
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7

Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI: Prace remontowe kwatery wojennej na cmentarzu rzymskokatolickim przy ul. Kaliskiej w Łęczycy.

ADRES INWESTYCJI: 99-100 Łęczycza, ul Kaliska

NAZWA INWESTORA: Burmistrz Miasta Łęczycza

ADRES INWESTORA: 99-100 Łęczycza, ul. Konopnickiej 14

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

budowlana, konserwatorska

Andrzej Borek

DATA OPRACOWANIA:

2022-05-22

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2022-05-22

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU:

Rozbiórka istniejących obrzeży betonowych.

Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej.

Załadunek materiałów z rozbiórki, wywiezienie i utylizacja.

Roboty pomiarowe.

Wykonanie korytowania pod wykonanie nowej nawierzchni.

Ustawienie obrzeży granitowych (Strzegom) o wymiarach 6 cm x 20 cm x 100 cm.

Ułożenie podbudowy z kruszyw naturalnych łamanych i zagęszczenie o grubości 15 cm.

Ułożenie podsypki cementowo - piaskowej i zagęszczenie o grubości 5 cm.

Ustawienie nawierzchni z kostki granitowej (Strzegom) o wymiarach 10 x 10 cm.

Ustawienie krzyży granitowych w ilości 210 szt.

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Prace remontowe kwatery wojennej na cmentarzu rzymskokatolickim przy ul. Kaliskiej w Łęczycy.				
1		Prace rozbiórkowe.	1	4
2		Korytowanie.	5	6
3		Profilowanie podłoża i podbudowa.	7	11
4		Nawierzchnia.	12	13
5		Montaż krzyży nagrobnych.	14	14

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Prace remontowe kwatery wojennej na cmentarzu rzymskokatolickim przy ul. Kaliskiej w Łęczycy.					
1		Prace rozbiórkowe.			
1 d.1	Wycena własna nr 1	Demontaż tabliczek nagrobnych granitowych..	szt		
		36	szt	36,000	
				RAZEM	36,000
2 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		Alejki skrajne 9,09 + 1,01 + 2,39 + 1,01 + 8,58 + 1,01 + 2,38 + 0,75 + 8,82 + 0,91 + 2,48 + 0,80 + 10,55	m	49,780	
		11,11 + 0,93 + 2,40 + 0,90 + 9,05 + 0,93 + 2,35 + 0,93 + 9,83	m	38,430	
				RAZEM	88,210
3 d.1	KNK 2-06 0803-06	Ręczna rozbiórka nawierzchni z kostki rzędowej na podsypce piaskowej przy wypełnieniu spoin piaskiem	m2		
		Cały obszar cmentarza 1460,33	m2	1 460,330	
		Kwatery -(26,91 + 26,53 + 17,58 + 14,41 + 11,33 + 12,42 + 9,76 + 3,74)	m2	-122,680	
		-(5,38 + 7,42 + 9,29 + 16,15 + 15,51 + 14,10 + 19,44 + 19,86 + 24,17 + 28,18)	m2	-159,500	
		-(5,49 + 7,33 + 9,40 + 13,74 + 18,47 + 15,45 + 20,06 + 24,72 + 23,39 + 29,88)	m2	-167,930	
		-(22,77 + 28,60 + 15,08 + 16,48 + 12,61 + 7,29 + 5,75 + 3,01)	m2	-111,590	
		Rabaty -10,71	m2	-10,710	
		-12,22	m2	-12,220	
		Płyta nagrobna -1,60	m2	-1,600	
				RAZEM	874,100
4 d.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Krotność = 10	m3		
		poz.1 * 0,036	m3	1,296	
		poz.2 * 0,08 * 0,30	m3	2,117	
		poz.3 * 0,06	m3	52,446	
				RAZEM	55,859
2		Korytowanie.			
5 d.2	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m2		
		poz.3	m2	874,100	
				RAZEM	874,100
6 d.2	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II	m3		
		poz.5 * 0,20	m3	174,820	
				RAZEM	174,820
3		Profilowanie podłoża i podbudowa.			
7 d.3	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		0,146	ha	0,146	
				RAZEM	0,146
8 d.3	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		poz.3	m2	874,100	
				RAZEM	874,100
9 d.3	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.3	m2	874,100	
				RAZEM	874,100
10 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		poz.3	m2	874,100	
				RAZEM	874,100
11 d.3	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.3	m2	874,100	
				RAZEM	874,100
4		Nawierzchnia.			
12 d.4	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża granitowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.2	m	88,210	
		Kwatery 26,32 + 32,90 + 25,02 + 17,91 + 11,34 + 12,39 + 9,76 + 10,47	m	146,110	
		9,44 + 11,17 + 13,29 + 16,15 + 18,58 + 19,70 + 22,08 + 24,24 + 26,80 + 29,50 + 41,68	m	232,630	
		9,42 + 11,34 + 13,37 + 16,42 + 18,47 + 19,96 + 22,77 + 24,72 + 27,13 + 29,80 + 39,87	m	233,270	
		25,71 + 32,54 + 24,05 + 19,74 + 15,90 + 11,87 + 9,92 + 9,49	m	149,220	
		Rabaty 13,82	m	13,820	
		15,05	m	15,050	
				RAZEM	878,310
13 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej granitowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.3	m2	874,100	
				RAZEM	874,100
5		Montaż krzyży nagrobnych.			
14 d.5	Wycena własna nr 2	Montaż nagrobnych krzyży granitowych osadzone w betonie na kotwach stalowych	szt.		
		210	szt.	210,000	
				RAZEM	210,000