

KOSZTORYS ŚLEPY.

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DACHU -BUDYNEK A.
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA UL.KOPERNIKA 43.
INWESTOR : WARSZAWSKI SZPITAL DLA DZIECI.
ADRES INWESTORA : WARSZAWA UL. KOPERNIKA 43.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : INŻ. JANUSZ OLEŚ.
DATA OPRACOWANIA : 19.06.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.06.2010

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY REMONTOWE -DACH BUDYNKU A. WSPÓLCZYNNIK ZA UTRUDNIENIA DO R-1.25 R*1.25			
1	KNR-W 4-01 d.1 0523-09	Naprawa pokrycia dachowego z blachy - uszczelnienie miejsc uszkodzonych kitem asfaltowym 2*2.20+2*1.10+2*1.0+2*1.1+2*2.5	m m	15.800	
				RAZEM	15.800
2	NNRNKB d.1 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych. Analogia. 2*33.6+4*6.15+2*15.41+3.36*5	m m	139.420	
				RAZEM	139.420
3	KNR 4-01 d.1 0416-01	Uzupełnienie poziomych ław kominiarskich. Analogia. Wymiana. 33.66	m m	33.660	
				RAZEM	33.660
4	KNR-W 2-02 d.1 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 15cm 7.0*8.0	m ² m ²	56.000	
				RAZEM	56.000
5	KNNR-W 2 d.1 W0601-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej 7.0*8.0	m ² m ²	56.000	
				RAZEM	56.000
6		Roboty porządkowe na dachu.	r-g		
d.1		10	r-g	10.000	
				RAZEM	10.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		ROBOTY REMONTOWE -DACH BUDYNKU A. WSPÓLCZYNNIK ZA UTRUDNIENIA DO R-1.25						
		R*1.25						
1 d.1	KNR-W 4-01 0523-09	Naprawa pokrycia dachowego z blachy - uszczelnienie miejsc uszkodzonych kitem asfaltowym obmiar = $2*2.20+2*1.10+2*1.0+2*1.1+2*2.5 = 15.800$ m	m					
1*		-- R -- robocizna $0.13*1.25=0.1625$ r-g/m	r-g	2.5675	0.000	0.00		
2*		-- M -- kity asfaltowe (kit fugowy) 0.2kg/m	kg	3.1600	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
2 d.1	NNRNKB 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych. Analogia. obmiar = $2*33.6+4*6.15+2*15.41+3.36*5 = 139.420$ m	m					
1*		-- R -- robocizna $0.16*1.25=0.2$ r-g/m	r-g	27.8840	0.000	0.00		
2*		-- M -- drabinki śniegowe z blachy powlekanej 1.06m/m	m	147.7852	0.000		0.00	
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 2.11szt/m	szt	294.1762	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.001m-g/m	m-g	0.1394	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.001m-g/m	m-g	0.1394	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
3 d.1	KNR 4-01 0416-01	Uzupełnienie poziomych łąw kominarskich. Analogia. Wymiana. obmiar = 33.66 m	m					
1*		-- R -- robocizna $0.64*1.25=0.8$ r-g/m	r-g	26.9280	0.000	0.00		
2*		-- M -- bale iglaste obrzynane nasyczone wymiarowe 50 mm kl.II 0.016m ³ /m	m ³	0.5386	0.000		0.00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.05kg/m	kg	1.6830	0.000		0.00	
4*		wsporniki stalowe do łąw kominarskich 0.42kg/m	kg	14.1372	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
4 d.1	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 15cm obmiar = $7.0*8.0 = 56.000$ m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0.0907*1.25=0.113375$ r-g/m ²	r-g	6.3490	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	58.8000	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0077m-g/m ²	m-g	0.4312	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0089m-g/m ²	m-g	0.4984	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
5 d.1	KNNR-W 2 W0601-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej obmiar = 7.0*8.0 = 56.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.065*1.25=0.08125r-g/m ²	r-g	4.5500	0.000	0.00		
2*		-- M -- folia paroizolacyjna dachowa 1.1m ² /m ²	m ²	61.6000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m ²	m-g	0.2240	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
6 d.1		Roboty porządkowe na dachu. obmiar = 10 r-g	r-g					
1*		-- R -- robocizna 1*1.25=1.25r-g/r-g	r-g	12.5000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY REMONTOWE -DACH BUDYNKU A. WSPÓLCZYNNIK ZA UTRUDNIENIA DO R-1.25

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 68% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 12.5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 68% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 12.5% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
VAT [V] 22% od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł