

Przedmiar robót

NIEPUBLICZNE PRZEDSZKOLE Z ODDZIAŁAMI INTEGRACYJNYMI W OPATOWIE

Inwestor: **ZAKŁAD DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W KIELCACH, ul. Paderewskiego 55, Kielce**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	NIEPUBLICZNE PRZEDSZKOLE Z ODDZIAŁAMI INTEGRACYJNYMI W OPATOWIE		
1	Element	REMONT SALI DYDAKTYCZNEJ NR 1 (POMIESZCZENIE nr 1.13 Rys. Nr 6 projekt budowlany)		
1.1	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(5,67*5,85)-(0,32*0,93)		32,871900
		RAZEM:		32,871900
			m2	32,87
1.2	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*3,13*(5,85+5,67)-2*1,80*2,10		64,555200
		RAZEM:		64,555200
			m2	64,555
1.3	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Grunтовanie podłoża -powierzchnie pionowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*3,13*(5,85+5,67)-(2*1,80*2,10)+3		67,555200
		RAZEM:		67,555200
			m2	67,555
1.4	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*3,13*(5,85+5,67)-2*1,80*2,10		64,555200
		RAZEM:		64,555200
			m2	64,555
1.5	KNR 401/1204/2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ościeży wewnętrznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*0,25*(2*2,10+1,80)		3,000000
		RAZEM:		3,000000
			m2	3,000
1.6	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,85*5,67-(0,32*0,93)		32,871900
		RAZEM:		32,871900
			m2	32,872
1.7	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,85*5,67-(0,32*0,93)		32,871900
		RAZEM:		32,871900
			m2	32,872
1.8	ZKNR C 2/605/1 (1)	Wykonanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu, o grubości 1 mm		
			m2	32,87
1.9	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Grunтовanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
			m2	32,87
1.10	KNRW 202/1123/2 (1)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, np. Tarkett iQ Optima White Grey 0872 lub równoważna homogeniczna wykładzina PCV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		32,87+2*0,10*(5,85+5,67)-0,10*1		35,074000
		RAZEM:		35,074000
			m2	35,074
1.11	KNRW 202/1123/4	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		32,87+2*0,10*(5,85+5,67)-0,10*1		35,074000
		RAZEM:		35,074000
			m2	35,074
1.12	KNNR 2/302/7	Osadzenie podokienników prefabrykowanych /nakładki parapetów/ o szerokości 40 cm PCV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*2,20		4,400000
		RAZEM:		4,400000
			m	4,400
1.13	Kalkulacja własna	Listwa wykańczająca	m	4,20
1.14	KNR 403/1134/1	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych 4*18W	szt	10
1.15	KNNR 5/503/1 (3)	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, Panele LED 48W	kpl	10
1.16	KNRW 401/324/2	Demontaż i ponowny montaż krętek wentylacyjnych, Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, krętek wentylacyjnych	szt	4
1.17	KNNR 5/307/2 analogia	Łącznik świecznikowy podwójny	szt	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Element	REMONT SALI DYDAKTYCZNEJ NR 2 (pom. 1.14 Rys. Nr 6 Projekt budowlany)		
2.1	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(8,72*5,67)-(0,54*0,62)-(0,39*0,66)$		48,850200
		RAZEM:	48,850200	m2 48,850
2.2	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku - ściany + ościeża		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$2*3,13*(8,72+5,67)-(2*1,80*2,10)+2*0,25*(2*2,10+1,80)+0,25*(2*2,92+1,11)$		87,258900
		RAZEM:	87,258900	m2 87,259
2.3	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 - ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(2*3,13)*(8,72+5,67)-(2*1,80*2,10)+4,738$		87,259400
		RAZEM:	87,259400	m2 87,259
2.4	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$2*3,13*(8,72+5,67)-(2*1,80*2,10)$		82,521400
		RAZEM:	82,521400	m2 82,521
2.5	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ościeża ścian wewnętrznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$2*0,25*(2*2,10+1,80)+0,25*(2*2,92+1,11)$		4,737500
		RAZEM:	4,737500	m2 4,738
2.6	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$8,72*5,67-(0,54*0,62)-(0,39*0,66)$		48,850200
		RAZEM:	48,850200	m2 48,850
2.7	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
				52,760
2.8	ZKNR C 2/605/1 (1)	Wykonanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu, o grubości 1 mm		
				m2 48,850
2.9	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
				m2 52,760
2.10	KNRW 202/1123/2 (1)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych wraz z cokolikiem 0,10 m, np. Tarkett iQ Optima White Grey 0872 homogeniczna wykładzina PCV lub równoważna		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(8,72*5,67)-(0,54*0,62)-(0,39*0,66)+2*0,10*(8,72+5,67+0,66)-0,10+1$		52,760200
		RAZEM:	52,760200	m2 52,760
2.11	KNRW 202/1123/4	Zgrzewanie wykładzin rulonowych i cokolików		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$8,72*5,67-(0,54*0,62)-(0,39*0,66)+2*0,10*(8,72+5,67+0,66)-0,10+1,00$		52,760200
		RAZEM:	52,760200	m2 52,760
2.12	KNNR 2/302/7	Osadzenie podokienników prefabrykowanych /nakładki parapetów/ o szer. 40 cm PCV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$2*2,20+1,20$		5,600000
		RAZEM:	5,600000	m 5,600
2.13	Kalkulacja własna	Listwy wykańczające		
				m 5,310
2.14	KNR 403/1134/1	Demontaż opraw świetłówkowych, z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 4*18W		
				szt 12
2.15	KNNR 5/503/1 (3)	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych, Panele LED 48W		
				kpl 12
2.16	KNRW 401/324/2	Demontaż i ponowny montaż kratki wentylacyjnych. Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjnych		
				szt 3
2.17	KNNR 5/306/3	Łącznik pt w puszcze instalacyjnej - świecznikowy		
				szt 1
3	Element	Siłownia (pomieszczenie 8 parter Rysunek nr 5 Projekt budowlany)		
3.1	KNR 929/108/4	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2, okładzina pojedyncza (8,79*5,72-(3,06*2,00))		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(8,79*5,72-(3,06*2,00))$		44,158800
		RAZEM:	44,158800	m2 44,159

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.2	KNRW 401/1205/1	Zerwanie starych tapet (2,65m+0,50m)*3,15m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,65+0,50)*3,15		9,922500
		RAZEM:	m2	9,923
3.3	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach. Szpachlowanie sufitów.	m2	44,159
3.4	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach. Szpachlowanie ścian. 2*0,20*(8,79+5,72)+0,59*0,20		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*0,20*(8,79+5,72)+0,59*0,20		5,922000
		RAZEM:	m2	5,922
3.5	KNNR 7/503/7 analogia	Analogia. Demontaż ścianki z profili aluminiowych przeszklonej o wymiarach 2,50mx2,93 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,50*2,93		7,325000
		RAZEM:	m2	7,325
3.6	KNR 19/1024/10 (2) analogia	Analogia. Montaż ścianki z profili aluminiowych, przeszklonej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,50*2,93		7,325000
		RAZEM:	m2	7,325
3.7	KNR 202/2003/8 analogia	Analogia - zabudowa otworu z płyt gipsowo-kartonowych na stelażu o wym. 1,11m*2,92m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,11*2,92		3,241200
		RAZEM:	m2	3,241
3.8	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 2*3,35*(8,79+5,72+0,59)-2*1,80*2,10 + ościeża 3,00 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*3,35*(8,79+5,72+0,59)-2*1,80*2,10+3		96,610000
		RAZEM:	m2	96,610
3.9	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 - gruntowanie sufitów	m2	44,159
3.10	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian 2*3,35*(8,79+5,72+0,59)-2*1,80*2,10		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*3,35*(8,79+5,72+0,59)-2*1,80*2,10		93,610000
		RAZEM:	m2	93,610
3.11	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian - malowanie ościeży 2*0,25*(2*2,10+1,80)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*0,25*(2*2,10+1,80)		3,000000
		RAZEM:	m2	3,000
3.12	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	44,159
3.13	KNR 403/1134/1	Demontaż opraw świetłóvkowych 4x18W	szt	18
3.14	KNR 508/511/9 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłóvkowych LED 4x18W z podłączeniem	szt	18
3.15	KNR 404/504/6 analogia	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie. Zerwanie wykładziny PVC w siłowni	m2	44,159
3.16	KNRW 202/1123/2 (1)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, np. tarkett iQ Optima White Grey 0872 homogeniczna wykładzina PVC - cokoły 2*0,10*(8,79+5,72)+0,10*0,59-2,50 + pow. podłogi 44,159 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*0,10*(8,79+5,72)+0,10*0,59-2,50+44,159		44,620000
		RAZEM:	m2	44,620
3.17	KNRW 202/1123/4	zgrzewanie wykładzin rulonowych 2*0,10*(8,79+5,72)+0,10*0,59-2,50 + pow. podłogi 44,159 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*0,10*(8,79+5,72)+0,10*0,59-2,50+44,159		44,620000
		RAZEM:	m2	44,620
3.18	KNNR 2/302/7	Osadzenie podokienników prefabrykowanych /nakładki parapetów/ o szerokości 40 cm PCV 2*2,20 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*2,20		4,400000
		RAZEM:	m	4,400
3.19	Kalkulacja własna	Listwy wykańczające do parapetów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*2,10		4,200000
		RAZEM:	m	4,200
3.20	KNR 403/1122/1	Demontaż gniazd wtyczkowych	szt	1
3.21	KNKRB 5/305/6 (1)	Wypusty oświetleniowe i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtynkowymi	szt	4

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.22	KNRW 403/1001/3	Wykucie bruzd, dla przewodów wtynkowych, mechanicznie na podłożu z betonu	m	20
3.23	KNR 508/210/1	Przewody kabelkowe w izolacji polinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 6 mm ² Cu, 12 mm ² Al	m	20
3.24	KNRW 403/1012/1	Zaprawianie bruzd, szerokość do 25 mm	m	20
3.25	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	szt	2
3.26	KNR 508/308/5	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków bryzgoszczelnych z podłączeniem, łącznik z tworzywa sztucznego - świecznikowy, przykręcany	szt	1
4	Element	Sanitariaty dla maluchów		
4.1	KNNRW 3/403/1 analogia	Analogia. Rozbiórka elementów ścianek systemowych HPL		
Wyliczenie ilości robót:				
		((1,12+1,50+1,96)*1,50+2*0,80*1,50)*0,06	0,556200	
		RAZEM:	0,556200	m3
4.2	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1 km		
Wyliczenie ilości robót:				
		((1,12+1,50+1,96)*1,50+2*0,80*1,50)*0,06	0,556200	
		RAZEM:	0,556200	m3
4.3	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km. Krotność =5		
Wyliczenie ilości robót:				
		((1,12+1,50+1,96)*1,50+2*0,80*1,50)*0,06	0,556200	
		RAZEM:	0,556200	m3
4.4	KNRW 202/104 0/5 analogia	Analogia. Drzwi i ścianki aluminiowe, ścianki. Montaż ścianek systemowych wykonanych z płyt HPL, w kolorach Elementy łączone ze sobą profilami z aluminium anodowanego. Ścianki działowe oraz przemyki boczne przymocowane do ścian za pomocą profili aluminiowych anodowanych. Konstrukcja wsparta na systemowych nóżkach z tworzywa sztucznego. (1,12+1,50+1,96)*1,50		
Wyliczenie ilości robót:				
		(1,12+1,50+1,96)*1,50	6,870000	
		RAZEM:	6,870000	m2
4.5	KNR 19/1024/6 (1)	Analogia. Skrzydła drzwiowe z płyt HPL wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne ROZWIERNE - w zabudowie systemowej, 800*2000 mm, z klamką ze stali nierdzewnej szczotkowanej, montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych, skrzydło drzwiowe płytowe - 2 sztuki 0,80*1,50		
Wyliczenie ilości robót:				
		2*0,80*1,50	2,400000	
		RAZEM:	2,400000	m2
4.6	KNNR 8/225/3	Demontaż urządzeń sanitarnych, umywalka porcelanowa	kpl	2
4.7	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej	szt	2
4.8	KNR 402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	2
4.9	KNRW 215/230/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	2
4.10	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15 mm	szt	2
4.11	Kalkulacja własna	Zawór spustowy do umywalk z przelewem	szt	2
4.12	KNR 215/112/1	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych, Dn 15 mm	szt	2
4.13	KNRW 215/233/1 analogia	Ustęp z płuczką, z długą rurą płuczącą	kpl	2
5	Element	Remont korytarza (pomieszczenie Nr 1.6 Rysunek Nr 6 Projekt budowlany)		
5.1	KNR 929/108/4	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m ² , okładzina pojedyncza		
Wyliczenie ilości robót:				
		1,50*14,77	22,155000	
		RAZEM:	22,155000	m2
5.2	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych		
Wyliczenie ilości robót:				
		1,50*14,77	22,155000	
		RAZEM:	22,155000	m2
5.3	KNR 401/701/2 analogia	Analogia. Usunięcie tynku żywicznego mozaikowego. 2*(0,14+0,14+0,14)*2,95+2*0,14*2,48		
Wyliczenie ilości robót:				
		2*(0,14+0,14+0,14)*2,95+2*0,14*2,48	3,172400	
		RAZEM:	3,172400	m2
5.4	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
Wyliczenie ilości robót:				
		0,14*(2*2,95+2,48)+(14,77-2,76+14,77+2*1,50)*3,13-(2,48*2,95)	87,068600	
		RAZEM:	87,068600	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.5	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 ściany + ościeża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,14 \cdot (2 \cdot 2,95 + 2,48) + (14,77 - 2,76 + 14,77 + 2 \cdot 1,50) \cdot 3,13 - (2,48 \cdot 2,95)$		87,068600
		RAZEM:		87,068600
5.6	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian	m2	87,069
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(14,77 - 2,76 + 14,77 + 2 \cdot 1,50) \cdot 3,13 - (2,48 \cdot 2,95)$		85,895400
		RAZEM:		85,895400
5.7	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian - malowanie ościeży	m2	1,173
		Wyliczenie ilości robót:		
		$0,14 \cdot (2 \cdot 2,95 + 2,48)$		1,173200
		RAZEM:		1,173200
5.8	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek gresowych 1,50m*14,77m	m2	22,16
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,50 \cdot 14,77$		22,155000
		RAZEM:		22,155000
5.9	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1'km	m3	0,609
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,50 \cdot 14,77 \cdot 0,015 + 0,0125 \cdot 22,155$		0,609263
		RAZEM:		0,609263
5.10	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1'km Krotność=5	m3	0,609
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,50 \cdot 14,77 \cdot 0,015 + 0,0125 \cdot 22,155$		0,609263
		RAZEM:		0,609263
5.11	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	22,16
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,50 \cdot 14,77$		22,155000
		RAZEM:		22,155000
5.12	KNR BC 2/418/3	Wylewka samopoziomująca Aso-NM 15, warstwa wylewki grubości 15 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych	m2	22,16
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,50 \cdot 14,77$		22,155000
		RAZEM:		22,155000
5.13	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	22,155
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,50 \cdot 14,77$		22,155000
		RAZEM:		22,155000
5.14	KNRW 202/1123/2 (1)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, np. Tarkett iQ Optima White Grey 0872 homogeniczna wykładzina PCV lub równoważna	m2	24,832
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(14,77 \cdot 1,50 + 0,14 \cdot 2,48) + 0,10 \cdot (2 \cdot 14,77 + 2 \cdot 1,50 - 2,76 - 2,48 - 4 \cdot 1)$		24,832200
		RAZEM:		24,832200
5.15	KNRW 202/1123/4	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	24,232
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(14,77 \cdot 1,50 + 0,14 \cdot 2,48) + 0,10 \cdot (2 \cdot 14,77 - (2 \cdot 1,50) - 2,76 - 2,48 - 4 \cdot 1)$		24,232200
		RAZEM:		24,232200
5.16	KNR 403/1134/1	Demontaż opraw świetlówkowych, z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	5
5.17	KNR 5/503/1 (3) analogia	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, PANELE LED 48W	kpl	5
5.18	KNR 508/308/5	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków brygoszczelnych z podłączeniem, łącznik z tworzywa sztucznego - świecznikowy, przykręcany	szt	1
5.19	KNRW 401/324/2	Demontaż i ponowny montaż kratki wentylacyjnych, Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjnych	szt	1
6	Element	Korytarz (pomieszczenie 1.21 i 1.22, Rys. 6 projekt budowlany)		
6.1	KNR 929/108/4	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2, okładzina pojedyncza 2,81*3,62+11,70*2,04	m2	34,040
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,81 \cdot 3,62 + 11,70 \cdot 2,04$		34,040200
		RAZEM:		34,040200
6.2	KNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych	m2	34,040

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.3	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*3,15*(11,70+5,66)	109,368000	
		RAZEM:	109,368000	m2 109,368
6.4	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Grunтовanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*3,15*(11,70+5,66)	109,368000	
		RAZEM:	109,368000	m2 109,368
6.5	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*3,15*(11,70+5,66)	109,368000	
		RAZEM:	109,368000	m2 109,368
6.6	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek gresowych na zaprawie cementowej	m2	34,04
6.7	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1' km wraz z opłatą utylizacyjną		
		Wyliczenie ilości robót:		
		34,04*0,015+0,0125*34,040	0,936100	
		RAZEM:	0,936100	m3 0,936
6.8	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1' km wraz z opłatą utylizacyjną		
		Wyliczenie ilości robót:		
		34,04*0,015+0,0125*34,040	0,936100	
		RAZEM:	0,936100	m3 0,936
6.9	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Grunтовanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	34,04
6.10	KNR BC 2/418/3	Wylewka samopoziomująca Aso-NM 15, warstwa wylewki grubości 15 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych	m2	34,04
6.11	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Grunтовanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	36,808
6.12	KNRW 202/1123/2 (1)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, np. Tarkett iQ Optima White Grey 0872 homogeniczna wykładzina PVC lub równoważna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,10*(2*11,70+2*5,64)-7*1*0,10+34,04	36,808000	
		RAZEM:	36,808000	m2 36,808
6.13	KNRW 202/1123/4	zgrzewanie wykładzin rulonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,10*(2*11,70+2*5,64)-7*1*0,10+34,04	36,808000	
		RAZEM:	36,808000	m2 36,808
6.14	KNR 403/1134/1	Demontaż opraw świetlówkowych 4*18W, z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	9
6.15	KNNR 5/503/1 (3)	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, Panele LED 48W	kpl	9
6.16	KNRW 401/324/2 analogia	Analogia. Demontaż i ponowny montaż kratek wentylacyjnych. Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratek wentylacyjnych,	szt	2
6.17	KNR 508/308/5	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków bryzgoszczelnych z podłączeniem, łącznik z tworzywa sztucznego - świecznikowy, przykręcany	szt	1
7	Element	Wymiana drzwi wejściowych EWAKUACYJNYCH		
7.1	KNNR 7/503/7 analogia	Analogia. Demontaż drzwi wejściowych aluminiowych ewakuacyjnych o wym. 1,80*2,02		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,80*2,02	3,636000	
		RAZEM:	3,636000	m2 3,636
7.2	KNR 19/1024/10 (2) analogia	Analogia. Montaż drzwi wejściowych aluminiowych ewakuacyjnych o wym. 1,80*2,02		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,80*2,02	3,636000	
		RAZEM:	3,636000	m2 3,636
8	Element	Wymiana ścianki aluminiowej		
8.1	KNNR 7/503/7 analogia	Analogia. Demontaż ścianki z profili aluminiowych przeszklonej - DRZWI WEJŚCIOWE o wym. 1,76*2,36 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,76*2,36	4,153600	
		RAZEM:	4,153600	m2 4,154
8.2	KNR 19/1024/10 (2) analogia	Analogia. Montaż ścianki z profili aluminiowych, przeszklonej - DRZWI WEJŚCIOWE o wym. 1,76m*2,36m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,76*2,36	4,153600	
		RAZEM:	4,153600	m2 4,154