

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień 45215400-1
Roboty na cmentarzach

NAZWA INWESTYCJI : Rekonstrukcja cmentarzy żołnierzy Armii Polskiej na Wschodzie generała Władysława Andersa na terenie Uzbekistanu i Kazachstanu
ADRES INWESTYCJI : Kazachstan. Obwód Dżambulski: Szokpak, Stacja Ługowaja
INWESTOR : Rada Ochrony Pamięci Walk i Męczeństwa
ADRES INWESTORA : Warszawa, ul. Wspólna 2
BRANŻA : remontowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Krzysztof Szczepanek upr. bud. nr 2/98/Os

DATA OPRACOWANIA : Kwiecień 2008

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 SZOKPAK - KAZACHSTAN					
1.1 ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE OGRODZENIA CMENTARZA					
d.1.1.1	1KNR-W 7-12 0101-02 analogia	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne elementów stalowych ogrodzenia	m ²		
		0.7*1.2	m ²	0.840	
				RAZEM	0.840
d.1.1.1	2KNR 7-12 0202-02 analogia	Pasywacja powierzchni elementów stalowych ogrodzenia	m ²		
		0.7*1.2	m ²	0.840	
				RAZEM	0.840
d.1.1.1	3KNR 7-12 0213-02 analogia	Malowanie zagruntowanych elementów stalowych ogrodzenia farbą Remmers Epoxy Universal	m ²		
		0.7*1.2	m ²	0.840	
				RAZEM	0.840
d.1.1.1	4TZKNC N-K/ VI 5/2-a analogia	Uzupełnienie ubytków kamiennych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
d.1.1.1	5KNR-W 7-12 0301-05 analogia	Usunięcie resztek powłok malarskich z okładziny kamiennych na murach ogrodzenia	m ²		
		(42.0+20.0)*1.6	m ²	99.200	
				RAZEM	99.200
d.1.1.1	6TZKNCBK XVI 1405-05 analogia	Polerowanie ręczne płaszczyzn bocznych płyt pamiątkowych	m		
		1.6	m	1.600	
				RAZEM	1.600
1.2 NAPRAWA POMNIKÓW					
d.1.2	7KNR 2-02 0617-12 analogia	Zamiana fugi silikonowej na akrylową	m		
		0.5*4*4+0.25*4+0.2*24	m	13.800	
				RAZEM	13.800
d.1.2	8 analiza indywidualna	Odnowienie napisów	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.2	9TZKNC N-K/ VI 4/2-a analogia	Uzupełnienie ubytków kitami	dm ²		
		3	dm ²	3.000	
				RAZEM	3.000
d.1.2	10KNR 19-01 0205-07 analogia	Rozebranie starych płyt nagrobnych	m ³		
		21*0.035	m ³	0.735	
				RAZEM	0.735
d.1.2	11TZKNCBK XVIIm 0106-01 analogia	Ustawienie nowych płyt nagrobnych Wsp. do R = 0,5	elem.		
		21	elem.	21.000	
				RAZEM	21.000
d.1.2	12KNR 4-04 1101-02	Wywóz gruzu na odl. 1 km	m ³		
		21*0.035	m ³	0.735	
				RAZEM	0.735
d.1.2	13KNR 4-04 1101-05	Wywóz gruzu - dod.za kolejne 24 km	m ³		
		21*0.035	m ³	0.735	
				RAZEM	0.735
1.3 REMONT NAWIERZCHNI					
d.1.3	14KNR 4-01 0335-01 analogia	Oczyszczenie spoin w krawężnikach i obrzeżach	m		
		30.8	m	30.800	
				RAZEM	30.800
2 ST. ŁUGOWAJA - KAZACHSTAN					
2.1 ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE OGRODZENIA CMENTARZA					
d.2.1	15KNR-W 7-12 0101-02 analogia	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne elementów stalowych ogrodzenia	m ²		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.7*1.2	m ²	0.840	
				RAZEM	0.840
16	KNR 7-12	Pasywacja powierzchni elementów stalowych ogrodzenia	m ²		
d.2.1	0202-02				
	analogia	0.7*1.2	m ²	0.840	
				RAZEM	0.840
17	KNR 7-12	Malowanie zagruntowanych elementów stalowych ogrodzenia farbą Remmers Epoxy Universal	m ²		
d.2.1	0213-02				
	analogia	0.7*1.2	m ²	0.840	
				RAZEM	0.840
18	TZKNC N-K/	Uzupełnienie ubytków kamiennych	szt.		
d.2.1	VI 5/2-a				
	analogia	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
19	KNR-W 7-12	Usunięcie resztek powłok mlarskich z okładziny kamiennej na murach ogrodzeniowych	m ²		
d.2.1	0301-05				
	analogia	45.0*1.6	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
20	TZKNCBK XVI	Polerowanie ręczne płaszczyzn bocznych płyt pamiątkowych	m		
d.2.1	1405-05				
	analogia	1.6	m	1.600	
				RAZEM	1.600
2.2 NAPRAWA POMNIKÓW					
21	KNR 2-02	Zamiana fugi silikonowej na akrylową	m		
d.2.2	0617-12				
	analogia	0.5*4*4+0.25*4+0.2*24	m	13.800	
				RAZEM	13.800
22		Odnowienie napisów	kpl		
d.2.2	analiza indywidualna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
23	TZKNC N-K/	Uzupełnienie ubytków kitami	dm ²		
d.2.2	VI 4/2-a				
	analogia	3	dm ²	3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNR 19-01	Rozebranie starych płyt nagrobnych	m ³		
d.2.2	0205-07				
	analogia	46*0.035	m ³	1.610	
				RAZEM	1.610
25	TZKNCBK	Ustawienie nowych płyt nagrobnych	elem.		
d.2.2	XVIIm 0106-01	Wsp. do R = 0,5			
	analogia	46	elem.	46.000	
				RAZEM	46.000
26	KNR 4-04	Wywóz gruzu na odl. 1 km	m ³		
d.2.2	1101-02				
		46*0.035	m ³	1.610	
				RAZEM	1.610
27	KNR 4-04	Wywóz gruzu - dod.za kolejne 24 km	m ³		
d.2.2	1101-05				
		46*0.035	m ³	1.610	
				RAZEM	1.610
2.3 REMONT NAWIERZCHNI					
28	KNR 4-01	Oczyszczenie spoin w krawężnikach i obrzeżach	m		
d.2.3	0335-01				
	analogia	26.3	m	26.300	
				RAZEM	26.300