

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45453100-8 Roboty renowacyjne  
45261910-6 Naprawa dachów  
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań  
45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych

NAZWA INWESTYCJI : Remont kościoła w miejscowości Dabrowa  
ADRES INWESTYCJI : 46-100 Dabrowa, ul. Kościelna, dz. nr 803  
INWESTOR : Rzymskokatolicka Parafia pw. Najświętszego Serca Pana Jezusa  
ADRES INWESTORA : ul. Opolska 14, 46-112 Świerczów  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mirosława Skałuba  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Dariusz Skałuba  
DATA OPRACOWANIA : 10.10.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.10.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45453000-7	<b>Roboty remontowe i renowacyjne</b>			
1.1	45453100-8	<b>Roboty renowacyjne elewacja- elewacja zachodnia</b>			
d.1.1	1 KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2  1.75*3.945+0.50*(1.69+1.43)*2.995	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.576	
				RAZEM	11.576
d.1.1	2 KNR 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2  3.00	szt.  szt.	  3.000	
				RAZEM	3.000
d.1.1	3 KNR 4-01 0619-04	Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni do 2 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych 11.576	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.576	
				RAZEM	11.576
d.1.1	4 KNR 0-29 0641-01 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie- wykonanie szlamu  0.25*(3.945+2.995)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.735	
				RAZEM	1.735
d.1.1	5 KNR 0-23 2612-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach  1.735	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.735	
				RAZEM	1.735
d.1.1	6 KNR BC-02 0121-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru 11.576	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.576	
				RAZEM	11.576
d.1.1	7 KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 0.02*11.576	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.232	
				RAZEM	0.232
d.1.1	8 KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 0.232	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.232	
				RAZEM	0.232
d.1.1	9 kalk. własna	Opłata za wysypisko  0.232*1.80	t  t	  0.418	
				RAZEM	0.418
d.1.1	10 KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin 11.576	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.576	
				RAZEM	11.576
d.1.1	11 KNR 0-26 0635-07	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych; tynki wykonywane ręcznie; jednokrotne odsolenie ścian o pow. ponad 5 m2 11.576	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.576	
				RAZEM	11.576
d.1.1	12 KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie  11.576	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.576	
				RAZEM	11.576
d.1.1	13 KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne- malowanie farbami krzemianowymi zgodnie z opisem w PT 11.576	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.576	
				RAZEM	11.576
1.2	45453100-8	<b>Roboty renowacyjne elewacja- elewacja wschodnia</b>			
d.1.2	14 KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2  1.72*(0.47+1.14+6.78+1.13+3.80)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.910	
				RAZEM	22.910
d.1.2	15 KNR 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2  6.00	szt.  szt.	  6.000	
				RAZEM	6.000
d.1.2	16 KNR 4-01 0619-04	Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni do 2 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych 22.91	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.910	
				RAZEM	22.910
d.1.2	17 KNR 0-29 0641-01 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie- wykonanie szlamu  0.25*(0.47+1.14+6.78+1.13+3.80)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.330	
				RAZEM	3.330

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-23 d.1.2 2612-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 3.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				3.330	
				RAZEM	3.330
19	KNR BC-02 d.1.2 0121-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru 22.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				22.910	
				RAZEM	22.910
20	KNR 4-01 d.1.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 0.02*22.91	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				0.458	
				RAZEM	0.458
21	KNR 4-01 d.1.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 0.458	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				0.458	
				RAZEM	0.458
22	d.1.2 kalk. własna	Opłata za wysypisko 0.458*1.80	t t		
				0.824	
				RAZEM	0.824
23	KNR BC-02 d.1.2 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin 22.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				22.910	
				RAZEM	22.910
24	KNR 0-26 d.1.2 0635-07	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych; tynki wykonywane ręcznie; jednokrotne odsolenie ścian o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 22.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				22.910	
				RAZEM	22.910
25	KNR 0-40 d.1.2 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie 22.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				22.910	
				RAZEM	22.910
26	KNR 0-40 d.1.2 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne- malowanie farbami krzemianowymi zgodnie z opisem w PT 22.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				22.910	
				RAZEM	22.910
<b>1.3</b>	<b>45453100-8</b>	<b>Roboty renowacyjne elewacja- elewacja północna</b>			
27	KNR 4-01 d.1.3 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 1.62*(1.09+1.43)+1.76*6.24+1.76*10.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				34.249	
				RAZEM	34.249
28	KNR 4-01 d.1.3 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m <sup>2</sup> 8.00	szt. szt.		
				8.000	
				RAZEM	8.000
29	KNR 4-01 d.1.3 0619-04	Odrzymbianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> z cegły przy użyciu szczotek stalowych 34.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				34.250	
				RAZEM	34.250
30	KNR 0-29 d.1.3 0641-01 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie- wykonanie szlamu 0.25*(1.09+1.43+6.24+10.90)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				4.915	
				RAZEM	4.915
31	KNR 0-23 d.1.3 2612-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 4.915	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				4.915	
				RAZEM	4.915
32	KNR BC-02 d.1.3 0121-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru 34.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				34.250	
				RAZEM	34.250
33	KNR 4-01 d.1.3 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 0.02*34.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				0.685	
				RAZEM	0.685
34	KNR 4-01 d.1.3 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 0.685	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				0.685	
				RAZEM	0.685
35	d.1.3 kalk. własna	Opłata za wysypisko	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.685*1.80	t	1.233	
				RAZEM	1.233
36	KNR BC-02 d.1.3 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin 34.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34.250	
				RAZEM	34.250
37	KNR 0-26 d.1.3 0635-07	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych; tynki wykonywane ręcznie; jednokrotne odsolenie ścian o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 34.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34.250	
				RAZEM	34.250
38	KNR 0-40 d.1.3 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie 34.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34.250	
				RAZEM	34.250
39	KNR 0-40 d.1.3 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne- malowanie farbami krzemianowymi zgodnie z opisem w PT 34.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34.250	
				RAZEM	34.250
<b>1.4</b>	<b>45453100-8</b>	<b>Roboty renowacyjne elewacja- elewacja południowa</b>		<b>RAZEM</b>	<b>34.250</b>
40	KNR 4-01 d.1.4 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> $0.50*(1.38+1.61)*11.94+0.50*(1.61+1.76)*(6.585+1.125)$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.842	
				RAZEM	30.842
41	KNR 4-01 d.1.4 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m <sup>2</sup> 8.00	szł.		
			szł.	8.000	
				RAZEM	8.000
42	KNR 4-01 d.1.4 0619-04	Odrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> z cegły przy użyciu szczotek stalowych 30.84	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.840	
				RAZEM	30.840
43	KNR 0-29 d.1.4 0641-01 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie- wykonanie szlamu $0.25*(11.94+6.585+1.125)$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.913	
				RAZEM	4.913
44	KNR 0-23 d.1.4 2612-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 4.913	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.913	
				RAZEM	4.913
45	KNR BC-02 d.1.4 0121-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru 30.84	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.840	
				RAZEM	30.840
46	KNR 4-01 d.1.4 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km $0.02*30.84$	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.617	
				RAZEM	0.617
47	KNR 4-01 d.1.4 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 0.617	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.617	
				RAZEM	0.617
48	kalk. własna	Opiata za wysypisko $0.617*1.80$	t		
			t	1.111	
				RAZEM	1.111
49	KNR BC-02 d.1.4 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin 30.84	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.840	
				RAZEM	30.840
50	KNR 0-26 d.1.4 0635-07	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych; tynki wykonywane ręcznie; jednokrotne odsolenie ścian o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 30.84	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.840	
				RAZEM	30.840
51	KNR 0-40 d.1.4 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie 30.84	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.840	
				RAZEM	30.840
52	KNR 0-40 d.1.4 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne- malowanie farbami krzemianowymi zgodnie z opisem w PT 30.84	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.840	
				RAZEM	30.840
<b>2</b>	<b>45261910-6</b>	<b>Naprawa dachów- wieża</b>		<b>RAZEM</b>	<b>30.840</b>
<b>2.1</b>	<b>45262100-2</b>	<b>Roboty przy wznoszeniu rusztowań</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.2.1	KNR AT-05 1651-04	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 25 m 15.00*26.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 390.000	 390.000
54 d.2.1	KNR 4-01 0420-02	Wykonanie poziomych pomostów na dachu 10.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.000	 10.000
55 d.2.1	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 15 m 5.00*13.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.000	 65.000
56 d.2.1	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 390.00+65.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 455.000	 455.000
57 d.2.1	kalk. własna	Praca rusztowania 80.00	m-g m-g	 80.000	 80.000
<b>2.2</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
58 d.2.2	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 79.80+10.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 90.100	 90.100
59 d.2.2	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km 1.00	t t	 1.000	 1.000
60 d.2.2	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9 1.00	t t	 1.000	 1.000
<b>2.3</b>	<b>45261910-6</b>	<b>Naprawa dachów</b>		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
61 d.2.3	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 40.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.000	 40.000
62 d.2.3	KNR 4-01 0611-02	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu strugów i siekier - powierzchnia odgrzybiania do 5 m <sup>2</sup> (0.15*2+0.20*2)*6.00+(0.15*2+0.14*2)*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.840	 8.840
63 d.2.3	KNR 4-01 0614-07	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni ponad 10 m <sup>2</sup> preparatami solowymi metodą smarowania (0.15*2+0.20*2)*4.30*4 (0.15*2+0.14*2)*4.30*4+(0.15*2+0.14*2)*1.50*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.040 13.456	 25.496
64 d.2.3	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 25.496 (0.15*2+0.20*2)*(1.40*2+1.13*2)+(0.15*2+0.14*2)*1.35 (0.12*2+0.20*2)*2.33*8+(0.12*2+0.14*2)*(2.277+2.017) 90.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.496 4.325 14.162 180.200	 224.183
65 d.2.3	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi (0.15*2+0.20*2)*(1.40*2+1.13*2)+(0.15*2+0.14*2)*1.35 (0.12*2+0.20*2)*2.33*8+(0.12*2+0.14*2)*(2.277+2.017)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.325 14.162	 18.487
66 d.2.3	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi 90.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 180.200	 180.200
67 d.2.3	KNR 4-01 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 32 mm 2.33*8+2.27+2.017	m m	 22.927	 22.927
68 d.2.3	KNR 2-02 0406-07	Podwaliny krótkie o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej 0.15*0.20*(1.40*2+1.13*2)+0.15*0.14*1.35	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	 0.180	 0.180
<b>2.4</b>	<b>45261210-9</b>	<b>Wykonywanie pokryć dachowych</b>		<b>RAZEM</b>	<b>0.180</b>
69 d.2.4	KNR AT-09 0102-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,80 m 90.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 90.100	 90.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	J.m.	Poszcz.	Razem
70	KNR 19-01 d.2.4 0580-01 analogia	Krycie dachu blachą miedzianą na rąbek podwójny; arkusze do 0,30 m2- krycie dachu blachą w karo	m <sup>2</sup>	RAZEM	90.100
		90.10	m <sup>2</sup>	90.100	
71	KNR-W 2-02 d.2.4 0521-01	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy miedzianej	m	RAZEM	90.100
		1.735+0.855+2.445	m	5.035	
72	KNR-W 2-02 d.2.4 0521-05	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy miedzianej	szt.	RAZEM	5.035
		1.00	szt.	1.000	
73	KNR-W 2-02 d.2.4 0528-01 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm - z blachy miedzianej	m	RAZEM	1.000
		5.00	m	5.000	
74	KNR 4-01 d.2.4 0924-02 analogia	Wykonanie z desek gr. 40 mm lukarn na wzór zachowanych reliktyw wraz z impregnacją i pokryciem blachą miedzianą	szt.	RAZEM	5.000
		4.00	szt.	4.000	
75	KNR-W 2-02 d.2.4 0516-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy miedzianej	m <sup>2</sup>	RAZEM	4.000
		0.20*2.60*4	m <sup>2</sup>	2.080	
76	KNR-W 2-02 d.2.4 0516-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy miedzianej	m <sup>2</sup>	RAZEM	2.080
		0.50*(0.40+0.35)*0.40*2*4 0.40*4.95*4+0.80*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.200 9.520	
<b>3</b>	<b>45453100-8</b>	<b>Roboty renowacyjne- stolarka okienna i drzwiowa</b>		RAZEM	10.720
77	KNR-W 4-01 d.3 1211-02 analogia	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2- usuwanie starych powłok malarskich pastami	m <sup>2</sup>		
		32.60	m <sup>2</sup>	32.600	
78	KNR-W 4-01 d.3 1211-04 analogia	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2- usuwanie starych powłok malarskich	m <sup>2</sup>	RAZEM	32.600
		12.20	m <sup>2</sup>	12.200	
79	TZKBNK XX d.3 2901-02	Szlifowanie elem.(dopłata) gładkich o pow.ponad 1 m2 pod bezbarwne lakierowanie lub politurowanie fornirow	m <sup>2</sup>	RAZEM	12.200
		32.60+12.20	m <sup>2</sup>	44.800	
80	KNR 4-01 d.3 1109-03	Uzupełnienie okitowania istniejących szyb o powierzchni ponad 0.5 m2 w ramach drewnianych	m <sup>2</sup>	RAZEM	44.800
		32.60	m <sup>2</sup>	32.600	
81	KNR 4-01 d.3 1101-03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płaskim ciągnionym grub. 2-3 mm o powierzchni szyby ponad 0.5 m2	m <sup>2</sup>	RAZEM	32.600
		6.00	m <sup>2</sup>	6.000	
82	TZKBNK XX d.3 3001-01	Gruntowanie okien	m <sup>2</sup>	RAZEM	6.000
		32.60	m <sup>2</sup>	32.600	
83	TZKBNK XX d.3 3001-02	Gruntowanie płaszczyzn lub drzwi	m <sup>2</sup>	RAZEM	32.600
		12.20	m <sup>2</sup>	12.200	
84	KNR 4-01 d.3 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>	RAZEM	12.200
		32.60	m <sup>2</sup>	32.600	
85	KNR 4-01 d.3 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>	RAZEM	32.600
		12.20	m <sup>2</sup>	12.200	
<b>4</b>	<b>45452000-0</b>	<b>Zewnętrzne czyszczenie budynków</b>		RAZEM	12.200
86	KNR-W 3 d.4 1201-01	Oczyszczenie ściernie murów z cegły gładkich, filarów, pilastrów, gzymsów i atyk	m <sup>2</sup>		
		95.00	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87	KNNR-W 3 d.4 1201-03	Oczyszczenie spoin w murach gładkich z cegły ceramicznej	m <sup>2</sup>		
		95.00	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
88	KNNR-W 3 d.4 1208-02	Usunięcie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów	m <sup>2</sup>		
		95.00	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
89	KNR 2-02 d.4 0923-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m <sup>2</sup>		
		95.00	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
90	ZKNR C-2 d.4 0416-01	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych gładkich	m <sup>2</sup>		
		95.00	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
<b>5</b>	<b>45453100-8</b>	<b>Roboty renowacyjne</b>			
91	d.5 kalk. własna	Oczyszczenie istniejącego krzyża marmurowego	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
92	d.5 kalk. własna	Naprawa drabiny z wymianą szczebli na dębowe	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
93	d.5 kalk. własna	Odtworzenie klapy wylazu hełmu	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
94	d.5 kalk. własna	Likwidacja anten i lamp oświetleniowych	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>6</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Roboty malarskie</b>			
95	KNR 4-01 d.6 0426-04 analogia	Rozebranie obicia ścian z boazerii	m <sup>2</sup>		
		26.00	m <sup>2</sup>	26.000	
				RAZEM	26.000
96	KNR 4-01 d.6 0709-01 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej o powierzchni do 0.5 m <sup>2</sup>	szt.		
		10.00	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
97	KNR 0-40 d.6 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie	m <sup>2</sup>		
		42.00	m <sup>2</sup>	42.000	
				RAZEM	42.000
98	KNR 0-40 d.6 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne- malowanie farbami krzemianowymi zgodnie z opisem w PT	m <sup>2</sup>		
		42.00	m <sup>2</sup>	42.000	
				RAZEM	42.000