

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont Cmentarza Ofiar Obozu Przejściowego
ADRES INWESTYCJI : ul. Baranowskiego w Bydgoszczy
INWESTOR : Kujawsko-Pomorski Urząd Wojewódzki
ADRES INWESTORA : ul. Jagiellońska 3, 85-950 Bydgoszcz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Karol Buda
DATA OPRACOWANIA : 02.08.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.08.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Pomnik			
1	KNR 0-25	Mycie konstrukcji pełnościennych wodą z detergentem pod ciśnieniem	m ²		
d.1	0101-01	22,5	m ²	22,500	
				RAZEM	22,500
2	KNR 9-24	Uzupełnienie ubytków o powierzchni do 0,5 m2 w jednym miejscu i grubości do 1,5 cm	m ²		
d.1	0102-01	0,5	m ²	0,500	
				RAZEM	0,500
3	KNR K-01	Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonów porowatych - dwukrotne	m ²		
d.1	0113-06	22,5	m ²	22,500	
				RAZEM	22,500
4	KNR 4-01	Demontaż obrzeży	m		
d.1	0212-01		m	4,200	
	analogia	4,2		RAZEM	4,200
5	KNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
d.1	0404-03	4,2	m	4,200	
				RAZEM	4,200
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - powierzchnia przed pomnikiem	m ²		
d.1	0302-05		m ²	2,125	
	analogia	2,125		RAZEM	2,125
2		Ołtarz i renowacja krzyża			
7	KNR 0-25	Mycie konstrukcji pełnościennych wodą z detergentem pod ciśnieniem	m ²		
d.2	0101-01	4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
8		Wymiana płyty granitowej	szt.		
d.2	wycena indywidualna	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR K-01	Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonów porowatych - dwukrotne	m ²		
d.2	0113-06	4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
10	KNR BC-02	Czyszczenie strumieniowo - ściernie powierzchni pionowych pokrytych powłokami malarskimi	m ²		
d.2	0202-05		m ²	2,500	
	analogia	2,5		RAZEM	2,500
11	KNR 4-01	Dwukrotna impregnacja powierzchni krzyża	m ²		
d.2	0627-03		m ²	2,500	
	analogia	2,5		RAZEM	2,500
3		Obrzeża mogilne			
12	KNR 4-01	Demontaż obrzeży mogilnych	m		
d.3	0212-01		m	360,000	
	analogia	360		RAZEM	360,000
13	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³		
d.3	0307-01	90	m ³	90,000	
				RAZEM	90,000
14	KNR 2-31	Ława pod palisadę HESTRA	m ³		
d.3	0402-03		m ³	59,000	
	analogia	59		RAZEM	59,000
15	KNR 2-31	Montaż palisady HESTRA 60	m		
d.3	0403-03		m	193,800	
	analogia	193,8		RAZEM	193,800
16	KNR 2-31	Montaż palisady HESTRA 100	m		
d.3	0403-03		m	166,200	
	analogia	166,2		RAZEM	166,200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-01 d.3 0108-11	Wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m ³		
		6	m ³	6,000	
				RAZEM	6,000
18	KNR 4-01 d.3 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km	m ³		
		6	m ³	6,000	
				RAZEM	6,000
4		Krzyże mogilne			
19	KNR 4-01 d.4 0212-01 analogia	Demontaż krzyży mogilnych	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
20	KNR 2-01 d.4 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odleglosc do 10 m (kat. gruntu I-II) - wykop pod fundamenty	m ³		
		0,18	m ³	0,180	
				RAZEM	0,180
21	KNR 2-21 d.4 0601-05 analogia	Fundamenty pod krzyże	m ³		
		0,18	m ³	0,180	
				RAZEM	0,180
22	d.4 wycena indywidualna	Montaż krzyży mogilnych	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
23	KNR 4-01 d.4 0108-11	Wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m ³		
		0,5	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
24	KNR 4-01 d.4 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km	m ³		
		0,5	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
25	KNR 2-01 d.4 0510-01	Humusowanie z obsianiem przy grubosci warstwy humusu 5 cm	m ²		
		382	m ²	382,000	
				RAZEM	382,000
5		Brama wejściowa i słupki			
26	KNR BC-02 d.5 0205-04	Czyszczenie ręczne elementów stalowych - drobne elementy	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
27	KNR 7-28 d.5 0306-04	Miniowanie elementów metalowych o pow.ponad 0.25 do 0.5 m2	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
28	KNR 7-28 d.5 0306-08	Malowanie farba olejna elementów metalowych o pow.ponad 0.5 m2	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
6		Ławki			
29	d.6	Demontaż ławek	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
30	d.6 wycena indywidualna	Zakup i montaż ławek	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
31	KNR 4-01 d.6 0108-11	Wywiezienie i utylizacja ławek	m ³		
		0,5	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
7		Chodniki			
32	KNR 2-31 d.7 0807-01 analogia	Rozebrawie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		240	m ²	240,000	
				RAZEM	240,000
33	KNK 2-06 d.7 0101-01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości z zagęszczeniem ręcznym w gruncie kat.I-II	m ³		
		40	m ³	40,000	
				RAZEM	40,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.7	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		77	m	77,000	
				RAZEM	77,000
35 d.7	KNK 2-06 0104-03	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach z zagęszczeniem mechanicznym. Grubość po zagęszczeniu do 15 cm	m ³		
		31,2	m ³	31,200	
				RAZEM	31,200
36 d.7	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		240	m ²	240,000	
				RAZEM	240,000
8		Renowacja muru			
37 d.8	KNR 0-25 0101-01	Mycie konstrukcji pełnościennych wodą z detergentem pod ciśnieniem	m ²		
		0,5	m ²	0,500	
				RAZEM	0,500
38 d.8	KNR 9-24 0102-01	Uzupełnienie ubytków o powierzchni do 0,5 m ² w jednym miejscu i grubości do 1,5 cm	m ²		
		0,5	m ²	0,500	
				RAZEM	0,500
39 d.8	KNR K-01 0113-06	Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonów porowatych - dwukrotne	m ²		
		13	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000