

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45223800-4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO W PACANOWIE WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU  
ADRES INWESTYCJI : Działka nr ewid. 1680/1; 1680/3; 1972/2; 2006; 1824/1 obręb 0014 Pacanów, Gmina Pacanów  
INWESTOR : Gmina Pacanów  
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 15 28 - 133 Pacanów  
WYKONAWCA ROBÓT : PRB Consulting  
ADRES WYKONAWCY : ul. Sandomierska 26A 27-400 Ostrowiec Św.  
BRANŻA : TECHNOLOGIA KUCHNI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Glibowski  
DATA OPRACOWANIA : 20.10.2017

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.10.2017

Data zatwierdzenia

Inwestycja: "BUDOWA PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO W PACANOWIE WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I ROZBÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU "

Technologia budynku przedszkola

Celem opracowania jest:

- zaprojektowanie poprawnej pod względem technologicznym funkcji obiektu Przedszkola dla 150 dzieci o niżej określonym programie działalności.

- określenie wytycznych do poszczególnych branż budowlanych w zakresie: wykończenia pomieszczeń, wentylacji, ogrzewania, oświetlenia, gospodarki wodno-ściekowej, wymagań higieniczno-sanitarnych.

Założenia programowe

W obiekcie funkcjonować będzie 6 sal przedszkolnych dla dzieci w wieku od 3 roku do 6 lat - razem: 150 dzieci.

Dzieci w wieku:

3 lat: sala nr 1.49

4 lat: sala nr 1.52 i 1.55

5 lat: sala nr 1.58 i 1.03

6 lat: sala nr 1.06

Dzieci będą pod stałym nadzorem opiekunów. Do lokalu prowadzi jedno wejście z możliwością podjechania wózkiem dziecięcym. Drugie wejście służyć będzie do ewakuacji. Przy wejściu przewidziano miejsce na postój wózków (pom. 1.01) Blisko wejścia znajduje się pomieszczenie na odzież wierzchnią - szatnia (1.13). Zorganizowano tam szafeczki na odzież wierzchnią dzieci. Szafeczki posiadają zintegrowaną ławkę.

Składowanie brudnej bielizny i odzieży ochronnej w pojemnikach w pom. nr 1.23. Pranie brudnej bielizny odbywać się będzie poza obiektem.

W pralni wykonywane tylko przepierki (ręczniki kuchenne, fartuchy, itp)

W drzwiach do salach dla dzieci przewidzieć okno (typ "okrętowy")

Przy drzwiach wejściowych głównych zamontować wideodomofon połączony z salą nr 1.58, sekretariatem 1.47, pom. Dyrektorskim 1.46, stołówką 1.25

Technologia żywienia w przedszkolu oparta będzie na kuchni wewnętrznej. W kuchni przygotowywane będą posiłki od surowca: śniadanie, obiad składający się z 2 dań i podwieczorek.

Posiłki wydawane będą na salę stołówek przez obsługę kuchni poprzez pomieszczenie wydawalni posiłków. Naczynia brudne z sali stołówek zanoszone będą do zmywalni przez obsługę stołówek. Następnie będą myte i umieszczane w szafie przelotowej. Czyste naczynia odbierane będą z szafy przelotowej i umieszczane na regałach w kredensie (pom. 1.27)

Wszystkie posiłki podawane będą w naczyniach wielorazowego użytku zmywanych i wyparzanych w zmywarko-wyparzarce (temperatura wyparzania minimum 85 0C) zlokalizowanej w zmywalni przy pomieszczeniu kuchni. Na terenie kuchni przewidziana jest lodówka na próby pokarmowe. Obsługę kuchni stanowić będzie w sumie 5 osób.

Odpadki wynoszone do pomieszczenia na odpadki. Odbiór odpadów przez wyspecjalizowaną firmę.

Posiłki przygotowywane będą od surowca jako dwudaniowe.

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>TECHNOLOGIA KUCHENNA BUDYNKU PRZEDSZKOLA</b>			
1.1	45223800-4	<b>TECHNOLOGIA KUCHENNA</b>			
1		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchennej - zmywarko-wyparzarka(25.1)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchennej - zlew dwukomorowy (25.2)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchennej - blat (25.3)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchennej - umywalka (25.4)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchennej - blat z szafkami (26.1)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni szafa przelotowa - (26.3)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - blat (28.1)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - blat (28.2)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - stół z półkami (29.1)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - kratki ściekowe w posad- ce (29.2)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - piec konwekcyjno-parowy na podstawie (29.3)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - stół odstawczy (29.4)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - patelnia (29.5)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - kuchenka czteropalniko- wa (29.6)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15		Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - stół odkładczy (29.8)	szt		
d.1.	kalk. własna				
1					

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - taboret (29.9)	szt		
1		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
17	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - neutralny stół odstawczy mobilny (29.10)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - umywalka (29.11)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - basen do mycia naczyń kuchennych (29.12)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - szafa na naczynia kuchenne (29.13)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - Stół ze zlewem dwukomorowym (29.14)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - Stół (29.15)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - stół ze zlewem (29.16)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - stół ze zlewem (29.17)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - chłodziarka (29.18)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - chłodziarka podblatowa (29.19)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - makaroniarka (29.20)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - Stół z półkami (29.21)	szt		
1		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
29	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - Szafka porządkowa (30.1)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni -zlew porządkowy (30.2)	szt		
1					

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni -szafka ubraniowa (31.1)	szt		
1		5	szt	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
32	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni -regał magazynowy (34.1)	szt		
1		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
33	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni -lodówka (35.1)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
34	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni -zamrażarka (35.2)	szt		
1		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
35	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni -zlew (36.1)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni -urządzenie UV (36.2)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni -chłodziarka na jajka (36.5)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
38	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - blat (37.1)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - Zlew 2-komorowy (37.3)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - umywalka (37.4)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
41	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - obieraczka (37.5)	szt		
1		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
42	d.1. kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia technologii kuchni - regał magazynowy (38.1)	szt		
1		4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>