

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : POPRAWA INFRASTRUKTURY KWATERY ŻOŁNIERZY Z I WOJNY ŚWIATOWEJ NA CMENTARZU
KOMUNALNYM
PRZY UL. OLSZOWEJ W STRZEGOMIU- renowacja elementów metalowych i granitowych ogrodzenia
ozdobnego i ławek

ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 2587, Strzegom, ul. Olszowa

NAZWA INWESTORA : Gmina Strzegom

ADRES INWESTORA : ul. Rynek 38, 58-150 Strzegom

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Anna Kalinowska

DATA OPRACOWANIA : 28 lipca 2021 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Renowacja elementów granitowych: słupki ogrodzenia, ławki oraz montaż			
1	TZKNBK XVI m 0111-11 analogia	Montaż postumentów, obelisków, trzonów, łatań itp. o objętości do 1.2 m3/szt. - demontaż i ponowny montaż ławek granitowych Krotność = 4	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2	TZKNC N-K/VI 1/1-d	Wstępne odczyszczenie powierzchni - kamień nieporowaty - granit i podobne- słupki ogrodzeniowe, ławki 0,15*0,15*0,7*39+(0,5*1,5+0,15*(0,56*2+1,6))+0,4*1,3+0,22*0,42*2+0,6*1,5+0,7*0,55*2+0,16*0,4*4+0,5*0,4*2)*4	m ² m ²	17,369	
				RAZEM	17,369
3	TZKNC N-K/VI 1/11-d	Usuwanie z powierzchni kamienia mchów, porostów i glonów - kamień nieporowaty - granit i podobne- przyjęto 25% powierzchni poz.2*100*25%	dm ² dm ²	434,225	
				RAZEM	434,225
4	TZKNC N-K/VI 1/13-d	Zniszczenie żywotności mikroorganizmów w porach kamienia metodą chemiczną (dezynfekcja) - kamień nieporowaty - granit i podobne poz.2*100	dm ² dm ²	1 736,900	
				RAZEM	1 736,900
5	TZKNBK XVI d.1 0603-01	Wykonanie otworów okrągłych o śr. 4 cm i głębokości do 15 cm- odtworzenie otworów w słupkach ogrodzeniowych celem osadzenia zawiesi łańcuchów	szt. szt.	42,000	
		42		RAZEM	42,000
6	TZKNC N-K/VI 1/3-d	Oczyszczenie powierzchni metodami chemicznymi bez względu na ilość powtórzeń wraz z doczyszczeniem mechanicznym - kamień nieporowaty - granit i podobne poz.2*100	dm ² dm ²	1 736,900	
				RAZEM	1 736,900
7	KNR 2-01 d.1 0312-11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr. IV) 8	dół. dół.	8,000	
				RAZEM	8,000
8	KNR 2-02 d.1 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu 0,6*0,4*0,9*8	m ³ m ³	1,728	
				RAZEM	1,728
9	TZKNBK XVI m 0111-07 analogia	Montaż postumentów, obelisków, trzonów, łatań itp. o objętości do 0.1 m3/szt. - demontaż i ponowny montaż granitowych słupków ogrodzeniowych 39	szt. szt.	39,000	
				RAZEM	39,000
10	TZKNBK XVI m 0111-07 analogia	Montaż postumentów, obelisków, trzonów, łatań itp. o objętości do 0.1 m3/szt. - montaż brakujących kamiennych słupków ogrodzeniowych 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
11	KNR AT-27 d.1 0103-02 analogia	Impregnacja biobójcza natryskowa- hydrofobizacja elementów kamiennych poz.2	m ² m ²	17,369	
				RAZEM	17,369
2		Elementy metalowe ogrodzenia ozdobnego			
12	KNR 5 d.2 1008-01 analogia	Montaż opraw stylowych na murkach, fundamentach, elementach ogrodzenia- montaż ozdobnych łańcuchów ogrodzeniowych 38	kpl. kpl.	38,000	
				RAZEM	38,000