

---

**PRZEDMIAR**

---

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie  
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

**NAZWA INWESTYCJI** : **PRACE KONSERWATORSKIE POMIKA ORAZ BRAMY WJAZDOWEJ CMENTARZA NA DZIAŁKACH EW. NR 2/918,3/918, 1116 W MIEJSCOWOŚCI IRZĄDZE W RAMACH ZADANIA PN. „REWITALIZACJA ZABYTKOWEGO CMENTARZA PARAFIALNEGO W IRZĄDZACH”.**

**ADRES INWESTYCJI** : Działki ew. nr 2/918, 3/918, 1116 z obrębu 0002 Irządze w miejscowości Irządze, na terenie gminy Irządze, województwo śląskie

**INWESTOR** : Parafia Rzymskokatolicka św. Wacława w Irzadzach

**ADRES INWESTORA** : Irządze 145, 42-446 Irządze

**WYKONAWCA ROBÓT** : Budowlani Sp. z o.o.

**ADRES WYKONAWCY** : ul. Sabinowska 127, 42-202 Częstochowa

**DATA OPRACOWANIA** : 30.11.2023

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30.11.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1 Prace konserwatorskie pomnika</b>					
1	TZKNC N-K/ d.1 VI 1/1-a	Wstępne odczyszczenie powierzchni w celu usunięcia luźnych zabrudzeń 1,50*4,50*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
2	KNR-W 7-12 d.1 0302-05 analogia	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni pionowych strumieniem pary 27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
3	TZKNC N-K/ d.1 VI 1/3-a analogia	Doczyszczenie powierzchni mechanicznie przy użyciu skalpeli, noży, dłut, papierów ściernych 27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
4	TZKNC N-K/ d.1 VI 1/14-a	Profilaktyczne odsolenie obiektu za pomocą wody destylowanej i waty celulozowej 27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
5	TZKNC N-K/ d.1 VI 1/13-a	Dezynfekcja powierzchni preparatem biobójczym np. Remmers BFA 27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
6	TZKNC N-K/ d.1 VI 2/3-a	Wzmocnienie strukturalne osłabionych i pudrujących się partii kamienia np. preparatem Remmers KSE 150 lub 300 – dobór środka po analizie stanu zachowania kamienia 27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
7	d.1 kalk. własna	Iniekcja spękań, szczelin dyspersją akrylową np. Primal AC 33 1	kpl kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8	TZKNC N-K/ d.1 VI 2/4-a	Klejenie spękanych elementów żywicą epoksydową np. Epidian 5 27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
9	KNR 0-40 d.1 0210-01 analogia	Uzupełnienie ubytków i spoin za pomocą zapraw mineralnych barwionych w masie na bazie spoiw wapiennych z wypełniaczem z kruszywa wapiennego. Kolor zapraw dobrany in situ zgodnie z oryginałem. 27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
10	TZKNC N-K/ d.1 V t.16-a.04 analogia	Scalenie kolorystyczne uzupełnień – laserunkowe farby np. Remmers Historic Lazur 27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
11	KNR BC-02 d.1 0129-03 analogia	Hydrofobizacja powierzchni kamienia preparatem np. Remmers Funcosil SNL 27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
<b>2 Prace remontowe bramy wjazdowej</b>					
12	KNR AT-50 d.2 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych 2,00*2,50*4+2,20*2,50*4+1,20*2,20*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,560</b>
13	KNR 0-17 d.2 2608-01	Oczyszczenie ceglanego lica i czap za pomocą myjki wysokociśnieniowej (np. marki Karcher). Pozostałości zapraw cementowych usunąć mechanicznie za pomocą np. szczotek, szpachelek. poz.12+2,00*2,00+2,20*2,20+1,20*1,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,840</b>
14	KNR 19-01 d.2 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwo dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m <sup>2</sup> poz.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,840</b>
15	TZKNC N-K/ d.2 VI 1/13-a	Dezynfekcja oczyszczonej powierzchni preparatem biobójczym np. Biotin R poz.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,840</b>
16	TZKNC N-K/ d.2 VI 2/3-a analogia	Wzmocnienie osłabionych partii cegieł preparatem np. KSE 100 firmy Remmers poz.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,840</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 19-01 d.2 0827-01 analogia	Uzupełnienie spoin zaprawą mineralną ręcznie robioną lub gotową zaprawą barwioną w masie (np. Optosan NSR firmy Optolit). Kolor dobrac in situ po przeprowadzeniu prób. poz.16*0,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37,704	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,704</b>
18	KNR 19-01 d.2 0801-02 analogia	Uzupełnienie ubytków występujących na czapach zaprawami o zbliżonych parametrach i fakturze do istniejących 2,00*2,00+2,20*2,20+1,20*1,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,280</b>
19	KNR 7-12 d.2 0101-02	Czyszczenie przez szcztotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) 4,00*3,00+1,20*2,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
20	KNR 7-12 d.2 0105-02	Odtłuszczenie konstrukcji kratowych poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
21	KNR 7-12 d.2 0217-02	Malowanie farbami do gruntowania chlorokauczkowymi konstrukcji kratowych poz.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
22	KNR 7-12 d.2 0224-02	Malowanie emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji kratowych (np. Hemmerite) poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
23	KNR 19-01 d.2 0807-02 analogia	Wykonanie na powierzchni słupów tynków piaskowo-wapiennych ręcznie robionych lub z gotowej zaprawy np. firmy Remmers poz.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,560</b>
24	KNR AT-50 d.2 0107-01 analogia	Gruntowanie powierzchni tynkowanych preparatem np. Funkosil WS firmy Remmers poz.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,560</b>
25	KNR K-01 d.2 0113-04 analogia	Zabezpieczenie hydrofobowe czap np. preparatem Funkosil SNL firmy Remmers poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,280</b>
26	KNR AT-50 d.2 0715-03 analogia	Malowanie powierzchni farbami krzemianowymi poz.23+poz.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,840</b>
27	d.2 kalk. własna 1	Demontaż, renowacja, odświeżenie napisów i ponowny montaż - tablica informacyjna 1	kpl kpl	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>