

## KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453100-8 Roboty renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji i dachu  
ADRES INWESTYCJI : ul. M.Konopnickiej 8 Kożuchów  
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa  
ADRES INWESTORA : ul. M.Konopnickiej 8 Kożuchów

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

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

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

### Słownie:

#### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

#### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Kosztorys sporządzony został w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i pod staw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.
2. Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowaną w oparciu o Projekt Budowlany, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych.
3. Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą się różnić od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.
4. Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania produktów, materiałów, równoważnych o właściwościach, parametrach technicznych nie gorszych niż określone w dokumentacji technicznej, jednakże wyrażenie zgody na zmianę zastosowanych materiałów nie zwalnia wykonawcy z obowiązku uzgodnienia powyższych zmian z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.
6. Wszystkie urządzenia i zabudowy zamocowane do ścian budynku po uzgodnieniu z administratorem podlegają demontażu, wymianie lub naprawie.
7. Kable umieszczone na zewnątrz elewacji zdemontować lub zabudować w uzgodnieniu z administratorem (przed przystąpieniem do robót budowlanych).

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Koszty</b>					
<b>1</b>		<b>Prace związane z rewitalizacją elewacji</b>			
<b>1.1</b>		<b>Prace przygotowawcze</b>			
1 d.1.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią  29,56+30,83	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  60,390	  60,390
				RAZEM	60,390
2 d.1.1	KNR 4-01 0701-05 analiza ściana frontowa ściana tylna i boczna	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> - zakres do uzgodnienia z Inspektorem Nadzoru i Kierownikiem Budowy. 50 50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  50,000  50,000	    
				RAZEM	100,000
3 d.1.1	KNR BC-02 0204-05 analiza indywidualna	Czyszczenie powierzchni ścian strumieniowo wodne wysokociśnieniowe pionowych pokrytych powłokami malarskimi  599,14-poz.1 18 41,86	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  538,750 18,000 41,860	    
				RAZEM	598,610
4 d.1.1	KNR BC-02 0127-01 analiza	Odgrzybianie podłogi budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem RENOGAL - ręcznie, malowanie jednokrotne  poz.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  598,610	  
				RAZEM	598,610
5 d.1.1	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie poz.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  598,610	  
				RAZEM	598,610
<b>1.2</b>		<b>Renowacja ścian - tynk powyżej zawilgocenia</b>			
6 d.1.2	KNR 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd o wym. 1,5 * 8 cm w ścianie cegły lub kamienia z oczyszczeniem sprężonym powietrzem i wodą 30	m  m	  30,000	  
				RAZEM	30,000
7 d.1.2	kalk. własna	Montaż 3 Brutt Profile fi 8 mm w otulinie Brutt Saver Powder S w szczelinie z wypełnieniem pozostałej szczeliny zaprawą cementowo-wapienną (obmiar - długość szczeliny) 30	m  m	  30,000	  
				RAZEM	30,000
8 d.1.2	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtylkowych w cegle 60	m  m	  60,000	  
				RAZEM	60,000
9 d.1.2	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm poz.8	m  m	  60,000	  
				RAZEM	60,000
10 d.1.2	KNR 4-01 0349-07 analiza indywidualna	Rozebranie licowania z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej- parapety ceglane 1,76	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,760	  
				RAZEM	1,760
11 d.1.2	KNR 19-01 0337-06 analiza indywidualna	Uzupełnienia spadków podokiennych ceglanych 4*1 2-1,67	m  m m	  4,000 0,330	   
				RAZEM	4,330
12 d.1.2	KNR 2-02 0923-02 analiza indywidualna	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, barwiona - parapety poz.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,760	  
				RAZEM	1,760
13 d.1.2	KNR AT-26 0304-03 analiza indywidualna	Hydrofobizacja powierzchni cegły preparatami płynnymi - ręcznie poz.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,760	  

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR AT-26 d.1.2 0201-02	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całościowa (wszystkie ściany) poz.2	m <sup>2</sup>	RAZEM	1,760
			m <sup>2</sup>	100,000	
				RAZEM	100,000
15	KNR AT-26 d.1.2 0201-03	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia <i>tynk renowacyjny</i>	m <sup>2</sup>		
	ściany	138,57	m <sup>2</sup>	138,570	
	ościeża	20,41	m <sup>2</sup>	20,410	
				RAZEM	158,980
16	KNR AT-31 d.1.2 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		68,04	m	68,040	
				RAZEM	68,040
17	KNR AT-26 d.1.2 0201-03	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia- 2 warstwa <i>tynk renowacyjny</i> poz.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	158,980	
				RAZEM	158,980
18	KNR AT-26 d.1.2 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna <i>Farba'</i> poz.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	158,980	
				RAZEM	158,980
19	d.1.2 analiza indywidualna	Renowacja elementów architektonicznych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR-W 2-02 d.1.2 0517-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk(pas nadrynowy,gzmysy,daszki płaskie)- parapety	m <sup>2</sup>		
	analiza indywidualna	18,39*0,35	m <sup>2</sup>	6,437	
				RAZEM	6,437
<b>1.3</b>		<b>Ocieplenie ścian budynku</b>			
21	KNR AT-31 d.1.3 0204-05	Ocieplenie w systemie BAUMIT SILIKON S (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 14 cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
	analogia	330,62	m <sup>2</sup>	330,620	
	rozalicy boki	4*0,5*3*3	m <sup>2</sup>	18,000	
				RAZEM	348,620
22	KNR AT-31 d.1.3 0707-05	Montaż profili elewacyjnych - profile gzmysowe typ GE	m		
	analogia	10,70*6	m	64,200	
				RAZEM	64,200
23	KNR AT-31 d.1.3 0707-01	Montaż profili elewacyjnych - profile parapetowe typ SA	m		
	analogia	7,50	m	7,500	
				RAZEM	7,500
24	KNR AT-31 d.1.3 0204-06	Ocieplenie w systemie BAUMIT SILIKON S (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		70,83*0,30	m <sup>2</sup>	21,249	
				RAZEM	21,249
25	KNR AT-31 d.1.3 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m <sup>2</sup>		
	analogia	poz.21	m <sup>2</sup>	348,620	
				RAZEM	348,620
26	KNR AT-31 d.1.3 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		70,83+42	m	112,830	
				RAZEM	112,830
27	KNR AT-31 d.1.3 0702-03	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki pancerniej	m <sup>2</sup>		
		(10,67+10,67+4,66+11,71+4,66)*2	m <sup>2</sup>	84,740	
				RAZEM	84,740
28	KNR AT-31 d.1.3 0703-01	Montaż listwy początkowej	m		
		(10,67+10,67+4,66+11,71+4,66)	m	42,370	
				RAZEM	42,370

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.3	KNR-W 2-02 0517-02 analiza indywidualna	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk(pas nadrynnowy,gzymysy,daszki płaskie)- parapety	m <sup>2</sup>		
		19,98*0,45	m <sup>2</sup>	8,991	
				RAZEM	8,991
<b>1.4</b>		<b>Renowacja ścian strefa cokołowa</b>			
30 d.1.4	TZKNC N-K/ VI 1/3-b analogia	Oczyszczenie powierzchni metodami chemicznymi bez względu na ilość powtórzeń wraz z doczyszczaniem mechanicznym -cegły	dm <sup>2</sup>		
		69,56	dm <sup>2</sup>	69,560	
				RAZEM	69,560
31 d.1.4	KNR AT-26 0101-02 analiza indywidualna	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m <sup>2</sup>		
		poz.30	m <sup>2</sup>	69,560	
				RAZEM	69,560
32 d.1.4	KNR AT-26 0101-05 analiza indywidualna	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofilacja spoin w murach z cegły	m <sup>2</sup>		
		poz.30	m <sup>2</sup>	69,560	
				RAZEM	69,560
33 d.1.4	KNR 19-01 0315-03 analogia	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - 4-5 cegieł	msc		
		5	msc	5,000	
				RAZEM	5,000
34 d.1.4	KNR AT-26 0304-03 analiza indywidualna	Hydrofobizacja powierzchni cegły preparatami płynnymi - ręcznie	m <sup>2</sup>		
		poz.30	m <sup>2</sup>	69,560	
				RAZEM	69,560
<b>1.5</b>		<b>Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej</b>			
35 d.1.5	KNR 0-19 0930-09 analiza indywidualna	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV	m <sup>2</sup>		
		7,31	m <sup>2</sup>	7,310	
				RAZEM	7,310
36 d.1.5	KNR 0-19 0930-12 analiza indywidualna	Wymiana drzwi skrzynkowych na drzwi z drewna klejonego docieplone( przed zakupem należy model drzwi uzgodnić z Konserwatoewm Zabytków)	m <sup>2</sup>		
		2,53	m <sup>2</sup>	2,530	
				RAZEM	2,530
37 d.1.5	analiza indywidualna	Renowacja okien owalnych poddasze ( szlifowanie, uzupełnianie ubytków, wymiana zawiasów oraz szklenia, malowanie oraz ponowny montaż)	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
<b>1.6</b>		<b>Izolacja i Opaska wokół budynku</b>			
38 d.1.6	KNR 2-31 0801-01 analogia	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
		64,40*0,5	m <sup>2</sup>	32,200	
				RAZEM	32,200
39 d.1.6	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m <sup>3</sup>		
		64,40*2*2	m <sup>3</sup>	257,600	
				RAZEM	257,600
40 d.1.6	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>		
		poz.41	m <sup>2</sup>	128,800	
				RAZEM	128,800
41 d.1.6	KNR AT-40 0104-01	Skucie zmurszałego tynku- opcja	m <sup>2</sup>		
		64,40*2	m <sup>2</sup>	128,800	
				RAZEM	128,800
42 d.1.6	KNR AT-40 0105-08	Szpachlowanie warstwą zaprawy 2 mm podłoży pionowych	m <sup>2</sup>		
		poz.41	m <sup>2</sup>	128,800	
				RAZEM	128,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43	KNR 0-29 d.1.6 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	128,800	
				RAZEM	128,800
44	KNR 0-29 d.1.6 0640-02 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	128,800	
				RAZEM	128,800
45	KNR 2-02 d.1.6 0607-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej kanałów, rowów itp.-folia kubełkowa poz.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	128,800	
				RAZEM	128,800
46	KNR 2-01 d.1.6 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odo do 3 m poz.39	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	257,600	
				RAZEM	257,600
47	KNR 2-31 d.1.6 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 64,40	m m	64,400	
				RAZEM	64,400
48	KNR 6 d.1.6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.47*0,5 1*1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32,200 2,000	
				RAZEM	34,200
49	KNR 2-02 d.1.6 1219-03 analogia	Nąświetla okienne prefabrykowane 12	szt. szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
50	KNR 2-02 d.1.6 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m2 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
<b>2</b>		<b>Dach</b>			
<b>2.1</b>		<b>Rozebranie połaci dachu</b>			
51	KNR 4-04 d.2.1 0901-06 analiza indywidualna	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu 30	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
52	KNR 4-04 d.2.1 0901-05 analiza indywidualna	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu poz.51	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
53	KNR 4-04 d.2.1 0507-02 analiza indywidualna	Rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki 140,82 180 0,5*2,4*3,20*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	140,820 180,000 15,360	
				RAZEM	336,180
54	KNR 4-04 d.2.1 0403-03 analiza indywidualna	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu poz.53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	336,180	
				RAZEM	336,180
55	KNR 4-04 d.2.1 0403-08 analiza indywidualna	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 10,67*2 11,71*2 2,5*4 5*2*1,50 5*2*1	m m m m m	21,340 23,420 10,000 15,000 10,000	
				RAZEM	79,760

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.2.1	KNR 4-04 0403-02 analiza indywidualna	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk  1*1,5*2*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15,000	  15,000
				RAZEM	15,000
57 d.2.1	KNR 4-04 0406-01 analogia	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe - starego docieplenia między krokwiemi, oraz na wykuszach  90 10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  90,000 10,000	  100,000
				RAZEM	100,000
58 d.2.1	KNR 4-04 0506-04 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku- obróbek blacharskich  5*1,5*0,40 3*0,45*4 2*4,4*0,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3,000 5,400 2,200	  10,600
				RAZEM	10,600
59 d.2.1	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  11,71*2 10,67*2	m  m m	  23,420 21,340	  44,760
				RAZEM	44,760
60 d.2.1	KNR 4-04 0506-06 analogia	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku  7,14*4 9,5*2	m  m m	  28,560 19,000	  47,560
				RAZEM	47,560
61 d.2.1	KNR 4-04 0901-07 analiza indywidualna	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu  poz.51	m  m	  30,000	  30,000
				RAZEM	30,000
<b>2.2</b>		<b>Remont kominów</b>			
62 d.2.2	KNR 4-01 0310-02 analiza indywidualna	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m <sup>3</sup> - cegła klinkierowa  0,6*0,6*4,3*2 0,45*1,00*2*4,30 0,45*2,00*2*1,30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  3,096 3,870 2,340	  9,306
				RAZEM	9,306
63 d.2.2	KNR-W 2-17 0135-01 analiza indywidualna	Zasuwki stalowe prostokątne (wyczystki)  16	szt.  szt.	  16,000	  16,000
				RAZEM	16,000
64 d.2.2	KNR K-05 0405-02 analiza indywidualna	Montaż elementów komunikacji po dachu - ława kominiarska mała- materiał z rozbiórki  10	szt.  szt.	  10,000	  10,000
				RAZEM	10,000
65 d.2.2	KNR K-05 0405-01 analiza indywidualna	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski  10	szt.  szt.	  10,000	  10,000
				RAZEM	10,000
66 d.2.2	KNR K-05 0404-01 analiza indywidualna	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem  11,71*2 10,67*2	m  m m	  23,420 21,340	  44,760
				RAZEM	44,760
<b>2.3</b>		<b>Wzmocnienie konstrukcji dachu</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.2.3	KNNR-W 3 0503-02 analiza indywidualna	Wzmocnienie krokwi deskami o gr. 32 mm dwustronnie	m		
	30		m	30,000	
				RAZEM	30,000
68 d.2.3	KNR 4-01 0412-02 analiza indywidualna	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
	10		m	10,000	
				RAZEM	10,000
69 d.2.3	KNNR-W 3 0504-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami solowymi - bale i krawędziaki poz.53	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	336,180	
				RAZEM	336,180
<b>2.4</b>		<b>Ułożenie nowej połaci dachu</b>			
70 d.2.4	KNR 9-12 0301-07 analiza indywidualna	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UN 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi w połaci dachu krokwiowego	m <sup>2</sup>		
	90		m <sup>2</sup>	90,000	
				RAZEM	90,000
71 d.2.4	KNR AT-09 0103-02 analiza indywidualna	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m <sup>2</sup>		
	poz.53		m <sup>2</sup>	336,180	
				RAZEM	336,180
72 d.2.4	KNR-W 2-02 0517-02 analiza indywidualna	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk(pas nadrynnowy,kasze okapy itd)	m <sup>2</sup>		
	41		m <sup>2</sup>	41,000	
				RAZEM	41,000
73 d.2.4	KNR K-05 0102-04 analiza indywidualna	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej	m		
	poz.55		m	79,760	
				RAZEM	79,760
74 d.2.4	KNR K-05 0102-07 analiza indywidualna	Wykonanie deskowania - szalowanie kosza	m <sup>2</sup>		
	4*3,50 5*2*1,5		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,000 15,000	
				RAZEM	29,000
75 d.2.4	KNR-W 2-02 0410-04 analiza indywidualna	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>		
	poz.53		m <sup>2</sup>	336,180	
				RAZEM	336,180
76 d.2.4	KNR K-05 0302-06 analiza indywidualna	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej karpiówki - c trzecia mocowana	m <sup>2</sup>		
	poz.53		m <sup>2</sup>	336,180	
				RAZEM	336,180
77 d.2.4	KNR K-05 0305-02 analiza indywidualna	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną karpiówką Opal i Opal żłobkowany	m		
	poz.80		m	49,050	
				RAZEM	49,050
78 d.2.4	KNR K-05 0304-04 analiza indywidualna	Montaż elementów uzupełniających w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną i płaską Turmalin - gąsior początkowy	szt.		
	9		szt.	9,000	
				RAZEM	9,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.2.4	KNR K-05 0308-01 analiza indywidualna	Obróbka szczytów dachów dachówkami szczytowymi Opal i Opal żłobkowy  3,3*2*4	m  m	  26,400	
				RAZEM	26,400
80 d.2.4	KNR AT-09 0104-01 analiza indywidualna	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsioły  10,67+10,67+11,71+6 5*2	m  m m	  39,050 10,000	
				RAZEM	49,050
81 d.2.4	KNR 0-15 0526-01 analiza indywidualna	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej  9	m  m	  9,000	
				RAZEM	9,000
82 d.2.4	KNR 0-15 0526-02 analiza indywidualna	Osadzenie okien w połaci dachowej  3	szt  szt	  3,000	
				RAZEM	3,000
83 d.2.4	KNR 2-02 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm- z blachy z cynku  poz.59 4*3 5*1,5*2	m  m m m	  44,760 12,000 15,000	
				RAZEM	71,760
84 d.2.4	KNR 2-02 0511-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm- z blachy z cynku  poz.60	m  m	  47,560	
				RAZEM	47,560
85 d.2.4	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UN 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi w połaci dachu krokwiowego 5*1*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10,000	
				RAZEM	10,000
86 d.2.4	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - wykusze  5*0,5*1,5*3*2 5*1,5*1 -1*0,8*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  22,500 7,500 -4,000	
				RAZEM	26,000
87 d.2.4	KNR 2-03 0408-02 analogia	Jednokrotne impregnowanie powierzchni szorstkich metodą smarowania szczotkami tarcicy wbudowanej w konstrukcję bezpośrednio z istniejącej konstrukcji impregnatem Krotność = 2 5*0,5*1,5*3*2 5*1,5*1 -1*0,8*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  22,500 7,500 -4,000	
				RAZEM	26,000
<b>2.5</b>	<b>Docieplenie ścian poddasza</b>				
88 d.2.5	KNR AT-31 0101-03 analogia	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 10 cm na ścianach  41,86	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41,860	
				RAZEM	41,860
89 d.2.5	KNR AT-31 0101-06 analogia	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach  41,86	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41,860	
				RAZEM	41,860
90 d.2.5	KNR AT-31 0602-01 analogia	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna  41,86	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41,860	
				RAZEM	41,860
<b>2.6</b>	<b>Docieplenie stropu poddasza</b>				



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91 d.2.6	KNR 0-21 4005-01 analogia	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 160 mm  22*10,50	mb  mb	  231,000	  231,000
				RAZEM	231,000
92 d.2.6	KNR 9-12 0301-02 analogia	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UN 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi bezpośrednio na stropach monolitycznych nad pomieszczeniami ogrzewanymi 210	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  210,000	  210,000
				RAZEM	210,000
93 d.2.6	KNR 0-21 4007-03 analogia	Ślepa podłoga z płyt wiórowych  poz.92	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  210,000	  210,000
				RAZEM	210,000
<b>3</b>		<b>Rusztowania i gruz</b>			
94 d.3	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m  600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  600,000	  600,000
				RAZEM	600,000
95 d.3	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych  poz.94	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  600,000	  600,000
				RAZEM	600,000
96 d.3	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 51,52,53,54,55,57,58,59,60,61,62,63,67,68,69,70,71,72,75,76,80,81,82,83,84,86, 94,95,97,98)			
97 d.3	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowytadowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km  40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  40,000	  40,000
				RAZEM	40,000
98 d.3	analiza indywidualna	Przyjęcie gruzu na składowisko  poz.97	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  40,000	  40,000
				RAZEM	40,000

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>Kosztorys</b>						
1		<b>Prace związane z rewitalizacją elewacji</b>				
1.1		<b>Prace przygotowawcze</b>				
1 d.1.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m <sup>2</sup>	60,390		
2 d.1.1	KNR 4-01 0701- 05 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> - zakres do uzgodnienia z Inspektorem Nadzoru i Kierownikiem Budowy.	m <sup>2</sup>	100,000		
3 d.1.1	KNR BC-02 0204-05 analiza indywidualna	Czyszczenie powierzchni ścian strumieniowo wodne wysokościenne pionowych pokrytych powłokami malarskimi	m <sup>2</sup>	598,610		
4 d.1.1	KNR BC-02 0127-01 analogia	Odgrzybianie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem RENOGAL - ręcznie, malowanie jednokrotne	m <sup>2</sup>	598,610		
5 d.1.1	KNR 0-17 2608- 04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokną - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m <sup>2</sup>	598,610		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>1.2</b>		<b>Renowacja ścian - tynk powyżej zawilgocenia</b>				
6 d.1.2	KNR 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd o wym. 1,5 * 8 cm w ścianie cegły lub kamienia z oczyszczeniem sprężonym powietrzem i wodą	m	30,000		
7 d.1.2	kalk. własna	Montaż 3 Brutt Profile fi 8 mm w otulinie Brutt Saver Powder S w szczelinie z wypełnieniem pozostałej szczeliny zaprawą cementowo-wapienną (obmiar - długość szczeliny)	m	30,000		
8 d.1.2	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych cegle	m	60,000		
9 d.1.2	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m	60,000		
10 d.1.2	KNR 4-01 0349-07 analiza indywidualna	Rozebranie licowania z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej- parapety ceglane	m <sup>2</sup>	1,760		
11 d.1.2	KNR 19-01 0337-06 analiza indywidualna	Uzupełnienia spadków podokiennych ceglanych	m	4,330		
12 d.1.2	KNR 2-02 0923-02 analiza indywidualna	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, barwiona - parapety	m <sup>2</sup>	1,760		
13 d.1.2	KNR AT-26 0304-03 analiza indywidualna	Hydrofobizacja powierzchni cegły preparatami płynnymi - ręcznie	m <sup>2</sup>	1,760		
14 d.1.2	KNR AT-26 0201-02	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzuka całopowierzchniowa ( wszystkie ściany)	m <sup>2</sup>	100,000		
15 d.1.2	KNR AT-26 0201-03	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia <i>tynk renowacyjny</i>	m <sup>2</sup>	158,980		
16 d.1.2	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m	68,040		
17 d.1.2	KNR AT-26 0201-03	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia- 2 warstwa <i>tynk renowacyjny</i>	m <sup>2</sup>	158,980		
18 d.1.2	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna <i>Farba'</i>	m <sup>2</sup>	158,980		
19 d.1.2	analiza indywidualna	Renowacja elementów architektonicznych	kpl	1,000		
20 d.1.2	KNR-W 2-02 0517-02 analiza indywidualna	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk(pas nadrynnowy,gzymsy,daszki płaskie)- parapety	m <sup>2</sup>	6,437		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>1.3</b>		<b>Ocieplenie ścian budynku</b>				
21 d.1.3	KNR AT-31 0204-05 analogia	Ocieplenie w systemie BAUMIT SILIKON S (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 14 cm na ścianach	m <sup>2</sup>	348,620		
22 d.1.3	KNR AT-31 0707-05 analogia	Montaż profili elewacyjnych - profile gzymsowe typ GE	m	64,200		
23 d.1.3	KNR AT-31 0707-01 analogia	Montaż profili elewacyjnych - profile parapetowe typ SA	m	7,500		
24 d.1.3	KNR AT-31 0204-06	Ocieplenie w systemie BAUMIT SILIKON S (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach	m <sup>2</sup>	21,249		
25 d.1.3	KNR AT-31 0704-02 analogia	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m <sup>2</sup> do podłoża z cegły	m <sup>2</sup>	348,620		
26 d.1.3	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m	112,830		
27 d.1.3	KNR AT-31 0702-03	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki pancernej	m <sup>2</sup>	84,740		
28 d.1.3	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej	m	42,370		
29 d.1.3	KNR-W 2-02 0517-02 analiza indywidualna	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk(pas nadrynnowy,gzymsy,daszki płaskie)- parapety	m <sup>2</sup>	8,991		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>1.4</b>		<b>Renowacja ścian strefa cokołowa</b>				
d.1.4	30 TZKNC N-K/VI 1/3-b analogia	Oczyszczenie powierzchni metodami chemicznymi bez względu na ilość powtórzeń wraz z doczyszczeniem me- chanicznym -cegły	dm <sup>2</sup>	69,560		
d.1.4	31 KNR AT-26 0101-02 analiza indywidual- alna	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m <sup>2</sup>	69,560		
d.1.4	32 KNR AT-26 0101-05 analiza indywidual- alna	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofilacja spoin w m rach z cegły	m <sup>2</sup>	69,560		
d.1.4	33 KNR 19-01 0315-03 analogia	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia c 1 cegły - 4-5 cegieł	m <sup>2</sup>	5,000		
d.1.4	34 KNR AT-26 0304-03 analiza indywidual- alna	Hydrofobizacja powierzchni cegły preparatami płynnymi - ręcznie	m <sup>2</sup>	69,560		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>1.5</b>		<b>Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej</b>				
35 d.1.5	KNR 0-19 0930-09 analiza indywidualna	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV	m <sup>2</sup>	7,310		
36 d.1.5	KNR 0-19 0930-12 analiza indywidualna	Wymiana drzwi skrzynkowych na drzwi z drewna klejonego docieplone( przed zakupem należy model drzwi uzgodnić z Konserwatoewm Zabytków)	m <sup>2</sup>	2,530		
37 d.1.5	analiza indywidualna	Renowacja okien owalnych poddasze ( szlifowanie, uzupełnianie ubytków, wymiana zawiasów oraz szklenia, malowanie oraz ponowny montaż)	kpl.	4,000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>1.6</b>		<b>Izolacja i Opaska wokół budynku</b>				
38 d.1.6	KNR 2-31 0801- 01 analogia	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>	32,200		
39 d.1.6	KNR 2-01 0310- 01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m <sup>3</sup>	257,600		
40 d.1.6	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>	128,800		
41 d.1.6	KNR AT-40 0104-01	Skucie zmurszałego tynku- opcja	m <sup>2</sup>	128,800		
42 d.1.6	KNR AT-40 0105-08	Szpachlowanie warstwą zaprawy 2 mm podłoży pionowyc	m <sup>2</sup>	128,800		
43 d.1.6	KNR 0-29 0636- 01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - grunto- wanie Eurolanem 3K ręcznie	m <sup>2</sup>	128,800		
44 d.1.6	KNR 0-29 0640- 02 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych podda- nych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10	m <sup>2</sup>	128,800		
45 d.1.6	KNR 2-02 0607- 03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietyle- nowej szerokiej kanałów, rowów itp.-folia kubełkowa	m <sup>2</sup>	128,800		
46 d.1.6	KNR 2-01 0501- 01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat I-III z przerzutem na odl.do 3 m	m <sup>3</sup>	257,600		
47 d.1.6	KNR 2-31 0407- 01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	64,400		
48 d.1.6	KNNR 6 0502- 02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	34,200		
49 d.1.6	KNR 2-02 1219- 03 analogia	Naswietla okienne prefabrykowane	szt.	12,000		
50 d.1.6	KNR 2-02 1219- 03	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m2	szt.	2,000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>2</b>		<b>Dach</b>				
<b>2.1</b>		<b>Rozebranie połaci dachu</b>				
51 d.2.1	KNR 4-04 0901-06 analiza indywidualna	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m	30,000		
52 d.2.1	KNR 4-04 0901-05 analiza indywidualna	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m	30,000		
53 d.2.1	KNR 4-04 0507-02 analiza indywidualna	Rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpíówki	m <sup>2</sup>	336,180		
54 d.2.1	KNR 4-04 0403-03 analiza indywidualna	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m <sup>2</sup>	336,180		
55 d.2.1	KNR 4-04 0403-08 analiza indywidualna	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe gzymosowe, wiatrowe	m	79,760		
56 d.2.1	KNR 4-04 0403-02 analiza indywidualna	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m <sup>2</sup>	15,000		
57 d.2.1	KNR 4-04 0406-01 analiza indywidualna	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe - stałego docieplenia między krokiewiami, oraz na wykuszach	m <sup>2</sup>	100,000		
58 d.2.1	KNR 4-04 0506-04 analiza indywidualna	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku- obróbek blacharskich	m <sup>2</sup>	10,600		
59 d.2.1	KNR 4-04 0506-05 analiza indywidualna	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	44,760		
60 d.2.1	KNR 4-04 0506-06 analiza indywidualna	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m	47,560		
61 d.2.1	KNR 4-04 0901-07 analiza indywidualna	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m	30,000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.2</b>		<b>Remont kominów</b>				
62 d.2.2	KNR 4-01 0310-02 analiza indywidualna	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m <sup>3</sup> - cegła klinkierowa	m <sup>3</sup>	9,306		
63 d.2.2	KNR-W 2-17 0135-01 analiza indywidualna	Zasuwy stalowe prostokątne (wyczystki)	szt.	16,000		
64 d.2.2	KNR K-05 0405-02 analiza indywidualna	Montaż elementów komunikacji po dachu - ława kominiarska mała- materiał z rozbiórki	szt.	10,000		
65 d.2.2	KNR K-05 0405-01 analiza indywidualna	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski	szt.	10,000		
66 d.2.2	KNR K-05 0404-01 analiza indywidualna	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem	m	44,760		



## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.3</b>		<b>Wzmocnienie konstrukcji dachu</b>				
67 d.2.3	KNNR-W 3 0503-02 analiza indywidualna	Wzmocnienie krokwi deskami o gr. 32 mm dwustronnie	m	30,000		
68 d.2.3	KNR 4-01 0412- 02 analiza indywidualna	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m	10,000		
69 d.2.3	KNNR-W 3 0504-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami solowymi - bale i krawędziaki	m <sup>2</sup>	336,180		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.4</b>		<b>Ułożenie nowej połaci dachu</b>				
70 d.2.4	KNR 9-12 0301-07 analiza indywidualna	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi w połaci dachu krokwiowego	m <sup>2</sup>	90,000		
71 d.2.4	KNR AT-09 0103-02 analiza indywidualna	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m <sup>2</sup>	336,180		
72 d.2.4	KNR-W 2-02 0517-02 analiza indywidualna	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk(pas nadrynowy,kasze okapy itd)	m <sup>2</sup>	41,000		
73 d.2.4	KNR K-05 0102-04 analiza indywidualna	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej	m	79,760		
74 d.2.4	KNR K-05 0102-07 analiza indywidualna	Wykonanie deskowania - szalowanie kosza	m <sup>2</sup>	29,000		
75 d.2.4	KNR-W 2-02 0410-04 analiza indywidualna	Olaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>	336,180		
76 d.2.4	KNR K-05 0302-06 analiza indywidualna	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej ramicznej karpiówki - co trzecia mocowana	m <sup>2</sup>	336,180		
77 d.2.4	KNR K-05 0305-02 analiza indywidualna	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną karpiówką Opal i Opal żłobkowany	m	49,050		
78 d.2.4	KNR K-05 0304-04 analiza indywidualna	Montaż elementów uzupełniających w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną i płaską Turmalin - gąsior początkowy	szt.	9,000		
79 d.2.4	KNR K-05 0308-01 analiza indywidualna	Obróbka szczytów dachów dachówkami szczytowymi Opal i Opal żłobkowany	m	26,400		
80 d.2.4	KNR AT-09 0104-01 analiza indywidualna	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior	m	49,050		
81 d.2.4	KNR 0-15 0526-01 analiza indywidualna	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m	9,000		
82 d.2.4	KNR 0-15 0526-02 analiza indywidualna	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt	3,000		
83 d.2.4	KNR 2-02 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm- z blachy z cynku	m	71,760		
84 d.2.4	KNR 2-02 0511-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm- z blachy z cynku	m	47,560		
85 d.2.4	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi w połaci dachu krokwiowego	m <sup>2</sup>	10,000		
86 d.2.4	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - wykusze	m <sup>2</sup>	26,000		
87 d.2.4	KNR 2-03 0408-02 analogia	Jednokrotne impregnowanie powierzchni szorstkich metodą smarowania szczotkami tarcicy wbudowanej w konstrukcję bezpośrednio z istniejącej konstrukcji impregnatem Krotność = 2	m <sup>2</sup>	26,000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.5</b>		<b>Docieplenie ścian poddasza</b>				
88 d.2.5	KNR AT-31 0101-03 analogia	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 10 cm na ścianach	m <sup>2</sup>	41,860		
89 d.2.5	KNR AT-31 0101-06 analogia	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m <sup>2</sup>	41,860		
90 d.2.5	KNR AT-31 0602-01 analogia	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna	m <sup>2</sup>	41,860		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.6</b>		<b>Docieplenie stropu poddasza</b>				
91 d.2.6 01	KNR 0-21 4005- analogia	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 160 mm	mb	231,000		
92 d.2.6 02	KNR 9-12 0301- analogia	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi bezpośrednio na stropach monolitycznych nad pomieszczeniami ogrzewanymi	m <sup>2</sup>	210,000		
93 d.2.6 03	KNR 0-21 4007- analogia	Ślepa podłoga z płyt wiórowych	m <sup>2</sup>	210,000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>3</b>		<b>Rusztowania i gruz</b>				
94	KNR 2-02 1604- d.3 02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>	600,000		
95	NNRNKB 202 d.3 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>	600,000		
96	KNR 2-02 r.16 z. d.3 sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 51,52,53,54,55,57,58,59,60,61,62,63,67,68,69,70,71,72,7 5,76,80,81,82,83,84,86,94,95,97,98)				
97	KNR 4-01 0108- d.3 17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m <sup>3</sup>	40,000		
98	d.3 analiza indywidu- alna	Przyjęcie gruzu na składowisko	m <sup>3</sup>	40,000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Prace związane z rewitalizacją elewacji						
1.1	Prace przygotowawcze						
1.2	Renowacja ścian - tynk powyżej zawilgocenia						
1.3	Ocieplenie ścian budynku						
1.4	Renowacja ścian strefa cokołowa						
1.5	Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej						
1.6	Izolacja i Opaska wokół budynku						
2	Dach						
2.1	Rozebranie połaci dachu						
2.2	Remont kominów						
2.3	Wzmocnienie konstrukcji dachu						
2.4	Ułożenie nowej połaci dachu						
2.5	Docieplenie ścian poddasza						
2.6	Docieplenie stropu poddasza						
3	Rusztowania i gruz						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: