

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY DACHOWE DOT. APTEKI
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA ul. CHOCIMSKA 5
INWESTOR : INSTYTUT HEMATOLOGII I TRANSFUZJOLOGII
ADRES INWESTORA : WARSZAWA ul. INDIRI GANDHI 14
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : JAN KACZOR
DATA OPRACOWANIA : 06.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2010

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
NAPRAWA DACHU BUDUNEK "B"					
1 REMONT DACHU					
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa do 25	m ²		
d.1	0519-04 T	m ² R*1,25			
	9909/02	2.50*0.60	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa. R*1,	m ²		
d.1	0519-05 T	25			
	9906/02	Krotność = 3	m ²	1.500	
		1.50			
				RAZEM	1.500
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-	m ²		
d.1	0535-08	sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku			
		2.50*0.5	m ²	1.250	
				RAZEM	1.250
4	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	7.00	m	7.000	
				RAZEM	7.000
5	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-05	3.00+3.50	m	6.500	
				RAZEM	6.500
6	KNR 0-22	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd	m ²		
d.1	0527-02	na podłożu drewnianym			
		2.5*1.0	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
7	KNR 4-01	Posmarowanie powierzchni dachu abizolem 'D' z zakitowaniem uszkodzeń	m ²		
d.1	0518-05	12.0	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
8	KNR 4-01	Drobne naprawy pokrycia polegające na zakitowaniu (przy świetlikach) - Ana-	m ²		
d.1	0519-01 T	logia R*1,40			
	9909/01	2.00	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR-W 2-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
d.1	0514-02	1.25	m ²	1.250	
				RAZEM	1.250
10	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.1	0519-04	7.0	m	7.000	
				RAZEM	7.000
11	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.1	0526-04	6.50	m	6.500	
				RAZEM	6.500
12	KNR-W 2-02	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej	szt.		
d.1	0519-08	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wys. kolumny do 6 m	kol.		
d.1	1611-06	2	kol.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	ZAŁOŻENIA	Przesunięcie rusztowań na następne stanowisko robocze	szt		
d.1	p 5.11				
	kalk. własna	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 4-01	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
d.1	0420-04	3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
NAPRAWA DACHU BUDUNEK "B"								
1 REMONT DACHU								
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa do 25 m ² R*1,25	m ²				1.5	
d.1	0519-04 T							
	9909/02							
		-- Robocizna --						
	999	0.11*1.25=0.1375=	r-g	0.1375	0.00	0.00		
Razem pozycja 1						0.00	1.500	0.00
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa. R*1,25 Krotność = 3	m ²				1.5	
d.1	0519-05 T							
	9906/02							
		-- Robocizna --						
	999	(0.04*1.25=0.05)*3=	r-g	0.1500	0.00	0.00		
Razem pozycja 2						0.00	1.500	0.00
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²				1.25	
d.1	0535-08							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.3000	0.00	0.00		
Razem pozycja 3						0.00	1.250	0.00
4	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m				7	
d.1	0535-04							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1500	0.00	0.00		
Razem pozycja 4						0.00	7.000	0.00
5	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m				6.5	
d.1	0535-05							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2100	0.00	0.00		
Razem pozycja 5						0.00	6.500	0.00
6	KNR 0-22	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu drewnianym	m ²				2.5	
d.1	0527-02							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.1630	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	2305999	papa zgrzewalna dkd podkładowa	m ²	1.1100	0.00	0.00		
	2305999	papa zgrzewalna dkd wierzchniego krycia	m ²	1.1800	0.00	0.00		
	1040703	lepik asfaltowy Abizol	kg	1.6000	0.00	0.00		
	1030800	gwoździe budowlane papowe zwykłe	kg	0.0500	0.00	0.00		
	1040700	lepik asfaltowy na zimno	kg	1.5800	0.00	0.00		
	1020100	gaz propan-butan	kg	0.4702	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.0170	0.00	0.00		
	39500	środek transportowy	m-g	0.0098	0.00	0.00		
	39211	żuraw okienny	m-g	0.0001	0.00	0.00		
Razem pozycja 6						0.00	2.500	0.00
7	KNR 4-01	Posmarowanie powierzchni dachu abizolem 'D' z zakitowaniem uszkodzeń	m ²				12	
d.1	0518-05							
		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1000	0.00	0.00		
		-- Materiały --						
	1040700	lepik asfaltowy na zimno	kg	1.6000	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.00		
		-- Sprzęt --						
	35211	żuraw okienny 0.5 t	m-g	0.0100	0.00	0.00		
Razem pozycja 7						0.00	12.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
8 d.1	KNR 4-01 0519-01 T 9909/01	Drobne naprawy pokrycia polegające na zakitowaniu (przy świetlikach) - Analogia R*1,40	m ²				2	
	999	-- Robocizna -- 0.13*1.40=0.182=	r-g	0.1820	0.00	0.00		
	2300299 0000000	-- Materiały -- kit asfaltowy (kit fugowy) materiały pomocnicze	kg %	0.1000 2.0000	0.00 0.00	0.00 0.00		
Razem pozycja 8						0.00	2.000	0.00
9 d.1	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²				1.25	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5700	0.00	0.00		
	1120401	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.50 mm	kg	5.0300	0.00	0.00		
	1200250	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.0290	0.00	0.00		
	8990499 0000000	kołki rozporowe plastikowe materiały pomocnicze	szt %	6.7000 0.0150	0.00 0.00	0.00 0.00		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0069	0.00	0.00		
Razem pozycja 9						0.00	1.250	0.00
10 d.1	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m				7	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6510	0.00	0.00		
	1120411	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.60 mm	kg	2.1600	0.00	0.00		
	1200250	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.0210	0.00	0.00		
	1353099 0000000	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane materiały pomocnicze	kpl %	2.0000 1.5000	0.00 0.00	0.00 0.00		
	39000 34000	-- Sprzęt -- środek transportowy wyciąg	m-g m-g	0.0035 0.0020	0.00 0.00	0.00 0.00		
Razem pozycja 10						0.00	7.000	0.00
11 d.1	KNR-W 2-02 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m				6.5	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9310	0.00	0.00		
	1120401	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.50 mm	kg	2.3500	0.00	0.00		
	1200250	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.0240	0.00	0.00		
	1353199 0000000	uchwyty do rur spustowych ocynkowane materiały pomocnicze	kpl %	0.3300 1.5000	0.00 0.00	0.00 0.00		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0035	0.00	0.00		
Razem pozycja 11						0.00	6.500	0.00
12 d.1	KNR-W 2-02 0519-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej	szt.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9910	0.00	0.00		
	1120411	-- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.60 mm	kg	3.1900	0.00	0.00		
	1200250 0000000	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 materiały pomocnicze	kg %	0.0800 1.5000	0.00 0.00	0.00 0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	39000 34000	-- Sprzęt -- środek transportowy wyciąg	m-g m-g	0.0038 0.0021	0.00 0.00	0.00 0.00		
Razem pozycja 12						0.00	1.000	0.00
13 d.1	KNR-W 2-02 1611-06	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wys. kolumny do 6 m	kol.				2	
	999	-- Robocizna --	r-g	5.9200	0.00	0.00		
	2791210	-- Materiały -- płyty pomostowe komunikacyjne długie	m ²	0.1100	0.00	0.00		
	2791220	płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m ²	0.0300	0.00	0.00		
	2600611	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m ³	0.0020	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000	0.00	0.00		
	48360	-- Sprzęt -- rusztowania ramowe warszawskie przesuwne	m-g	1.6800	0.00	0.00		
Razem pozycja 13						0.00	2.000	0.00
14 d.1	ZAŁOŻENIA p 5.11 kalk. własna	Przesunięcie rusztowań na następne stanowisko robocze	szt				2	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2100	0.00	0.00		
	00001	-- Sprzęt -- rusztowania ramowe warszawskie	m-g	0.0600	0.00	0.00		
Razem pozycja 14						0.00	2.000	0.00
15 d.1	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²				3	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9700	0.00	0.00		
	2600715	-- Materiały -- deski iglaste wymiarowe gr. 19-25 mm kl.III	m ³	0.0030	0.00	0.00		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0010	0.00	0.00		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.3000	0.00	0.00		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000	0.00	0.00		
Razem pozycja 15						0.00	3.000	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót								0.00

Słownie: zero i 00/100 zł