

remont schodów

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: remont schodów					
1		Remont schodów			
1 d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m3		
	spocznik	0,1 * (1,43 * 3,65 - 1,27 * 0,56)	m3	0,45	
				RAZEM	0,45
2 d.1	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
		poz.1	m3	0,45	
				RAZEM	0,45
3 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.2	m3	0,45	
				RAZEM	0,45
4 d.1	cena zakładowa	Opłaty za składowanie gruzu na wysypisku	t		
		poz.2 * 2,3	t	1,035	
				RAZEM	1,035
5 d.1	KNR 4-01 0201-03 analogia	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej - spocznik	m2		
		0,1 * (3,65 + 2 * 1,43)	m2	0,65	
				RAZEM	0,65
6 d.1	KNR 4-01 0202-01 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o śr. do 6 mm - siatka 15x15cm	kg		
		poz.8 * (2 * 6,67 * 0,23)	kg	13,84	
				RAZEM	13,84
7 d.1	KNR 4-01 0203-08 analogia	Uzupełnienie zbrojonych płyt z betonu monolitycznego B20	m3		
	spocznik	0,08 * (1,43 * 3,65 - 1,27 * 0,56)	m3	0,36	
				RAZEM	0,36
8 d.1	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m2		
	spocznik	1,43 * 3,65 - 1,27 * 0,56	m2	4,51	
				RAZEM	4,51
9 d.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.8	m2	4,51	
				RAZEM	4,51
2		Okładziny schodów			
10 d.2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
		poz.8	m2	4,51	
				RAZEM	4,51
11 d.2	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m2		
	wyrównawcz e	0,56 * 1,27 + 0,18 * 1,27 * 2 + 0,25 * 0,9	m2	1,39	
		0,1 * 3,65	m2	0,37	
				RAZEM	1,76