

# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

## Plac zabaw w Kucharach

Inwestor:

Miasto i Gmina Stopnica  
ul. Kościuszki 2  
28-130 Stopnica

Lokalizacja:

Kuchary  
28-130 Stopnica  
dz. nr 285

Projektant:

MGR JERZY JANIK  
INŻYNIER BUDOWNICTWA  
HPR BUD. Nr 420/66.29/69  
tel. 0601 783 748

Opracował:

SWACZYK BENEDYKT  
TECHNIK BUDOWLANY  
upr. bud. 55/83  
Sufczyce 9; 28-220 Stopnica...  
tel. 604 225 360

Lipiec 2015r.

# Opis techniczny

## 1. Podstawa opracowania:

- mapa sytuacyjno-wysokościowa

## 2. Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania niniejszego projektu jest zagospodarowanie terenu wyznaczonego przez Miasto i Gminę Stopnica urządzeniami zabawowymi z przeznaczeniem na plac zabaw.

## 3. Stan istniejący:

Obecnie jest to teren trawiasty, częściowo utwardzony kostką betonową, płaski oddalony od budynków mieszkalnych, wolny od zabudowy i elementów małej architektury. Na terenie objętym zagospodarowaniem nie ma przeszkód terenowych. Cały teren jest ogrodzony.

## 4. Stan projektowany:

Projekt przewiduje zagospodarowanie przedmiotowego terenu urządzeniami zabawowymi. Wszystkie stosowane urządzenia zabawowe spełniają wymogi norm i mogą być wykorzystywane przez najmłodszych, bez obawy o ich bezpieczeństwo. Szczegółowa lokalizacja projektowanych urządzeń zabawowych oraz elementów małej architektury została pokazana na wyniesieniu z planu zagospodarowania.

## 5. Elementy zabawowe i małej architektury:

- zestaw zabawowy – szt. 1
- huśtawka „ważka” – szt. 1
- bujak pojedynczy (sprężynowiec) – szt. 1
- huśtawka z drabinką – szt. 1
- karuzela tarczowa – szt. 1

## 6. Materiały:

### **Zaplanowane zestawy i urządzenia zabawowe wykonane są:**

- z drewna impregnowanego ciśnieniowo, impregnowane również preparatami grzybobójczymi na zewnątrz,
- ślizgi w całości ze wzmocnionego laminatu,
- boczki ze wzmocnionego laminatu z przeznaczeniem na nowoczesne place zabaw, które mają nie tylko kusić kolorystyką, ale także spełniać rygorystyczne normy dotyczące higieny, konserwacji i trwałości.
- śruby i nakrętki pochowane dla większego bezpieczeństwa,
- części wymagające dużej stabilności są betonowane na głębokość 50cm.

## **7. Opisy elementów zabawowych małej architektury i terenu:**

### **Zestaw zabawowy zawiera:**

- pomost z daszkiem (wykonanym z laminatu),
- zjeżdżalnię długości 2,60m (wykonaną z wzmocnionego laminatu),
- mostek ruchomy,
- wejście trapowe,
- przepłotnię (wykonaną z łańcucha lub liny),

Wymiary zestawu wraz z strefami bezpieczeństwa: 8,50m × 8,00m.

**Huśtawka „ważka”** – wykonana z drewna tłoczonego impregnowanego ciśnieniowo oraz preparatami grzybobójczymi na zewnątrz, zabetonowana na głębokość 50cm.

Wymiary zestawu ze strefami bezpieczeństwa: 6,00m × 3,00m.

**Bujak pojedynczy (sprężynowiec)** – drewniany o intensywnych kolorach w kształcie np. żyrafy, zebry, tygrysa, skutera, ryby, psa, papugi itp. – zabetonowany na głębokość 50cm.

**Huśtawka z drabinką** – dwa siedziska zawieszane na łożyskowanych zawiasach i łańcuchach, podwójna drabinka. Możliwość wyboru siedziska:

- siedzisko płaskie (kolor czerwony, czarny lub zielony),
- siedzisko gumowe (kolor czerwony lub czarny)

Do jednej huśtawki można wybrać dwa różne siedziska.

**Karuzela tarczowa** – z siedziskiem przeznaczona jest na plac zabaw dla dzieci w wieku 9-14 lat.

Konstrukcja karuzeli wykonana jest z rury  $\varnothing 108 \times 5$  (słupek) i kształtownika  $50 \times 30 \times 2$  wyprofilowanego w obręcz o średnicy 1500mm wraz z konstrukcją. Podłoga karuzeli to odpowiednio wygięta laserem blacha aluminiowa ryflowana grubości 4mm, która zapewnia zabezpieczenie antypoślizgowe. 4 ramiona zamocowane na obwodzie karuzeli wykonane są z rurki o średnicy 32mm.

Karuzela wyposażona jest w obrotowy system łożyskowy nie wymagający konserwacji.

Konstrukcja malowana jest proszkowo podkładem cynkowym, a następnie farba proszkową w dowolnych kolorach.

Strefa bezpieczeństwa to pole o średnicy minimum 6 metrów.

Projektant:

MGR JERZY JANK  
INŻYNIER BUDOWNICTWA  
UPR. BUD. Nr 420/66.29/69.  
tel. 0601 783 748

Opracował

SWACZYK BENEDYKT  
TECHNIK BUDOWLANY  
upr. bud. 155/83  
Sufczyce 9, 28-220 Oleśnica  
tel. 604 225 360

**GEODEZYJNA INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA**  
• Elementów zagospodarowania terenu

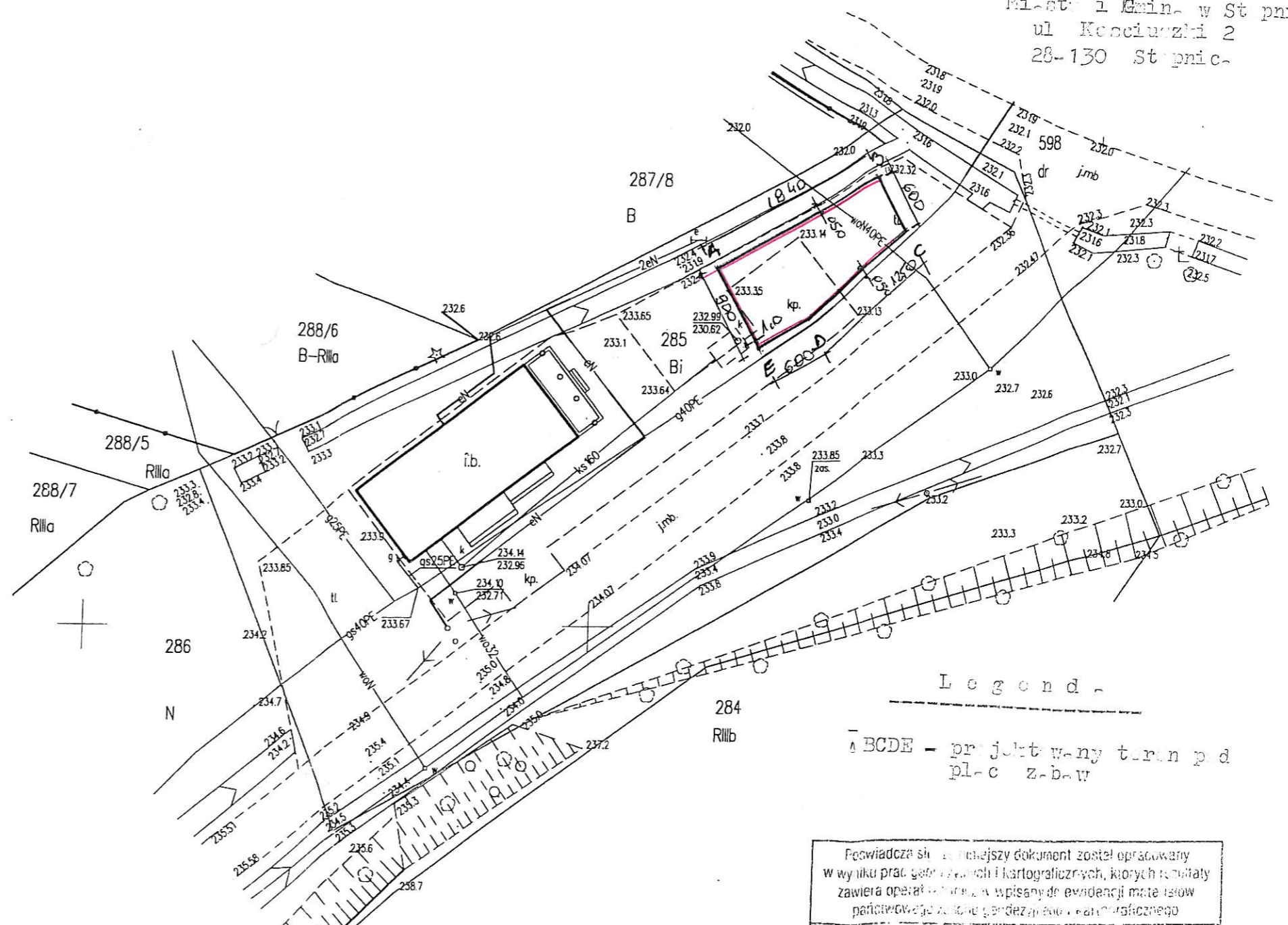
**SKALA 1:500**

Jednostka ewidencyjna : **260106\_2 Stopnica**  
Obręb ewidencyjny : **260106\_2.0009 Kuchary**  
Działki ewidencyjne nr: **285**  
Sekcje: **7.134.19.15.3.2**

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich -2000/21  
Układ wysokości – Kronsztadt-86

Investor :

Miasto i Gmina w Stopnicy  
ul. Kościuszki 2  
28-130 Stopnica



Legend

BCDE - projektowany teren p.d  
pl-c z-b-w

Wykonał



28-100 Busko-Zdrój, ul. Ogrodowa 3A  
tel. 41 378 61 50, kom. 500 250 520  
NIP 655-189-00-04, REGON 260087057

GEODETA UPRAWNIONY  
Zbigniew Zarzycki  
upr. nr 15609

mgr inż. JERZY BANIŃSKI  
INŻYNIER BUDOWNICTWA  
UPR BUD Nr 20/66, 29/69  
tel. 604 787 748

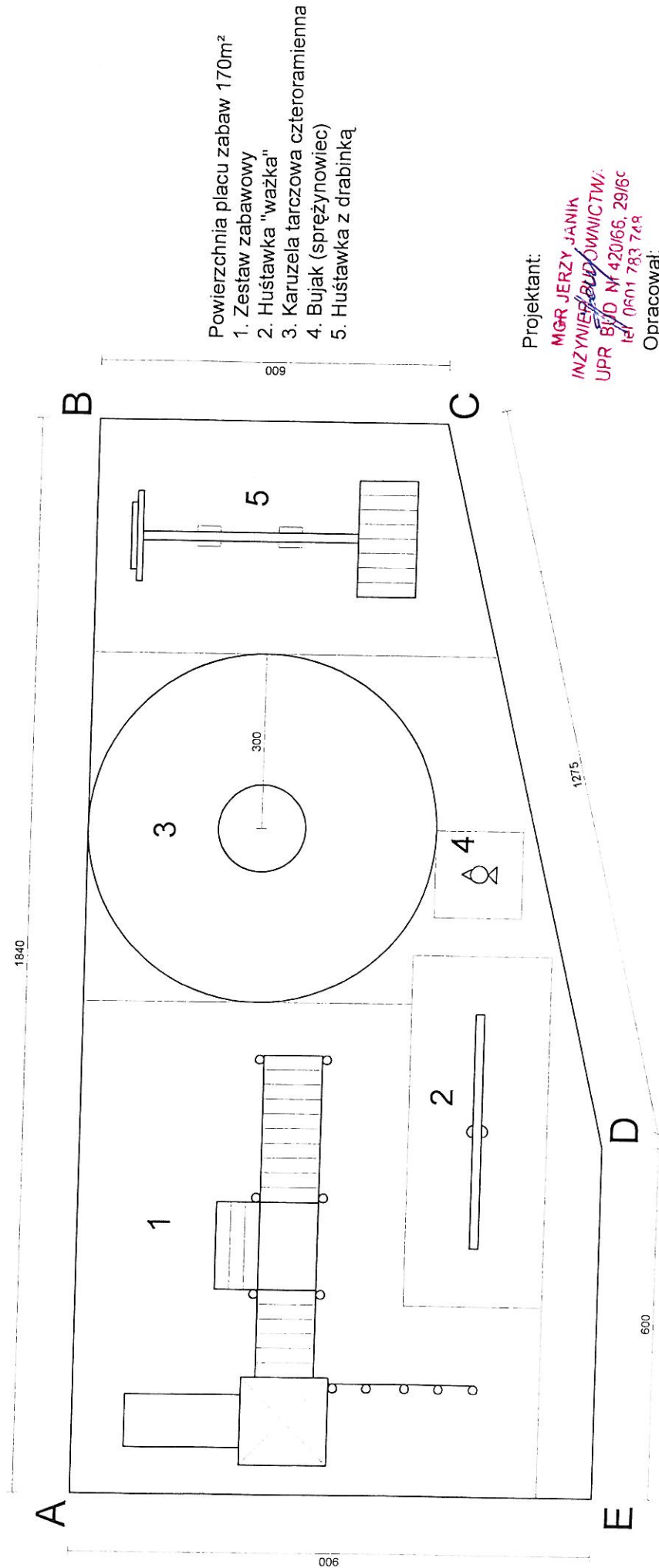
Opracował

SWACZYK BENEDYKT  
TECHNIK BUDOWLANY  
upr. bud. 14/83  
Sufczyce 9, 28-220 Oleśnica  
tel. 604 225 360

Podwiadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowej służby geodezyjnej i kartograficznej	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA BUSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P.2601-2015.1653
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	19-11-2014
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	

# Wyniesienie z projektu zagospodarowania działki nr 285 w Kucharach

Skala 1:100



Powierzchnia placu zabaw 170m<sup>2</sup>

1. Zestaw zabawowy
2. Huśtawka "ważka"
3. Karuzela tarczowa czteroramienna
4. Bujak (sprężynowiec)
5. Huśtawka z drabinką

Projektant:

MGR JERZY JANIK

INŻYNIER BUDOWNICTWA:

UPR. BUD. N 420/66, 29/6C

IdZ 0601 783 749

Opracował:

**SWACZYK BENEDIKT**

TECHNIK BUDOWAŃNY

upr. bud. 55783

Sufczyce 9, 28-220 Oleśnica

tel. 604 225 360

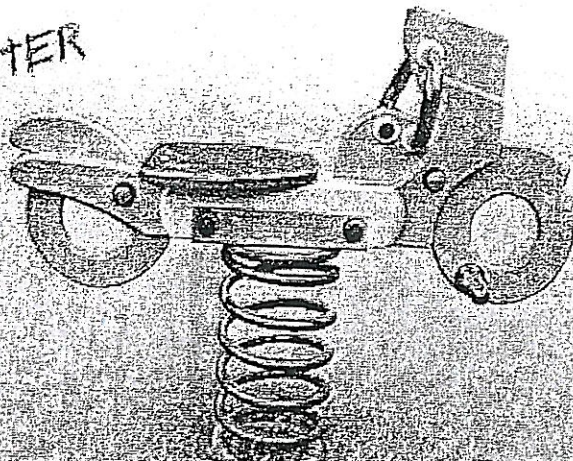
# Huśtawka z drabinką



# Zestaw zabawowy

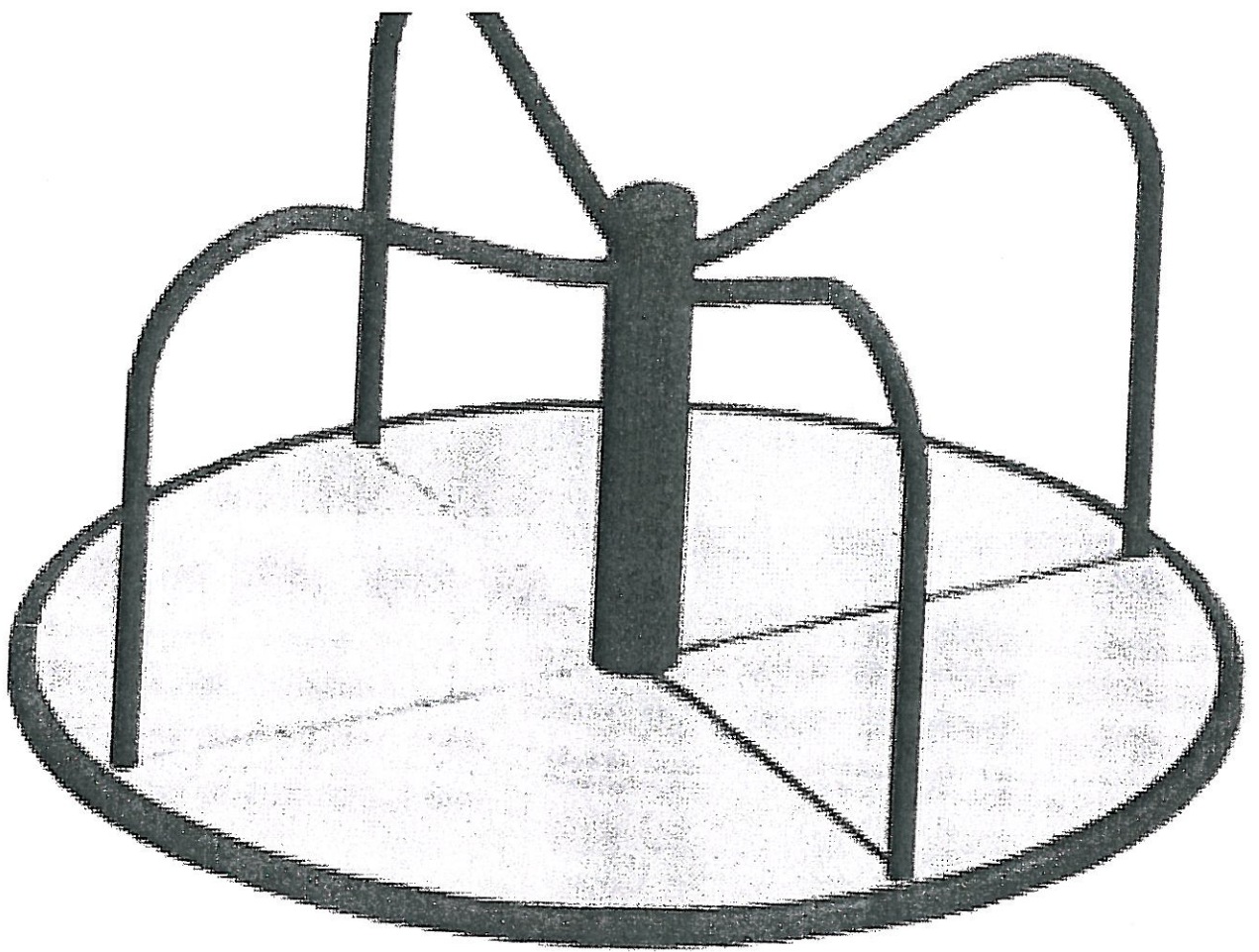
SWACZYK BENEDYKT  
TECHNIK BUDOWLANY  
upr. bud. 51/33  
Sufczyce 9, 28-220 Oleśnica  
tel. 604 225 360

SKUTER

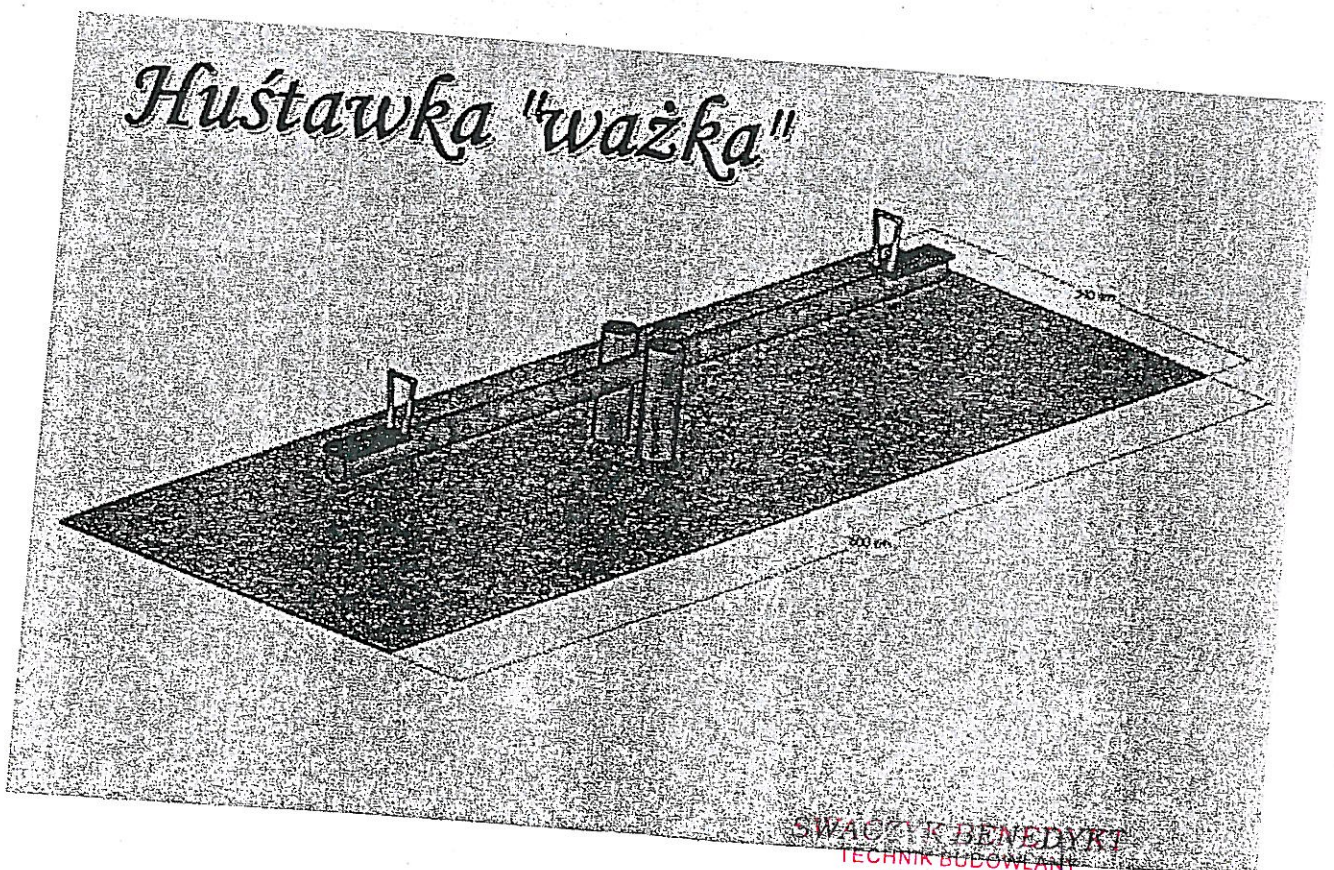


WACZYK BENEDYKT  
TECHNIK BUDOWLANY  
upr. bud. 53/03  
Sufczyce 9, 28-220 Oleśnica  
tel. 604 225 360





KARUZELA TARCZOWA



SWAŃCZYK BENEDIKT  
TECHNIK BUDOWLANY  
upr. bud. 56/83  
Sufczyce 9, 28-226 Olsztyn  
tel. 604 225 300