

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont posadzki w kościele p.w. Św. Marii Magdaleny we Wrzeszczowie  
ADRES INWESTYCJI : Wrzeszczów gm. Przytyk nr działki 417, obręb 0040 Wrzeszczów  
INWESTOR : Proboszcz Parafii Rzymsko-Katolicka p.w. Św. Marii Magdaleny we Wrzeszczowie  
ADRES INWESTORA : Wrzeszczów 13, 26-650 Przytyk  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Badeński  
DATA OPRACOWANIA : 3.09.2024r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
3.09.2024r.

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont posadzki w kościele p.w. Św. Marii Magdaleny we Wrzeszczowie</b>					
<b>1</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Nawa główna kościoła - zdjęcie nr 1 i 2</b>			
1	KNR-W 4-01	Skucie posadzki cementowej na gł. 4cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0211-03	1.96*1.5*2	m <sup>2</sup>	5.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.880</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - połówki płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0811-07	(1.5+2+1.5)*0.15*2	m <sup>2</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
3	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-01	5.88+1.5	m <sup>2</sup>	7.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.380</b>
4	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 20 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1130-01	5.88+1.5	m <sup>2</sup>	7.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.380</b>
5	KNR-W 4-01	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z płytek ceramicznych 15x15 cm na kleju	m <sup>2</sup>		
d.1	0809-10	5.88+1.5	m <sup>2</sup>	7.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.380</b>
6	KNR 4-01	Wymiana lub uzupełnienie płytek ceramicznych o wymiarach 15x15 cm w posadzkach (do 3 sztuk w 1 msc.) - pierwsza	plyt.		
d.1	0813-05	(227*0.05)/(0.15*0.15)	plyt.	504.444	
				<b>RAZEM</b>	<b>504.444</b>
7	KNR 19-01	Mycie i czyszczenie posadzki metodą chemiczną preparatem np. NANOBAUER CERAMICS CLEANER	m <sup>2</sup>		
d.1	1314-11	175+17.5+4.9+30	m <sup>2</sup>	227.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>227.400</b>
8	KNR 19-01	Impregnacja posadzki preparatem np. NANOBAUER GRESS	m <sup>2</sup>		
d.1	1314-07	175+17.5+4.9+30	m <sup>2</sup>	227.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>227.400</b>
9	KNR 4-01	Usunięcie z parteru budynku materiałów z demontażu	m <sup>3</sup>		
d.1	0106-04	2	m <sup>3</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami samowytadowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11	2	m <sup>3</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>2</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Prezbiterium (podest główny) - zdjęcie nr 3</b>			
11	kalk. własna	Demontaż balaski ołtarzowej (przeroda ażurowa)	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek 30x30cm na zaprawie cementowej (pierwszy stopień i podest)	m <sup>2</sup>		
d.2	0811-07	0.11*6.4+0.11*6.98+0.3*7.2+(1.2*7.64)	m <sup>2</sup>	12.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
13	KNR-W 4-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m <sup>2</sup> przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m <sup>2</sup>		
d.2	0211-01	12.8	m <sup>2</sup>	12.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
14	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-01	12.8	m <sup>2</sup>	12.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
15	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 20 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1130-01	12.8	m <sup>2</sup>	12.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
16	KNR 2-02	Posadzki z płyt marmurowych układane na klej - przygotowanie podłoża (podest)	m <sup>2</sup>		
d.2	1118-01	9.2	m <sup>2</sup>	9.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.200</b>
17	KNR 2-02	Posadzka z płyt marmurowych 30x30x2cm w kolorze matowej: bieli, czerni oraz szarości na kleju elastycznym mrozoodpornym (podest)	m <sup>2</sup>		
d.2	2111-01	9.2	m <sup>2</sup>	9.200	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>9.200</b>
18	KNR 2-02 d.2 1121-01	Okładziny schodów z płyt marmurowych układanych na klej - przygotowanie podłoża 0.11*6.4+0.11*6.98+0.3*7.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.632	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.632</b>
19	KNR 2-02 d.2 2112-02	Stopnie proste okładzinowe grubości 2 cm i szerokości stopnia 34 cm z płyt marmurowych 30x30x2cm (pierwszy stopień) 7.2	m		
			m	7.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
20	KNR 2-02 d.2 2111-13	Podstopnice wysokości 11 cm z płyt marmurowych 30x30x2cm (pierwszy stopień i podest) 6.4+6.98	m		
			m	13.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.380</b>
21	KNR 19-01 d.2 1314-07 analogia	Impregnacja marmuru preparatem o działaniu hydrofobowym np. DYNASIL KAMIEN 12.8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
22	d.2 kalk. własna	Ponowny montaż balaski ołtarzowej (przeroda ażurowa) 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KNR 4-01 d.2 0106-04	Usunięcie z parteru budynku materiałów z demontażu 1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR 4-01 d.2 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km 1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Prezbiterium (ołtarz główny) - zdjęcie nr 4</b>			
25	KNR 4-01 d.3 0818-05	Zerwanie wykładziny dywanowej (3*0.145*7.64+2*0.43*7.64)+(2.4*7.64+1.2*6.22+0.6*1.42)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36.546	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.546</b>
26	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 36.546	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36.546	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.546</b>
27	NNRNKB d.3 202 1130-01 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 20 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup> 36.546	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36.546	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.546</b>
28	KNR 2-02 d.3 1118-01	Posadzki z płyt marmurowych układane na klej - przygotowanie podłoża 2.4*7.64+1.2*6.22+0.6*1.42	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	26.652	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.652</b>
29	KNR 2-02 d.3 2111-01	Posadzka z płyt marmurowych 30x30x2cm w kolorze matowej: bieli, czerni oraz szarości na kleju elastycznym mrozoodpornym 2.4*7.64+1.2*6.22+0.6*1.42	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	26.652	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.652</b>
30	KNR 2-02 d.3 1121-01	Okładziny schodów z płyt marmurowych układanych na klej - przygotowanie podłoża 3*0.145*7.64+2*0.43*7.64	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.894	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.894</b>
31	KNR 2-02 d.3 2112-02	Stopnie proste okładzinowe grubości 3 cm i szerokości stopnia 43 cm z płyt marmurowych 30x43x3cm z noskami 7.64*2	m		
			m	15.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.280</b>
32	KNR 2-02 d.3 2111-13	Podstopnice wysokości 14,5 cm z płyt marmurowych 30x43x3cm 3*0.145*7.64	m		
			m	3.323	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.323</b>
33	KNR 2-02 d.3 2111-13	Cokoliki wysokości 10 cm z płyt marmurowych gr. 1cm na kleju elastycznym mrozoodpornym 30	m		
			m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
34	KNR 19-01 d.3 1314-07 analogia	Impregnacja marmuru preparatem o działaniu hydrofobowym np. DYNASIL KAMIEN 26.652+9.894+20*0.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	38.546	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.546</b>
<b>4</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Schody ołtarza kaplicy (strona lewa) - zdjęcie nr 5 i 6</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR AT-27 d.4 0102-04	Oczyszczenie przez piaskowanie schodów z piaskowca szydłowieckiego $(2.02*0.86+0.34*1.27*2+0.34*2.02)+(1.27+2.7+1.27)*0.14+(0.86+2.02+0.86)*0.14$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.545	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.545</b>
36	d.4 kalk. własna	Naprawa (doklejenie) uszkodzonego fragmentu schodów za pomocą żywicy epoksydowej 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	NNRNKB d.4 202 2139-08 analogia	Polerowanie schodów z piaskowca 4.545	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.545	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.545</b>
38	KNR 19-01 d.4 1314-07 analogia	Impregnacja piaskowca preparatem o działaniu hydrofobowym np. DYNASIL KA-MIEN 4.545	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.545	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.545</b>
<b>5</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Schody ołtarza kaplicy (strona prawa) - zdjęcie nr 7</b>			
39	KNR AT-27 d.5 0102-04	Oczyszczenie przez piaskowanie schodów z piaskowca szydłowieckiego $(2.02*0.86+0.34*2.15*2+0.34*2.02)+(2.15+2.7+2.15)*0.14+(0.86+2.02+0.86)*0.14$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.390</b>
40	NNRNKB d.5 202 2139-08 analogia	Polerowanie schodów z piaskowca 5.39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.390</b>
41	KNR 19-01 d.5 1314-07 analogia	Impregnacja piaskowca preparatem o działaniu hydrofobowym np. DYNASIL KA-MIEN 5.39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.390</b>
<b>6</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Schody do zachrystii - zdjęcie nr 8</b>			
42	KNR 4-01 d.6 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej (schody) $(3*0.14*1.06+2*0.32*1.06)+(3*0.14*0.6+2*0.32*0.6)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.760</b>
43	KNR-W 4-01 d.6 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach 1.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.760</b>
44	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 1.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.760</b>
45	KNR 2-02 d.6 1121-01	Okładziny schodów z płyt marmurowych układanych na klej - przygotowanie podłoża 1.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.760</b>
46	KNR 2-02 d.6 2112-02	Stopnie proste okładzinowe grubości 3 cm i szerokości stopnia 32 cm z płyt marmurowych 30x32x3cm $2*1.06+2*0.6$	m m	3.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.320</b>
47	KNR 2-02 d.6 2111-13	Podstopnice wysokości 14 cm z płyt marmurowych 30x32x3cm $3*1.06+3*0.6$	m m	4.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.980</b>
48	KNR 19-01 d.6 1314-07 analogia	Impregnacja marmuru preparatem o działaniu hydrofobowym np. DYNASIL KA-MIEN 1.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.760</b>
49	KNR 4-01 d.6 0106-04	Usunięcie z parteru budynku materiałów z demontażu 0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
50	KNR 4-01 d.6 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami samowładkowymi na odległość 10 km 0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
<b>7</b>		<b>Roboty uzupełniające</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.7	kalk. własna	Demontaż, wyniesienie i zabezpieczenie na czas remontu ławek, krzesel, konfesjonałów itp. 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
52 d.7	kalk. własna	Ponowny montaż i wniesienie ławek, krzesel, konfesjonałów itp. 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53 d.7	kalk. własna	Zabezpieczenie ołtarza i ścian folią na czas remontu 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54 d.7	kalk. własna	Naprawa uszkodzonych tynków ścian przy posadzce z pomalowaniem 62	m m	62.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.000</b>

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1090.5498		
<b>RAZEM</b>					

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	"CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka	kg	1849.2676		
2.	cement portlandzki "25" z dodatkami	kg	0.7380		
3.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.1059		
4.	Demontaż, wyniesienie i zabezpieczenie na czas remontu ławek, krzesel, konfesjonatów itp.	kpl.	1.0000		
5.	Impregnat hydrofobowy do marmuru DYNASIL KAMIEŃ	dm <sup>3</sup>	34.5010		
6.	Impregnat hydrofobowy do płytek NANOBAUER GRESS	dm <sup>3</sup>	45.4800		
7.	kształtki cokołowe wys. 10cm z płyt marmurowych gr. 1cm	m	30.6000		
8.	kwas solny techniczny gat.I/II roztwór 5%	kg	5.0444		
9.	masa fugowa	kg	4.0590		
10.	masa klejąca(sucha mieszanka)	kg	19.9260		
11.	materiały polerskie	kg	4.9675		
12.	Naprawa (doklejenie) uszkodzonego fragmentu schodów za pomocą żywicy epoksydowej	kpl.	1.0000		
13.	Naprawa uszkodzonych tynków ścian przy posadzce z pomalowaniem	m	62.0000		
14.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.5059		
15.	piasek suszony	kg	328.8485		
16.	płytki ceramiczne 15x15x1,2cm	m <sup>2</sup>	19.2036		
17.	Płyty marmurowe 30x30x2cm w kolorze matowej: bieli, czerni oraz szarości	m <sup>2</sup>	40.1965		
18.	Płyty marmurowe 30x32x3cm w kolorze matowej: bieli, czerni oraz szarości	m <sup>2</sup>	1.8841		
19.	Płyty marmurowe 30x43x3cm w kolorze matowej: bieli, czerni oraz szarości	m <sup>2</sup>	0.5317		
20.	Płyty marmurowe 30x43x3cm w kolorze matowej: bieli, czerni oraz szarości z noskami	m <sup>2</sup>	6.7996		
21.	Ponowny montaż i wniesienie ławek, krzesel, konfesjonatów itp.	kpl.	1.0000		
22.	Preparat do mycia posadzki NANOBAUER CERAMICS CLEANER	dm <sup>3</sup>	22.7400		
23.	preparat gruntujący	dm <sup>3</sup>	12.2821		
24.	Zabezpieczenie ołtarza i ścian folią na czas remontu	kpl.	1.0000		
25.	Zaprawa do spoinowania okładzin z kamieni naturalnych	kg	226.1735		
26.	Zaprawa klejąca do marmuru elastyczna wodo- i mrozooodporna	kg	654.5423		
27.	materiały pomocnicze	zł			
				<b>RAZEM</b>	

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	0.5961		
2.	piaskarka	m-g	1.2916		
3.	pryczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0.4968		
4.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	2.3800		
5.	sprężarka przewoźna spalinowa 4-5m <sup>3</sup> /min.	m-g	1.2916		
6.	środek transportowy	m-g	2.2902		
7.	wyciąg	m-g	5.4242		
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: