

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Remont pomnika			
1.1	kalk. własna	Wykonanie dokumentacji fotograficznej i opisowej stanu zachowania obiektu. Wykonać zgodnie z pkt. 1 Programu Prac Konserwatorskich.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2	KNR 4-03 1145-02 analogia	Demontaż i piaskowanie metalowych elementów pomnika - drzwiczki. Wykonać zgodnie z pkt. 2 Programu Prac Konserwatorskich.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3	KNR 4-03 1145-02 analogia	Demontaż i piaskowanie metalowych elementów ogrodzenia - łańcuch. Wykonać zgodnie z pkt. 2 Programu Prac Konserwatorskich.	m		
		19,24	m	19,240	
				RAZEM	19,240
1.4	TZKNC N-K/VI 1/11-b analogia	Oczyszczenie z powierzchni pomnika, słupków ogrodzenia, schodów: nawarstwień, mchów i porostów przy pomocy szczotek ryżowych i wody. Wykonać zgodnie z pkt. 3 Programu Prac Konserwatorskich	m2		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) + (6,47 * 6,44 - 11,22 + (0,15 * 13,4))$	m2	72,009	
				RAZEM	72,009
1.5	KNR 4-01 0623-03 analogia	Dezynfekcja - kilkukrotne spryskanie powierzchni 3% alkoholowym roztworem. Wykonać zgodnie z pkt 4 Programu Prac Konserwatorskich	m2		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) + (6,47 * 6,44 - 11,22 + (0,15 * 13,4))$	m2	72,009	
				RAZEM	72,009
1.6	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie dezynfekowanych powierzchni folią. Wykonać zgodnie z pkt 4 Programu Prac Konserwatorskich Krotność = 2	m2		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) + (6,47 * 6,44 - 11,22 + (0,15 * 13,4))$	m2	72,009	
				RAZEM	72,009
1.7	KNR AT-40 0104-03 analogia	Usuwanie nawarstwień i farb metodami dobranymi do stanu powierzchni oraz rodzaju farby. Wykonać zgodnie z pkt 5 Programu Prac Konserwatorskich.	m2		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) + (6,47 * 6,44 - 11,22 + (0,15 * 13,4))$	m2	72,009	
				RAZEM	72,009
1.8	KNR 19-01 0829-02 analogia	Doczyszczanie ręczne przy pomocy kamieni ściernych, dłut kamieniarskich, noży. Wykonać zgodnie z pkt 6 Programu Prac Konserwatorskich	m2		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) + (6,47 * 6,44 - 11,22 + (0,15 * 13,4))$	m2	72,009	
				RAZEM	72,009
1.9	KNR 2-01 0125-04 0125-08 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 22 cm z darnią z przewozem taczkami wokół podestu pomnika. Szerokość: 1 m. Wykonać zgodnie z pkt 7 Programu Prac Konserwatorskich.	m2		
		29,84	m2	29,840	
				RAZEM	29,840
1.10	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Warstwa z kruszywa łamanego 0-31,5- warstwa o grubości po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		29,740	m2	29,740	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	29,740
1.11	KNR 4-03 1001-15 analogia	Przegląd uszkodzeń powierzchni pomnika, słupków oraz podstawy. Usunięcie luźnych fragmentów, przygotowanie do iniekcji. Przyjęto 1/3 powierzchni. Wykonać zgodnie z pkt 8 Programu Prac Konserwatorskich.	m		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) * 0,33$	m	29,320	
				RAZEM	29,320
1.12	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Wykonanie warstwy szczennej otwartych podłoży rozrzedzoną szpachlą naprawczą do betonu. Przyjęto 1/3 powierzchni. Wykonać zgodnie z ad. 9 Programu Prac Konserwatorskich.	m2		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) * 0,33$	m2	29,320	
				RAZEM	29,320
1.13	KNR-W 4-01 0726-03 analogia	Uzupełnienie ubytków i pęknięć warstwowo, szpachlą naprawczą do betonu + wyrównanie przez szlifowanie. Przyjęto 1/3 powierzchni. Wykonać zgodnie z pkt 9 Programu Prac Konserwatorskich.	m2		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) * 0,33$	m2	29,320	
				RAZEM	29,320
1.14	TZKNC N- K/VI 2/5-a analogia	Uzupełnieni cienkich rys, spękań oraz pęknięć przy pomocy zaprawy cementowo-polimerowej. Przyjęto 1/3 powierzchni. Wykonać zgodnie z z pkt. 10 Programu Prac Konserwatorskich.	dm2		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) * 0,33$	dm2	29,320	
				RAZEM	29,320
1.15	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie powierzchni stopni warstwą szczeną. Wykonać zgodnie z ad. 11 Programu Prac Konserwatorskich.	m2		
		$(13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14)$	m2	15,272	
				RAZEM	15,272
1.16	KNR 4-01 0631-01 analogia	Impregnacja zabezpieczająca, wstrzymująca rozwój mikroflory. Wykonać zgodnie z pkt. 12 Programu Prac Konserwatorskich	m2		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) + (6,47 * 6,44 - 11,22 + (0,15 * 13,4))$	m2	72,009	
				RAZEM	72,009
1.17	KNR 4-01 0621-05 analogia	Hydrofobizacja środkiem gruntującym. Wykonać zgodnie z pkt 13 Programu Prac Konserwatorskich.	m2		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) + (6,47 * 6,44 - 11,22 + (0,15 * 13,4))$	m2	72,009	
				RAZEM	72,009
1.18	KNNR 2 1405-01 z.sz. 5.1. analogia	Malowanie powierzchni farbami krzemianowymi zgodnie z dyspozycją kolorystyczną. Wykonać zgodnie z ad. 13 Programu Prac Konserwatorskich.	m2		
		$(4,2 * 4 + 1,0) + (0,18 * 4 * 9) + (13,4 * 0,32 + 11,05 * 0,32 + 8,75 * 0,32 + 13,4 * 0,14 + 11,05 * 0,14 + 8,75 * 0,14) + (6,47 * 6,44 - 11,22 + (0,15 * 13,4))$	m2	72,009	
				RAZEM	72,009
1.19	KNR 2-02 1510-05	Malowanie dwukrotne powierzchni metalowych: drzwiczki, łańcuch, kotwy farbami antykorozyjnymi. Ponowny montaż elementów metalowych. Wykonać zgodnie z pkt 14 Programu Prac konserwatorskich	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
1.20	kalk. własna	Wykonanie dokumentacji Powykonawczej. Wykonać zgodnie z pkt. 15 Programu Prac Konserwatorskich.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Naprawa bram wejściowych na cmentarz z wymianą kostki brukowej			
2.1	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
2.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 37 cm	m2		
		2,6 * 7,50	m2	19,500	
				RAZEM	19,500
2.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		2,4 * 7,5	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
2.4	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża granitowe lub opornik na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		19,5	m	19,500	
				RAZEM	19,500
2.5	KNR 2-31 0302-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej (granit) o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		29,74	m2	29,740	
				RAZEM	29,740
2.6	TZKNC N-K/VI 1/11-b	Usuwanie z powierzchni kamienia mchów, porostów i glonów - kamień porowaty - 2 słupy ceglane	m2		
		(1,54 * 1,62 * 2) + (0,46 * 0,5 * 0,4 * 4) + (0,38 * 0,5 * 4)	m2	6,118	
				RAZEM	6,118
2.7	TZKNC N-K/VI 2/3-a	Impregnacja hydrofowa powierzchni kamienia i spoin	dm2		
		poz.2.6 <6,118 m2>	dm2	6,118	
				RAZEM	6,118
2.8	KNR 4-03 1145-02 analogia	Demontaż i piaskowanie stalowej bramy dwuskrzydłowej o wym 2,15*1,2. Wykonać analogicznie do z pkt. 2 Programu Prac Konserwatorskich.	m		
		2,15 * 1,2	m	2,580	
				RAZEM	2,580
2.9	KNR 2-02 1510-05	Malowanie dwukrotne powierzchni metalowych: brama, farbami antykorozyjnymi. Ponowny montaż elementów metalowych. Wykonać zgodnie z pkt 14 Programu Prac konserwatorskich	m2		
		2,15 * 1,2	m2	2,580	
				RAZEM	2,580
3		Nadzór konserwatorski			
3.1	kalk. własna	Nadzór konserwatorski zgodnie z pozwoleniem WKZ	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000