

remont schodów zewnętrznych

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: remont schodów zewnętrznych					
1	KNR 4-01 0701-03	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia do 5 m2	m2		
		(0,55 + 1,4) / 2 * 1,88 * 2	m2	3,67	
				RAZEM	3,67
2	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian,filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		0,25 * 2,05 * 0,7 * 2	m3	0,72	
				RAZEM	0,72
3	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm - stopnie	m3		
		0,3 * 0,34 * 2,34	m3	0,24	
		0,3 * 0,17 * 2,34	m3	0,12	
				RAZEM	0,36
4	KNR 4-04 0101-02 analogia	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej	m3		
		0,6 * 0,5 * 2,34	m3	0,70	
				RAZEM	0,70
5	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,02	m3	0,07	
		poz.2	m3	0,72	
				RAZEM	0,79
6	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km	m3		
		poz.3	m3	0,36	
		poz.4	m3	0,70	
				RAZEM	1,06
7	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.5	m3	0,79	
		poz.6	m3	1,06	
				RAZEM	1,85
8	cena zakładowa	Opłaty za składowanie gruzu na wysypisku	t		
		poz.5 * 1,9	t	1,501	
		poz.6 * 2,2	t	2,332	
				RAZEM	3,833
9	KNR 2-02 0201-01 analogia	Ławy fundamentowe betonowe B20, prostokątne szer.do 0.6m	m3		
		0,6 * 0,5 * 2,34	m3	0,70	
				RAZEM	0,70
10	KNR 2-02 0218-01	Schody betonowe - stopnie betonowe B20 zewn. na gotowym podłożu	m3		
		0,3 * 0,34 * 2,34	m3	0,24	
		0,3 * 0,17 * 2,34	m3	0,12	
				RAZEM	0,36
11	KNR-W 4-01 0205-07	Naprawa pęknięć i małych uszkodzeń w jednym stopniu do 0.1 m2	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
12	KNR-W 4-01 0205-08	Naprawa większych uszkodzeń w jednym stopniu do 0.2 m2	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
13	KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		

remont schodów zewnętrznych

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.1	m2	3,67	
				RAZEM	3,67
14	KNR 2-02 1501-05 analogia	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą elewacyjną, silikonową tynków gładkich zewn.	m2		
		poz.13	m2	3,67	
				RAZEM	3,67
15	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		
		(0,33 + 0,17) * 2,34 * 8	m2	9,36	
		0,2 * 1,0	m2	0,20	
				RAZEM	9,56
16	KNR 2-02 1207-03 analogia	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej - pochwyt rura stalowa nierdzewna wypełnienie pręty stalowe nierdzewne	m		
		2,7 * 2	m	5,40	
				RAZEM	5,40
17	ZKNR C-2 0703/02	Montaż kotwy chemicznej w cegle pełnej	szt.		
		3 * 2 * 2	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00