

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia publicznego:

**„Radzyń Podlaski. Zespół pałacowo-parkowy z XVIII w. Remont elewacji skrzydła  
wschodniego pałacu.”**

Oznaczenie zgodne ze Wspólnym Słownikiem Zamówień:

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Adres obiektu budowlanego:

Radzyń Podlaski, ul. Jana Pawła II 2, 21-300 Radzyń Podlaski

Nazwa i adres zamawiającego:

Miasto Radzyń Podlaski  
ul. Warszawska 32  
21-300 Radzyń Podlaski

Opracował:

Tomasz Szczepaniuk

Data opracowania:

24 kwietnia 2020r.

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Dział	Kod (grupa) I nazwa wg CPV	Kod (kategoria) I nazwa wg CPV	Rozdział	Wyszczególnienie	Strona
1	45400000-1 Roboty wykończeniowe z zakresu obiektów budowlanych	45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne	1	Rusztowania i prace przygotowawcze	1
			2	Czyszczenie i prace tynkarskie	1-2
			3	Renowacja profili ciągnionych	2
			4	Obróbki blacharskie	2-3
			5	Prace malarskie	3
			6	Wymiana okien	3
			7	Remont kominów	3-4

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE</b>			
<b>1.1</b>		<b>RUSZTOWANIA I PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNR 2-02 d.1. 1610-01 1	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
		314,773	m <sup>2</sup>	314,773	
				<b>RAZEM</b>	<b>314,773</b>
2	KNR 2-02 d.1. 1613-01 1	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
		314,773	m <sup>2</sup>	314,773	
				<b>RAZEM</b>	<b>314,773</b>
3	NNRNKB d.1. 202 1622a- 1 01	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		314,773*1,15	m <sup>2</sup>	361,989	
				<b>RAZEM</b>	<b>361,989</b>
4	KNR 2-02 d.1. 1614-02 1	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji rowej	m <sup>2</sup>		
		50,542	m <sup>2</sup>	50,542	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,542</b>
5	KNR 2-25 d.1. 0310-01 1	Ogrodzenia z płyt drewnianych na słupkach drewnianych - budowa	m <sup>2</sup>		
		109,53	m <sup>2</sup>	109,530	
				<b>RAZEM</b>	<b>109,530</b>
6	KNR 19-01 d.1. 0832-04 1	Zabezpieczenie stolarki folią	m <sup>2</sup>		
		78,36	m <sup>2</sup>	78,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,360</b>
7	KNR 2-25 d.1. 0310-02 1	Ogrodzenia z płyt drewnianych na słupkach drewnianych - rozebranie	m <sup>2</sup>		
		109,53	m <sup>2</sup>	109,530	
				<b>RAZEM</b>	<b>109,530</b>
8	KNR 4-01 d.1. 0108-11+ 1 KNR4- 010108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi	m <sup>3</sup>		
		3,0548	m <sup>3</sup>	3,055	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,055</b>
9	kalk. własna d.1. 1	Czas pracy rusztowań	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.2</b>		<b>CZYSZCZENIE I PRACE TYNKARSKIE</b>			
10	TZKNBK VIII d.1. 05-148 2	Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów z wystrojami architektonicznymi	m <sup>2</sup>		
		314,773*1,3	m <sup>2</sup>	409,205	
				<b>RAZEM</b>	<b>409,205</b>
11	KNR 19-01 d.1. 0643-03 2	Odgryzanie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego - pow. do 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		314,773*0,66	m <sup>2</sup>	207,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>207,750</b>
12	KNR 19-01 d.1. 0643-05 2 analogia	Wzmocnienie tynków	m <sup>2</sup>		
		314,773*1,6	m <sup>2</sup>	503,637	
				<b>RAZEM</b>	<b>503,637</b>
13	KNR 19-01 d.1. 0801-01 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy na bazie wapna trasowego do 1 m <sup>2</sup> w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
		314,773*0,2	m <sup>2</sup>	62,955	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,955</b>
14	KNR 19-01 d.1. 0802-01 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III boniowanych z zaprawy na bazie wapna trasowego do 1 m <sup>2</sup> w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
		314,773*0,02	m <sup>2</sup>	6,295	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,295</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 19-01 d.1. 0827-01 2 analogia	Naprawa spękań statycznych na starych wyprawach tynkarskich.  314,773/2,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  125,909	
				<b>RAZEM</b>	<b>125,909</b>
16	KNR 4-01 d.1. 0722-03 2 analogia	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych szpachlówka z mikrowłóknami  314,773*1,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  503,637	
				<b>RAZEM</b>	<b>503,637</b>
<b>1.3</b>		<b>RENOWACJA PROFILII CIĄGNIONYCH</b>			
17	KNR 19-01 d.1. 0824-01 3	Profile ciążnione szlachetne szlifowane o szer. w rozwinięciu do 10 cm  134,715*0,4	m  m	  53,886	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,886</b>
18	KNR 19-01 d.1. 0824-04 3	Profile ciążnione szlachetne szlifowane o szer. w rozwinięciu do 25 cm  394,6*0,4	m  m	  157,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>157,840</b>
19	KNR 19-01 d.1. 0824-07 3	Profile ciążnione szlachetne szlifowane o szer. w rozwinięciu do 40 cm  23,509*0,4	m  m	  9,404	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,404</b>
20	KNR 19-01 d.1. 0824-07 3	Profile ciążnione szlachetne szlifowane o szer. w rozwinięciu do 40 cm - gzyms h = 60 cm  6,200	m  m	  6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
21	KNR 19-01 d.1. 0824-08 3	Profile ciążnione szlachetne szlifowane - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia - 20 cm  6,200	m  m	  6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
22	KNR 19-01 d.1. 0824-07 3	Profile ciążnione szlachetne szlifowane o szer. w rozwinięciu do 40 cm - gzyms wieńczący h=70 cm  131,07*0,4	m  m	  52,428	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,428</b>
23	KNR 19-01 d.1. 0824-08 3	Profile ciążnione szlachetne szlifowane - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia - 30 cm  131,07*0,4	m  m	  52,428	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,428</b>
<b>1.4</b>		<b>OBRÓBKI BLACHARSKIE</b>			
24	KNR-W 4-01 d.1. 0545-04 4	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku  53,5	m  m	  53,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,500</b>
25	KNR-W 4-01 d.1. 0545-06 4	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku  26,4	m  m	  26,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,400</b>
26	KNR-W 4-01 d.1. 0545-08 4	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku  190,127*0,4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76,051	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,051</b>
27	KNR 19-01 d.1. 0582-02 4	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych o śr. 15 cm z blachy miedzianej  53,5	m  m	  53,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,500</b>
28	KNR 19-01 d.1. 0582-05 4	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych z blachy miedzianej - dodatek za wpust (sztucer)  6	szt.  szt.	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
29	KNR 19-01 d.1. 0582-04 4	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych z blachy miedzianej - dodatek za załamanie	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
30 d.1. 4	KNR 19-01 0583-01	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych o śr. 12 cm z blachy miedzianej	m		
		26,4	m	26,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,400</b>
31 d.1. 4	KNR 19-01 0583-04	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych z blachy miedzianej - do-datek za kolanko	szt.		
		8	szt.	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
32 d.1. 4	KNR 19-01 0584-03 analogia	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. do 25 cm - mon-taż pasa usztywniającego z blachy mosięż- nej pod obróbki blacharskie z bla-chy dzianej	m <sup>2</sup>		
		42,807*0,4	m <sup>2</sup>	17,123	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,123</b>
33 d.1. 4	analiza indy-widualna	Pas usztywniający i obróbki blacharskie miedziane przyklejone do podłoża na klej ENKOLIT - kalkulacja zużycia kleju	m <sup>2</sup>		
		157,656*0,4	m <sup>2</sup>	63,062	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,062</b>
34 d.1. 4	KNR 19-01 0584-03	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. do 25 cm z bla-chy miedzianej	m <sup>2</sup>		
		5,647*0,4	m <sup>2</sup>	2,259	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,259</b>
35 d.1. 4	KNR 19-01 0584-05	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. ponad 50 cm z blachy miedzianej	m <sup>2</sup>		
		115,702*0,4	m <sup>2</sup>	46,281	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,281</b>
36 d.1. 4	KNR 19-01 0584-07	Wykonanie i montaż podokienników o szer. 25-50 cm z blachy miedzianej	m <sup>2</sup>		
		18,08*0,4	m <sup>2</sup>	7,232	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,232</b>
37 d.1. 4	KNR 19-01 0584-01	Wykonanie i montaż pasów nadrynnowych o szer. do 25 cm z blachy miedzia-nej	m <sup>2</sup>		
		41,075*0,4	m <sup>2</sup>	16,430	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,430</b>
<b>1.5</b>		<b>PRACE MALARSKIE</b>			
38 d.1. 5	KNNR 2 1401-07	Hydrofobizacja tynków zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		314,773	m <sup>2</sup>	314,773	
				<b>RAZEM</b>	<b>314,773</b>
39 d.1. 5	KNR 19-01 1302-02	Dwukrotne malowanie tynków gładkich zewnętrznych farbą krzemianową	m <sup>2</sup>		
		314,773	m <sup>2</sup>	314,773	
				<b>RAZEM</b>	<b>314,773</b>
<b>1.6</b>		<b>WYMIANA OKIEN</b>			
40 d.1. 6	KNNR 3 0701-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien polskich - odtworzonych wg okien istniejących	m <sup>2</sup>		
		4,32	m <sup>2</sup>	4,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,320</b>
41 d.1. 6	KNNR 3 0701-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien polskich łukowych - odtworzonych wg okien istniejących	m <sup>2</sup>		
		10,69	m <sup>2</sup>	10,690	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,690</b>
<b>1.7</b>		<b>REMONT KOMINÓW</b>			
42 d.1. 7	KNR-W 4-01 0735-09	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.- wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym - z odtworzeniem płyt	m <sup>2</sup>		
		41,660/9*6	m <sup>2</sup>	27,773	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,773</b>
43 d.1. 7	KNR 0-40 0208-01 analogia	Uszczelnienie ścian kominów - wykona- nie szlamowania	m <sup>2</sup>		
		41,660/9*6	m <sup>2</sup>	27,773	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,773</b>

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNR 19-01 d.1. 0824-04 7	Profile ciągnione szlachetne szlifowane o szer. w rozwinięciu do 25 cm	m		
		52,200/9*6	m	34,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,800</b>
45	KNR 19-01 d.1. 0824-01 7	Profile ciągnione szlachetne szlifowane o szer. w rozwinięciu do 10 cm	m		
		52,200/9*6	m	34,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,800</b>
46	KNR-W 4-01 d.1. 0735-10 7	Przecieranie tynków zwykłych cem.- wap. kat. II lub III na kominach ponad chem spadzistym	m <sup>2</sup>		
		41,660/9*6	m <sup>2</sup>	27,773	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,773</b>
47	KNR 19-01 d.1. 0586-01 7	Kołnierze kominów z blachy miedzianej przy kryciu dachów blachą	szt.		
		11,270/9*6	szt.	7,513	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,513</b>
48	KNNR 2 d.1. 1401-07 7	Hydrofobizacja tynków zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		41,660/9*6	m <sup>2</sup>	27,773	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,773</b>
49	KNR 19-01 d.1. 1302-02 7	Dwukrotne malowanie tynków gładkich zewnętrznych farbą krzemianową	m <sup>2</sup>		
		41,660/9*6	m <sup>2</sup>	27,773	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,773</b>
50	KNR-W 4-01 d.1. 0433-02 7	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
		10,000/9*6	szt.	6,667	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,667</b>