
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: REMONT DACHU W ZABYTKOWYM BUDYNKU PUBLICZNEGO
PRZEDSZKOLA NR 30 IM. KRASNALA HAŁABAŁY W KALISZU
ADRES INWESTYCJI: 62-800 Kalisz, ul. Legionów 29, dz. nr 66/5 i 67 (obręb 0069 Czaszki),
jedm. ewidn. 306101_1
NAZWA INWESTORA: Miasto Kalisz
ADRES INWESTORA: Główny Rynek 20, 62-800 Kalisz
BRANŻE: Roboty budowlano-montażowe
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE
inż Damian Wypych
DATA OPRACOWANIA: 14.09.2018

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	0,00 zł
PODATEK VAT:	0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	0,00 zł
SŁOWNIE:	zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

14.09.2018

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Roboty demontażowe			
1 d.1	KNR 4-01 0533-01 analogia	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wysokoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy z cynku	m2		
		(26,42 + 3,07) * 0,3	m2	8,847	
				RAZEM	8,847
2 d.1	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
		26,42	m	26,420	
				RAZEM	26,420
3 d.1	KNR 4-01 0508-01 analogia	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki	m2		
		29,42 * 8,95	m2	263,309	
				RAZEM	263,309
4 d.1	KNR 4-01 0430-03 analogia	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt 16 cm	m2		
		poz.3	m2	263,309	
				RAZEM	263,309
2		Roboty naprawcze			
5 d.2	KNR 4-01 0412-02 analogia	Dołożenie krokwi do konstrukcji dachu	m		
		(6 * 2 + 10,4 * 24) * 1,3	m	340,080	
				RAZEM	340,080
6 d.2	KNR-W 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej - dodatkowo nabicie folii wiatroizolacyjnej	m2		
		poz.3	m2	263,309	
				RAZEM	263,309
7 d.2	KNR-W 2-02 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w koronkę	m2		
		poz.3	m2	263,309	
				RAZEM	263,309
8 d.2	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materiałów z demontażu na odległość do 1 km	m3		
		poz.3 * 0,05	m3	13,165	
				RAZEM	13,165
9 d.2	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materiałów z demontażu - za każdy nast. 1 km	m3		
		poz.8	m3	13,165	
				RAZEM	13,165
10 d.2		Czas pracy rusztowań grupy (pozycje: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)			
11 d.2	KNR-W 2-02 0519-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.2	m	26,420	
				RAZEM	26,420
3		Roboty izolacyjne			
12 d.3	KNR-W 2-02 0612-04	Izolacja z wełny mineralnej 10 cm - w krokwie	m2		
		29,42 * 2,83	m2	83,259	
				RAZEM	83,259
13 d.3	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
		83,259	m2	83,259	
				RAZEM	83,259
14 d.3	KNR AT-09 0103-01	Folia wiatroizolacyjna	m2		
		poz.12	m2	83,259	
				RAZEM	83,259

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.3	KNR AT-09 0103-01	Folia Paroizolacyjna	m2		
		poz. 12	m2	83,259	
				RAZEM	83,259
16 d.3	KNR-W 2-02 2008-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m2		
		poz. 12	m2	83,259	
				RAZEM	83,259

Zestawienie robocizny

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	999	robocizna	r-g	1 144,1446	0,00	0,00
RAZEM						0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	wyciąg	m-g	2,4901	0,00	0,00
2	środek transportowy	m-g	8,3053	0,00	0,00
3	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	10,1371	0,00	0,00
4	czas pracy rusztowania	m-g	949,4815	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	blacha z cynku ogólnego przeznaczenia	m2	9,7317	0,0000	9,7317	0,00	0,00
2	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	139,3250	0,0000	139,3250	0,00	0,00
3	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,5308	0,0000	0,5308	0,00	0,00
4	wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	9,2158	0,0000	9,2158	0,00	0,00
5	dachówka ceramiczna karpiówka DK 15.3x36.5 cm	szt	12 954,8028	0,0000	12 954,8028	0,00	0,00
6	gąsiorzy dachowe ceramiczne GBI 36.5x22.4x11.2 cm	szt	98,4776	0,0000	98,4776	0,00	0,00
7	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m3	1,7004	0,0000	1,7004	0,00	0,00
8	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m3	1,0202	0,0000	1,0202	0,00	0,00
9	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasycone kl.II	m3	0,2923	0,0000	0,2923	0,00	0,00
10	deski iglaste obrzynane nasycone 19-25 mm kl.II	m3	1,5799	0,0000	1,5799	0,00	0,00
11	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m3	5,4413	0,0000	5,4413	0,00	0,00
12	łaty iglaste nasycone 38x50 mm kl.II	m3	2,6331	0,0000	2,6331	0,00	0,00
13	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	8,5020	0,0000	8,5020	0,00	0,00
14	Folia wiatroizolacyjna	m2	315,9708	0,0000	315,9708	0,00	0,00
15	materiały pomocnicze	zł		0,0000	0,0000		0,00
16	płyty gipsowo-kartonowe 9.5 mm	m2	86,5894	0,0000	86,5894	0,00	0,00
17	gips budowlany szpachlowy	t	0,0816	0,0000	0,0816	0,00	0,00
18	wkręty do płyt gipsowych	kg	2,6726	0,0000	2,6726	0,00	0,00
19	taśma	m	104,7398	0,0000	104,7398	0,00	0,00
20	płyty z wełny mineralnej 10 cm	m2	87,4220	0,0000	87,4220	0,00	0,00
21	płyty z wełny mineralnej 15 cm	m2	87,4220	0,0000	87,4220	0,00	0,00
22	Folia wiatroizolacyjna	m2	99,9108	0,0000	99,9108	0,00	0,00
23	Folia Paroizolacyjna	m2	99,9108	0,0000	99,9108	0,00	0,00
RAZEM							0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*