

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Wymiana uszkodzonych elementów stopni i podstopni schodów w budynkach DS. Nestor, Promień i budynku J Politechniki Rzeszowskiej w Rzeszowie</b>		
1	Element	<b>Wymiana uszkodzonych elementów z granitu płomieniowanego - stopni i podstopni schodów w budynkach DS. Nestor, Promień i budynku J</b>		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Nestor- wymiana uszkodzonych płytek posadzkowych w wiatrolapie 0,60*0,30*3		0,540000
		RAZEM:		0,540000
1.1	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej - demontaż uszkodzonych płytek granitowych; analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		R- przyjęto 4 rg/ 1 miejsce; 4 msc. x 4 rg/msc. = 16 rg		
		DS. Nestor - podest wiatrolapu ( 2 msc.) 0,60*0,30*2		0,360000
		DS. Promień - podest wiatrolapu ( 1 msc.) 0,60*0,30		0,180000
		Bud. J - schody do przychodni ( 1 msc.) 0,10*0,30		0,030000
		RAZEM:	m2	0,6
1.2	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm R = 4,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,57		0,570000
		RAZEM:	m2	0,6
1.3	KNR 202/1134/1	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych R = 4,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,57		0,570000
		RAZEM:	m2	0,6
1.4	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości do 10mm, pod posadzki, zatarte na ostro - wyrównanie podestu, R=0,5, S=0,5, M=0,5 R = 0,5*4 = 2,000 M = 0,500 S = 0,500		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,6		0,600000
		RAZEM:	m2	0,6
1.5	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży pod izolacje p.wilgociową, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym hydrofobizującym; analogia R = 4,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,6		0,600000
		RAZEM:	m2	0,6
1.6		Wycena indywidualna - Izolacja p.wilgociowa ścian z elastycznej zaprawy uszczelniającej, modyfikowanej polimerami, dwuwarstwowa; zużycie zaprawy uszczelniającej 3,50 kg/m2 R = 4,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,6		0,600000
		RAZEM:	m2	0,6
1.7	NNRNKB 202/2810/5 (2)	Okładziny stopni schodowych-stopnice, płytami z granitu płomieniowanego gr 1,5 cm , na zaprawach klejowych do granitu, mrozoodpornej; analogia R = 4,000 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,6		0,600000
		RAZEM:	m2	0,6
1.8	KNR 202/1113/6	Montaż listew ochrony naroży z profili aluminiowych; analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		DS. Nestor - naroża podestu wiatrolapu 3,40+0,30*2+2,75+0,30*2		7,350000
		DS. Promień - naroża podestu wiatrolapu 3,40+0,30+0,10		3,800000
		RAZEM:	m	11,2
1.9	KNR 508/803/1	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów i wnęk w betonie, głębokość do 8 cm i średnicy do 10 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ilość otworów - 4 szt/ m 11,2 *4		44,800000
		RAZEM:	szt	45