

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **CHOCIANÓW**

Obiekt : **Place**

**Budowa placu zabaw w Chocianowie - dz. nr 157/11**

Kod CPV : 45212140-9 Obiekty rekreacyjne

Inwestor : **Gmina Chocianów**

Jednostka autorska : ZUB "PROKOBUD"  
Opracował : Jerzy Zatylny

Data : 2017-05-12

Budowa placu zabaw w Chocianowie - dz. nr 157/11

Budowa : CHOCIANÓW  
Obiekt : Plac

# SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
<hr/>		
1		<b>Rozbiórki i demontaże</b> Symbol : 00
1.1		Rozbiórki i demontaże Symbol : 000
<hr/>		
2		<b>Roboty budowlane i montażowe</b> Symbol : 00
2.2		Roboty ziemne i przygotowawcze Symbol : 000
2.3		Roboty powierzchniowe Symbol : 100
2.3.1		Nawierzchnie utwardzone Symbol : 100
2.4		Montaż urządzeń Symbol : 000
2.5		Ogrodzenie Symbol : 000
<hr/>		

--- Koniec wydruku ---

**Budowa placu zabaw w Chocianowie - dz. nr 157/11**

Budowa : CHOCIANÓW  
Obiekt : Plac

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1</b>	<b>Rozbiórki i demontaże</b>		
<b>1.1</b>	<b>Rozbiórki i demontaże</b>		
1	Pozycja Demontaż urządzeń wraz z transportem urządzeń na odl. 5 km	1,000	kpl
<b>2</b>	<b>Roboty budowlane i montażowe</b>		
<b>2.2</b>	<b>Roboty ziemne i przygotowawcze</b>		
2	ZAŁ.1 101-0112-02-00 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - korytach pod nawierzchnie placów postojowych	0,039	ha
3	ZAŁ.1 101-0113-01-00 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), za pomocą spycharek, z przemieszczeniem humusu na odległość do 30 m, przy grubości warstwy: do 15 cm	77,880	m3
4	KNR 231-0101-01-00 [ GDDP wsp.ORGBUD Wyd.I W-wa 1991 z uwzgl.BI do 9/96 ] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	389,400	m2
<b>2.3</b>	<b>Roboty powierzchniowe</b>		
5	ZAŁ.1 - KNNR 001-0201-04-00 MRRiB [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. III-IV/	53,920	m3
6	ZAŁ.1 106-0103-03-00 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane w gruncie kat.II-VI mechanicznie - zagęszczanie walcem wibracyjnym	345,900	m2
7	ZAŁ.1 106-0104-03-00 Warstwy odsączające z piasku, wykonane mechanicznie z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm i zagęszczeniu walcem statycznym	345,900	m2
8	ZAŁ.1 106-0204-03-00 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, przy grubości warstwy dolnej po uwałowaniu 10 cm (31,50-63 mm)	345,900	m2
9	ZAŁ.1 106-0204-05-00 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, przy grubości warstwy górnej po uwałowaniu 10 cm ( 5 cm- 0-31,5 mm + 4-5 cm miał 0-4 mm )	345,900	m2
10	ZAŁ.1 106-0404-05-00 Obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 30x8 cm wraz z elastycznymi nakładkami	17,000	m
11	KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe	1,020	m3
12	Pozycja Ułożenie nawierzchni poliuretanowej kolor niebieski	130,400	m2
13	Pozycja Ułożenie nawierzchni poliuretanowej kolor czerwony	215,500	m2
<b>2.3.1</b>	<b>Nawierzchnie utwardzone</b>		
14	ZAŁ.1 106-0103-03-00 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane w gruncie kat.II-VI mechanicznie - zagęszczanie walcem wibracyjnym	42,000	m2
15	ZAŁ.1 106-0104-03-00 Warstwy odsączające z piasku, wykonane mechanicznie z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm i zagęszczeniu walcem statycznym	42,000	m2
16	ZAŁ.1 106-0204-05-00 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, przy grubości warstwy górnej po uwałowaniu 10 cm	42,000	m2

**Budowa placu zabaw w Chocianowie - dz. nr 157/11**

2. Roboty budowlane i montażowe  
2.3. Roboty powierzchniowe

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
17	KNR 231-0105-03-00 [ GDDP wsp.ORGBUD Wyd.I W-wa 1991 z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm</b>	42,000	m2
18	KNR 231-0511-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce piaskowej</b>	42,000	m2
19	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem</b>	1,962	m3
20	KNR 231-0407-05-00 [ GDDP wsp.ORGBUD Wyd.I W-wa 1991 z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.</b>	30,700	m
<b>2.4</b>	<b>Montaż urządzeń</b>		
21	kal. własna <b>Dostawa i montaż KOSZ NA ŚMIECI 0904</b>	1,000	kpl
22	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń " ZESTAW SPRAWNOŚCIOWY WD1420 "</b>	1,000	kpl
23	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń " KARUZELA Z KIEROWNICĄ 0706"</b>	1,000	kpl
24	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń " BUJAK SURFER 0612-1"</b>	1,000	kpl
25	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń " HUŚTAWKA BOCIANIE GNIAZDO 0506"</b>	1,000	kpl
26	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia " HUŚTAWKA DWUOSOBOWA MIX 0503"</b>	1,000	kpl
27	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń "HUŚTAWKA WAGOWA 0500"</b>	1,000	kpl
28	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń " ZESTAW ZABAWOWY 0205 "</b>	1,000	kpl
29	kal. własna <b>Dostawa i montaż "ŁAWKA Z OPARCIEM 0902-1"</b>	2,000	kpl
30	kal. własna <b>Dostawa i montaż TABLICA Z REGULAMINEM 0906</b>	1,000	kpl
31	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń: biegacz</b>	1,000	kpl
32	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń " orbitek"</b>	1,000	kpl
33	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń: wioślarz</b>	1,000	kpl
34	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń " prasa nożna"</b>	1,000	kpl
35	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń: wyciąg górny</b>	1,000	kpl
36	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń " wyciskanie siedząc"</b>	1,000	kpl
37	kal. własna <b>Dostawa i montaż urządzenia do ćwiczeń " pylon"</b>	3,000	kpl
38	kal. własna <b>Dostawa i montaż tablicy informacyjnej</b>	1,000	kpl

**Budowa placu zabaw w Chocianowie - dz. nr 157/11**

2. Roboty budowlane i montażowe  
2.5. Ogrodzenie

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>2.5</b>	<b>Ogrodzenie</b>		
39	KNR 202-1802-01-00 [ IOZIEPB ORGBUD Wyd. I W-wa 1985 z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Ogrodzenia systemowe 0,90 0920 rozdzielające plac zabaw</b>	14,000	m
40	KNR 231-0407-02-00 [ GDDP wsp.ORGBUD Wyd.I W-wa 1991 z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem</b>	78,000	m
41	KNR 202-1802-01-00 [ IOZIEPB ORGBUD Wyd. I W-wa 1985 z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Ogrodzenia systemowe panelowe wys. 1,50 wraz z słupkami np. TRITON - HERAS</b>	78,000	m
42	KNR 202-1808-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Montaż furki systemowej</b>	1,000	kpl

--- Koniec wydruku ---