

Przedmiar

REMONT I KONSERWACJA KAMIENNYCH SCHODÓW POMIĘDZY BASENEM P.POŻAROWYM A ŁAŻNIĄ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
1	KNR 19-01 0114/03 analogia	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruntach suchych kat. IV 5,6*2,8*0,4 4*2,4*0,4 4,8*2,7*0,4 4,8*3,3*0,4 3,8*2,4*0,4 3,2*3,6*0,4			
				m3	6,272
				m3	3,84
				m3	5,184
				m3	6,336
				m3	3,648
				m3	4,608
	razem	m3	29,888		
2	KNR 4-04 0201/08	Rozebranie murów z kamienia (powyżej terenu) o grubości ponad 40cm na zaprawie cementowo-wapiennej 2,2*0,3*0,7 0,8*0,5*0,5 0,5*3,6*0,5 0,7*0,6*0,6*2 2,7*0,5*0,3*2			
				m3	0,462
				m3	0,2
				m3	0,9
				m3	0,504
				m3	0,81
	razem	m3	2,876		
3	TZKBNB XVIcz2 10/4 analogia	Demontaż stopni prostych blokowych obsadzanych na zaprawie cem.dwustronnie o przekroju elementu do 0,06m2 5,6*10 4*9 4,8*12 4,8*9 3,2*13 3,8*9			
				m	56
				m	36
				m	57,6
				m	43,2
				m	41,6
				m	34,2
	razem	m	268,6		
4	KNR 4-04 1002/01	Przesortowanie gruzu pochodzącego z rozbiórek/oczyszczenie z resztek zaprawy i betonu/ 2,2*0,3*0,7 0,8*0,5*0,5 0,5*3,6*0,5 0,7*0,6*0,6*2 2,7*0,5*0,3*2 268,6*0,25*0,3			
				m3	0,462
				m3	0,2
				m3	0,9
				m3	0,504
				m3	0,81
				m3	20,145
	razem	m3	23,021		
5	KNR 4-01 0108/01	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II 268,6*0,3*0,2			
				m3	16,116
	razem	m3	16,116		
6	KNR 4-01 0108/04 (dopłata 4x)	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km 268,6*0,3*0,2			
				m3	16,116
	razem	m3	16,116		
7	KNR 2-02 0102/02 analogia	Mury oporowe z kamienia twardego na zaprawie TUBAG TWM-s (kamień z rozbiórki) 2,2*0,3*0,7 0,8*0,5*0,5 0,5*3,6*0,5 0,7*0,6*0,6*2 2,7*0,5*0,3*2			
				m3	0,462
				m3	0,2
				m3	0,9
				m3	0,504
				m3	0,81
	razem	m3	2,876		
8	KNR 4-01 0202/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy do 6mm (3,8+3,2+4,8+4,8+4+5,6)*7*0,9*0,22			
				kg	36,313
	razem	kg	36,313		
9	KNR 4-01 0202/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy 10-14mm belki fundamentowe (3,8+3,2+4,8+4,8+4+5,6)*4*0,617			
				kg	64,662

Przedmiar

REMONT I KONSERWACJA KAMIENNYCH SCHODÓW POMIĘDZY BASENEM P.POŻAROWYM A ŁAŻNIĄ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		zbrojenie stopni 268,6*2*0,617	kg	331,452
			razem	kg 396,114
10	KNR 4-01 0203/04	Uzupełnienie betonu w zbrojonych ławach i stopach fundamentowych (3,8+3,2+4,8+4,8+4+5,6)*0,25*0,25	m3	1,638
			razem	m3 1,638
11	KNR 2-10 1001/03 ANALOGIA	Wykonanie kotwienia kotwami ocynk średnicy fi 8-10mm osadzonymi iniekcyjnie w wierconych otworach o długości 50cm wraz z podkładem z zaprawy cementowej 268,6/0,6*0,5	m	223,833
			razem	m 223,833
12	TZKNBK XVIcz2 10/4 analogia	Montaż stopni prostych blokowych obsadzanych na zaprawie cementowej o przekroju elementu do 0,06m2/z materiału z odzysku po oczyszczeniu/ 5,6*10 4*9 4,8*12 4,8*9 3,2*13 3,8*9	m	56
			m	36
			m	57,6
			m	43,2
			m	41,6
			m	34,2
			razem	m 268,6
13	TZKNBK VIIIcz1 5-133/01	Spoinowanie murów cyklopowych bez wykucia spoin (bez względu na rodzaj zaprawy) stopnie 268,6*(0,25+0,3) murki (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,7*2 (0,5+0,3+0,3)*2*3,15 (0,5+0,3+0,3)*4,6 2,2*0,7+0,3*2,2	m2	147,73
			m2	2,8
			m2	6,93
			m2	5,06
			m2	2,2
			razem	m2 164,72
14	KNR 0-26 0640/01 analogia	Hydrofobizacja górnych powierzchni murków i stopni schodowych/Remmers/ stopnie 268,6*(0,25+0,3) murki (0,5+0,5+0,5+0,5)*0,7*2 (0,5+0,3+0,3)*2*3,15 (0,5+0,3+0,3)*4,6 2,2*0,7+0,3*2,2	m2	147,73
			m2	2,8
			m2	6,93
			m2	5,06
			m2	2,2
			razem	m2 164,72
15	KNR K-21 0104/02	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni betonowych pionowych nie malowanych/murki oporowe schodów/ (3,4+0,5+0,5)*0,25*2*2 (3,4+0,5+0,5)*0,3*2*2	m2	4,4
			m2	5,28
			razem	m2 9,68
16	KNR K-21 0203/02 (dopłata 0,35x)	Ręczna naprawa konstrukcji betonowych niezbrojonych na powierzchniach pionowych przez wypełnienie ubytków o głębokości 5-50mm zaprawą cementowo-polimerową PCC (3,4+0,5+0,5)*0,25*2*2 (3,4+0,5+0,5)*0,3*2*2	m2	4,4
			m2	5,28
			razem	m2 9,68
17	KNR 4-01 1301/04 (dopłata 0,5x)	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych średnio ozdobnych 4,9+4,9+(8*1,1)	m	18,6
			razem	m 18,6