

## Przedmiar robót

Budowa	PRZEBUDOWA i REMONT KUCHNI i ZAPLECZA KUCHENNEGO GDYNIA ul. MACIEJEWICZA 9
Inwestor	PRZEDSZKOLE Nr 47 81-425 GDYNIA ul. MACIEJEWICZA 9
Biuro kosztorysowe	ANITA WILCZYŃSKA - PRACOWNIA ARCHITEKTURY "PROSPERITA" 81-524 GDYNIA ul. GOPLANY 6

---

Sporządził EUGENIUSZ DROŹDŹ

---

GDYNIA LISTOPAD 2012

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

## Przedmiar robót

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	ST.-10/11/12	CPV-45315700-5; 45311000-0; 45310000-3. INSTALACJE ELEKTRYCZNE - etap IV				
135		Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach z cegły	otw.	3,000		
136		Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach z cegły	otw.	2,000		
137		Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegły	otw.	1,000		
138		Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w stropach z betonu	otw.	1,000		
139		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	198,000		
140		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m	12,000		
141		Przewody kabelkowe YDYp 3x2,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	28,000		
142		Przewody kabelkowe YDYp 4x1,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	5,000		
143		Przewody kabelkowe YDYp 3x1,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	110,000		
144		Przewody kabelkowe YDYp 3x1,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m	12,000		
145		Przewody kabelkowe YDYp 2x1,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	35,000		
146		Przewody HDGs 2x1,0mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	20,000		
147		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.	16,000		
148		Puszki instalacyjne podtynkowe o śr. 60mm pogłębione	szt.	11,000		
149		Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.	5,000		
150		Montaż opraw świetłówkowych hermetycznych IP65 2x54W z kloszem mlecznym	kpl.	3,000		
151		Montaż opraw świetłówkowych hermetycznych IP65 2x14W z kloszem mlecznym	kpl.	3,000		
152		Montaż opraw awaryjnych natynkowych, ze źródłem światła LED3W, zasilanie 230V, 50Hz, z własnym źródłem zasilania 3h	kpl.	3,000		
153		Montaż opraw ewakuacyjnych świetłówkowych 9W z własnym źródłem zasilania	kpl.	4,000		
154		Łączniki schodowe podtynkowe IP20, w puszcze instalacyjnej	szt.	2,000		
155		Przyciski podtynkowe IP20 "światło" w puszcze instalacyjnej	szt.	6,000		
156		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe IP20, 2-biegunowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.	3,000		
157		Montaż głównego wyłącznika pożarowego prądu	szt.	1,000		
158		Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	20,000		
159		Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,080		
160		Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	210,000		
161		Demontaż istniejących instalacji elektrycznych	kpl.	1,000		
162		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	5,000		
163		Sprawdzenie i pomiary obwodów sygnalizacyjnych	pomiar	1,000		
164		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	1,000		
165		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.	2,000		
166		Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dok.na stanowisku	kpl.pom.	3,000		
		Razem				

## Zestawienie materiałów

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	<b>CPV-45315700-5; 45311000-0; 45310000-3. INSTALACJE ELEKTRYCZNE - etap IV</b>				
1	Cement portlandzki CEM I	t	0,015		
2	Ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,013		
3	Demontaz instalacji elektrycznych - etap IV	kpl	1,000		
4	Główny wyłącznik pożarowy prądu	szt	1,000		
5	Gniazdo wtyczkowe podtynkowe IP20, 16A, 230V, L+N+PE	szt	3,060		
6	Łącznik podtynkowy IP20, schodowy 10A, 230V z ramką	szt	2,040		
7	Oprawa oświetlenia awaryjnego Lovato n ze źródłem zasilania LED3W, zasilanie 230V, 3h	kpl	3,000		
8	Oprawa świetlówkowa ewakuacyjna 9W z własnym źródłem zasilania	kpl	4,000		
9	Oprawa świetlówkowa hermetyczna IP65 2x14W z kloszem mlecznym	kpl	3,000		
10	Oprawa świetlówkowa hermetyczna IP65 2x54W z kloszem mlecznym	szt	3,000		
11	Piasek do betonów	m3	0,088		
12	Przewód HDGs 2x1,0mm2	m	20,800		
13	Przewód YDYp 2x1,5mm2-750V	m	36,400		
14	Przewód YDYp 3x1,5mm2-750V	m	126,880		
15	Przewód YDYp 3x2,5mm2-750V	m	29,120		
16	Przewód YDYp 4x1,5mm2-750V	m	5,200		
17	Przycisk podtynkowy IP20 "światło" 10A, 230V z ramką	szt	6,120		
18	Puszki izolacyjne podtynkowe fi 60mm pogłębione	szt	11,220		
19	Puszki izolacyjne podtynkowe odgałęźne fi 80mm	szt	5,100		
20	Świetlówki 18W	szt	6,240		
21	Świetlówki 54W	szt	6,240		
22	Zaciski izolacyjne skrętne	szt	71,100		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

## Zestawienie robocizny

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	CPV-45315700-5; 45311000-0; 45310000-3. INSTALACJE ELEKTRYCZNE - etap IV				
1	Robocizna	r-g	72,657		
	Razem		72,657		