

## **Przedmiar robót**

**Remont schodów.**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Remont schodów.</b>		
1	Element	<b>Wykonanie remontu schodów wejścia do budynku - wersja okładzina z płytek gresowych.</b>		
1.1	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej - rozebranie okładziny z płytek gresowych schodów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		posadzka spocznik 1,4*1,34+1,45*1,57+0,57*0,12+1,25*1,76+0,25*0,8+0,8*0,13		6,724900
		stopnie (stopnice) 1,34*0,31+2,05*7*0,31		4,863900
		stopnie (podstopnice) 1,34*0,155+7*2,05*0,15		2,360200
		cokoliki spocznik 0,12*(0,08+0,12+0,88+1,22+0,13+1,25+0,25+0,66)		0,550800
		bok spocznik 0,15*1,4+1,45*0,32		0,674000
		bok bieg 0,25*2,15+0,25*2,45		1,150000
		RAZEM:	16,323800 m2	16,324
1.2	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły - bok schodów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,05*2,1*0,5		1,102500
		RAZEM:	1,102500 m2	1,103
1.3	KNR 202/604/1 (1)	Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,1*0,2		0,420000
		RAZEM:	0,420000 m2	0,420
1.4	KNR 401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły	m2	1,103
1.5	KNR 23/2614/1 (1)	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - bok schodów wraz wyprawą z tynku rezimar oraz bok schodów biegów (kolor tynku mozaikowego jak cokół budynku)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		bok spocznik 0,15*1,4+1,45*0,32		0,674000
		bok bieg 0,25*2,15+0,25*2,45		1,150000
		1,103		1,103000
		RAZEM:	2,927000 m2	2,93
1.6	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1' cm, na ścianach lub podłogach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		posadzka spocznik 1,4*1,34+1,45*1,57+0,57*0,12+1,25*1,76+0,25*0,8+0,8*0,13		6,724900
		stopnie (stopnice) 1,34*0,31+2,05*7*0,31		4,863900
		stopnie (podstopnice) 1,34*0,155+7*2,05*0,15		2,360200
		RAZEM:	13,949000 m2	13,949
1.7	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem szczepnym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		posadzka spocznik 1,4*1,34+1,45*1,57+0,57*0,12+1,25*1,76+0,25*0,8+0,8*0,13		6,724900
		stopnie (stopnice) 1,34*0,31+2,05*7*0,31		4,863900
		stopnie (podstopnice) 1,34*0,155+7*2,05*0,15		2,360200
		cokoliki spocznik 0,12*(0,08+0,12+0,88+1,22+0,13+1,25+0,25+0,66)		0,550800
		RAZEM:	14,499800 m2	14,500
1.8	Kalkulacja własna	Przygotowanie podłoża - wykonanie hydroizolacji powłokowej pod okładziną wraz z wyprawą wyrównującą	m2	14,5
1.9	NNRNKB 202/2810/6 (1)	Okładziny schodów z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5' mm, płytki antypoślizgowe minimum R11 - kolorystyka do ustalenia z zamawiającym, stopnie ryflowane	m2	14,5
1.10	NNRNKB 202/2809/5	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, listwa wykańczająca - listwa okapnikowa z spocznika - aluminiowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,4+1,45		2,850000
		RAZEM:	2,850000 m	2,850
1.11	Kalkulacja własna	Uporzadkowanie terenu prac, zabezpieczenie wejścia przed osobami postronnymi, wywóz gruzu i odpadów po wykonaniu prac.	kpl	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Element	<b>Wykonanie remontu schodów wejścia do budynku - wersja okładzina z płyt granitowych płominiowanych</b>		
2.1	Kalkulacja własna	Wykonanie montażu okładziny schodów zewnętrznych wraz z pracami uzupełniającymi (do montażu okładziny schodów niezbędny jest demontaż balustrady i ponowny jej montaż). Z uwagi na montaż płyt kamiennych granitowych niezbędna jest regulacja (podniesienie) drzwi wejściowych aluminiowych (2,2*1,65) oraz regulacja (podniesienie) drzwi wejściowych do szybu windowego.	m2	14,5