

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa ogrodzenia-Cmentarz Prabuty ul. Parkowa</b>					
<b>1</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm całe fundamenty słupków i murków kolodujące z nowymi ogrodzeniem	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-02	segment 1 11.47*0.51*(0.80+0.40)	m <sup>3</sup>	7.020	
	segment 2	10.09*0.51*(0.80+0.40)	m <sup>3</sup>	6.175	
	segment 3	2.4*0.51*(0.50+0.40)	m <sup>3</sup>	1.102	
	segment 4	2.37*0.51*(0.40+0.40)	m <sup>3</sup>	0.967	
	segment 5	5.33*0.51*(0.20+0.40)	m <sup>3</sup>	1.631	
				RAZEM	16.895
2	KNR 4-01	Wywóz gruzu z załadunkiem z rozebranych konstrukcji żwiobetonowych i żelbetonowych samochodami samowładowczymi do 5 t ( odległość ustala Inwestor)	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-19				
	0108-20	16.895	m <sup>3</sup>	16.895	
				RAZEM	16.895
3	KNR 2-25	Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0312-03	1.40*1.92*15.5	m <sup>2</sup>	41.664	
				RAZEM	41.664
4	KNNR 1	Uzupełnienie terenu wzdłuż ogrodzenia ziemią urodziłą	m <sup>2</sup>		
d.1	0507-01	(21.97+2.34+2.37+5.33)*0.40	m <sup>2</sup>	12.804	
				RAZEM	12.804
<b>2</b>	<b>45342000-6</b>	<b>Wznoszenie ogrodzeń</b>			
5	KNNR 1	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III	szt.		
d.2	0306-08	15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
6	KNR 2-02	Zabetonowanie słupków ogrodzenia w ziemi betonem C16/20 (B-20)	m <sup>3</sup>		
d.2	0203-01	słupki ogrodzenia 0.25*0.25*0.40*15	m <sup>3</sup>	0.375	
				RAZEM	0.375
7	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetonowych	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01	segment 1 i 2 21.79*0.40*2	m <sup>2</sup>	17.432	
	segment 3	2.34*0.40*2	m <sup>2</sup>	1.872	
	segment 4	2.37*0.40*2	m <sup>2</sup>	1.896	
	segment 5	5.33*0.20*2	m <sup>2</sup>	2.132	
				RAZEM	23.332
8	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne słupów prostokątnych	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-04	0.80*0.35*4	m <sup>2</sup>	1.120	
				RAZEM	1.120
9	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne rygiel	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-05	21.79*0.25*2	m <sup>2</sup>	10.895	
		4.71*0.25*2	m <sup>2</sup>	2.355	
				RAZEM	13.250
10	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t		
d.2	0104-01	0.84*154*0.222*0.001	t	0.029	
	strzemiona	0.94*154*0.222*0.001	t	0.032	
		0.94*32*0.222*0.001	t	0.007	
		0.94*8*0.222*0.001	t	0.002	
				RAZEM	0.070
11	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi zebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
d.2	0104-04	(21.79+2.34+2.37)*4*0.888*2*0.001	t	0.188	
	pręty główne	1.20*4*0.888*4*0.001	t	0.017	
	ława i rygiel	0.60*4*2*0.888*0.001	t	0.004	
	słupy				
				RAZEM	0.209
12	KNNR 2	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych, słupów i rygla w deskowaniu tradycyjnym	m <sup>3</sup>		
d.2	0107-01	(21.79+2.34+2.37)*0.40*0.25	m <sup>3</sup>	2.650	
	ława	1.20*4*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.300	
	słupy	0.60*2*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.075	
	rygiel	(21.79+2.34+2.37)*0.25*0.20	m <sup>3</sup>	1.325	
				RAZEM	4.350
13	KNNR 2	Fundamenty z bloczków betonowych	m <sup>3</sup>		
d.2	0301-03	(21.79)*0.60*0.25	m <sup>3</sup>	3.269	
		2.34*0.40*0.25	m <sup>3</sup>	0.234	
		2.37*0.20*0.25	m <sup>3</sup>	0.119	
				RAZEM	3.622

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.2 23103-03	Uzupełnienie polbruk z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 21.79*0.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.448	
				RAZEM	5.448
15	KNR-W 4-01 d.2 1212-12	Miniowanie siatek ciągnionych i plecionych z ramkami stalowymi farba chlorokałczukową 41.66	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	41.660	
				RAZEM	41.660
16	KNR-W 4-01 d.2 1212-11	Dwukrotne malowanie farbą chlorokałczukową siatek ciągnionych i plecionych z ramkami stalowymi 41.66	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	41.660	
				RAZEM	41.660
17	KNR-W 4-01 d.2 1212-09	Miniowanie dwukrotne farbą chlorokałczukową słupków ogrodzeniowych 5.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.400	
				RAZEM	5.400
18	KNR-W 4-01 d.2 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą chlorokałczukową słupków ogrodzeniowych 1.80*0.2*15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.400	
				RAZEM	5.400
19	KNR 9-13 d.2 0201-02 analogia mur ogrodzenia	Wykonanie ręczne wyprawę cienkowarstwową uprzednio przygotowanym podłożu - warstwa grubości 1,5 mm na ścianach płaskich zewnętrznych - szpachlowanie cokołu ogrodzenia 21.79*0.80*2 21.79*0.25 2.34*0.60*2 2.34*0.25 2.37*0.40*2 2.37*0.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	34.864	
			m <sup>2</sup>	5.448	
			m <sup>2</sup>	2.808	
			m <sup>2</sup>	0.585	
			m <sup>2</sup>	1.896	
			m <sup>2</sup>	0.593	
				RAZEM	46.194
20	KNR 0-39 d.2 0117-05 analogia	Gruntowanie cokołu środkiem " Sarsil - W " - dwukrotnie lub równoznacznie 46.194	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	46.194	
				RAZEM	46.194