm - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m2	m2	26,400	0,000000			
1*		obmiar = 26,400 m2 -- R -- robocizna 0,27 * 1,1 = 0,297 r-g/m2	r-g	7,8408	0,000000	0,00		
2*		-- M -- papa wierzchniego pokrycia gr.5,2 mm 1,15 m2/m2	m2	30,3600	0,000000		0,00	
3*		roztwór do gruntowania 0,4 kg/m2	kg	10,5600	0,000000		0,00	
4*		lepik asfaltowy 0,2 kg/m2	kg	5,2800	0,000000		0,00	
5*		gaz propanowo-butanowy 0,3 kg/m2	kg	7,9200	0,000000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000000		0,00	
7*		-- S -- żuraw okienny 0.5 t 0,02 m-g/m2	m-g	0,5280	0,000000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2	KNR-W 4-01 0518-06 z.sz.2.3. 9909-03/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m2	m2	26,400	0,000000			
1*		obmiar = 26,400 m2 -- R -- robocizna 0,31 * 1,1 = 0,341 r-g/m2	r-g	9,0024	0,000000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3	KNR 4-01 1212-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych	m2	1,600	0,000000			
1*		obmiar = 1,600 m2 -- R -- robocizna 0,41 r-g/m2	r-g	0,6560	0,000000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,103 dm3/m2	dm3	0,1648	0,000000		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,024 dm3/m2	dm3	0,0384	0,000000		0,00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,8960	0,000000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				

Naprawa pokrycia papowego budynku gospodarczego Piasta 51-53

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
4	KNR 4-01 1212-24	Jednokrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych	m	4,600	0,000000			
1*		obmiar = 4,600 m -- R -- robocizna 0,2 r-g/m	r-g	0,9200	0,000000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,065 dm3/m	dm3	0,2990	0,000000		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,013 dm3/m	dm3	0,0598	0,000000		0,00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0,28 ark./m	ark.	1,2880	0,000000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

Naprawa pokrycia papowego budynku gospodarczego Piasta 51-53

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty zakupu [Kz] 0%	0,00			
RAZEM	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 0% R+0%S	0,00			
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 0%R+0%S	0,00			
RAZEM	0,00			

OGÓLEM 0,00

Słownie: zero i 00/100 zł