

Pomnik Sybiraków

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Elementy stalowe pomnika			
1	KNR 7-12		Czyszczenie ręczne elementów stalowych	m ²		
d.1	0101-01		krzyże z szyn + szyny pod wózkiem 85.0	m ²	85.00	
			napisy metalowe mocowane do ściany - litery 30x18 cm 0.3*0.18*16	m ²	0.86	
			krzyże stalowe 0.47*0.47*4	m ²	0.88	
			figury płaskie zprętów stalowych 0.27*0.37*8	m ²	0.80	
			wózek stalowy 2*(2.0*1.0+0.5*2.0*2)	m ²	8.00	
			znicz metalowy 3.14*0.4* 0.75 *2	m ²	1.88	
			0.14*0.15*2+3.14*0.3*0.3+0.03*2.0	m ²	0.38	
			krzyż 1.9*0.5+0.9*0.3	m ²	1.22	
			łańcuch na krzyżu dł.22 m 1.727	m ²	1.73	
			łańcuch przy wejściu dł.4,8 m 0.3355	m ²	0.34	
					RAZEM	101.09
2	KNR 7-12		Odtłuszczanie elementów stalowych	m ²		
d.1	0105-01		poz.1	m ²	101.09	
					RAZEM	101.09
3	KNR 4-01		Miniowanie powierzchni stalowych	m ²		
d.1	1212-03		poz.1	m ²	101.09	
					RAZEM	101.09
4	KNR 4-01		Dwukrotne malowanie farbą w kolorze czarnym elementów stalowych	m ²		
d.1	1212-02		poz.3	m ²	101.09	
					RAZEM	101.09
5	KNR 2-02		Rusztowania ramowe jednokolumnowe wysokości do 10 m	kol.		
d.1	1611-04		2	kol.	2.00	
					RAZEM	2.00
2			Szlifowanie płyt granitowych			
6	TZKNBK		Szlifowanie płyt granitowych	m ²		
d.2	XVI 1305-01		0.4*0.55	m ²	0.22	
			0.4*0.6	m ²	0.24	
			0.7*1.2	m ²	0.84	
					RAZEM	1.30
7	KNR W-01		Impregnacja płyt granitowych impregnatem Sikagrund 703 W	m ²		
d.2	0408-01		poz.6	m ²	1.30	
					RAZEM	1.30
3			Renowacja elementów z granitu			
8	TZKNC N-K/		Mycie myjką ciśnieniową elementów z granitu-postument pod krzyże	m ²		
d.3	VI 1/2-d		element poziomy 7.72*6.11-0.96*2.77	m ²	44.51	
			element pionowy wys.0,08 m ((7.72+6.11)*2+0.96*2)*0.08	m ²	2.37	
			element pionowy wys.0,24 m ((4.75+0.32)*2+4.6)*0.24	m ²	3.54	
			element pionowy wys.0,20 m (4.75*2+3.96)*0.2	m ²	2.69	
			element pionowy wys.0,44 m 4.6*0.44	m ²	2.02	
					RAZEM	55.13
9	KNR W-01		Impregnacja płyt granitowych impregnatem Sikagrund 703 W	m ²		
d.3	0408-01		poz.8	m ²	55.13	
					RAZEM	55.13
10	KNR AT-22		Wypełnienie szczelin pomiędzy płytami granitowymi - szerokości 4 mm i wysokości 4 mm klejem Sikaflex 11 FC	m		
d.3	0105-06		postument pod krzyżem 18.2	m	18.20	

Lp.	Podstawa	Nr spe c. tec hn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	18.20
4			Naprawa muru			
11	KNR 0-23		Oczyszczenie muru ogrodzenia z glonów i porostów	m ²		
d.4	2611-01		0.1*60.0	m ²	6.00	
					RAZEM	6.00
12	KNR AT-27		Usunięcie zaprawy pękniętej między kamieniami (średnio 1 cm) na ogro-	m		
d.4	0105-01		dzeniu z kamienia			
			ściana od zewnątrz ogrodzenia			
	tył		16.74*3	m	50.22	
	lewy bok		38.22+14.4	m	52.62	
	prawy bok		37.22*2	m	74.44	
	front		13.74+5.0	m	18.74	
			ściana od wewnątrz ogrodzenia			
	tył		15.89	m	15.89	
	lewy bok		37.22	m	37.22	
	prawy bok		18.85	m	18.85	
	front		10.0	m	10.00	
			rysy poziome na czapie ogrodzenia			
			18*0.9	m	16.20	
					RAZEM	294.18
13	KNR AT-22		Wypełnienie szczeliny pomiędzy płytami granitowymi - szerokości 10 mm	m		
d.4	0105-07		klejem Sikaflex 11 FC			
			294.18	m	294.18	
					RAZEM	294.18
14	KNR 2-02		Rozebranie pionowych elementów muru z płyt granitowych - Wsp do R=	m ²		
d.4	2101-02		0,7 (płyty do ponownego wbudowania)			
			0.4*0.4*15	m ²	2.40	
					RAZEM	2.40
15	TZKNBK XI		Oczyszczenie okładzin granitowych z rozbiórki nadających się do ponow-	m ²		
d.4	1403-91		negu użytku			
			poz. 14	m ²	2.40	
					RAZEM	2.40
16	ZKNR C-1		Oczyszczenie powierzchni muru po zdemontowanych płytach	m ²		
d.4	0403-02					
	analiza indy-					
	widualna		poz. 15	m ²	2.40	
					RAZEM	2.40
17	KNR-W 2-		Obłożenie muru płytą granitową układaną na klej - Materiał z rozbiórki	m ²		
d.4	02 2102-02					
	analiza indy-					
	widualna		poz. 16	m ²	2.40	
					RAZEM	2.40
18			Wymiana na nowe - lamp doziemnych	szk		
d.4	analiza indy-					
	widualna		3	szk	3.00	
					RAZEM	3.00