

## **PRZEDMIAR ROBÓT OCH-21-001**

CPV: CPV 45112723-9 - Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw  
CPV 45233200-1 – Roboty w zakresie różnych nawierzchni

Obiekt: PLAC ZABAW PRZY DOMU KULTURY W OCHMANOWIE  
Rodzaj robót: MONTAŻ URZĄDZEŃ PLACU ZABAW, BUDOWA NAWIERZCHNI  
Lokalizacja: OCHMANÓW  
DZIAŁKA EWID. NR 226/1

Inwestor: Gmina Niepołomice  
Plac Zwycięstwa 13, 32-005 Niepołomice

Sporządzający: Mgr inż. Jerzy Szar

SPIS DZIAŁÓW  
**PRZEDMIAR ROBÓT OCH-21-001**

CPV: CPV 45112723-9 - Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw  
CPV 45233200-1 – Roboty w zakresie różnych nawierzchni  
Obiekt: PLAC ZABAW PRZY DOMU KULTURY W OCHMANOWIE  
Rodzaj robót: MONTAŻ URZĄDZEŃ PLACU ZABAW, BUDOWA NAWIERZCHNI  
Lokalizacja: OCHMANÓW  
DZIAŁKA EWID. NR 226/1  
  
Zamawiający: Gmina Niepołomice  
Plac Zwycięstwa 13, 32-005 Niepołomice

PRZEDMIAR OCH-21-001

Strona 1

31-05-2021

SYKAL-003250

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U
-------	-----------------------

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1 | Nawierzchnie                   |
| 2 | Montaż urządzeń placu zabaw    |
| 3 | Montaż nawierzchni bezpiecznej |
-

**PRZEDMIAR ROBÓT OCH-21-001**

CPV: CPV 45112723-9 - Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

CPV 45233200-1 – Roboty w zakresie różnych nawierzchni

Obiekt: PLAC ZABAW PRZY DOMU KULTURY W OCHMANOWIE  
 Rodzaj robót: MONTAŻ URZĄDZEŃ PLACU ZABAW, BUDOWA NAWIERZCHNI  
 Lokalizacja: OCHMANÓW  
 DZIAŁKA EWID. NR 226/1

Inwestor: Gmina Niepołomice  
 Plac Zwycięstwa 13, 32-005 Niepołomice

PRZEDMIAR OCH-21-001

Strona 1

31-05-2021

SYKAL-003250

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Nawierzchnie				
1	1	KNR 231-08-07-01-00	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	22,000
1	2	KNR 231-08-14-01-00	Rozebranie obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	metr	20,000
1	3	KNR 231-08-02-05-00	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa grub 15 cm	m <sup>2</sup>	22,000
1	4	KNR 231-08-02-06-00	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa - dodatek za 1 cm	m <sup>2</sup>	220,000
1	5	KNR 231-01-01-07-00	Ręczne wykonanie koryta na całej szer alejki, głęb 20 cm w gruncie kat 3/4	m <sup>2</sup>	22,000
1	6	KNR 231-01-01-08-00	Ręczne wykonanie koryta, w gruncie kat 3/4 - dodatek za każde 5 cm	m <sup>2</sup>	22,000
1	7	KNR 231-01-14-01-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego grub 20 cm	m <sup>2</sup>	22,000
1	8	KNR 231-01-14-03-00	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego grub 8 cm	m <sup>2</sup>	22,000
1	9	KNR 231-04-07-01-00	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	13,000
1	10	KNR 231-05-11-01-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>	22,000
2	Montaż urządzeń placu zabaw				
2	1	Kalkulacja własna	Bujak - demontaż i powtórny montaż	szt	1,000
2	2	Kalkulacja własna	Sześciokąt wielofunkcyjny Wymiary urządzenia: dł. 325 cm, szer. 290 cm, wys. 230 cm. Strefa bezpieczeństwa: 710 x 670 cm. Wysokość upadku swobodnego: 200 cm. Podane wyżej wymiary mogą różnić się w zależności od wyboru urządzenia. Nawierzchnia bezpieczna: mata przerostowa. Kotwienie w gruncie - kotwy stalowe w fundamencie betonowym, głębokość posadowienia – 50-60 cm, elementy konstrukcyjne przykręcane do kotew.	szt	1,000
3	Montaż nawierzchni bezpiecznej				
3	1	KNR 221-04-01-02-00	Wykonanie trawników dywanowych bez nawożenia w gruncie kategorii 3	m <sup>2</sup>	103,000
3	2	Kalkulacja własna	Nawierzchnia bezpieczna – gumowa mata przerostowa Wymagania: . materiał – guma, . wysokość swobodnego upadku – min. 3 m, . grubość – min. 2 cm, . kolor – czarny lub zielony, . konstrukcja ażurowa umożliwiająca przerastanie trawy, . możliwość montażu bezpośrednio na gruncie, . spinki do łączenia pojedynczych mat, . Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1177.	m <sup>2</sup>	103,000