

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa słupów ceglanych Prabuty ul. Parkowa cmentarz</b>					
<b>1</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe słup przybramowy</b>			
1	KNR 4-01	Rozbiórka betonowych czapek	m <sup>2</sup>		
d.1	0212-04	1.40*0.60	m <sup>2</sup>	0.840	
				RAZEM	0.840
2	KNNR 3	Rozbiórka konstrukcji muru z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0301-01	0.54*0.50*2.86	m <sup>3</sup>	0.772	
		0.66*0.40*2.86	m <sup>3</sup>	0.755	
				RAZEM	1.527
3	KNR 4-01	Wywóz gruzu z załadunkiem z rozebranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych samochodami samowładowczymi do 5 t ( odległość ustala Inwestor)	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-19	(1.96*0.08)+1.527	m <sup>3</sup>	1.684	
	0108-20			RAZEM	1.684
4	KNR 4-01	Wywóz nadmiaru ziemi III kat. samochodami samowładowczymi do 5 t ( odległość ustala Wykonawca)	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-06	z wykopów			
	0108-08	1.40*0.70*0.60	m <sup>3</sup>	0.588	
				RAZEM	0.588
5	KNNR 1	Uzupełnienie terenu w obrębie słupa ziemią urodzajną	m <sup>2</sup>		
d.1	0507-01	(1.80+0.90)*2*0.50	m <sup>2</sup>	2.700	
				RAZEM	2.700
<b>2</b>	<b>45342000-6</b>	<b>Wznoszenie słupa</b>			
6	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetonowych - objętość nieprzekraczająca 1 m <sup>3</sup> w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-02 z.sz. 5.5.	(1.40+0.70)*0.30*2	m <sup>2</sup>	1.260	
	stopa fundamentowa			RAZEM	1.260
7	KNNR 2	Deskowanie tradycyjne słupów prostokątnych	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-04	(0.54+0.60)*0.60*2	m <sup>2</sup>	1.368	
		(0.66*0.40)*2*0.60	m <sup>2</sup>	0.317	
				RAZEM	1.685
8	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t		
d.2	0104-01	0.97*16*0.222*0.001	t	0.003	
	strzemiona	1.64*13*0.222*0.001	t	0.005	
				RAZEM	0.008
9	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
d.2	0104-04	1.40*6*0.888*0.001	t	0.007	
	pręty główne	0.70*13*0.888*0.001	t	0.008	
	ława i rygiel	3.46*7*0.888*0.001	t	0.022	
	słupy			RAZEM	0.037
10	KNNR 2	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - objętość nieprzekraczająca 1 m <sup>3</sup> w jednym miejscu	m <sup>3</sup>		
d.2	0107-02 z.sz. 5.5.	1.40*0.70*0.30	m <sup>3</sup>	0.294	
	stopa fundamentowa			RAZEM	0.294
11	KNNR 2	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - objętość nieprzekraczająca 1 m <sup>3</sup> w jednym miejscu	m <sup>3</sup>		
d.2	0107-05 z.sz. 5.5.	0.54*0.50*0.60	m <sup>3</sup>	0.162	
		0.66*0.40*0.60	m <sup>3</sup>	0.158	
				RAZEM	0.320
12	KNNR 2	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - objętość nieprzekraczająca 1 m <sup>3</sup> w jednym miejscu	m <sup>3</sup>		
d.2	0107-05 z.sz. 5.5.	0.30*0.30*2.86	m <sup>3</sup>	0.257	
		0.66*0.12*2.86	m <sup>3</sup>	0.227	
				RAZEM	0.484
13	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.2	0303-02	(0.36+0.54+0.12+0.42+0.38+0.96)*2.86	m <sup>2</sup>	7.951	
	analogia			RAZEM	7.951
	słup ceglany				
14	KNR 0-39	Gruntowanie cokół środkiem " Sarsil - W " - dwukrotnie lub równoznacznie	m <sup>2</sup>		
d.2	0117-05				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7.951	m <sup>2</sup>	7.951	
				RAZEM	7.951
15	KNR-W 2-02 d.2 0220-05	Nakrywa słupa o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>		
		1.40*0.60	m <sup>2</sup>	0.840	
				RAZEM	0.840
16	KNR-W 4-01 d.2 0324-01	Obsadzenie haków zawiasowych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR-W 4-01 d.2 0324-03	Obsadzenie profilu stalowego w ścianach z cegieł do obsadzenia zawiasów	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>Naprawa słupów przyfutkowych</b>			
18	KNR 4-01 d.3 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek	m <sup>2</sup>		
		1.12*0.50*2	m <sup>2</sup>	1.120	
				RAZEM	1.120
19	KNR-W 2-02 d.3 0220-05	Nakrywa słupów o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>		
		1.12*0.50*2	m <sup>2</sup>	1.120	
				RAZEM	1.120
20	KNR-W 4-01 d.3 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNR-W 4-01 d.3 0308-03	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 4-01 d.3 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
23	KNR 19-01 d.3 0828-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły - mury gładkie	m <sup>2</sup>		
		17.046	m <sup>2</sup>	17.046	
				RAZEM	17.046
24	KNR 19-01 d.3 0827-01	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - mury gładkie	m <sup>2</sup>		
		(0.40+0.56+0.54+0.40+1.08)*2.86*2	m <sup>2</sup>	17.046	
				RAZEM	17.046
25	KNR 0-39 d.3 0117-05 analogia	Gruntowanie cokół środkiem " Sarsil - W " - dwukrotnie lub równoznacznym	m <sup>2</sup>		
		17.046	m <sup>2</sup>	17.046	
				RAZEM	17.046