

REMONT DACHU BUDYNKU CENTRUM POMOCY DLA MŁODZIEŻY PRZY BARDOWSKIEGO 1 W ŁODZI
TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Udział procento- wy
1	2	3	4	5
		Kosztorys	0,00	0,00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0,00	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
REMONT DACHU BUDYNKU CENTRUM POMOCY DLA MŁODZIEŻY PRZY BARDOWSKIEGO 1 W ŁODZI						
1		Daszki niskie				
1.1	KNR 4-03 0702-04	Demontaż i ponowny montaż wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie	szt.	45,000	0,00	0,00
1.2	KNR 4-03 0708-01	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim	m	45,000	0,00	0,00
1.3	KNR 4-01 0519-06 + KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - dwie warstwy	m ²	79,980	0,00	0,00
1.4	KNR 4-01 0108-17	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki	m ³	2,399	0,00	0,00
1.5	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - przygotowanie podłoża	m ²	79,980	0,00	0,00
1.6	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - krycie dwuwarstwowe	m ²	79,980	0,00	0,00
1.7	KNR 4-03 1001-05	Wykucie bruzd dla listwy wykaczających obróbkę przy kominach	m	23,000	0,00	0,00
1.8	KNR 4-01 0705-07	Osadzenie listew wykaczających obróbkę przy ścianach z uzupełnieniem tynku	m	23,000	0,00	0,00
1.9	KNR 0-22 0529-06	Obróbki dachowe ścian przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej	m	23,000	0,00	0,00
1.10	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	45,000	0,00	0,00
1.11	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	57,735	0,00	0,00
1.12	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności / oczyszczenie powierzchni gzymsu	m ²	35,775	0,00	0,00
1.13	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²	35,775	0,00	0,00
1.14	KNR 2-02 0506-02	Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej	m ²	57,735	0,00	0,00
1.15	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe śr.15cm z blachy ocynkowanej	m	45,000	0,00	0,00
1.16	KNR 2-02 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej	szt.	4,000	0,00	0,00
1.17	KNR 4-01 0527-07	Wymiana odcinków rur spustowych okrągłych śr.15cm z blachy ocynkowanej	m	4,000	0,00	0,00
Razem dział: Daszki niskie						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTOSTY SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
REMONT DACHU BUDYNKU CENTRUM POMOCY DLA MŁODZIEŻY PRZY BARDOWSKIEGO 1 W ŁODZI								
1		Daszki niskie						
1.1	KNR 4-03 0702-04	Demontaż i ponowny montaż wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie -- Robocizna --	szt.				45,000	
	999	-- Materiały --	r-g	0,3150	0,00	0,000		
	7590499 0000000	wsporniki dachowe materiały pomocnicze(od M)	szt. %	1,0100 4,0000	0,00 0,00	0,000 0,000		
Razem pozycja 1.1							45,000	0,00
1.2	KNR 4-03 0708-01	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim -- Robocizna --	m				45,000	
	999	-- Materiały --	r-g	0,2598	0,00	0,000		
	1101099 0000000	pręty stalowe ocynkowane materiały pomocnicze(od M)	m %	1,0400 4,0000	0,00 0,00	0,000 0,000		
Razem pozycja 1.2							45,000	0,00
1.3	KNR 4-01 0519-06 + KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - dwie warstwy -- Robocizna --	m ²				79,980	
	999	0,31+0,05=0,36=	r-g	0,3600	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.3							79,980	0,00
1.4	KNR 4-01 0108-17	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki -- Robocizna --	m ³				2,399	
	999	-- Materiały --	r-g	1,1200	0,00	0,000		
		utylizacja materiałów z rozbiórki	m ³	1,0000	0,00	0,000		
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	0,7300	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.4							2,399	0,00
1.5	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - przygotowanie podłoża -- Robocizna --	m ²				79,980	
	999	-- Materiały --	r-g	0,1125	0,00	0,000		
	1040703 0000000	lepik asfaltowy Abizol materiały pomocnicze(od M)	kg %	1,6000 1,5000	0,00 0,00	0,000 0,000		
	39211	-- Sprzęt -- żuraw okienny	m-g	0,0003	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.5							79,980	0,00
1.6	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - krycie dwuwarstwowe -- Robocizna --	m ²				79,980	
	999	-- Materiały --	r-g	0,5332	0,00	0,000		
	2305999	papa zgrzewalna wentylacyjna	m ²	1,1100	0,00	0,000		
	2305999	papa zgrzewalna wierzchniego krycia	m ²	1,1800	0,00	0,000		
	1020100	gaz propan-butan	kg	0,3135	0,00	0,000		
	6500101 0000000	kominki wentylacyjne materiały pomocnicze(od M)	szt. %	0,0200 1,5000	0,00 0,00	0,000 0,000		
		-- Sprzęt --						
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,0030	0,00	0,000		
	39500	środek transportowy	m-g	0,0050	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.6							79,980	0,00
1.7	KNR 4-03 1001-05	Wykucie bruzd dla listwy wykaczających obróbkę przy kominach -- Robocizna --	m				23,000	
	999		r-g	0,1586	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.7							23,000	0,00
1.8	KNR 4-01 0705-07	Osadzenie listw wykaczających obróbkę przy ścianach z uzupełnieniem tynku -- Robocizna --	m				23,000	
	999	-- Materiały --	r-g	0,4400	0,00	0,000		
		listwy wykańczające obróbkę z papy z uszczelnieniem	m	1,0500	0,00	0,000		

KOSZTOSTY SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1701100	cement portlandzki	t	0,0016	0,00	0,000		
	1720200	wapno suchogazzone	t	0,0020	0,00	0,000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0,0080	0,00	0,000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000		
		-- Sprzęt --						
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,0100	0,00	0,000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,0100	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.8						0,000	23,000	0,00
1.9	KNR 0-22 0529-06	Obróbki dachowe ścian przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej	m				23,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,2450	0,00	0,000		
		-- Materiały --						
	2305999	papa zgrzewalna wierzchniego krycia	m ²	0,3460	0,00	0,000		
	1020100	gaz propan-butan	kg	0,0480	0,00	0,000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000		
		-- Sprzęt --						
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,0006	0,00	0,000		
	39500	środek transportowy	m-g	0,0011	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.9						0,000	23,000	0,00
1.10	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m				45,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,1500	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.10						0,000	45,000	0,00
1.11	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²				57,735	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,3000	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.11						0,000	57,735	0,00
1.12	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności / oczyszczenie powierzchni gżmsu	m ²				35,775	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,9600	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.12						0,000	35,775	0,00
1.13	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²				35,775	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,1681	0,00	0,000		
		-- Materiały --						
	2380807	zaprawa cementowa	m ³	0,0280	0,00	0,000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000		
		-- Sprzęt --						
	39211	żuraw okienny	m-g	0,1427	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.13						0,000	35,775	0,00
1.14	KNR 2-02 0506-02	Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej	m ²				57,735	
	999	-- Robocizna --	r-g	2,9156	0,00	0,000		
		-- Materiały --						
	1120300	blacha stalowa ocynkowana płaska	kg	5,5500	0,00	0,000		
	1200299	spoiwo cynowo-olowiowe	kg	0,0290	0,00	0,000		
	2380807	zaprawa cementowa	m ³	0,0010	0,00	0,000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000		
		-- Sprzęt --						
	39500	środek transportowy	m-g	0,0069	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.14						0,000	57,735	0,00
1.15	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe śr.15cm z blachy ocynkowanej	m				45,000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,9760	0,00	0,000		
		-- Materiały --						
	1120300	blacha stalowa ocynkowana płaska	kg	1,9500	0,00	0,000		
	1200299	spoiwo cynowo-olowiowe	kg	0,0210	0,00	0,000		
	1343099	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	2,0000	0,00	0,000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1,5000	0,00	0,000		
		-- Sprzęt --						
	39500	środek transportowy	m-g	0,0035	0,00	0,000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,0020	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.15						0,000	45,000	0,00

KOSZTOSTY SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1.16	KNR 2-02 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej -- Robocizna --	szt.				4,000	
	999	0,9909*1,5= -- Materiały --	r-g	1,4864	0,00	0,000		
	1120300	blacha stalowa ocynkowana płaska	kg	2,9300	0,00	0,000		
	1200299	spoiwo cynowo-ołowiowe	kg	0,0800	0,00	0,000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M) -- Sprzęt --	%	1,5000	0,00	0,000		
	39500	środek transportowy	m-g	0,0038	0,00	0,000		
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,0021	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.16						0,000	4,000	0,00
1.17	KNR 4-01 0527-07	Wymiana odcinków rur spustowych okrągłych śr.15cm z blachy ocynkowanej -- Robocizna --	m				4,000	
	999	0,97*1,5= -- Materiały --	r-g	1,4550	0,00	0,000		
	1120300	blacha stalowa ocynkowana płaska	kg	2,3500	0,00	0,000		
	1200299	spoiwo cynowo-ołowiowe	kg	0,0250	0,00	0,000		
	1342999	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	0,3300	0,00	0,000		
	1411399	kwas solny techniczny	kg	0,0200	0,00	0,000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2,0000	0,00	0,000		
Razem pozycja 1.17						0,000	4,000	0,00
Razem dział: Daszki niskie								0,00

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	452,6118	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,5821	0,00	0,00
2.	żuraw okienny	m-g	5,1291	0,00	0,00
3.	środek transportowy	m-g	0,9963	0,00	0,00
4.	samochód samowładowczy do 5 t	m-g	1,7513	0,00	0,00
5.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,2300	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	gaz propan-butan	kg	26,1777	0,00	0,00
2.	lepik asfaltowy Abizol	kg	127,9680	0,00	0,00
3.	pręty stalowe ocynkowane	m	46,8000	0,00	0,00
4.	blacha stalowa ocynkowana płaska	kg	429,2992	0,00	0,00
5.	spoiwo cynowo-ołowiowe	kg	3,0393	0,00	0,00
6.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	1,3200	0,00	0,00
7.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	90,0000	0,00	0,00
8.	kwask solny techniczny	kg	0,0800	0,00	0,00
9.	piasek do zapraw	m ³	0,1840	0,00	0,00
10.	cement portlandzki	t	0,0368	0,00	0,00
11.	wapno suchogazzone	t	0,0460	0,00	0,00
12.	papa zgrzewalna wentylacyjna	m ²	88,7778	0,00	0,00
13.	papa zgrzewalna wierzchniego krycia	m ²	102,3344	0,00	0,00
14.	zaprawa cementowa	m ³	1,0594	0,00	0,00
15.	kominki wentylacyjne	szt.	1,5996	0,00	0,00
16.	wsporniki dachowe	szt.	45,4500	0,00	0,00
17.	listwy wykańczające obróbkę z papy z uszczelnieniem	m	24,1500	0,00	0,00
18.	utylizacja materiałów z rozbiórki	m ³	2,3990	0,00	0,00
19.	materiały pomocnicze	zł			0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT DACHU BUDYNKU CENTRUM POMOCY DLA MŁODZIEŻY PRZY BARDOWSKIEGO 1 W ŁODZI					
1		Daszki niskie			
1.1	KNR 4-03 0702-04	Demontaż i ponowny montaż wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie <daszki> $(3,60 + 10,10 + 6,90 + 1,90) * 2 / 1,00$	szt. szt.	45,000	
				RAZEM	45,000
1.2	KNR 4-03 0708-01	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim <daszki> $(3,60 + 10,10 + 6,90 + 1,90) * 2$	m m	45,000	
				RAZEM	45,000
1.3	KNR 4-01 0519-06 + KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - dwie warstwy <daszki> $(10,10*3,60 + 1,10*3,30) * 2$	m ² m ²	79,980	
				RAZEM	79,980
1.4	KNR 4-01 0108-17	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki poz.1.3 * 0,03	m ³ m ³	2,399	
				RAZEM	2,399
1.5	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - przygotowanie podłoża <daszki> poz.1.3	m ² m ²	79,980	
				RAZEM	79,980
1.6	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - krycie dwuwarstwowe <daszki> poz.1.3	m ² m ²	79,980	
				RAZEM	79,980
1.7	KNR 4-03 1001-05	Wykucie bruzd dla listwy wykaczających obróbkę przy kominach <daszki - styk ze ścianą> $(8,20 + 3,30) * 2$	m m	23,000	
				RAZEM	23,000
1.8	KNR 4-01 0705-07	Osadzenie listew wykaczających obróbkę przy ścianach z uzupełnieniem tynku poz.1.7	m m	23,000	
				RAZEM	23,000
1.9	KNR 0-22 0529-06	Obróbki dachowe ścian przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej poz.1.7	m m	23,000	
				RAZEM	23,000
1.10	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku <daszki> $(3,60 + 10,10 + 6,90 + 1,90) * 2$	m m	45,000	
				RAZEM	45,000
1.11	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <daszki - pasy rynnowe> $(0,45 + 0,25) * (3,60 + 10,10 + 6,90 + 1,90) * 2$ <daszki - gzyms> $0,55 * (3,60 + 0,45 + 10,10 + 0,45 + 6,90 + 0,45 + 1,90) * 2$	m ² m ² m ²	31,500 26,235	
				RAZEM	57,735
1.12	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności / oczyszczenie powierzchni gzymsu <daszki - gzyms> $(0,30 + 0,45) * (3,60 + 0,45 + 10,10 + 0,45 + 6,90 + 0,45 + 1,90) * 2$	m ² m ²	35,775	
				RAZEM	35,775
1.13	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy poz.1.12	m ² m ²	35,775	
				RAZEM	35,775
1.14	KNR 2-02 0506-02	Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej poz.1.11	m ² m ²	57,735	
				RAZEM	57,735
1.15	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe śr.15cm z blachy ocynkowanej poz.1.10	m m	45,000	
				RAZEM	45,000
1.16	KNR 2-02 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej <daszki> 2 * 2	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.17	KNR 4-01 0527-07	Wymiana odcinków rur spustowych okrągłych śr.15cm z blachy ocynkowanej <daszki> 1,00*2 * 2	m m	4,000	
				RAZEM	4,000