

**PRZEDMIAR ROBÓT UMC-18-002**

CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych  
 Nazwa robót: Remont dwóch sal dziecięcych w budynkach Przedszkola Miejskiego nr 2  
 Lokalizacja: Os.Parkowe 10  
 64-700 Czarnków

Zamawiający: Gmina Miasta Czarnków  
 Pl.Wolności 6  
 64-700 Czarnków

PRZEDMIAR UMC-18-002

Strona 1

13-06-2019

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Remont sali w budynku głównym Os.Parkowe 10 (na końcu korytarza po prawej stronie)				
1.1	Roboty budowlane				
1.1	1	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt	4,000
1.1	2	KNR 401-03-18-02-00	Montaż ościeżnic wraz drzwiami w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m <sup>2</sup> (ościeżnice drewniane i drzwi wejściowe do pomieszczeń pełne 80x200 wraz z okuciami klamki + zamek na klucz patentowy)	szt	4,000
1.1	3	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	279,608
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		185,823+93,785		279,608
1.1	4	KNR 202-20-09-02-00	Tynki grub 3 mm z gipsu szpachlowego ścian na tynku	m <sup>2</sup>	115,710
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		(5,80*2+11,90*2+5,10*2)*3,15		143,640
	2	Okna	-(2,45*2,10*4+2,45*3,00)		-27,930
1.1	5	KNR 202-20-09-07-00	Tynki z gipsu szpachlowego ścian dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>	115,710
1.1	6	KNR 202-20-09-04-00	Tynki grub 3 mm z gipsu szpachlowego stropów na tynku	m <sup>2</sup>	76,075
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		(11,90*5,75+5,10*1,50)		76,075
1.1	7	KNR 202-20-09-08-00	Tynki z gipsu szpachlowego stropów dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>	76,075
1.1	8	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną lateksową kolor z gruntowaniem - ściany	m <sup>2</sup>	185,823
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		(5,76*2+11,90*2+5,10*2)*3,15		143,388
	2	Okna	-(2,45*2,10*4+2,45*3,00)		-27,930
	3	Pomieszczenie "szafa"	(0,90+3,70)*2*3,15		28,980
	4	Skład narzędzi do sprzątania	(2,00+0,95)*2*3,15		18,585
	5	Łazienka dla dzieci	(4,80*2+2,80*2)*1,50		22,800
1.1	9	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłogi gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - sufity	m <sup>2</sup>	93,785
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		(11,90*5,75+5,10*1,50+0,9*3,70+2,00*0,95)		81,305
	2	Łazienka dla dzieci	3,60*2,80+1,20*2,00		12,480
1.1	10	WKNR W401-12-16-01-00	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>	93,785
1.1	11	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na ostro	m <sup>2</sup>	5,230
1.1	12	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>	5,230
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Pomieszczenie "szafa" i skład narzędzi do sprzątania	0,9*3,70+2,00*0,95		5,230
1.1	13	KNR 202-11-20-05-00	Cokoliki wys 15 cm z płytek terakota 30x30 cm na klej układane metodą zwykłą	metr	11,450
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		3,70+0,9*2+1,0+0,95+2,00*2		11,450
1.2	Roboty elektryczne				
1.2	1	KNR 403-11-16-03-00	Demontaż przewodów wtykowych na podłożu ceglanym lub betonowym	metr	50,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1.2	2	KNR 403-11-34-01-00	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	6,000
1.2	3	KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr	75,000
1.2	4	KNNR N005-12-08-01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr	75,000
1.2	5	KNNR N005-12-09-07-00	Przebijanie otworu ø 25 mm dł 2 c w cegle	szt	4,000
1.2	6	KNNR N005-02-05-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr	75,000
1.2	7	KNNR N005-03-02-01-00	Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza	szt	4,000
1.2	8	KNNR N005-03-02-02-00	Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 podwójna	szt	5,000
1.2	9	KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik 1-bieg p.t. NF-501 w puszcze instalacyjnej	szt	2,000
1.2	10	KNNR N005-03-06-04-00	Łącznik krzyżowy p.t. NF-521 w puszcze instalacyjnej	szt	2,000
1.2	11	KNNR N005-03-08-03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 GWP-230PF przelotowe podwójne	szt	5,000
1.2	12	KNNR N005-05-02-01-04	Montaż oprawy oświetleniowej żarowej przykręcanej plafon	kmpl	2,000
1.2	13	KNNR N005-05-02-01-04	Montaż oprawy oświetleniowej nastropowej LED 4000K (+/- 100K) min 6600 lm obudowa z blach stalowej lakierowanej na biało, dyfuzor mikropryzmatyczny, zasilacz elektroniczny wewnątrz oprawy, RA>80, trwałość powyżej 5000 np ES-SYSTEM typ KLAS 1100 LED 840 6700lm DMPR 59W DRV	kmpl	8,000
1.2	14	KNNR N005-04-04-01-00	Montaż tablicy elektrycznej o masie do 10 kg	szt	1,000
1.2	15	KNR 403-12-02-01-00	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	2,000

## 2 Remont sali w budynku głównym Os.Parkowe 10 (na końcu korytarza po lewej stronie)

## 2.1 Roboty budowlane

2.1	1	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	162,043
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 93,618+68,425		162,043
2.1	2	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami emulsyjnymi	m <sup>2</sup>	162,040
2.1	3	KNR 401-12-04-01-00	Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>	68,425
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 11,90*5,75		68,425
2.1	4	KNR 401-12-04-02-00	Malowanie 2-krotnie farbą emulsyjną lateksową kolor tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	93,618
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (5,76*2+11,90*2)*3,15		111,258
		2	Okna -(2,45*2,10*2+2,45*3,00)		-17,640
2.1	10	WKNR W401-12-16-01-00	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>	68,425

## 2.2 Roboty elektryczne

2.2	1	KNR 403-11-16-03-00	Demontaż przewodów wtykowych na podłożu ceglanym lub betonowym	metr	50,000
2.2	2	KNR 403-11-34-01-00	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	6,000
2.2	3	KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr	75,000
2.2	4	KNNR N005-12-08-01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr	75,000
2.2	5	KNNR N005-12-09-07-00	Przebijanie otworu ø 25 mm dł 2 c w cegle	szt	4,000
2.2	6	KNNR N005-02-05-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr	75,000
2.2	7	KNNR N005-03-02-01-00	Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza	szt	4,000
2.2	8	KNNR N005-03-02-02-00	Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 podwójna	szt	5,000
2.2	9	KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik 1-bieg p.t. NF-501 w puszcze instalacyjnej	szt	2,000
2.2	10	KNNR N005-03-06-04-00	Łącznik krzyżowy p.t. NF-521 w puszcze instalacyjnej	szt	2,000
2.2	11	KNNR N005-03-08-03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 GWP-230PF przelotowe podwójne	szt	5,000
2.2	12	KNNR N005-05-02-01-04	Montaż oprawy oświetleniowej żarowej przykręcanej plafon	kmpl	2,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2.2	13	KNNR	N005-05-02-01-04 Montaż oprawy oświetleniowej nastrokowej LED 4000K (+/- 100K) min 6600 lm obudowa z blach stalowej lakierowanej na biało, dyfuzor mikropryzmatyczny, zasilacz elektroniczny wewnątrz oprawy, RA>80, trwałość powyżej 5000 np ES-SYSTEM typ KLAS 1100 LED 840 6700lm DMPR 59W DRV	kmpl	8,000
2.2	14	KNNR	N005-04-04-01-00 Montaż tablicy elektrycznej o masie do 10 kg	szt	1,000
2.2	15	KNR	403-12-02-01-00 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia	szt	2,000

