

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Adaptacja pomieszczeń na przedszkole Strzyżów ul.Zawale 12		
1	Element	Roboty rem-bud.		
1.1	KNR 401/348/6	Rozebranie ścianek, z betonu komórkowego do 15-cm grubości, zaprawa cementowo-wapiennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,11*2,70	8,397000	
		RAZEM:	8,397000	m2
				8,397
1.2	KNRW 401/438/3	Rozebranie ścianek działowych drewnianych, z łat i rygli - analogia - scianki z płyt karton-gips na konstrukcji metalowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,96+1,27+0,60+1,0)*2,70	10,341000	
		RAZEM:	10,341000	m2
				10,341
1.3	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,90+0,92+0,92+0,2)*1,50+(4,10*1,50)	12,060000	
		(2,0+1,70)*2*1,5-(0,8*1,5)+(0,9+1,86)*2*1,5-(0,8*1,5)	16,980000	
		RAZEM:	29,040000	m2
				29,040
1.4	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,12+10,0	16,120000	
		RAZEM:	16,120000	m2
				16,120
1.5	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt (pod gładź gipsową, pod malowanie)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		73,89	73,890000	
		RAZEM:	73,890000	m2
				73,890
1.6	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt (pod gładź gipsową, pod malowanie)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(13,428*2)+26,856+212,885+11,39	277,987000	
		RAZEM:	277,987000	m2
				277,987
1.7	KNR 202/2003/1	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 1-warstwowo, 55-01		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3,17*2,70)-(0,9*2,05)	6,714000	
		RAZEM:	6,714000	m2
				6,714
1.8	KNR 12/829/6	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda zwykła		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3,70+0,8+0,8)*1,0	5,300000	
		29,040	29,040000	
		RAZEM:	34,340000	m2
				34,340
1.9	KNR 202/1016/1 (1)	Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnątrzlokalowych, FD1, grunt fталowy + farba fталowa	szt	1
1.10	KNR 202/1018/2 (1)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, malowane 2-krotnie i szklone na budowie, 1-dzielne pełne, ponad 1.6-m2, (grunt fталowy + farba fталowa)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,9*2,05	1,845000	
		RAZEM:	1,845000	m2
				1,845
1.11	Kalkulacja indywidualna	Montaż ścianki prefabrykowanej z tworzywa pomiędzy jadalnią, a aneksem kuchennym (ze skrzydłem z okienkiem podawczym)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3,54*2,70)-1,845	7,713000	
		RAZEM:	7,713000	m2
				7,713
1.12	KNR 202/1018/6 (1)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, malowane 2-krotnie i szklone na budowie, z okienkiem podawczym, (grunt fталowy + farba fталowa, kit pokostowy)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,9*2,05)	1,845000	
		RAZEM:	1,845000	m2
				1,845

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.13	NNRNKB 202/1130/2 (1)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5-mm, powierzchnia ponad 8-m2, zaprawa "EVI"		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22,792/1,1+33,02		53,740000
		RAZEM:	53,740000	m2
1.14	NNRNKB 202/1130/3 (1)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1-mm, zaprawa "EVI" - do 10mm Krotność=5	m2	53,74
1.15	KNRW 202/1124/1	Posadzki z wykładzin tekstylnych, rulonowych, klejone do podkładu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		poddasze wg. PB	18,53+14,49	33,020000
		RAZEM:	33,020000	m2
1.16	KNRW 202/1124/6	Listwy przyściennne, z tworzyw sztucznych, profile		
		Wyliczenie ilości robót:		
		33,02*1,2		39,624000
		RAZEM:	39,624000	m
1.17	KNRW 202/1123/2 (1)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, bez warstwy izolacyjnej, klej winylowy - TARKETT OPTIMA z wyłożeniem na ściany 10,0cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		poddasze wg. PB	(10,72+10,0)*1,1	22,792000
		RAZEM:	22,792000	m2
1.18	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		19,27		19,270000
		16,12		16,120000
		RAZEM:	35,390000	m2
1.19	KNR 12/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30-cm, metoda kombinowana	m2	35,390
1.20	NNRNKB 202/2013/4	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5-m2, (grubość 3-mm) na płytach gipsowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,714*2		13,428000
		RAZEM:	13,428000	m2
1.21	NNRNKB 202/2013/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5-m2, (grubość 3-mm) na tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		212,885*0,6		127,731000
		RAZEM:	127,731000	m2
1.22	KNR 401/1202/7	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	32,0
1.23	KNR 401/1202/9	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5-m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		212,885*0,45		95,798250
		RAZEM:	95,798250	m2
1.24	KNR 202/1505/5	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,428*2		26,856000
		RAZEM:	26,856000	m2
1.25	KNR 202/1505/4	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, dodatek za każde następne malowanie	m2	26,856
1.26	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Poddasze	73,89+(73,89*2,5)	258,615000
			-11,39-34,34	-45,730000
		RAZEM:	212,885000	m2
1.27	KNR 202/1505/2	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, dodatek za każde dalsze malowanie	m2	212,885
1.28	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - analogia - malowanie farbami zmywalnymi ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,50+3,70+1,50)*1,70		11,390000
		RAZEM:	11,390000	m2
1.29	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż drobnego wyposażenia łazienek (pojemnik na mydło, pojemnik na papier, pojemnik na papier toaletowy, wieszaki na ręczniki dla dzieci)	kpl	1

[Podpis]

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.30	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie balustrady przy schodach klatki schodowej (zamocowanie galek na pochwycie)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,0*3		9,000000
		RAZEM:	m	9,000
1.31	Kalkulacja indywidualna	Wyniesienie w wiaderkach gruzu z poddasza poza budynek	m3	2,0
1.32	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi do 1-km	m3	2,0
2	Element	Roboty wod-kan., co.		
2.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż instalacji wody i kanalizacji	kpl	2
2.2	KNR 215/104/2	Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 20-mm	m	4,8
2.3	KNR 215/104/1	Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 15-mm	m	16,60
2.4	KNR 215/107/1	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn 15-mm	szt	5
2.5	KNR 215/114/1	Zawory wypływowe, czerpalne, Dn 15-mm	szt	2
2.6	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15-mm (materiał inwestora)	szt	2
2.7	KNR 215/115/2	Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca Dn 15-mm (materiał inwestora)	szt	1
2.8	KNR 215/205/2	Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50-mm	m	9,80
2.9	KNR 215/208/3	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50-mm	podejście	5
2.10	KNR 215/208/5	Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 110-mm	podejście	2
2.11	KNR 215/220/5 (1)	Zlewozmywak żeliwny lub stalowy na szafce	szt	2
2.12	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym - materiał inwestora	szt	1
2.13	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym - dla dzieci - materiał inwestora		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:	szt	2,000
2.14	KNR 215/223/2	Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznego z baterią - materiał inwestora	kpl	1
2.15	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt	kpl	1
2.16	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt dla dzieci		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:	kpl	2,000
3	Element	Roboty elektryczne		
3.1	KNR 508/301/2	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, osprzęt przykręcany do kołków plastikowych rodzaj podłoża ceglany	szt	26
3.2	KNR 508/307/3	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt	8
3.3	KNR 508/309/4	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, przewód do 2,5-mm2 natynkowe, 2P+Z 16A, przykręcane	szt	12
3.4	KNR 508/511/4	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszane 2x20W, przelotowe	szt	2
3.5	KNR 508/511/7	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszane 4x20W, końcowe	szt	9