

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kosztorys inwestorski</b>		
1	Rozdział	<b>Modernizacja placówki OWP Dobczyce - odnowienie i malowanie ścian, wymiana podłóg</b>		
1.1	Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
1.1.1	KNR 202/1611/1 (1)	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe, wysokość do 4 m, nakłady podstawowe	kolumna	2
1.1.2	KNR 403/1135/2	Demontaż oprawki zwykłej ściennej, sufitowej lub półhermetycznej na podłożu betonowym - ostrożny demontaż istniejących lamp (do wykorzystania po zakończeniu prac)	szt	6
1.1.3	KNR 404/504/6	Analogia - zerwanie kasetonów styropianowych z sufitu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8*9,85		78,800000
		RAZEM::	m2	78,800000
1.1.4	KNR 404/501/1	Rozebranie posadzek z deszczulek, mocowanych na gwoździe, do 61 szt/m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8*9,85		78,800000
		RAZEM::	m2	78,800000
1.1.5	KNRW 401/106/4	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		parkiet		78,8*0,03
				2,364000
		z rozbiórki płytek kasetonowych		78,8*0,01
				0,788000
		RAZEM::	m3	3,152000
1.1.6	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		parkiet		78,8*0,03
				2,364000
		z rozbiórki płytek kasetonowych		78,8*0,01
				0,788000
		RAZEM::	m3	3,152000
1.1.7	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	m3	3,15
1.1.8	Kalkulacja własna	Gruz - opłata za składowanie	m3	3,2
1.2	Element	<b>Roboty adaptacyjne pomieszczeń</b>		
1.2.1	KNR 202/121/3	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm - wydzielenie pomieszczeń na łóżeczka dla dzieci		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,00+3,05)*3-1*2,1		13,050000
		RAZEM::	m2	13,050000
1.2.2	KNR 202/126/2	Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	szt	1
1.2.3	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	1,5
1.2.4	KNR 17/2608/3	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, gruntowanie preparatem wzmacniającym CT17 1-krotnie - zagruntowanie ściany z bloczków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*13,05		26,100000
		RAZEM::	m2	26,100000
1.2.5	KNR 17/2609/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	26,1
1.2.6	KNR 17/2609/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(1,00+2*2,10)		10,400000
		RAZEM::	mb	10,400000
1.2.7	KNR 401/354/12	Wykucie z muru, podokienników betonowych z lastryko - parapetów wewnętrznych przy wymienianych oknach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3*2		6,000000
		RAZEM::	m	6,000000
1.3	Element	<b>Roboty wykończeniowe</b>		
1.3.1	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany		2*(8,00+9,85)*3,95
				141,015000
		minus okna		-3*1,9*2,85
				-16,245000
		sztorce		0,25*(1,9+2*2,85)*3
				5,700000
		sufit		8*9,85
				78,800000
		RAZEM::	m2	209,270000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.3.2	KNR 17/2610/10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - narożniki do suchych tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		na słupy	8*4	32,000000
		wokół okien	3*(2*2,87+1,95)	23,070000
		drzwi	1,50+2*2,20+2*(1,00+2*2,1)	16,300000
		RAZEM:		71,370000
			mb	71,4
1.3.3	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóżę z tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany	2*(8,00+9,85)*3,95	141,015000
		minus okna	-3*1,9*2,85	-16,245000
		sztorce	0,25*(1,9+2*2,85)*3	5,700000
		RAZEM:		130,470000
			m2	130,470
1.3.4	KNR 202/2009/7	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków ścian	m2	130,47
1.3.5	KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłóżę z tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit	8,00*9,85	78,800000
		RAZEM:		78,800000
			m2	78,8
1.3.6	KNR 202/2009/8	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków stropów	m2	78,8
1.3.7	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe pod malowanie - ściany i sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany	2*(8,00+9,85)*3,95	141,015000
		minus okna	-3*1,9*2,85	-16,245000
		sztorce	0,25*(1,9+2*2,85)*3	5,700000
		sufit	8,00*9,84	78,720000
		ciana działowa	2*13,05	26,100000
		RAZEM:		235,290000
			m2	235,290
1.3.8	KNR 202/1505/3	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem (zużycie według producenta) - farba lateksowa zmywalna, kl. II ścieralności wg. PN-EN 13-300	m2	235,29
1.3.9	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1 m - parapety z aglomarmuru szer. 35cm	szt	3
1.3.10	KNR 508/512/1	Montaż na gotowym podłóży opraw świetłówkowych z podłączeniem, oprawy sufitowe na suficie podwieszonym 4x40W zawieszane - montaż zdemontowanych wcześniej lamp	szt	6
1.3.11	KNR 17/2608/1	Przygotowanie podłóży pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i mycie posadzki po zerwaniu parkietu		
		Wyliczenie ilości robót:		
			8,00*9,85	78,800000
		RAZEM:		78,800000
			m2	78,800
1.3.12	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome gruntowanie posadzki - głęboko penetrujący grunt bezrozpuszczalnikowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
			8,00*9,85	78,800000
		RAZEM:		78,800000
			m2	78,800
1.3.13	NNRNKB 202/1132/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 cm - wyrównanie poziomów podłóży po zerwaniu parkietu		
		Wyliczenie ilości robót:		
			8,00*9,85	78,800000
		RAZEM:		78,800000
			m2	78,800
1.3.14	NNRNKB 202/1132/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			8,00*9,85	78,800000
		RAZEM:		78,800000
			m2	78,800
1.3.15	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - gruntowanie posadzek pod samopoziom		
		Wyliczenie ilości robót:		
			8*9,85	78,800000
		RAZEM:		78,800000
			m2	78,800
1.3.16	NNRNKB 202/1130/1 (1)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			8*9,85	78,800000
		RAZEM:		78,800000
			m2	78,800
1.3.17	NNRNKB 202/1130/3 (1)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2	78,8

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.3.18	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowe zgrzewane z wywinięciem na ścianę 10cm - heterogeniczna wykładzina podłogowa z PCW (ISO 10582) o następujących parametrah: grubość 2mm, ścieralność: grupa T, antypoślizgowość min. R9, ognioodporność Bfl-s1. DO wyoblenia cokolika należy użyć systemowych listew wyoblających - kolor do ustalenia z użytkownikiem		
Wyliczenie ilości robót:				
		8*9,85+0,1*2*(8+9,85)	82,370000	
		RAZEM::	82,370000	m2 82,370

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	<b>Wykonanie podjazdu dla osób z niepełnosprawnością przy Przedszkolu Samorządowym nr 1 w Dobczycach</b>		
2.1	Element	<b>Pochylnia dla osób z niepełnosprawnością</b>		
2.1.1	KNR 231/805/3	Ręczne rozebranie nawierzchni przed wejściem wraz z rozebraniem schodów - pozycja scalona	m2	2,25
2.1.2	KNR 231/805/3	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m2	12
2.1.3	Kalkulacja własna	Wykonanie palisady betonowej wys. 1,0m - 0,5m + ławy pod palisady, betonowanie z oporem Beton klasy B20	m	10,45
2.1.4	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne	m3	3,06
2.1.5	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 30x8 cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	5,65
2.1.6	KNNR 6/109/1	Podbudowy betonowe, pielęgnacja piaskiem i wodą, warstwa po zagęszczeniu 10 cm	m2	12,98
2.1.7	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubość 6 cm	m2	12,98
2.1.8	KNKRB 1/454/1	Schody betonowe prefabrykowane o szerokości do 1,5m	szt	3
2.1.9	Kalkulacja własna	Poręcze po obu stronach pochylni na wys. 0,75m i 0,9m	m	23,8
2.1.10	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek	szt	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	<b>Dostawa i montaż wideodomofonu OWP Dobczyce</b>		
3.1	Element	<b>Dostawa i montaż wideodomofonu</b>		
3.1.1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wideodomofonu wraz z 11 monitorami głośnomówiącymi	kpl	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	<b>Montaż bezpiecznej powierzchni na placu zabaw OWP Dobczyce</b>		
4.1	Element	<b>Nawierzchnia bezpieczna na placu zabaw</b>		
4.1.1	Kalkulacja własna	Wykonanie podbudowy wraz z położeniem nawierzchni gumowej	m2	272
4.1.2	Kalkulacja własna	Wyknanie obrzeży gumowych	mb	66

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Rozdział	<b>Doposażenie placu zabaw OWP Dobczyce</b>		
5.1	Element	<b>Doposażenie placu zabaw OWP Dobczyce</b>		
5.1.1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż podwójnej huśtawki 3x1,8m	kpl	1
5.1.2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż bujaka, sprężynowca	kpl	2