

Przedmiar

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

,

NAZWA INWESTYCJI: Renowacja ścian wieży oraz kopuły w kościele p.w. Św. Marii Magdaleny w Ugoszczy
ADRES INWESTYCJI: dz. 205, m. Ugoszcz, gm. Studzienice, powiat Bytowski
NAZWA INWESTORA: Parafia Rzymskokatolicka p.w. św. Marii Magdaleny w Ugoszczy
ADRES INWESTORA: ul. Bytowska 3, 77-142 Ugoszcz
BRANŻE: budowlana

DATA OPRACOWANIA: 20.08.2025

POZIOM CEN: 3 kw sekocenbud i ceny rynkowe

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]	7,9% materiały wykonawcy
Koszty pośrednie [Kp]	65%R+65%S
Zysk [Z]	12%(R+Kp(R))+12%(S+Kp(S))
VAT [V]	23%

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	

Kalkulację wykonano na podstawie:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym
Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego.

BUDOWLANE

Wymagania ogólne	Kod CPV 45000000-7
Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	Kod CPV 45111200
Wykonywanie pokryć dachowych	Kod CPV 45260000
Pokrywanie podłóg i ścian	Kod CPV 45430000 -
Roboty malarskie	Kod CPV 45442100-8

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Spis treści	3
Tabela elementów scalonych	4
Obmiar	5
Kosztorys	7
Podsumowanie	13
Zestawienie robocizny	14
Zestawienie materiałów	14
Zestawienie sprzętu	14
Zestawienie pozycji kosztorysu	16

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	Razem	Udział %
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 23%					0,00			0,00	0,00%
	Kosztorys brutto					0,00			0,00	0,00%

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m - montaż	m2		
		880 / 2	m2	440,000	
				RAZEM	440,000
2		Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe zewnętrzne	r-g		
		1872 / 2	r-g	936,000	
				RAZEM	936,000
3	KNR 2-02 1614-02	Daszki ochronne ciągłe o konstrukcji rurowej wzdłuż rusztowania o wysokości do 20m	m2		
		11 / 2	m2	5,500	
				RAZEM	5,500
4	KNR-W 2- 02r97 1612- 03	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20m	m2		
		880 / 2	m2	440,000	
				RAZEM	440,000
5	KNR 2-02u2 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych - osłony z plandeki na czas budowy	m2		
		880 / 2	m2	440,000	
				RAZEM	440,000
6		Wykonanie inwentaryzacji opisowej i fotograficznej z dokładną numeracją	szt		
		1 / 2	szt	0,500	
				RAZEM	0,500
7	KNR 19-01 0416-02	Demontaż deskowania wieży, zabezpieczenie i skatalogowanie zgodnie z zaleceniem konserwatora (R=2)	m2		
		424 / 2	m2	212,000	
				RAZEM	212,000
8	KNR 19-01 0405-05	Demontaż elementów konstrukcyjnych wieży (R=2)	m		
		0	m	0,000	
				RAZEM	0,000
9	KNR 19-01 0440-01	Przygotowanie desek z rozbiórki do ponownego użytku (50%)	m2		
		212	m2	212,000	
				RAZEM	212,000
10	KNR 19-01 0416-02	Montaż deskowania wieży z wykorzystaniem części desek nadających się do użytku (R=2)	m2		
		424	m2	424,000	
				RAZEM	424,000
11	KNR 19-01 0405-05	Montaż elementów konstrukcyjnych wieży (R=2)	m		
		0	m	0,000	
				RAZEM	0,000
12	KNNR 7 0903-01	Malowanie elementów drewnianych	m		
		465,413 * 0,3	m	139,624	
				RAZEM	139,624
13	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m - demontaż	m2		
		880 / 2	m2	440,000	
				RAZEM	440,000
14	KNR 2-02 1614-02	Daszki ochronne ciągłe o konstrukcji rurowej wzdłuż rusztowania o wysokości do 20m - demontaż	m2		
		11 / 2	m2	5,500	
				RAZEM	5,500
15	KNR-W 2- 02r97 1612- 03	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20m - demontaż	m2		
		880 / 2	m2	440,000	
				RAZEM	440,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-02u2 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnetrznych - demontaz	m2		
		880 / 2	m2	440,000	
				RAZEM	440,000
17		Nadzór Konserwatora zabytków	szt		
		1 / 2	szt	0,500	
				RAZEM	0,500

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m - montaż	m2	440,000	0,000			
1*		obmiar = $880 / 2 = 440,000$ m2 -- R -- Monterzy gr.II 0,4498 r-g/m2	r-g	197,912	0,000	0,00		
2*		Robotnicy gr.I 0,1748 r-g/m2 -- M --	r-g	76,912	0,000	0,00		
3*		Płyty pomostowe robocze 0,0154 m2/m2	m2	6,776	0,000		0,00	
4*		Płyty pomostowe komunikacyjne długie 0,0004 m2/m2	m2	0,176	0,000		0,00	
5*		Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie 0,0002 m2/m2	m2	0,088	0,000		0,00	
6*		Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm 0,00001 m3/m2	m3	0,004	0,000		0,00	
7*		Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm 0,00019 m3/m2	m3	0,084	0,000		0,00	
8*		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm 0,00002 m3/m2	m3	0,009	0,000		0,00	
9*		Haki do muru 0,012 kg/m2	kg	5,280	0,000		0,00	
10*		Drut stalowy miękki 3mm 0,009 kg/m2	kg	3,960	0,000		0,00	
11*		Maty trzcinowe (płyty) 3,5cm 0,005 m2/m2	m2	2,200	0,000		0,00	
12*		Materiały pomocnicze (od M)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
13*		Rusztowanie rurowe zewnętrzne 0,177 m-g/m2	m-g	77,880	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
2		Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe zewnętrzne	r-g	936,000	0,000			
		obmiar = $1872 / 2 = 936,000$ r-g						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
3	KNR 2-02 1614-02	Daszki ochronne ciągle o konstrukcji rurowej wzdłuż rusztowania o wysokości do 20m	m2	5,500	0,000			
1*		obmiar = $11 / 2 = 5,500$ m2 -- R -- Monterzy gr.II 0,18 r-g/m2	r-g	0,990	0,000	0,00		
2*		Robotnicy gr.I 0,53 r-g/m2 -- M --	r-g	2,915	0,000	0,00		
3*		Płyty pomostowe robocze 0,04 m2/m2	m2	0,220	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Drut stalowy miękki 3mm 0,03 kg/m2	kg	0,165	0,000		0,00	
5*		Maty trzcinowe (płyty) 3,5cm 1,82 m2/m2	m2	10,010	0,000		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*		Konstrukcja rurowa daszków 0,2 m-g/m2	m-g	1,100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
4	KNR-W 2-02r97 1612-03	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20m	m2	440,000	0,000			
1*		obmiar = $880 / 2 = 440,000$ m2 -- R -- Robotnicy 0,0028 r-g/m2 -- M --	r-g	1,232	0,000	0,00		
2*		Rury stalowe 48,3/3,2mm (zwód pionowy) 0,0005 m/m2	m	0,220	0,000		0,00	
3*		Zaciski stalowe ocynkowane 0,0002 szt/m2	szt	0,088	0,000		0,00	
4*		Bednarka ocynkowana 20x3mm 0,0002 kg/m2	kg	0,088	0,000		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		Rusztowanie rurowe zewnętrzne 0,0008 m-g/m2	m-g	0,352	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
5	KNR 2-02u2 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych - oslony z plandeki na czas budowy	m2	440,000	0,000			
1*		obmiar = $880 / 2 = 440,000$ m2 -- R -- Robotnicy gr.I 0,0319 r-g/m2 -- M --	r-g	14,036	0,000	0,00		
2*		Siatka rusztowaniowa 0,1405 m2/m2	m2	61,820	0,000		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M)(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
6		Wykonanie inwentaryzacji opisowej i fotograficznej z dokładną numeracją	szt	0,500	0,000			
		obmiar = $1 / 2 = 0,500$ szt						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
7	KNR 19-01 0416-02	Demontaż deskowania wieży, zabezpieczenie i skatalogowanie zgodnie z zaleceniem konserwatora (R=2)	m2	212,000	0,000			
1*		obmiar = 424 / 2 = 212,000 m2 -- R -- Cieśle gr.II 0,43 * 2 = 0,86 r-g/m2	r-g	182,320	0,000	0,00		
2*		Robotnicy gr.I 0,13 * 2 = 0,26 r-g/m2 -- M --	r-g	55,120	0,000	0,00		
3*		Deski iglaste wymiarowe nasycone kl.II 19-25mm 0,027 m3/m2	m3	5,724	0,000		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,08 kg/m2	kg	16,960	0,000		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M)(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
8	KNR 19-01 0405-05	Demontaż elementów konstrukcyjnych wieży (R=2)	m	0,000	0,000			
1*		obmiar = 0,000 m -- R -- Cieśle gr.III 0,53 * 2 = 1,06 r-g/m	r-g	0,000	0,000	0,00		
2*		Cieśle gr.II 0,53 * 2 = 1,06 r-g/m -- M --	r-g	0,000	0,000	0,00		
3*		Materiały pomocnicze (od M) 7,1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
9	KNR 19-01 0440-01	Przygotowanie desek z rozbiórki do ponownego użytku (50%)	m2	212,000	0,000			
1*		obmiar = 212,000 m2 -- R -- Stolarze gr.II 2 r-g/m2	r-g	424,000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
10	KNR 19-01 0416-02	Montaż deskowania wieży z wykorzystaniem części desek nadających się do użytku (R=2)	m2	424,000	0,000			
1*		obmiar = 424,000 m2 -- R -- Cieśle gr.II 0,43 * 2 = 0,86 r-g/m2	r-g	364,640	0,000	0,00		
2*		Robotnicy gr.I 0,13 * 2 = 0,26 r-g/m2 -- M --	r-g	110,240	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Deski iglaste wymiarowe nasycone kl.II 19-25mm 0,027 m3/m2	m3	11,448	0,000		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,08 kg/m2	kg	33,920	0,000		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M)(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
11	KNR 19-01 0405-05	Montaż elementów konstrukcyjnych wierz (R=2)	m	0,000	0,000			
		obmiar = 0,000 m -- R --						
1*		Cieśle gr.III 0,53 * 2 = 1,06 r-g/m	r-g	0,000	0,000	0,00		
2*		Cieśle gr.II 0,53 * 2 = 1,06 r-g/m	r-g	0,000	0,000	0,00		
		-- M --						
3*		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II 0,016 m3/m	m3	0,000	0,000		0,00	
4*		Drewno na stemple budowlane 0,036 m3/m	m3	0,000	0,000		0,00	
5*		Deski iglaste obrzynane nasycone kl.II 0,004 m3/m	m3	0,000	0,000		0,00	
6*		Klamry ciesielskie 1,14 kg/m	kg	0,000	0,000		0,00	
7*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,34 kg/m	kg	0,000	0,000		0,00	
8*		Materiały pomocnicze (od M)(od M) 7,1 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
12	KNNR 7 0903-01	Malowanie elementów drewnianych	m	139,624	0,000			
		obmiar = 465,413 * 0,3 = 139,624 m -- R --						
1*		robocizna 0,43 r-g/m -- M --	r-g	60,038	0,000	0,00		
2*		farba do elementów drewnianych 1,19 dm3/m	dm3	166,153	0,000		0,00	
3*		farba do elementów drewnianych 10,4 dm3/m	dm3	1 452,090	0,000		0,00	
4*		rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania 0,97 dm3/m	dm3	135,435	0,000		0,00	
5*		plyty rusztowaniowe pomostowe robocze 0,396 m2/m	m2	55,291	0,000		0,00	
6*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. II 0,02 m3/m	m3	2,792	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
13	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m - demontaż	m2	440,000	0,000			
1*		obmiar = $880 / 2 = 440,000$ m2 -- R -- Monterzy gr.II 0,4498 r-g/m2	r-g	197,912	0,000	0,00		
2*		Robotnicy gr.I 0,1748 r-g/m2 -- M --	r-g	76,912	0,000	0,00		
3*		Płyty pomostowe robocze 0,0154 m2/m2	m2	6,776	0,000		0,00	
4*		Płyty pomostowe komunikacyjne długie 0,0004 m2/m2	m2	0,176	0,000		0,00	
5*		Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie 0,0002 m2/m2	m2	0,088	0,000		0,00	
6*		Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm 0,00001 m3/m2	m3	0,004	0,000		0,00	
7*		Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm 0,00019 m3/m2	m3	0,084	0,000		0,00	
8*		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm 0,00002 m3/m2	m3	0,009	0,000		0,00	
9*		Haki do muru 0,012 kg/m2	kg	5,280	0,000		0,00	
10*		Drut stalowy miękki 3mm 0,009 kg/m2	kg	3,960	0,000		0,00	
11*		Maty trzcinowe (płyty) 3,5cm 0,005 m2/m2	m2	2,200	0,000		0,00	
12*		Materiały pomocnicze (od M)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
13*		Rusztowanie rurowe zewnętrzne 0,177 m-g/m2	m-g	77,880	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
14	KNR 2-02 1614-02	Daszki ochronne ciągłe o konstrukcji rurowej wzdłuż rusztowania o wysokości do 20m - demontaż	m2	5,500	0,000			
1*		obmiar = $11 / 2 = 5,500$ m2 -- R -- Monterzy gr.II 0,18 r-g/m2	r-g	0,990	0,000	0,00		
2*		Robotnicy gr.I 0,53 r-g/m2 -- M --	r-g	2,915	0,000	0,00		
3*		Płyty pomostowe robocze 0,04 m2/m2	m2	0,220	0,000		0,00	
4*		Drut stalowy miękki 3mm 0,03 kg/m2	kg	0,165	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Maty trzcinowe (płyty) 3,5cm 1,82 m2/m2	m2	10,010	0,000		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*		Konstrukcja rurowa daszków 0,2 m-g/m2	m-g	1,100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
15	KNR-W 2-02r97 1612-03	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20m - demontaż	m2	440,000	0,000			
1*		obmiar = $880 / 2 = 440,000$ m2 -- R -- Robotnicy 0,0028 r-g/m2	r-g	1,232	0,000	0,00		
2*		-- M -- Rury stalowe 48,3/3,2mm (zwód pionowy) 0,0005 m/m2	m	0,220	0,000		0,00	
3*		Zaciski stalowe ocynkowane 0,0002 szt/m2	szt	0,088	0,000		0,00	
4*		Bednarka ocynkowana 20x3mm 0,0002 kg/m2	kg	0,088	0,000		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		Rusztowanie rurowe zewnętrzne 0,0008 m-g/m2	m-g	0,352	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
16	KNR 2-02u2 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych - demontaż	m2	440,000	0,000			
1*		obmiar = $880 / 2 = 440,000$ m2 -- R -- Robotnicy gr.I 0,0319 r-g/m2	r-g	14,036	0,000	0,00		
2*		-- M -- Siatka rusztowaniowa 0,1405 m2/m2	m2	61,820	0,000		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M)(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								
17		Nadzór Konserwatora zabytków	szt	0,500	0,000			
		obmiar = $1 / 2 = 0,500$ szt						
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami:				0,00				
Cena jednostkowa								

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 65%R+65%S	0,00			
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 12%(R+Kp(R))+12%(S+Kp(S))	0,00			
RAZEM	0,00			
OGÓŁEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 65%R+65%S	0,00			
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 12%(R+Kp(R))+12%(S+Kp(S))	0,00			
RAZEM	0,00			
OGÓŁEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Cieśle gr.II	r-g	546,960	0,00	0,00
2	Cieśle gr.III	r-g	0,000	0,00	0,00
3	Monterzy gr.II	r-g	397,804	0,00	0,00
4	Robotnicy	r-g	2,464	0,00	0,00
5	Robotnicy gr.I	r-g	353,086	0,00	0,00
6	Stolarze gr.II	r-g	424,000	0,00	0,00
7	robocizna	r-g	60,038	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,009	0,000	0,009	0,00	0,00
2	Bednarka ocynkowana 20x3mm	kg	0,176	0,000	0,176	0,00	0,00
3	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,167	0,000	0,167	0,00	0,00
4	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,018	0,000	0,018	0,00	0,00
5	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.II	m3	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00
6	Deski iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 19-25mm	m3	17,172	0,000	17,172	0,00	0,00
7	Drewno na stemple budowlane	m3	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00
8	Drut stalowy miękki 3mm	kg	8,250	0,000	8,250	0,00	0,00
9	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	50,880	0,000	50,880	0,00	0,00
10	Haki do muru	kg	10,560	0,000	10,560	0,00	0,00
11	Klamry ciesielskie	kg	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00
12	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00
13	Maty trzcinowe (płyty) 3,5cm	m2	24,420	0,000	24,420	0,00	0,00
14	Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,352	0,000	0,352	0,00	0,00
15	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,176	0,000	0,176	0,00	0,00
16	Płyty pomostowe robocze	m2	13,992	0,000	13,992	0,00	0,00
17	Rury stalowe 48,3/3,2mm (zwód pionowy)	m	0,440	0,000	0,440	0,00	0,00
18	Siatka rusztowaniowa	m2	123,640	0,000	123,640	0,00	0,00
19	Zaciski stalowe ocynkowane	szt	0,176	0,000	0,176	0,00	0,00
20	farba do elementów drewnianych	dm3	1 452,090	0,000	1 452,090	0,00	0,00
21	farba do elementów drewnianych	dm3	166,153	0,000	166,153	0,00	0,00
22	rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania	dm3	135,435	0,000	135,435	0,00	0,00
23	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. II	m3	2,792	0,000	2,792	0,00	0,00
24	płyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m2	55,291	0,000	55,291	0,00	0,00
25	Materiały pomocnicze (od M)	zł		0,000	0,000		0,00
26	materiały pomocnicze	zł		0,000	0,000		0,00
RAZEM							0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Konstrukcja rurowa daszków	m-g	2,200	0,00	0,00
2	Rusztowanie rurowe zewnętrzne	m-g	156,464	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*

Zestawienie odpadów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Transport
-----	-------	------	-------	------------	---------	-----------

Zestawienie pozycji kosztorysu

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Obmiar
1	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m - montaż	m2	$880 / 2 = 440,000$
2	Uproszczona	Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe zewnętrzne	r-g	$1872 / 2 = 936,000$
3	KNR 2-02 1614-02	Daszki ochronne ciągłe o konstrukcji rurowej wzdłuż rusztowania o wysokości do 20m	m2	$11 / 2 = 5,500$
4	KNR-W 2- 02r97 1612-03	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20m	m2	$880 / 2 = 440,000$
5	KNR 2-02u2 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych - osłony z plandeki na czas budowy	m2	$880 / 2 = 440,000$
6	Uproszczona	Wykonanie inwentaryzacji opisowej i fotograficznej z dokładną numeracją	szt	$1 / 2 = 0,500$
7	KNR 19-01 0416-02	Demontaż deskowania wieży, zabezpieczenie i skatalogowanie zgodnie z zaleceniem konserwatora (R=2)	m2	$424 / 2 = 212,000$
8	KNR 19-01 0405-05	Demontaż elementów konstrukcyjnych wieży (R=2)	m	0,000
9	KNR 19-01 0440-01	Przygotowanie desek z rozbiórki do ponownego użytku (50%)	m2	212,000
10	KNR 19-01 0416-02	Montaż deskowania wieży z wykorzystaniem części desek nadających się do użytku (R=2)	m2	424,000
11	KNR 19-01 0405-05	Montaż elementów konstrukcyjnych wieży (R=2)	m	0,000
12	KNNR 7 0903- 01	Malowanie elementów drewnianych	m	$465,413 * 0,3 = 139,624$
13	KNR 2-02 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m - demontaż	m2	$880 / 2 = 440,000$
14	KNR 2-02 1614-02	Daszki ochronne ciągłe o konstrukcji rurowej wzdłuż rusztowania o wysokości do 20m - demontaż	m2	$11 / 2 = 5,500$
15	KNR-W 2- 02r97 1612-03	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20m - demontaż	m2	$880 / 2 = 440,000$
16	KNR 2-02u2 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych - demontaż	m2	$880 / 2 = 440,000$
17	Uproszczona	Nadzór Konserwatora zabytków	szt	$1 / 2 = 0,500$