
KOSZTORYS BUDOWLANY OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa Mansardy Szkoły
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa w Gościszowie
INWESTOR : Szkoła
WYKONAWCA ROBÓT : BUDOWNICTWO DEKARSKO - BLACHARSKIE RAFAŁ TOMCZYK
ADRES WYKONAWCY : 59-700 BOLESŁAWIEC, OTOK 54
BRANŻA : DEKARSKO - BLACHARSKA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : RAFAŁ TOMCZYK (DEKARSKO - BLACHARSKA)
WŁADYSŁAW KOWALIK (Kier.Budowy)
DATA OPRACOWANIA : 14.01.2019

Stawka roboczogodziny :
4kw2017 : 1kw2019

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	65,00 % R+S
Zysk [Z]	15,00 % R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	23,00 % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :
Podatek VAT :
Ogółem wartość kosztorysowa robót :

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.01.2019

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Obiekt SZKOŁA w Gościszowie

Remont Mansardy -

- 1.Brak mocowań dachówki
- 2.Brak obróbek
- 3.Zły rozstaw łał (sprawdzenie przy naprawie)
- 4.Namoknięta i spuchnięta podbitka
- 5.Okolo 15% uszkodzonej dachówki

ZALECENIA

Demontaż dachówki, sprawdzenie ołacenia-wyprostowanie.
Montaż obróbek blacharskich .
Zamontowanie dachówki za pomoca spinek oraz dodatkowych wkretów.
Demontaż i ponowny montaż z pomalowaniem podbitki.
Uwaga. Zabezpieczenie placu budowy (Rusztowanie , Ogrodzenie)

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Szkoła miansarda					
1	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 29*3,2	m ² m ²		
				RAZEM	
2	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat ponad 24 cm 92,8	m ² m ²		
				RAZEM	
3	KNR-W 4-01 0441-02	Rozebranie deskowania gzymsu 12	m ² m ²		
				RAZEM	
4	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 120,00	m ² m ²		
				RAZEM	
5	KNR 4-01 0414-02	Wykonanie deskowania gzymsu z desek o grubości 25 mm (pióro-wpust) 12	m ² m ²		
				RAZEM	
6	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 40*60 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 78	m ² m ²		
				RAZEM	
7	KNR AT-09 0701-03	Pokrycie dachu z dachówki ceramicznej Koramic ALEGRA 9 - powierzchnia połaci ponad 50 m ² 78	m ² m ²		
				RAZEM	
8	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm 24*0,25+24*0,20+3,2*0,25	m ² m ²		
				RAZEM	

Szkoła mansarda Gościszów

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakiady	Koszt jedn.	R	M	S
Szkoła mansarda								
1	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki obmiar = 92,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,47 r-g/m ² * zł/r-g	r-g					
2*		-- S -- Żuraw okienny do 0,50 t 0,13 m-g/m ² * zł/m-g	m-g					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach lat ponad 24 cm obmiar = 92,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,07 r-g/m ² * zł/r-g	r-g					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR-W 4-01 0441-02	Rozebranie deskowania gzymsu obmiar = 12,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18 r-g/m ² * zł/r-g	r-g					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	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 = 120,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1796 r-g/m ² * zł/r-g	r-g					
2*		-- M -- Bale iglaste obrzynane grubości 50-100 mm kl. II 0,00014 m ³ /m ² * zł/m ³	m ³					
3*		Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego 0,0692 szt/m ² * zł/szt	szt					
4*		materiały pomocnicze 1 % (od M)	%					
5*		-- S -- Rusztowania ramowe do robót dachowych 0,0428 m-g/m ² * zł/m-g	m-g					
6*		Praca rusztowania 0,5 m-g/m ² * zł/m-g	m-g					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR 4-01 0414-02	Wykonanie deskowania gzymsu z desek o grubości 25 mm (pióro-wpust) obmiar = 12,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,56 r-g/m ² * zł/r-g	r-g					
2*		-- M -- Deski iglaste obrzynane, wymiarowe, nasycone, grub. 19-25 mm, kl. II 0,027 m ³ /m ² * zł/m ³	m ³					
3*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,08 kg/m ² * zł/kg	kg					
4*		materiały pomocnicze 2 % (od M)	%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakiady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 40*60 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej obmiar = 78,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,25 r-g/m ² * zł/r-g	r-g					
2*		-- M -- Kontrłaty iglaste nasyczone 2,5*5,0 cm 0,003 m ³ /m ² * zł/m ³	m ³					
3*		Łaty iglaste nasyczone 6*4 cm 0,009 m ³ /m ² * zł/m ³	m ³					
4*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,07 kg/m ² * zł/kg	kg					
5*		Masa uszczelniająca pod kontrłaty 100 ml 0,008 szt/m ² * zł/szt	szt					
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%					
7*		-- S -- Żuraw okienny do 0,50 t 0,01 m-g/m ² * zł/m-g	m-g					
8*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,01 m-g/m ² * zł/m-g	m-g					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR AT-09 0701-03	Pokrycie dachu z dachówki ceramicznej Kora-mic ALEGRA 9 - powierzchnia połaci ponad 50 m ² obmiar = 78,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,9 r-g/m ² * zł/r-g	r-g					
2*		-- M -- Dachówka ceramiczna zakładkowa ALEGRA 9 1,2 szt/m ² * zł/szt	szt					
3*		Gwoździe do dachówki 5,00 szt/m ² * zł/szt	szt					
4*		uchwyt 4 szt/m ² * zł/szt	szt					
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%					
6*		-- S -- Żuraw okienny do 0,50 t 0,05 m-g/m ² * zł/m-g	m-g					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm obmiar 24*0,25+24*0,20+3,2*0,25 = 11,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,15 r-g/m ² * zł/r-g	r-g					
2*		-- M -- Blacha stalowa powlekana, płaska grub. 0,5-0,7 mm, powłoka poliester 1,23 m ² /m ² * zł/m ²	m ²					
3*		Vkręty samogwintujące typu SW do blach 27,5 szt./m ² * zł/szt.	szt.					
4*		Silikon dekarcki w tubach 0,15 szt/m ² * zł/szt	szt					
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%					
		-- S --						

Szkoła mansarda Gościszów

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,008 m-g/m ² * - - - - - zł/m-g	m-g					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 15% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				
VAT [V] 23% od $\varphi(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: