

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie

NAZWA INWESTYCJI : Stabilizacja i odtworzenie konstrukcji więźby dachowej w Pałacu w Kunowie

ADRES INWESTYCJI : Kunów 47, dz. nr 189/4, gmina Zgorzelec, jednostka ewidencyjna Zgorzelec 022507\_\_2, obręb  
0009, Kunów

INWESTOR : GMINA ZGORZELEC

ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 70; 59-900 Zgorzelec

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jerzy Ostrowski

DATA OPRACOWANIA : 21.02.2024 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
21.02.2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Koszty inwestorski Pałac Kunów - stabilizacja i odtworzenie dachu nad Kaplicą</b>					
1		<b>Zabezpieczenie wieżby dachowej</b>			
1	TZKNBK V d.1 -281	Podstemplowanie zagrożonych belek stropowych tymczasowe	m		
		<belki poziome> (5+7,8*5)*2	m	88,000	
		<stemple pionowe> 7,95*(4+6*5)	m	270,300	
				RAZEM	358,300
2	KNR 4-01 d.1 0421-03	Podstemplowanie zagrożonych ścian krawędziakami o przekroju do 250 cm2	m		
		<belki poziome> 4,5*2*2	m	18,000	
		<stemple pionowe> 8,5*3*2	m	51,000	
				RAZEM	69,000
3	KNR 4-01 d.1 0431-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>		
		Schody techniczne pomiędzy poddaszami	m <sup>2</sup>	2,400	
		3*0,8			
				RAZEM	2,400
4	KNR 4-04 d.1 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych -II poziom strychu	m <sup>2</sup>		
		8,80*12,00	m <sup>2</sup>	105,600	
				RAZEM	105,600
5	KNR 4-04 d.1 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m <sup>2</sup>		
		Pomieszczenia nr 2,1; 2,2; 2,3	m <sup>2</sup>	182,600	
		23,6+105,0+54,0			
				RAZEM	182,600
6	KNR 4-04 d.1 0406-01	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m <sup>2</sup>		
		Pomieszczenia nr 2,1; 2,2; 2,3	m <sup>2</sup>	182,600	
		poz.5			
				RAZEM	182,600
7	KNR 4-01 d.1 0421-05	Rozebranie stemplowań z drewna o przekroju	m		
		poz.1+poz.2	m	427,300	
				RAZEM	427,300
8	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 3 km	m <sup>3</sup>		
		324,905*0,01	m <sup>3</sup>	3,249	
		324,905*0,002	m <sup>3</sup>	0,650	
		4,715*0,04	m <sup>3</sup>	0,189	
		170,68*0,02	m <sup>3</sup>	3,414	
		2,25	m <sup>3</sup>	2,250	
		19,2*0,24	m <sup>3</sup>	4,608	
		poz.3*0,02	m <sup>3</sup>	0,048	
		poz.4*0,02	m <sup>3</sup>	2,112	
		324,905*0,038	m <sup>3</sup>	12,346	
		53,13	m <sup>3</sup>	53,130	
		poz.5*0,03	m <sup>3</sup>	5,478	
		poz.6*0,1	m <sup>3</sup>	18,260	
				RAZEM	105,734
9		Utylizacja	t		
d.1		poz.8*1,4	t	148,028	
				RAZEM	148,028
10	TZKNBK V d.1 -262	Rusztowanie wewnętrzne rurowe - wysokość do 9 m	m <sup>2</sup>		
		1,5*12*2	m <sup>2</sup>	36,000	
				RAZEM	36,000
11	KNR 2-02 r. d.1 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.)			
2		<b>Rozbiórka drewnianej konstrukcji chóru oraz pozostałych drewnianych elementów ozdobnych wraz z przewiezieniem do depozytu</b>			
12	TZKNBK V d.2 -215	Ostrożna rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu z wykonaniem koniecznych oznakowań (drewno miękkie).	m <sup>3</sup>		
		Ambona chóru			
		<balustrada>	m <sup>3</sup>	1,963	
		0,2*7,55*1,3			
		<podłoga ślepa>	m <sup>3</sup>	0,793	
		0,05*7,55*2,1			
		<łuki ozdobne>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		0,2*0,5*1,5*1,2*6	m <sup>3</sup>	1,080	
		0,2*0,5*1,6*1,6*(4+6)	m <sup>3</sup>	2,560	
		<belki>			
		0,2*0,2*7,2*(4+3)	m <sup>3</sup>	2,016	
		0,2*0,2*2,1*10	m <sup>3</sup>	0,840	
		0,2*0,8*5,0*2	m <sup>3</sup>	1,600	
		<słupy>			
		0,2*0,2*3,75*6	m <sup>3</sup>	0,900	
		0,2*0,2*3,75*2	m <sup>3</sup>	0,300	
				RAZEM	12,052
13	TZKNBK V d.2 -237	Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych, malowanych wraz z odworowaniem szblonu malowania w celu późniejszego oddtworzenia malowania - KAPLICA	m <sup>2</sup>		
		11,98*7,80	m <sup>2</sup>	93,444	
				RAZEM	93,444
14	TZKNBK V d.2 -237	Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych, malowanych wraz z odworowaniem szblonu malowania w celu późniejszego oddtworzenia malowania - ABSYDA	m <sup>2</sup>		
		0,5*2*3,14*2,5	m <sup>2</sup>	7,850	
				RAZEM	7,850
15	TZKNBK V d.2 -261	Rusztowanie wewnętrzne rurowe - wysokość do 7 m - przyjęto pięciokrotny montaż i demontaż rusztowania	m <sup>2</sup>		
		1,75*6	m <sup>2</sup>	10,500	
				RAZEM	10,500
16	KNR 2-01 d.2 0307-02 z. sz. 2.3 9907 307-06	Ręczny załadunek i wywóz taczkami materiałów z rozbiórki - dodatek za 2. 5 m różnicy wysokości	m <sup>3</sup>		
		poz.12	m <sup>3</sup>	12,052	
				RAZEM	12,052
3		<b>Odtworzenie konstrukcji więźby dachowej</b>			
17	KNR 2-02 d.3 0408-05 analogia	Więźba dachowa- drewniana	m <sup>3</sup>		
		53,13	m <sup>3</sup>	53,130	
				RAZEM	53,130
18	KNR 2-02 d.3 1110-04	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo - I i II poziom strychów	m <sup>2</sup>		
		poz.4+poz.5	m <sup>2</sup>	288,200	
				RAZEM	288,200
19	KNR 2-03 d.3 0307-05	Schody drewniane - techniczne	m <sup>3</sup>		
		poz.3*0,03	m <sup>3</sup>	0,072	
				RAZEM	0,072
20	KNR 2-02 r. d.3 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:17)			