

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : POKRYCIE DACHU BUDYNKU MIESZKALNEGO BLACHĄ TRAPEZOWĄ POWLEKANĄ OCYN-
KIEM
ADRES INWESTYCJI : IŃSKO ul. H. SIENKIEWICZA 3
INWESTOR : GMINA IŃSKO
ADRES INWESTORA : UL. BOH. WARSZAWY 38 IŃSKO
DATA OPRACOWANIA : 06.09.2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.09.2019

Data zatwierdzenia

L. p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 0-15II 0517-02	Przybicie kontrłat i łat drewnianych obmiar = $(19.30 \cdot 8.90) + (8.30 \cdot 4.90) + (4.00 \cdot 3.90)$ = 228.040m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2591r-g/m ²	r-g	59.0852				
2*		-- M -- łaty iglaste 75x22 mm 0.0022m ³ /m ²	m ³	0.5017				
3*		łaty iglaste 50x45 mm 0.007m ³ /m ²	m ³	1.5963				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.00128kg/m ²	kg	0.2919				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	4.5608				
7*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	4.5608				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
2	KNR 0-15II 0522-03	Pokrycie dachów blachami powlekаныmi trapezowymi o skoku fali 150 mm obmiar = $(19.30 \cdot 8.90) + (8.30 \cdot 4.90) + (4.00 \cdot 3.90)$ = 228.040m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.9112r-g/m ²	r-g	207.7900				
2*		-- M -- blacha stalowa trapezowa powlekana 1.1m ² /m ²	m ²	250.8440				
3*		wkręty samowiertne z uszczelką 14.7szt/m ²	szt	3352.1880				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0042m-g/m ²	m-g	0.9578				
6*		środek transportowy 0.0058m-g/m ²	m-g	1.3226				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
3	NNRNKB 202 0521-02	Montaż prefabrykowanych obróbek z blachy ocynkowanej przy szer.w rozwinięciu ponad 25 cm pas nadrynnowy obmiar = $(19.30 + 8.30 + 4.00) \cdot 0.30 = 9.480m^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.4694r-g/m ²	r-g	13.9299				
2*		-- M -- elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.55 mm 5.38kg/m ²	kg	51.0024				
3*		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 0.025kg/m ²	kg	0.2465				
4*		zaprawa cementowa M 80 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0095				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0067m-g/m ²	m-g	0.0635				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	NNRNKB 202 0521-02	Montaż prefabrykowanych obróbek z blachy ocynkowanej przy szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka przyścienna oraz kominów obmiar = $(19.30+8.30+4.00)*0.40+(1.00+1.00)*6*0.50 = 18.640m^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.4694r-g/m ²	r-g	27.3896				
2*		-- M -- elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.55 mm 5.38kg/m ²	kg	100.2832				
3*		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 0.026kg/m ²	kg	0.4846				
4*		zaprawa cementowa M 80 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0186				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0067m-g/m ²	m-g	0.1249				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
5	KNR-W 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ obmiar = $0.50*0.75*1.60 = 0.600m^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 20.1r-g/m ³	r-g	12.0600				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 392szt/m ³	szt	235.2000				
3*		ceмент portlandzki zwykły bez dodatków "35" 45.5kg/m ³	kg	27.3000				
4*		piasek do zapraw 0.24m ³ /m ³	m ³	0.1440				
5*		wapno suchogazzone 25.6kg/m ³	kg	15.3600				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.33m-g/m ³	m-g	0.1980				
8*		wyciąg 3.25m-g/m ³	m-g	1.9500				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
6	KNR-W 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły w 1 miejscu obmiar = $(1.50+0.50)*1.60 = 3.200m^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.22r-g/m ²	r-g	3.9040				
2*		-- M -- ceмент portlandzki z dodatkami "25" 4.2kg/m ²	kg	13.4400				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0044m ³ /m ²	m ³	0.0141				
4*		piasek do zapraw 0.0229m ³ /m ²	m ³	0.0733				
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.0960				

L. p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7 ^a		betoniarka 150 dm ³ 0.03m-g/m ²	m-g	0.0960				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00
7 ^a	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m obmiar = 180m ²	m ²					
1 ^a		-- R -- robocizna 0.1796r-g/m ²	r-g	32.3280				
2 ^a		-- M -- bale iglaste obrzynane 50 mm kl.II 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0252				
3 ^a		kolki rozporowe z tworzywa sztucznego 0.0692szt/m ²	szk	12.4560				
4 ^a		zaśleпки z tworzywa sztucznego 0.0692szt/m ²	szk	12.4560				
5 ^a		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6 ^a		-- S -- rusztowania ramowe elewacyjne 0.0428m-g/m ²	m-g	7.7040				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 0-15II 0517-02	Przybicie kontrłat i łat drewnianych $(19.30*8.90)+(8.30*4.90)+(4.00*3.90)$	m ²		
			m ²	228.040	
				RAZEM	228.040
2	KNR 0-15II 0522-03	Pokrycie dachów blacharni powlekanyymi trapezowymi o skoku fali 150 mm $(19.30*8.90)+(8.30*4.90)+(4.00*3.90)$	m ²		
			m ²	228.040	
				RAZEM	228.040
3	NNRNKB 202 0521-02	Montaż prefabrykowanych obróbek z blachy ocynkowanej przy szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka przyścienna oraz kominów $(19.30+8.30+4.00)*0.30$	m ²		
			m ²	9.480	
				RAZEM	9.480
4	NNRNKB 202 0521-02	Montaż prefabrykowanych obróbek z blachy ocynkowanej przy szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka przyścienna oraz kominów $(19.30+8.30+4.00)*0.40+(1.00+1.00)*6*0.50$	m ²		
			m ²	18.640	
				RAZEM	18.640
5	KNR-W 4-01 0310-01	Przerurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ $0.50*0.75*1.60$	m ³		
			m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
6	KNR-W 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły w 1 miejscu $(1.50+0.50)*1.60$	m ²		
			m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
7	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m 180	m ²		
			m ²	180.000	
				RAZEM	180.000