

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : -

Obiekt : Budowa ogrodzenia  
Publicznego Przedszkola nr 3 w Ple

Adres : 64-920 PIŁA ul. W. Pola 16 działka nr 29/1; 29/2; 29/4; 28/18; 28/19; 28/22

Roboty budowlane
------------------

Inwestor : GMINA PIŁA  
64-920 PIŁA PL. Staszica 10

Jednostka autorska : PRACOWNIA KOMPUTEROWA "IRKO SERWIS" 64-920 PIŁA ul. Osiedlowa 3  
Opracował : -Ruszard Politycki Data : 2019-06-13

## Roboty budowlane

Budowa : -  
Objekt : Budowa ogrodzenia Publicznego Przedszkola nr 3 w Ple  
Adres : 64-920 PIŁA ul. W. Pola 16 działka nr 29/1; 29/2; 29/4; 28/18; 28/19; 28/22

# SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Opis stanu / elementu
-----	-----------------------

### 1 STAN : Ogrodzenie prz4dzszkola

1.1 ELEMENT : Roboty przygotowawcze rozbiórka istniejącego ogrodzenia

1.2 ELEMENT : Wykonanie ogrodzenia A.B

1.3 ELEMENT : Ogrodzenie na istniejącym cokloc

1.4 ELEMENT : Bramy i furtki , osłona śmietnikowa

--- Koniec wydruku ---

### Roboty budowlane

Budowa : -  
Objekt : Budowa ogrodzenia Publicznego Przedszkola nr 3 w Ple  
Adres : 64-920 PIŁA ul. W. Pola 16 działka nr 29/1; 29/2; 29/4; 28/18; 28/19; 28/22


Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1</b>	<b>STAN : Ogrodzenie prz4dszkola</b>		
<b>1.1</b>	<b>ELEMENT : Roboty przygotowawcze rozbiórka istniejącego ogrodzenia</b>		
1	KNR 225-0307-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa wyd.II W-wa z uwzgl.BI do 6/92 ]  <b>analogia</b> <b>Rozebranie ogrodzeń z siatki na: słupkach stalowych obetonowanych</b>	306,000	m2
	$340.0 * 0.90 =$	306,000	
	Razem =	306,000	m2
2	999  <b>Rozebranie osłony śmietnikowej oraz tablicy</b> <b>przyjęto rg 50</b>	50,000	rg
3	KNR 201-0206-05-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Rozebranie cokołów betonowych ogrodzenia + utylizacja + współczynnik 1,5</b>	85,040	m3
	osłona śmietnikowa: $293.0 * 0.80 * 0.35 =$	82,040	
	3.0 =	3,000	
	Razem =	85,040	m3
4	KNR 401-0108-10-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km x 9</b>	114,804	m3
	$85.04 * 1.35 =$	114,804	
	Razem =	114,804	m3
5	a.w.  <b>W kosztorysie należy przyjąć cenę złomu nie użytkowego z ogrodzenia w ilości 2500 k</b>	- 2 500,000	kg
6	KNR 202-1101-07-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Uzupełnienie piaskiem po rozbiórce fundamentów dp rg 0,5</b>	85,040	m3
	osłona śmietnikowa: $293.0 * 0.80 * 0.35 =$	82,040	
	3.0 =	3,000	
	Razem =	85,040	m3
7	KNR 221-0112-02-00 MBGPiK [ Wydanie - 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Koszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie : zadrzewionym</b>	70,000	m2
8	KNR 221-0101-04-00 MBGPiK [ Wydanie - 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci z wywiezieniem zanieczyszczeń samochodami na odległość : do 1,0 km</b>	1,400	m3
	$70.0 * 0.02 =$	1,400	
	Razem =	1,400	m3
9	a.w.  <b>Obsługa geodezyjna do wytyczenia ogrodzenia i wykonanie dokumentacji powykonawczej</b>	40,000	kpl
<b>1.2</b>	<b>ELEMENT : Wykonanie ogrodzenia A.B</b>	<b>290,000</b>	
10	KNR 221-0601-05-00 MBGPiK [ Wydanie - 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Wykonanie cokołu pod ogrodzenie</b>	75,446	m3
	a-a: $(104 + 13.5 + 6.5 + 17.5 + 7.7 + 9.3 + 1.0 + 29.5 + 10.0 + 11.5 + 32.8 + 8.2 - 9.4) * 0.25 * 1.07 =$	64,762	
	B-B: $(23.4 + 7.7 + 10.8 - 1.2) * 0.25 * 1.05 =$	10,684	
	Razem =	75,446	m3
11	a.w.  <b>Dostawa materiałów i montaż OGRODZENIE ( wg rysunku A ,B )</b> <b>- SŁUPEK 40X40 mm ( lub inny wg wybranego systemu ogrodzenia ). powlekany PVC , zielony</b> <b>MOCOWANY DO COKOŁU ZA POMOCĄ PODSTAWY</b> <b>- PANEL OGRODZENIOWY , 250X123 cm , powlekany PVC , kolor zielony</b>	290,000	mb

Roboty budowlane

STAN : 1. Ogrodzenie prz4dszkola  
ELEMENT : 1.3. Ogrodzenie na istniejącym cokloe

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1.3</b>	<b>ELEMENT : Ogrodzenie na istniejącym cokloe</b>	<b>47,000</b>	
12	KNR 023-2612-06-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  na istniejącym cokole- przyklejenie warstwy siatki na ścianach  $(0.25 + 0.15 * 2) * 47 =$ Razem =	25,850  25,850 25,850	m2   m2
13	KNR 023-0932-02-00 IGM Warszawa [ Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub ATLAS CERMIT SN 30, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 3 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	25,850	m2
14	a.w.  Dostawa materiałów i montaż ogrodzenie z paneli systemowych na istniejącym cokole na cokole ustawione elementy prefabrykowane ogrodzenia systemowego Panele ocynkowane+ malowane w fundamencie wykonać otwory wiertnicą celem osadzenia słupków , przewiązanie cokołów - kotwa spiralna fi 8-30 cm w istniejącym cokole otwory z prętami wypełnić systemową zaprawą do wklejenia kotew  	47,000	m2
<b>1.4</b>	<b>ELEMENT : Bramy i furtki , osłona śmietnikowa</b>		
15	a.w.  Dostawa materiałów i montaż rama przesuwna ocynk lakierowana zielona RAL6005 wys (1,73m ) x3,5m wypełnienie drut 5mm (wysokość dopasować do cokołu i wysokości płotu ) wymiary 1,73m x 3,5m wypełnienie drutami 3D 5mm w komplecie słupy i akcesoria	1,000	kpl
16	a.w.  Dostawa materiałów i montaż Brama dwuskrzydłowa ocynk i lakierowana zielona/czarna/grafitowa wys (1,73m) x do 3,5 m, wypeł. panel 5mm (wysokość dopasować do cokołu i wysokości płotu ) Brama dwuskrzydłowa ocynkowana lakierowana proszkowo - kolor zielony RAL6005 lub czarny RAL9005 lub grafitowy RAL7016 wymiary 1,73m x długość do 3.5m wypełnienie drutami 5mm w komplecie słupy i akcesoria	1,000	kpl
17	a.w.  Dostawa materiałów Furtka ocynkowana (1,73m) x 1,2m wypełniona drutem 5mm (wysokość dopasować do cokołu i wysokości płotu ) Podane ceny są z podatkiem VAT (brutto) Furtka ogrodzeniowa ocynkowana wypełnienie drutami 5mm w komplecie słupy i akcesoria	3,000	kpl
18	a.w.  Dostawa materiałów i montaż osłony śmietnikowej wg załączonego rysunku w dokumentacji	1,000	kpl

**Roboty budowlane**

STAN : 1. Ogrodzenie prz4dszkola  
ELEMENT : 1.4. Bramy i furtki , osłona śmietnikowa

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
19	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm</b>	8,900	m2
20	KNR 231-0104-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Warstwy odsączające na poszerzeniach - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm</b>	8,900	m2
21	KNR 231-0109-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm</b>	8,900	m2
22	KNR 231-0109-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm -x 2</b>	- 8,900	m2
23	KNR 231-0501-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Chodniki z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.</b>	8,900	m2
24	KNR 231-0407-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową</b>	30,550	m
		$4.1 * 2 + 2.4 + 6.5 * 2 + 3.7 + 0.5 + 2.25 + 0.5 =$	30,550
		Razem =	30,550 m