

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont połaci dachu nad częścią garażową
ADRES INWESTYCJI : ul. Kopanina 39 - lewa strona
INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Matejki 57

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa obmiar = 79,200 m ²	m ²					
1*		- R - robocizna' 0,31 r-g/m ²	r-g	24,5520				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
2	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa obmiar = 79,200 m ²	m ²					
1*		- R - robocizna' 0,05 r-g/m ²	r-g	3,9600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
3	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa obmiar = 79,200 m ²	m ²					
1*		- R - robocizna' 0,0635 r-g/m ²	r-g	5,0292				
2*		- M - emulsja asfaltowa izolacyjna 0,3 dm ³ /m ²	dm ³	23,7600				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		- S - wyciąg 0,0005 m-g/m ²	m-g	0,0396				
5*		środek transportowy 0,0004 m-g/m ²	m-g	0,0317				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
4	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa obmiar = 79,200 m ²	m ²					
1*		- R - robocizna' 0,0587 r-g/m ²	r-g	4,6490				
2*		- M - emulsja asfaltowa izolacyjna 0,25 dm ³ /m ²	dm ³	19,8000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		- S - wyciąg 0,0004 m-g/m ²	m-g	0,0317				
5*		środek transportowy 0,0004 m-g/m ²	m-g	0,0317				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
5	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe obmiar = 79,200 m ²	m ²					
1*		- R - robocizna' 0,389 r-g/m ²	r-g	30,8088				
		- M -						

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		papa termozgrzewalna podkładowa gr. 5,0 mm 1,15 m ² /m ²	m ²	91,0800				
3*		papa termozgrzewalna nawierzchniowa gr. 5,2 mm 1,15 m ² /m ²	m ²	91,0800				
4*		gaz propan-butan 0,434 kg/m ²	kg	34,3728				
5*		roztwór asfaltowy do gruntowania 0,3 kg/m ²	kg	23,7600				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,0076 m-g/m ²	m-g	0,6019				
8*		środek transportowy 0,021 m-g/m ²	m-g	1,6632				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
6	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej obmiar = 7,580 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,584 r-g/m ²	r-g	4,4150				
2*		-- M -- papa termozgrzewalna nawierzchniowa gr. 5,2 mm 1,22 m ² /m ²	m ²	9,2232				
3*		gaz propan-butan 0,38 kg/m ²	kg	2,8728				
4*		roztwór asfaltowy do gruntowania 0,46 kg/m ²	kg	3,4776				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,0051 m-g/m ²	m-g	0,0386				
7*		środek transportowy 0,013 m-g/m ²	m-g	0,0983				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
7	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej (opierzenie boczne - listwa dociskowa, pas nadrynnowy) obmiar = 6,520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 2,8772 r-g/m ²	r-g	18,7593				
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm 5,53 kg/m ²	kg	36,0556				
3*		spółwo cynowo-olowiowe LC-60 0,028 kg/m ²	kg	0,1826				
4*		zaprawa cementowa m. 80 0,002 m ³ /m ²	m ³	0,0130				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0,0069 m-g/m ²	m-g	0,0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej (obróbka murku ogniowego) obmiar = 4,300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 1,9437 r-g/m ²	r-g	8,3579				
2*		-- M -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.55 mm 5,03 kg/m ²	kg	21,6290				
3*		spoiwo cynowo-olowiowe LC-80 0,029 kg/m ²	kg	0,1247				
4*		zaprawa cementowa m. 80 0,001 m ³ /m ²	m ³	0,0043				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0,0069 m-g/m ²	m-g	0,0297				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
9	kalkulacja własna	Oczyszczenie rynny dachowej + uszczelnienie obmiar = 11,840 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna' 0,89 r-g/kpl.	r-g	10,5376				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
10	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km obmiar = 4,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna' 0,86 r-g/m ³	r-g	3,4400				
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,5 m-g/m ³	m-g	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
11	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 obmiar = 4,000 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,02*15=0,3 m-g/m ³	m-g	1,2000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
12	kalkulacja własna	Utylizacja materiału z rozbiórki - papa obmiar = 4,000 m ³	m ³					
1*		-- M -- utyliczacja materiału (papa) 4 m ³	m ³	4,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

				CAŁY KOSZTORYS		
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet		
RAZEM						
Koszty pośrednie [Kp]						
RAZEM						
Zysk [Z]						
RAZEM						
VAT [V]						
RAZEM						
					OGÓŁEM	

Słownie:

