

# PROJEKT TECHNICZNY

## zagospodarowania terenów pod place zabaw

TEMAT: Budowa obiektów małej architektury

OBIEKT: Place zabaw

ADRES: Gmina Debrzno

INWESTOR: Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

STAROSTWO POWIATOWE  
w Człuchowie  
Wydział Budownictwa i Komunikacji  
ul. Wąska Polska 1  
77-300 CZŁUCHÓW

Załącznik Nr 4  
do zgłoszenia Nr BiK 7352-2-121/09  
z dnia 08.06.2009r.

z p. STAROSTY  
inż. Mariusz Dłuszyński  
Naczelnik Wydziału  
Budownictwa i Komunikacji

ZA ZGODNOŚĆ  
kserokopii z oryginałem  
10 06 2009  
Debrzno, dnia .....

BURMISTRZ  
Miroslaw Burak



"za zgodność z oryginałem od strony 1 do drugiej  
133"

maj 2009

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania

#### II. PODSTAWA OPRACOWANIA

#### III. STAN ISTNIEJĄCY

#### IV. STAN PROJEKTOWANY

1. Dane ogólne
2. Urządzenia rekreacyjne
3. Oświetlenie terenu
4. Miejsce parkingowe
5. Odwodnienie terenu
6. Ochrona środowiska
7. Kontrola funkcjonalna placów zabaw
8. Użytkowanie placów zabaw

#### V. BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ZDROWIA

1. Podstawa opracowania
2. Zakres robót
3. Istniejące obiekty budowlane
4. Elementy zagospodarowania działek lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
5. Zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót budowlanych
6. Sposób przeprowadzania instruktarzu pracowników

### ZAŁĄCZNIKI

#### WYPISY Z REJESTRU GRUNTÓW

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest sporządzenie projektu zagospodarowania działek znajdujących się na terenie gminy Debrzno w place zabaw.

Inwestycja została zlokalizowana w miejscowościach:

- Skowarnki dz. nr 384/7
- Uniechów dz. nr 78
- Rozwory dz. nr 232
- Buka dz. nr 89/2
- Cierznie dz. nr 39
- Stanisławka dz. nr 662/11
- Myśligoszcz dz. nr 121/2
- Nowe Gronowo dz. nr 147
- Słupia dz. nr 1/5
- Strieczona dz. nr 201/2
- Stare Gronowo dz. nr 189/8

## II. PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Zlecenie Miasta i Gminy Debrzno.
2. Wizja lokalna na terenach projektowanej inwestycji.
3. Uzgodnienia z inwestorem.
4. Obowiązujące normatywy i zarządzenia
5. Podkład map sytuacyjno-wysokościowych 1: 500 i 1: 1000

## III. STAN ISTNIEJĄCY

Obszary objęte opracowaniem zlokalizowane są w sołectwach gminy Debrzno, niektóre z nich są częścią świetlic wiejskich, natomiast w większości są to tereny niezagospodarowane będące własnością Gminy Debrzno.

Tereny na których planuje się stworzenie placów zabaw wykorzystywane są obecnie w sposób niezorganizowany przez mieszkańców. Obszar projektowanych placów zabaw pod

względem ukształtowania terenu jest zróżnicowany. Nie przeprowadzono badań geologicznych gruntu. Na całym terenie występuje zniszczona nawierzchnia trawiasta.

## **IV. STAN PROJEKTOWANY**

### **1. DANE OGÓLNE**

Głównym zadaniem projektu jest stworzenie bezpiecznego miejsca zabaw, które zapewni dzieciom i młodzieży wszechstronny i harmonijny rozwój oraz pozwoli na doskonalenie swoich umiejętności.

Na wyżej opisanych działkach zaprojektowano wiejskie tereny rekreacyjne, przeznaczone dla dzieci i młodzieży. W skład tego kompleksu wchodzi plac zabaw dla dzieci i młodzieży wraz z urządzeniami zabawowymi.

Dobór i rozmieszczenie urządzeń zabawowo - rekreacyjnych dla dzieci poprzedzono analizą wytycznych dotyczących obszarów bezpieczeństwa zalecanych przez producentów urządzeń. Elementy nowoprojektowane to urządzenia wysokiej klasy, dbające przede wszystkim o bezpieczeństwo dzieci.

Szczegółowy wykaz urządzeń przedstawiono w projektach szczegółowych.

Spełnione są warunki techniczne dla placów zabaw dla dzieci i miejsc rekreacyjnych. Odległości placów zabaw od miejsc gromadzenia odpadów oraz od miejsc postojowych przekracza 10,0 m. Plac dla dzieci jest prawidłowo nasłoneczniony i zamknięty ogrodzeniem .

Tablice informacyjne z zasadami użytkowania obiektu należy umieścić przy wejściach na teren placu zabaw.

Projekt zakłada zachowanie naturalnych powierzchni zielonych tj. trawy itp.

### **2. URZĄDZENIA REKREACYJNE**

- \* zestawy zabawowe
- \* huśtawki
- \* huśtawki wagowe
- \* ławki z oparciem
- \* tablice z regulaminem
- \* kosze na śmieci
- \* ogrodzenie

### 3. OŚWIETLENIE TERENU

Brak

### 4. MIEJSCE PARKINGOWE

Brak

### 5. ODWODNIENIE TERENU

Odprowadzenie wody powierzchniowe

### 6. OCHRONA ŚRODOWISKA

Projektowane zadanie polegające na zagospodarowaniu terenów wiejskich w place zabaw nie jest zaliczane do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 roku w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U.Nr 257, poz. 2572) ze zmianą z 10 maja 2005 roku (Dz.U.Nr 92, poz. 769) i nie wymaga sporządzenia raportu oddziaływania inwestycji na środowisko.

W trakcie realizacji inwestycji nie przewiduje się znacznej ingerencji w istniejącą szatę roślinną. Podczas prowadzenia robót drzewa i inne trwałe nasadzenia przeznaczone do zachowania powinny zostać zabezpieczone przed ewentualnym uszkodzeniem. Po zakończeniu zadania powierzchnie naruszone w wyniku prowadzonych prac należy przywrócić do stanu pierwotnego.

Emisja zanieczyszczeń powietrza oraz hałasu może wystąpić jedynie na etapie budowy (prace ciężkiego sprzętu niwelującego teren, itp.). Po zakończeniu budowy hałas od placów zabaw dla dzieci, (który zlokalizowano w stosunku do budynków mieszkalnych w odległościach większych niż wynika to z warunków technicznych) nie powinien przekroczyć wartości dopuszczalnych.

Nie przewiduje się konfliktów społecznych. Teren zagospodarowuje się na wniosek mieszkańców, zarządców i według ich wytycznych.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami zgłoszonymi lub proponowanymi do sieci ekologicznej Natura 2000.

### 7. KONTROLA FUNKCJONALNA PLACÓW ZABAW

Dla zapewnienia bezpieczeństwa i prawidłowego działania urządzeń do zabawy wymagane jest dokonywanie regularnych kontroli i konserwacji zgodnie z poniższymi zasadami :

- osoba odpowiedzialna za stan urządzeń do zabawy zobowiązana jest ustalić terminarz

przeprowadzania kontroli i konserwacji.

-termin i sposób przeprowadzania kontroli i napraw powinien być zgodny z zaleceniami producenta.

- należy sporządzać pisemne protokoły kontroli i konserwacji.
- w razie stwierdzenia wady urządzenia, która może doprowadzić do obrażeń dzieci podczas zabawy należy uniemożliwić dostęp do urządzenia do czasu przeprowadzenia naprawy

Wytyczne dotyczące kontroli placów zabaw określa norma PN-EN 1176-7.

"Wyposażenie placów zabaw. Wytyczne instalowania, sprawdzania, konserwacji i eksploatacji". Norma ta narzuca trzy rodzaje przeglądów, których częstotliwość uzależniona jest głównie od obciążenia obiektu. Są to:

- regularna kontrola przez oględziny, (co 1 do 7 dni) - umożliwia ujawnienie oczywistych zagrożeń mogących być wynikiem wandalizmu, zużycia lub warunków pogodowych. Przedmiotem kontroli przez oględziny jest również kontrola poziomu i czystości nawierzchni, ostre krawędzie, brak elementów konstrukcyjnych zabawek na placach, nadmierne zużycie, kompletność i zwartość konstrukcji.
- kontrola funkcjonalna, (co 1 do 3 miesięcy) - jest przeglądem bardziej szczegółowym. Jego celem jest sprawdzenie funkcjonalności i stabilności sprzętu, głównie jego zużycia.
- coroczna kontrola podstawowa - ma ocenić ogólny poziom bezpieczeństwa wyposażenia, stany fundamentów, nawierzchni, wpływu warunków atmosferycznych, wychwycić ślady rozkładu lub korozji, a także ocenić zmiany w poziomie bezpieczeństwa na skutek wykonanych napraw. Coroczna kontrola może wymagać odkopywania lub wymontowania różnych części.

## 8. UŻYTKOWANIE PLACÓW ZABAW

Z urządzeń należy korzystać zgodnie z przeznaczeniem. W szczególności :

- zaleca się zabawę dzieci pod opieką dorosłych,
- w czasie zabawy unikać biegania po urządzeniach i popychania,
- nie należy wbiegać na ślizgi zjeżdżalni,
- na jednej huśtawce powinno huśtać się jedno dziecko,
- nie wolno huśtać się na stojąco,
- nie wolno wchodzić na bariery, daszki i inne elementy urządzeń nie przeznaczone do chodzenia,
- nie korzystać z urządzeń podczas deszczu i oblodzenia,
- nie wolno jeździć rowerami i wprowadzać psów na plac zabaw

## **V. BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ZDROWIA**

### **1. PODSTAWA OPRACOWANIA**

- \* Projekt przebudowy placów zabaw;
- \* Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz. U. Nr 12, Poz. 1126;
- \* RMB i PMB z dnia 28.03.1972 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano montażowych i rozbiórkowych Dz. U. Nr 13, poz. 93;
- \* RMP i PS z dnia 26.09.1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy;
- \* RMP i PS z dnia 08.02.1994 w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm i norm branżowych dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy Dz. U. Nr 37, poz. 138.

### **2. ZAKRES ROBÓT**

Roboty związane z urządzeniem placu budowy - ogrodzenie, oznakowania placu budowy, zapewnienie pomieszczeń higieniczno - sanitarnych i socjalnych pracowników, rozmieszczenie sprzętu ratunkowego i pierwszej pomocy, zapewnienie dojazdów pożarowych, urządzenie miejsca składowania materiałów budowlanych z oznaczeniem stref ochronnych wynikających z przepisów odrębnych:

- strefy składowania i magazynowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych, urządzenie zbrojami i węzła produkcji zapraw murarskich i tynkarskich oraz pracy sprzętu pomocniczego i zmechanizowanego;

Roboty ziemne - wykopy pod fundamenty, korytowanie pod nawierzchnie placów, niwelacja terenu.

Roboty budowlano montażowe - ustawienie gotowych elementów oraz wykonanie ciągów komunikacyjnych, montaż siatek i urządzeń,

### **3. ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE**

W większości tereny przeznaczone pod niniejszą inwestycję są to obszary nie zagospodarowane-nie zabudowane.

### **4. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁEK LUB TERENU , KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI**

Brak.

## 5. ZAGROŻENIA MOGĄCE WYSTĄPIĆ PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

- uszkodzenie ciała w czasie pracy z użyciem narzędzi i elektronarzędzi oraz sprzętu ciężkiego

## 6. SPOSÓB PRZEPROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW

Przed przystąpieniem do wykonywania prac należy przeprowadzić każdorazowo instruktaż stanowiskowy pracowników bezpośrednio wykonujących te prace oraz instruktaż dot. występowania i zapobiegania zagrożeniom pracowników mogących przebywać w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie. Instruktaż powinien obejmować również zagadnienia bezpiecznej i sprawnej komunikacji, umożliwiającej szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń. Przeprowadzany instruktaż powinien zapewniać uczestnikom:

- zaznajomienie się z zagrożeniami wypadkowymi i chorobowymi związanymi z wykonywaną pracą
- poznanie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie niezbędnym do wykonywania pracy na określonym stanowisku oraz związanych z tym stanowiskiem obowiązków i odpowiedzialności w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy,
- nabycie umiejętności wykonywania pracy w sposób bezpieczny dla siebie i innych osób oraz postępowania w sytuacjach awaryjnych, a także umiejętności udzielania pomocy osobom, które uległy wypadkom.

Czas trwania instruktażu stanowiskowego powinien być uzależniony od przygotowania zawodowego pracownika, dotychczasowego stażu pracy oraz rodzaju pracy i zagrożeń występujących na stanowisku pracy, na którym pracownik ma być zatrudniony.

Instruktaż stanowiskowy przeprowadza osoba kierująca pracownikami, wyznaczona przez pracodawcę, posiadająca odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie zawodowe oraz przeszkolona w zakresie metod prowadzenia instruktażu.

Instruktaż stanowiskowy powinien być zakończony sprawdzianem wiadomości i umiejętności z zakresu wykonywania pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy, stanowiącym podstawę dopuszczenia pracownika do wykonywania pracy na określonym stanowisku.

Odbycie przez pracownika instruktażu ogólnego i instruktażu stanowiskowego powinno być potwierdzone przez pracownika na piśmie oraz odnotowane w aktach osobowych pracownika.

Na stanowiskach pracy, na których występują szczególnie duże zagrożenia dla zdrowia oraz zagrożenia wypadkowe, powinno być przeprowadzone szkolenie podstawowe przed

rozpoczęciem pracy na tych stanowiskach. Wykaz takich stanowisk pracy określa pracodawca.

Ramowe programy szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy zwarte są w załączniku do rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy.

**Uwagi:**

- całość robót prowadzić zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru robót Budowlano Montażowych, przepisami BHP i PPOŻ oraz zaleceniami producentów materiałów i urządzeń.
- na trasie projektowanych przyłączy zabrania się trwałego zagospodarowania terenu i dokonywaniu nasadzeń.
- wykonawca jest zobowiązany uporządkować teren po wykonanych robotach.
- w przypadku stwierdzenia odstępstw od przyjętych w projekcie danych, na etapie wykonawstwa wprowadzić korekty na budowie.
- wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz pod nadzorem osoby uprawnionej.

Województwo  
Powiat  
Jednostka ewidencyjna  
Obręb

pomorskie  
człuchowski  
220304\_5-DEBRZNO - OBSZAR WIEJSKI  
0012-UNIECHÓW

Nr Kancelaryjny:

**WYPIS Z REJESTRU**

JEDNOSTKA REJESTROWA : G16

KW 17709

**W Ł A Ś C I C I E L E**

właściciel :  
udział: 1/1, GMINA DEBRZNO

**W Ł A D A J Ą C Y**

zarządca trwały :  
udział: 1/1, ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ

**G R U N T Y**

Oznaczenie działki		Bliższe określenie położenia	Określenie konturów - użytków i klas gleboznawczych		POWIERZCHNIA w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenie innych dokument
arkusz	nr działki		Opis	Oznac.	użytków i klas	działki	
2	384/7		Uż.rolne zabudowane	B-RIVb	0.1725	0.1725	KW 17709
:d.dz: 220304_5.0012.384/7 Rej.stat.: 791890;					Data ust.i wartość: 1999-02-03, 3122.00 zł		

Razem powierzchnia: 0.1725 ha, słownie: jeden tysiąc siedemset dwadzieścia pięć m\2  
Razem wartość: 3122.00 zł, słownie: trzy tysiące sto dwadzieścia dwa zł

**B U D Y N K I**

Lp. 1; Adres budynku: ; Funkcja budynku:									
Położenie na działce			Nr ewid. budynku	Rok budowy	Lokale w budynku		Powierzchnia budynku w m\2	KW budynku	WARTOŚĆ budynku w zł
arkusz	nr działki	nr bud.			samodzielne	Ilość			
2	384/7	1	384/7;1		odr.własność	0	Zabudowy :	KW 17709	12917.00
Identyfikator budynku: 220304_5.0012.384/7.1_BUD					pozost.samodz	0	Użytkowa :		
							- lokali : - pom.przyn.:		
Dane uzupełniające: Rodzaj ścian: ;									

Razem wartość budynków: 12917.00 zł (dwanaście tysięcy dziewięćset siedemnaście )

Sporządcor: według stanu rejestru z dnia: 2009-05-18, sporządził(a): Administrator

Województwo pomorskie  
Powiat człuchowski  
Jednostka ewidencyjna 220304\_5-DEBRZNO - OBSZAR WIEJSKI  
Obręb 0012-UNIECHÓW

Nr Kancelaryjny:

**WYPIS Z REJESTRU**

JEDNOSTKA REJESTROWA : G124

KW 24347

**W Ł A Ś C I C I E L E**

właściciel :  
udział: 1/1, GMINA DEBRZNO

**W Ł A D A J Ą C Y**

zarządca trwały :  
udział: 1/1, ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ

**G R U N T Y**

Oznaczenie działki		Bliższe określenie położenia	Określenie konturów - użytków i klas gleboznawczych		POWIERZCHNIA w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenie innych dokument
arkusz	nr działki		Opis	Oznacz.	użytków i klas	działki	
	78		grunty orne Uż.rolne zabudowane	RIIb B-RIVb	0.1564 0.1106	0.2670	KW 24347
>> Id.dz: 220304_5.0012.78 Rej.stat.: 791890;					Data ust.i wartość: ,		

Razem powierzchnia: 0.2670 ha, słownie: dwa tysiące sześćset siedemdziesiąt m<sup>2</sup>

Sporządzono według stanu rejestru z dnia: 2009-06-02, sporządził(a): Administrator

Województwo pomorskie  
Powiat człuchowski  
Jednostka ewidencyjna 220304 5-DEBRZNO - OBSZAR WIEJSKI  
Obręb 0001-BUKA

Nr Kancelaryjny:

**WYPIS Z REJESTRU**

JEDNOSTKA REJESTROWA : G52

KW 16490

**W Ł A Ś C I C I E L E**

właściciel :  
udział: 1/1, GMINA DEBRZNO

**W Ł A D A J Ą C Y**

administrator :  
udział: 1/1, URZĄD GMINY DEBRZNO

**G R U N T Y**

Oznaczenie działki		Bliższe określenie położenia	Określenie konturów - użytków i klas gleboznawczych		POWIERZCHNIA w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenie innych dokument
kusz	nr działki		Opis	Oznac.	użytków i klas	działki	
1	89/2		grunty orne	RVI	0.4874	0.4874	KW 16490
Id.dz: 220304_5.0001.89/2 Rej.stat.: 791940;					Data ust.i wartość:		

Razem powierzchnia: 0.4874 ha, słownie: cztery tysiące osiemset siedemdziesiąt cztery m<sup>2</sup>  
cała jednostka: 0.5078 ha, słownie: pięć tysięcy siedemdziesiąt osiem m<sup>2</sup>

Sporządzono według stanu rejestru z dnia: 2009-05-18, sporządził(a): Administrator

Województwo pomorskie  
Powiat człuchowski  
Jednostka ewidencyjna 220304 5-DEBRZNO - OBSZAR WIEJSKI  
Obręb 0001-BUKA

Nr Kancelaryjny:

**WYPIS Z REJESTRU**

JEDNOSTKA REJESTROWA : G52

KW 16490

**W Ł A Ś C I C I E L E**

właściciel :  
udział: 1/1, GMINA DEBRZNO

**W Ł A D A J Ą C Y**

administrator :  
udział: 1/1, URZĄD GMINY DEBRZNO

**G R U N T Y**

Oznaczenie działki		Bliższe określenie położenia	Określenie konturów - użytków i klas gleboznawczych		POWIERZCHNIA w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenie innych dokument
kusz	nr działki		Opis	Oznac.	użytków i klas	działki	
1	89/2		grunty orne	RVI	0.4874	0.4874	KW 16490
Id.dz: 220304_5.0001.89/2 Rej.stat.: 791940;					Data ust.i wartość:		

Razem powierzchnia: 0.4874 ha, słownie: cztery tysiące osiemset siedemdziesiąt cztery m<sup>2</sup>  
cała jednostka: 0.5078 ha, słownie: pięć tysięcy siedemdziesiąt osiem m<sup>2</sup>

Sporządzono według stanu rejestru z dnia: 2009-05-18, sporządził(a): Administrator

Województwo

pomorskie

Powiat

człuchowski

Jednostka ewidencyjna

220304\_5-DEBRZNO - OBSZAR WIEJSKI

Obręb

0002-CIERZNIE

Nr Kancelaryjny:

**WYPIS Z REJESTRU**

JEDNOSTKA REJESTROWA : G91

KW 19080

**WŁAŚCICIELE**

właściciel :  
udział: 1/1, GMINA DEBRZNO

**WŁADAJĄCY**

zarządca trwały :  
udział: 1/1, ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ

**GRUNTY**

Oznaczenie działki		Bliższe określenie położenia	Określenie konturów - użytków i klas gleboznawczych		POWIERZCHNIA w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenie innych dokument
arkusz	nr działki		Opis	Oznac.	użytków i klas	działki	
3	39	SZKOŁA PODSTAWOWA	Uż.rolne zabudowane łąki trwałe rowy	B-RV LIV W	0.31 0.22 0.01	0.54	KW 19080
>> Id.dz: 220304_5.0002.39 Rej.stat.: 791920;			Data ust.i wartość: ,				

Razem powierzchnia: 0.54 ha, słownie: pięćdziesiąt cztery ary

Sporządzono według stanu rejestru z dnia: 2009-05-18, sporządził(a): Administrator

Województwo pomorskie  
Powiat człuchowski  
Jednostka ewidencyjna 220304\_5-DEBRZNO - OBSZAR WIEJSKI  
Obręb 0004-GRZYMISŁAW

Nr Kancelaryjny:

## WYPIS Z REJESTRU

JEDNOSTKA REJESTROWA : G137

KW 22915

### WŁAŚCICIELE

właściciel :  
udział: 1/1, GMINA DEBRZNO

### WŁADAJĄCY

zarządca trwały :  
udział: 1/1, ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ

### GRUNTY

Oznaczenie działki		Bliższe określenie położenia	Określenie konturów - użytków i klas gleboznawczych		POWIERZCHNIA w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenie innych dokument
arkusz	nr działki		Opis	Oznacz.	użytków i klas	działki	
3	662/11	STANISŁAWKA 10a	grunty orne nieużytki ter.zab.mieszkalnej	RV N B	0.5551 0.1600 0.1720	0.8871	KW 22915
>> Id.dz: 220304_5.0004.662/11 Rej.stat.: 791930;			Data ust.i wartość: - - ,				

Razem powierzchnia: 0.8871 ha, słownie: osiem tysięcy osiemset siedemdziesiąt jeden m<sup>2</sup>  
cała jednostka: 0.8907 ha, słownie: osiem tysięcy dziewięćset siedem m<sup>2</sup>

Sporządzono według stanu rejestru z dnia: 2009-05-18, sporządził(a): Administrator

Województwo

pomorskie

Powiat

człuchowski

Jednostka ewidencyjna

220304 5-DEBRZNO - OBSZAR WIEJSKI

Obręb

0005-MYŚLIGOSZCZ

Nr Kancelaryjny:

**WYPIS Z REJESTRU**

JEDNOSTKA REJESTROWA : G9

KW 19082

**WŁAŚCICIELE**

właściciel :  
udział: 1/1, GMINA DEBRZNO

**WŁADAJĄCY**

administrator :  
udział: 1/1, URZĄD GMINY DEBRZNO

**GRUNTY**

Oznaczenie działki		Bliższe określenie położenia	Określenie konturów - użytków i klas gleboznawczych		POWIERZCHNIA w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenie innych dokument
arkusz	nr działki		Opis	Oznac.	użytków i klas	działki	
2	121/2		pastwiska trwałe ter.zabud.inne	PsIV Bi	0.8491 0.3000	1.1491	KW 19082
>> Id.dz: 220304_5.0005.121/2 Rej.stat.: 791910;					Data ust.i wartość: ,		

Razem powierzchnia: 1.1491 ha, słownie: jednaście tysięcy czterysta dziewięćdziesiąt jeden m<sup>2</sup>

Sporządzono według stanu rejestru z dnia: 2009-05-18, sporządził(a): Administrator

Województwo

pomorskie

Powiat

człuchowski

Jednostka ewidencyjna

220304\_5-DEBRZNO - OBSZAR WIEJSKI

Obręb

0006-NÓWE GRONOWO

Nr Kancelaryjny:

**WYPIS Z REJESTRU**

JEDNOSTKA REJESTROWA : G1

KW 19083

**W Ł A Ś C I C I E L E**

właściciel :

udział: 1/1, GMINA DEBRZNO

**W Ł A D A J Ą C Y**

administrator :

udział: 1/1, URZĄD GMINY DEBRZNO

**G R U N T Y**

Oznaczenie działki		Bliższe określenie położenia	Określenie konturów - użytków i klas gleboznawczych		POWIERZCHNIA w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenie innych dokument
arkusz	nr działki		Opis	Oznac.	użytków i klas	działki	
1	147		Uż.rolne zabudowane	B-RIVa	0.29	0.29	KW 19083

Id.dz: 220304\_5.0006.147 Rej.stat.: 791940;

Data ust.i wartość:

Razem powierzchnia: 0.29 ha, słownie: dwadzieścia dziewięć arów

Sporządzono według stanu rejestru z dnia: 2009-05-18, sporządził(a): Administrator

Województwo  
Powiat  
Jednostka ewidencyjna  
Obręb

pomorskie  
człuchowski  
220304\_5-DEBRZNO - OBSZAR WIEJSKI  
0009-SŁUPIA

OSTWA  
OWIATOWE  
W CZŁUCHOWIE  
Załącznik  
do ogłoszenia

Nr Kancelaryjny:

## WYPIS Z REJESTRU

JEDNOSTKA REJESTROWA : G183

KW 22912

### W Ł A Ś C I C I E L E

właściciel :  
udział: 1/1, GMINA DEBRZNO

### W Ł A D A J A C Y

zarządca trwały :  
udział: 1/1, ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ

### GRUNTY

Oznaczenie działki		Bliższe określenie położenia	Określenie konturów - użytków i klas gleboznawczych		POWIERZCHNIA w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenie innych dokument
arkusz	nr działki		Opis	Oznac.	użytków i klas	działki	
	1/5		Uż.rolne zabudowane ter.zab.mieszkalnej	B-RIIIa B	0.0581 0.0674	0.1255	KW 22912

>> Id.dz: 220304\_5.0009.1/5 Rej.stat.: 791910;      Data ust.i wartość: ,

Razem powierzchnia: 0.1255 ha, słownie: jeden tysiąc dwieście pięćdziesiąt pięć m<sup>2</sup>

Sporządzono według stanu rejestru z dnia: 2009-06-02, sporządził(a): Administrator

STAROSTWA  
POWIATOWY  
W CZŁUCHOWIE  
Załącznik  
do zgłoszenia

Województwo  
Powiat  
Jednostka ewidencyjna  
Obręb

pomorskie  
człuchowski  
220304\_5-DEBRZNO - OBSZAR WIEJSKI  
0011-STRZECZONA

Nr Kancelaryjny:

## WYPIS Z REJESTRU

JEDNOSTKA REJESTROWA : G234

KW 25514

### WŁAŚCICIELE

właściciel :  
udział: 1/1, GMINA DEBRZNO

### WŁADAJĄCY

zarządca trwały :  
udział: 1/1, ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ

### GRUNTY

Oznaczenie działki		Blizsze określenie położenia	Określenie konturów - użytków i klas gleboznawczych		POWIERZCHNIA w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenie innych dokument
skusz	nr działki		Opis	Oznacz.	użytków i klas	działki	
6	201/2		grunty orne ter.zab.mieszkalnej	RIVa B	0.2048 0.0914	0.2962	KW 25514

>> Id.dz: 220304\_5.0011.201/2 Rej.stat.: 791900;      |Data ust.i wartość:

Razem powierzchnia: 0.2962 ha, słownie: dwa tysiące dziewięćset sześćdziesiąt dwa m<sup>2</sup>

Sporządzono według stanu rejestru z dnia: 2009-05-18, sporządził(a): Administrator

Województwo  
Powiat  
Jednostka ewidencyjna  
Obręb

pomorskie  
człuchowski  
220304\_5-DEBRZNO - OBSZAR WIEJSKI  
0010-STARE GRONOWO

STAROSTA  
POWIATOWY  
W CZŁUCHOWIE  
Załącznik  
DO ZGŁOSZENIA

Nr Kancelaryjny:

## WYPIS Z REJESTRU

JEDNOSTKA REJESTROWA : G60

KW 25032

### WŁAŚCICIELE

właściciel :  
udział: 1/1, GMINA DEBRZNO

### WŁADAJĄCY

zarządca trwały :  
udział: 1/1, ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ

### GRUNTY

Oznaczenie działki		Bliższe określenie położenia	Określenie konturów - użytków i klas gleboznawczych		POWIERZCHNIA w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenie innych dokument
arkusz	nr działki		Opis	Oznac.	użytków i klas	działki	
3	189/8		Uz.rolne zabudowane drogi ter.rekreac.-wypocz.	B-RV dr Bz	0.9527 0.2616 8.8742	10.0885	KW 25032

>> Id.cz: 220304\_5.0010.189/8 Rej.stat.: 791940; Rej.zabytków: A-215/570K; |Data ust.i wartość: ,

Razem powierzchnia: 10.0885 ha, słownie: sto tysięcy osiemset osiemdziesiąt pięć m<sup>2</sup>

Sporządzono według stanu rejestru z dnia: 2009-05-18, sporządził(a): Administrator

# **PROJEKT TECHNICZNY nr 1**

## **zagospodarowania tereu pod plac zabaw**

TEMAT: Budowa obiektów małej architektury

OBIEKT: Plac zabaw w miejscowości Buka dz. nr 89/2

ADRES: Gmina Debrzno

INWESTOR: Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

maj 2009

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania
2. Ogrodzenie
3. Roboty ziemne
4. Montaż elementów małej architektury
5. Altana grilowa
6. Technologia wykonania

#### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Zagospodarowanie terenu w plac zabaw | rys. 1 |
| Widok z góry urządzeń zabawowych     | rys. 2 |
| Altana grilowac                      | rys. 3 |

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. LOKALIZACJA

Projektowany plac zabaw zlokalizowano na terenie nie zagospodarowanym znajdującym się w miejscowości Buka na działce nr 89/2 .

### 2. OGRODZENIE

Nie projektuje się ogrodzenia .

### 3. ROBOTY ZIEMNE

Należy wyrównać teren na, którym ma powstać projektowany plac zabaw. Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie.

### 4. MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Wykopanie dołków pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, usunięcie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

1. Ławki - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
2. Kosze na śmieci - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
3. Urządzenia zabawowe - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
4. Tablice regulaminowa - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
5. Ogrodzenie - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .

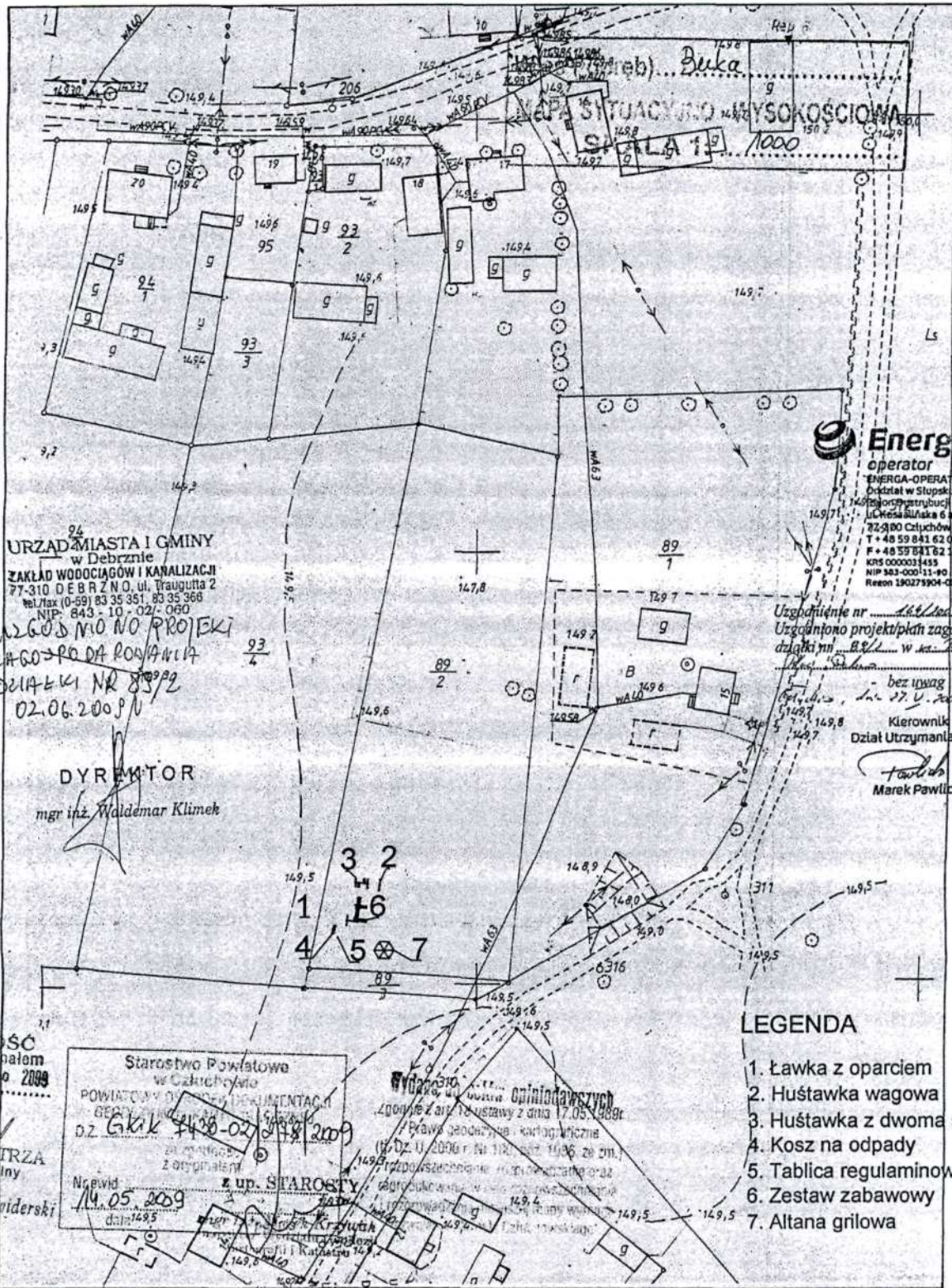
Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

### 5. ALTANA GRILOWA

Zaprojektowano altane ggilową w konstrukcji drewnianej. Projekt zakłada wykonanie altany jako indywidualnej lecz nie wyklucza zakupu altany typowej dostępnej w szerokiej ofercie rynkowej.

### 6. TECHNOLOGIA WYKONANIA

Konstrukcje urządzeń wykonane są z drewna klejonego warstwowo, malowanego



URZĄD MIASTA I GMINY  
w Debrznie  
ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI  
77-310 DEBRZNO, ul. Traugutta 2  
tel./fax (0-59) 83 35 351, 83 35 368  
NIP 843-10-021-080

WZGÓSD MO NO PROJEKTI  
ZAGOSPODAROWANIA  
DZIAŁKI NR 89/2  
02.06.2009 r.

DYREKTOR  
mgr inż. Waldemar Klimek

**Energa**  
operator (2)  
ENERGA-OPERATOR SA  
Działalność w Słupsku  
Dzielnica Dystrybucji Cztuchów  
ul. Wesoła/ul.ka 6  
72-300 Cztuchów  
T +48 59 841 62 00  
F +48 59 841 62 16  
KRS 000031453  
NIP 583-000111-90  
Rezon 190275904-0082

Uzgodnienie nr 144/1005  
Uzgodniono projekt/plan zagospodarowania  
działki nr 89/2 w sk. 1:1000  
bez uwag  
dn. 27.05.2009 r.  
Kierownik  
Dział Utrzymania Sieci  
Marek Pawlicki

ZA ZGODNOŚĆ  
kserokopii z oryginałem  
Debrzno, dnia 05.06.2009

Z up. BURMISTRZA  
Sekretarz Gminy  
mgr inż. Mirosław Świdorski

Starostwo Powiatowe  
w Czuchowie  
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI  
GEAL  
Dz. Gkik 4430-02/89/2/2009  
z up. STAROSTY  
dn. 14.05.2009

**LEGENDA**

1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawowy
7. Altana grillowa



Dział Zarządzania  
Zaobrotami i Dochodami  
Fabian Barczak

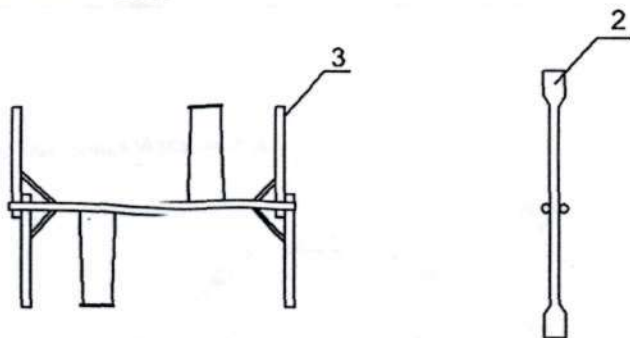
Uzgodnienie nr 144/1005 z dnia 27.05.2009 r.

Uzgodniono projekt/plan zagospodarowania działki nr 89/2 w sk. 1:1000

Legenda:

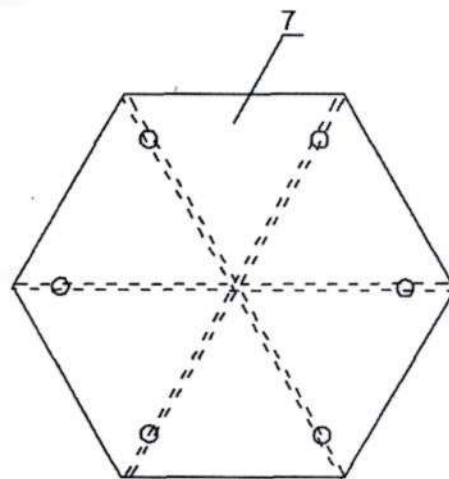
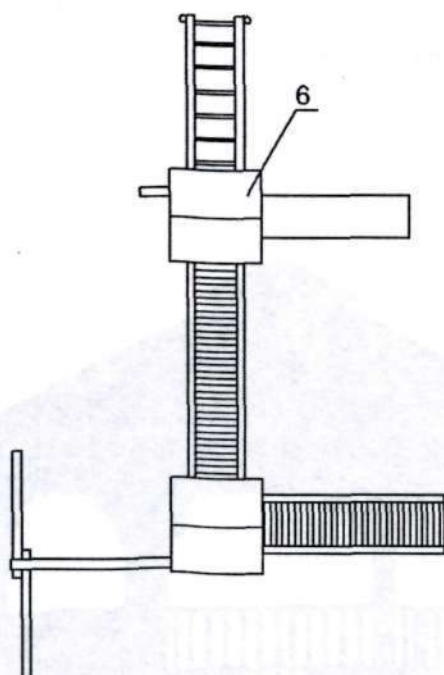
1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawowy
7. Altana grillowa

Investor	Miasto i Gmina Debrzno	Skala:	1:1000
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Nrys:	1
Nazwa rysunku	Projekt zagospodarowania terenu w plac zabaw dz. nr 89/2	Data:	22.05.09
Sporządził	Tomasz Prus		



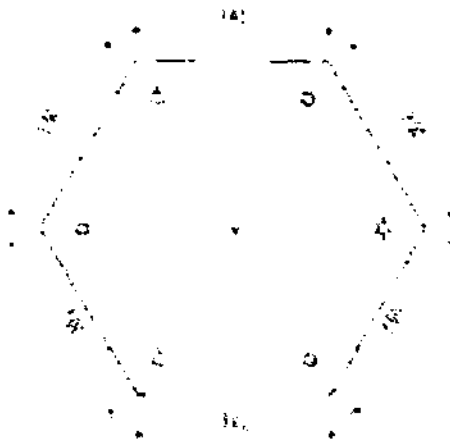
## LEGENDA

1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawkowy
6. Altana grilowa

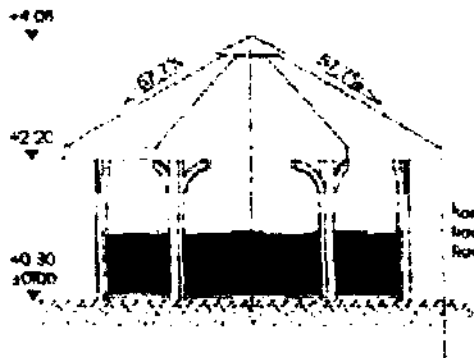


Inwestor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:100
Nazwa rysunku	Widok z góry urządzeń zabawowych w budowanych na placu zabaw w m. Buksa	Nr rys.: 2
Sporządził	Tomasz Pus	Data: 22.05.09

ALTANA SZEŚCIOBOCZNA - SCHEMAT

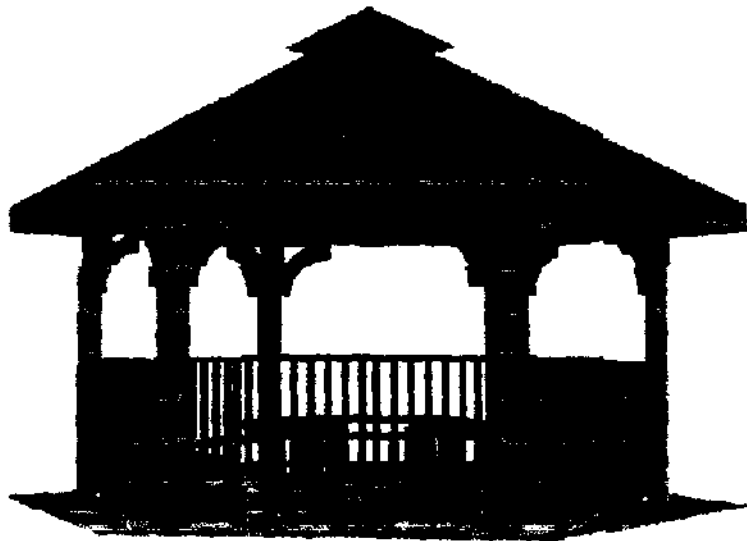


WIDOK Z GÓRY



WIDOK Z BOKU

koszka brukowa 8 cm  
kocłkiel betonowy B10 10 cm  
rodzypita piaskowa 20 cm



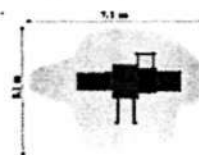
Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektu rekreacyjnego	Skala 1:100
Nazwa rysunku	Altana gielowa o pow. 25m <sup>2</sup>	Wzrost 3
Sporządził	Tomasz Ptas	Data 22.05.09



484. Zestaw wieżowy.

Podwójna wieża z daszkiem, zjeżdźalnia ze stali kwasoodpornej, schody, ścianka wspinaczkowa, drabinka pozioma.

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 4,9 x 4,4 x 3,0 m.

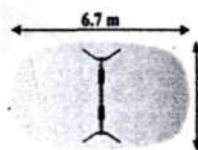


**POWRÓT**



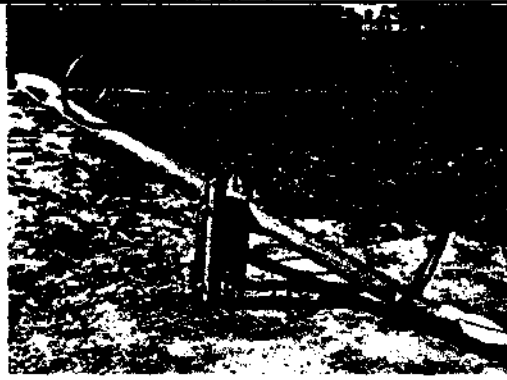


086. Huśtawka podwójna metalowa.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 1,4 x 2,0 m.

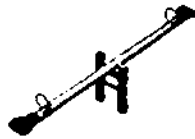


POWRÓT





095. Huśtawka waźka.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 0,4 x 0,6 m.



**POWRÓT**





714-716.Kosz.

Pojemność 35 litrów, do osadzenia w podłożu, ocynkowany i malowany proszkowo (niebieski i oranż).

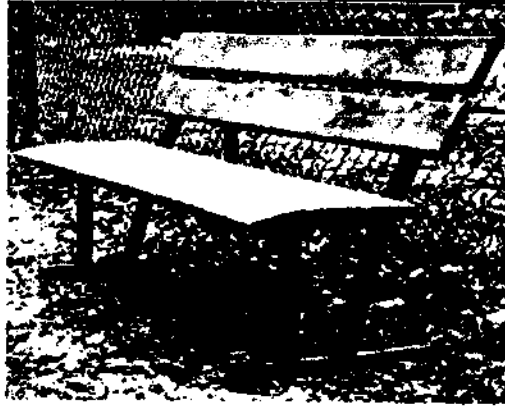
714.Wersja wolnostojąca.

715.Wersja do mocowania do utwardzonej powierzchni.

716.Wersja do mocowania w gruncie.



**POWRÓT**



616. Ławka z oparciem.  
Nogi z kształtownika, przenośna.  
Długość: 1,8 m.



**POWRÓT**

## **PROJEKT TECHNICZNY nr 2**

### **zagospodarowania terenu pod plac zabaw**

TEMAT: Budowa obiektów małej architektury

OBIEKT: Plac zabaw w miejscowości Cierznie dz. nr 39

ADRES: Gmina Debrzno

INWESTOR: Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

maj 2009

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania
2. Ogrodzenie
3. Roboty ziemne
4. Montaż elementów małej architektury
5. Technologia wykonania

#### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- Zagospodarowanie terenu w plac zabaw rys.1  
Widok z góry urządzeń zabawowych rys. 2

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. LOKALIZACJA

Projektowany plac zabaw zlokalizowano na terenie nie zagospodarowanym znajdującym się w miejscowości Cierznie na działce nr 39 .

### 2. OGRODZENIE

Nie projektuje się ogrodzenia ponieważ teren w okół placu zabaw jest ogrodzony.

### 3. ROBOTY ZIEMNE

Należy wyrównać teren na, którym ma powstać projektowany plac zabaw. Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie.

### 4. MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Wykopanie dołków pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, usunięcie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

1. Ławki - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
2. Kosze na śmieci - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
3. Urządzenia zabawowe - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
4. Tablica regulaminowa - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.

Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

### 5. TECHNOLOGIA WYKONANIA

Konstrukcje urządzeń wykonane są z drewna klejonego warstwowo, malowanego

Wies ( obręb) .....  
**MAPA SYTUACyjNA WYSOKOSCjNA**  
 SKALA 1:500

**Energa**  
 operator (2)  
 ENERGA-OPERATOR SA  
 Oddział w Słupsku  
 Region Dystrybucyjny Człuchów  
 ul. Koszalińska 6a  
 77-300 Człuchów  
 T + 48 59 841 62 00  
 F + 48 59 841 62 16  
 KRS 000033455  
 NIP 583-000-11-90  
 Regon 190275904-00082

Uzgodnienie nr 146/2009  
 Uzgodniono projekt/plan zagospodarowania  
 działki nr 39 w m. Debrzno  
 bez uwag  
 z dnia 22.05.2009  
 Kerownik  
 Dział Utrzymania Sieci  
 Marek Pawliński

**URZĄD MIASTA I GMINY**  
 w Debrznie  
 ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI  
 77-310 DEBRZNO, ul. Naugulna 2  
 tel./fax (0-59) 83 35 351, 83 35 366  
 NIP: 843-10-02-060

WZGODNIŁO PROJEKT  
 ZAGOSPODAROWANIA  
 DZIAŁKI NR 39  
 POD WARUNKIEM POSA-  
 DOWIENIA URZĄDZEN  
 2,5 m OBL. STERU WODOCIĄGÓW  
 02.06.2009 r.

**DYREKTOR**  
 mgr inż. Waldemar Klimek

**LEGENDA**

1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawowy
7. Altana grillowa

**ZA ZGODNOŚĆ**  
 kserokopii z oryginałem  
 05 06 2009

Wydanie na wnioś opiniodawczych  
**Starostwo Powiatowe**  
 w Człuchowie  
 POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI  
 GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNEJ  
 DZ. G.K.V. 3430-22/28/2009  
 za zgodność  
 z organem STAROSTY  
 Nr ewid. 14.05.2009 mgr inż. Marek Krzywań  
 data Inspektor Wydział Geodezji

Zup. BURMISTRZA  
 Sekretarz Gminy  
 mgr inż. Mirosław Smierski

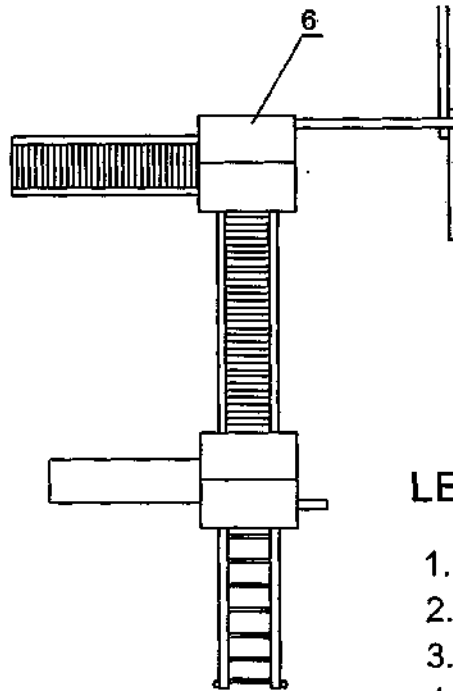
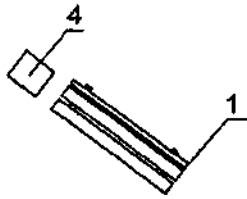


Zgodnie z art. 18 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym:  
 - Prawo do budowy i użytkowania obiektów budowlanych i innych obiektów na terenie, którego przeznaczenie i sposób zagospodarowania określony jest w planie miejscowym (miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego) z uwzględnieniem warunków określonych w tym planie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci wodociągowe i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci kanalizacyjne i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci ciepłownicze i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci energetyczne i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci telekomunikacyjne i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci wodociągowe i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci kanalizacyjne i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci ciepłownicze i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci energetyczne i ich usytuowanie;  
 - Rozporządzenie o warunkach technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci telekomunikacyjne i ich usytuowanie;

**Telekomunikacja Polska SA**  
 Plan Techniczny Osiedla Klasa  
 1. Nazwa i adres inwestora  
 2. Data Zarządzenia Zasadami Regionu Północnego  
 3. Numer planu 98/2009/172 Gródka  
 4. Nazwa i adres inwestora  
 5. Data Zarządzenia Zasadami Regionu Północnego  
 6. Numer planu 98/2009/172 Gródka

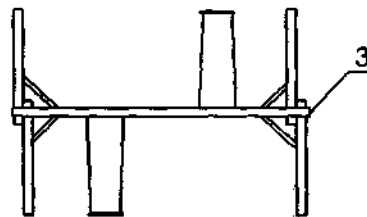
Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt zagospodarowania terenu w plac zabaw dz.nr 39	Nr rys.: 1
Sporządził	Tomasz Prus	Data: 22.05.09

STANOWISKO  
 POWIATOWY OŚRODEK  
 GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNEJ  
 DZ. G.K.V. 3430-22/28/2009  
 mgr inż. Marek Krzywań



### LEGENDA

1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawowy



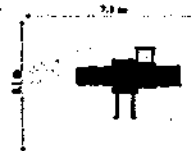
Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala 1:100
Nazwa rysunku	Widok z góry urządzeń zabawowych w budowanych na placu zabaw w m. Cieranie	Nr rys. 2
Sporządził	Tomasz Pauc	Data 22.05.09



484. Zestaw wieżowy.

Podwójna wieża z daszkiem, zjeżdźalnia ze stali kwasoodpornej, schody, ścianka wspinaczkowa, drabinka pozioma.

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 4,9 x 4,4 x 3,0 m.



POWRÓT



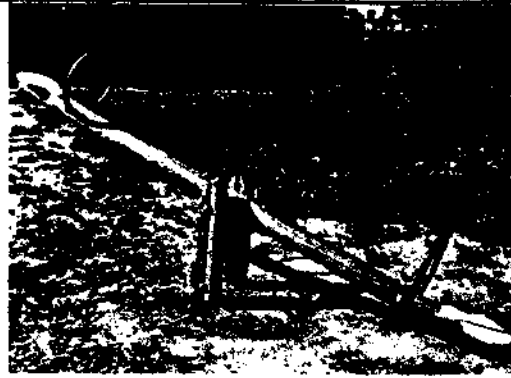


086. Huśtawka podwójna metalowa.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 1,4 x 2,0 m.



POWRÓT





095. Huśtawka ważka.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 0,4 x 0,6 m.



**POWRÓT**





714-716.Kosz.

Pojemność 35 litrów, do osadzenia w podłożu, ocynkowany i malowany proszkowo (niebieski i oranż).

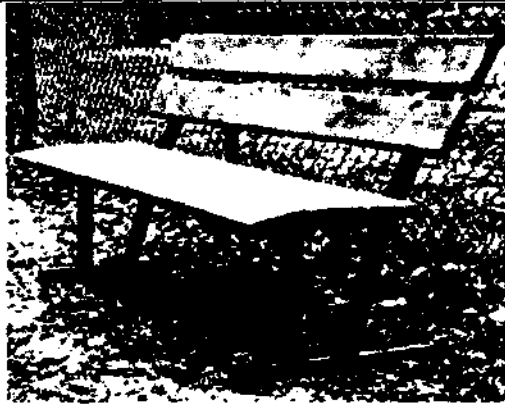
714.Wersja wolnostojąca.

715.Wersja do mocowania do utwardzonej powierzchni.

716.Wersja do mocowania w gruncie.



**POWRÓT**



616. Ławka z oparciem.  
Nogi z kształtownika, przenośna.  
Długość: 1,8 m.



**POWRÓT**

# **PROJEKT TECHNICZNY nr 3**

## **zagospodarowania terenu pod plac zabaw**

TEMAT: Budowa obiektów małej architektury

OBIEKT: Plac zabaw w miejscowości Skowarnki dz. nr 384/7

ADRES: Gmina Debrzno

INWESTOR: Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

maj 2009

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania
2. Ogrodzenie
3. Roboty ziemne
4. Montaż elementów małej architektury
5. Technologia wykonania

#### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Zagospodarowanie terenu w plac zabaw | rys.1  |
| Widok z góry urządzeń zabawowych     | rys. 2 |

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. LOKALIZACJA

Projektowany plac zabaw zlokalizowano na terenie nie zagospodarowanym znajdującym się w miejscowości Skowarnki na działce nr 384/7 .

### 2. OGRODZENIE

Nie projektuje się ogrodzenia ponieważ teren w okół placu zabaw jest ogrodzony.

### 3. ROBOTY ZIEMNE

Należy wyrównać teren na, którym ma powstać projektowany plac zabaw. Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie.

### 4. MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Wykopanie dołków pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, usunięcie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

1. Ławki - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
2. Kosze na śmieci - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
3. Urządzenia zabawowe - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
4. Tablica regulaminowa - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.

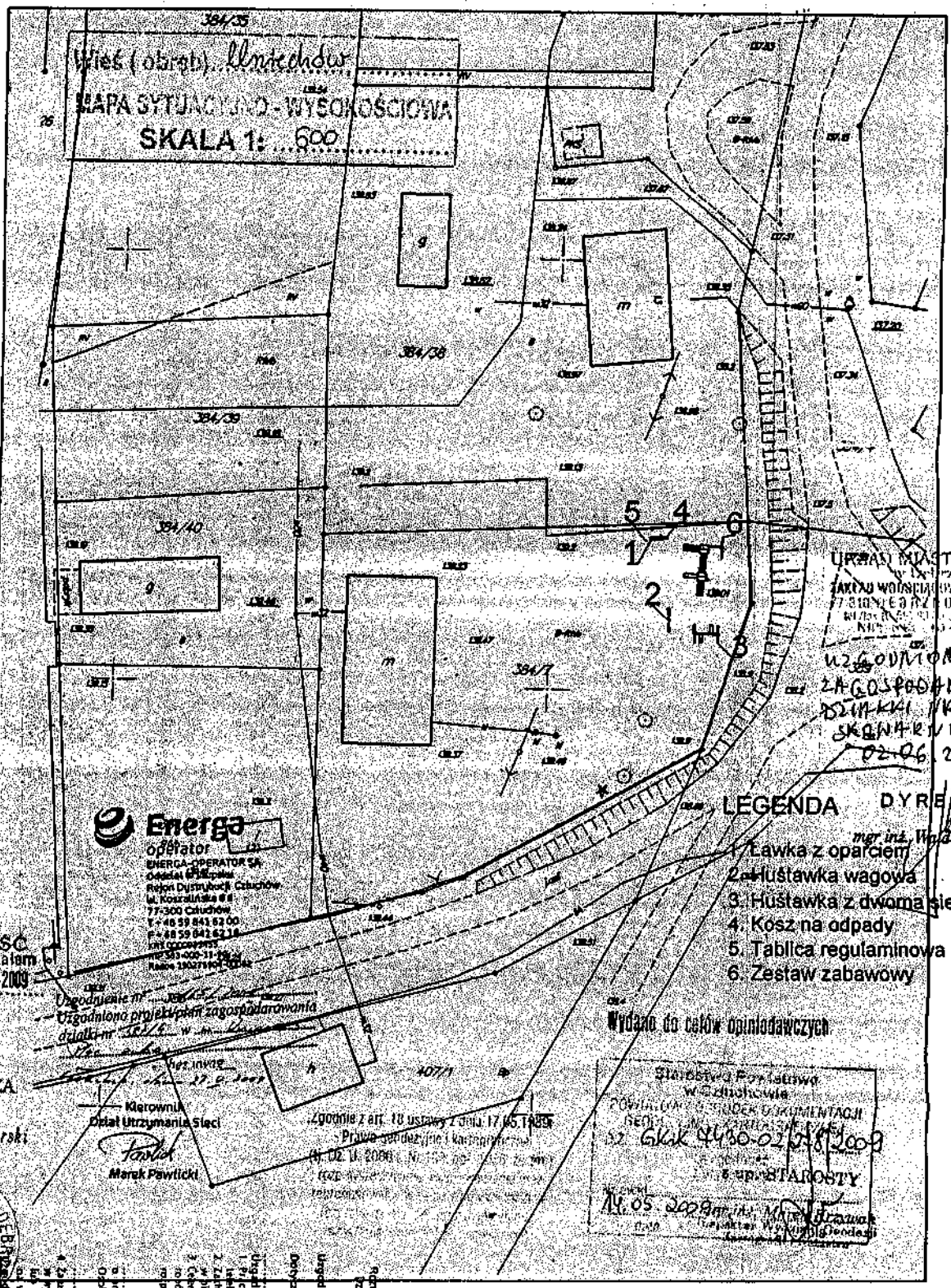
Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

### 5. TECHNOLOGIA WYKONANIA

Konstrukcje urządzeń wykonane są z drewna klejonego warstwowo, malowanego

Wzrost (obrot) ...

**MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA**  
**SKALA 1: 600**



URZĄD MIASTA I GMINY  
w Debrznie  
ZAKŁAD WODOWNIASTWA I KANALIZACJI  
ul. Wolności 2, 02-096 Debrzno  
Kontakt: ...  
**UZGODNIONO PROJEKT**  
**ZAGOSPODAROWANIA**  
**TERENU NR 384/7**  
**SKŁADARKI**  
**02-06-2009 V**

- LEGENDA** DYREKTOR  
mgr inż. Wojciech Klimczak
1. Ławka z oparciem
  2. Huśtawka wagowa
  3. Huśtawka z dwoma siedziskami
  4. Kosz na odpady
  5. Tablica regulaminowa
  6. Zestaw zabawowy

**Energa**  
Operator  
ENERGA OPERATOR SA  
ul. Koszalińska 6/1  
77-300 Chodów  
T: 48 39 841 82 00  
F: 48 39 841 82 18  
WWW.ENERGA.PL  
Kontakt: ...

**ZA ZGODNOŚĆ**  
kserokopii z oryginałami  
**05 06 2009**  
Debrzno, dnia ...

Z up. **BURMISTRZA**  
Sekretarz Gminy  
mgr inż. **Mirabela Świdzka**

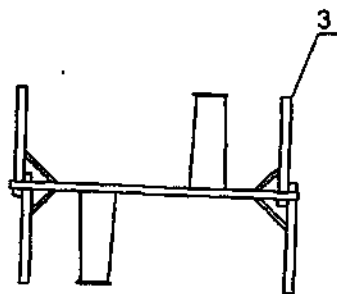
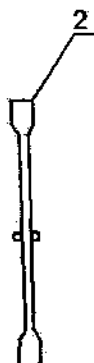
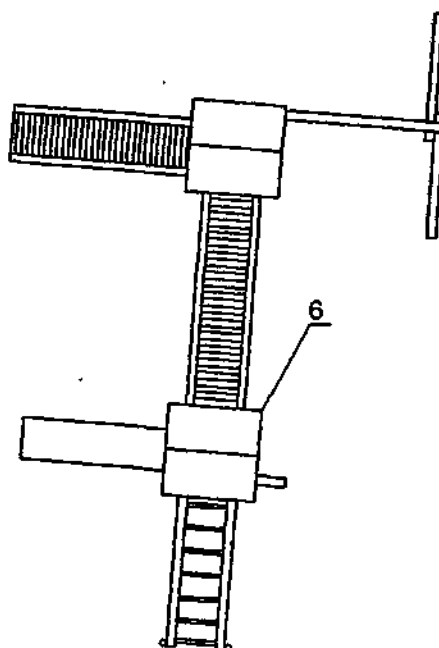
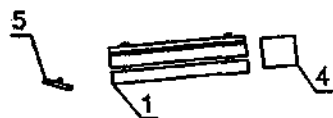


**Fabian Barczak**  
Zaopiniowanie  
Zaopiniowanie  
Zaopiniowanie

Uzgodnienie nr ...  
Uzgodniono projekt plan zagospodarowania  
działki nr 384/7 w m. Debrzno  
Wzrost ...  
Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 17.05.1985  
Prawo budowlane i karchow...

Wydano do celów opiniodawczych  
Stowarzyszenie Polscy  
w Debrznie  
ZOBOWIĄZANIE  
Nr. 05 2009  
up. **STAROSTY**

Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt zagospodarowania terenu w plac zabaw <i>de. nr 384/7</i>	Nr rys. ...
Sporządził	Tomasz Prus	Data: 22.05.09



## LEGENDA

1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawkowy

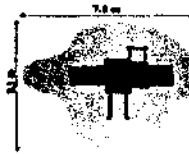
Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:100
Nazwa rysunku	Widok z góry urządzeń zabawowych w budowanych na placu zabaw w m. Skowonki	Nr rys.: 2
Sporządził	Tomasz Pius	Data: 22.05.09



484. Zestaw wieżowy.

Podwójna wieża z daszkiem, zjeżdźalnia ze stali kwasoodpornej, schody, ścianka wspinaczkowa, drabinka pozioma.

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 4,9 x 4,4 x 3,0 m.

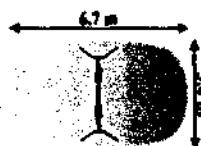


POWRÓT





086. Huśtawka podwójna metalowa.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 1,4 x 2,0 m.



POWRÓT





095. Huśtawka ważka.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 0,4 x 0,6 m.



**POWRÓT**





714-716.Kosz.

Pojemność 35 litrów, do osadzenia w podłożu, ocynkowany i malowany proszkowo (niebieski i oranż).

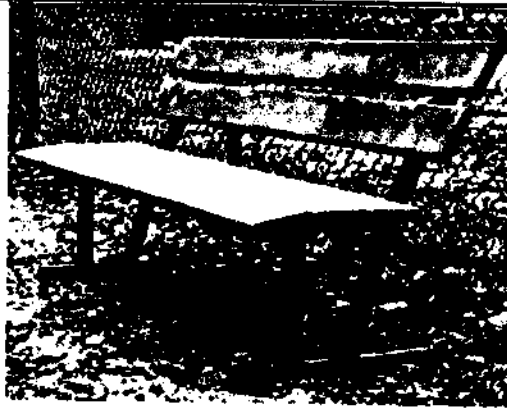
714.Wersja wolnostojąca.

715.Wersja do mocowania do utwardzonej powierzchni.

716.Wersja do mocowania w gruncie.



**POWRÓT**



616. Ławka z oparciem.  
Nogi z kształtownika, przenośna.  
Długość: 1,8 m.



**POWRÓT**

# **PROJEKT TECHNICZNY nr 4**

## **zagospodarowania terenu pod plac zabaw**

TEMAT: Budowa obiektów małej architektury

OBIEKT: Plac zabaw w miejscowości Uniechów dz. nr 78

ADRES: Gmina Debrzno

INWESTOR: Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

maj 2009

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania
2. Ogrodzenie
3. Roboty ziemne
4. Montaż elementów małej architektury
5. Technologia wykonania

#### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Zagospodarowanie terenu w plac zabaw | rys.1  |
| Widok z góry urządzeń zabawowych     | rys. 2 |

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. LOKALIZACJA

Projektowany plac zabaw zlokalizowano na terenie nie zagospodarowanym znajdującym się w miejscowości Uniechów na działce nr 78 .

### 2. OGRODZENIE

Projektuje się ogrodzenie z siatki wysokości 1,2 m na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole z obrzeża trawnikowego.

### 3. ROBOTY ZIEMNE

Należy wyrównać teren na, którym ma powstać projektowany plac zabaw. Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie.

### 4. MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Wykopanie dołków pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, usunięcie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

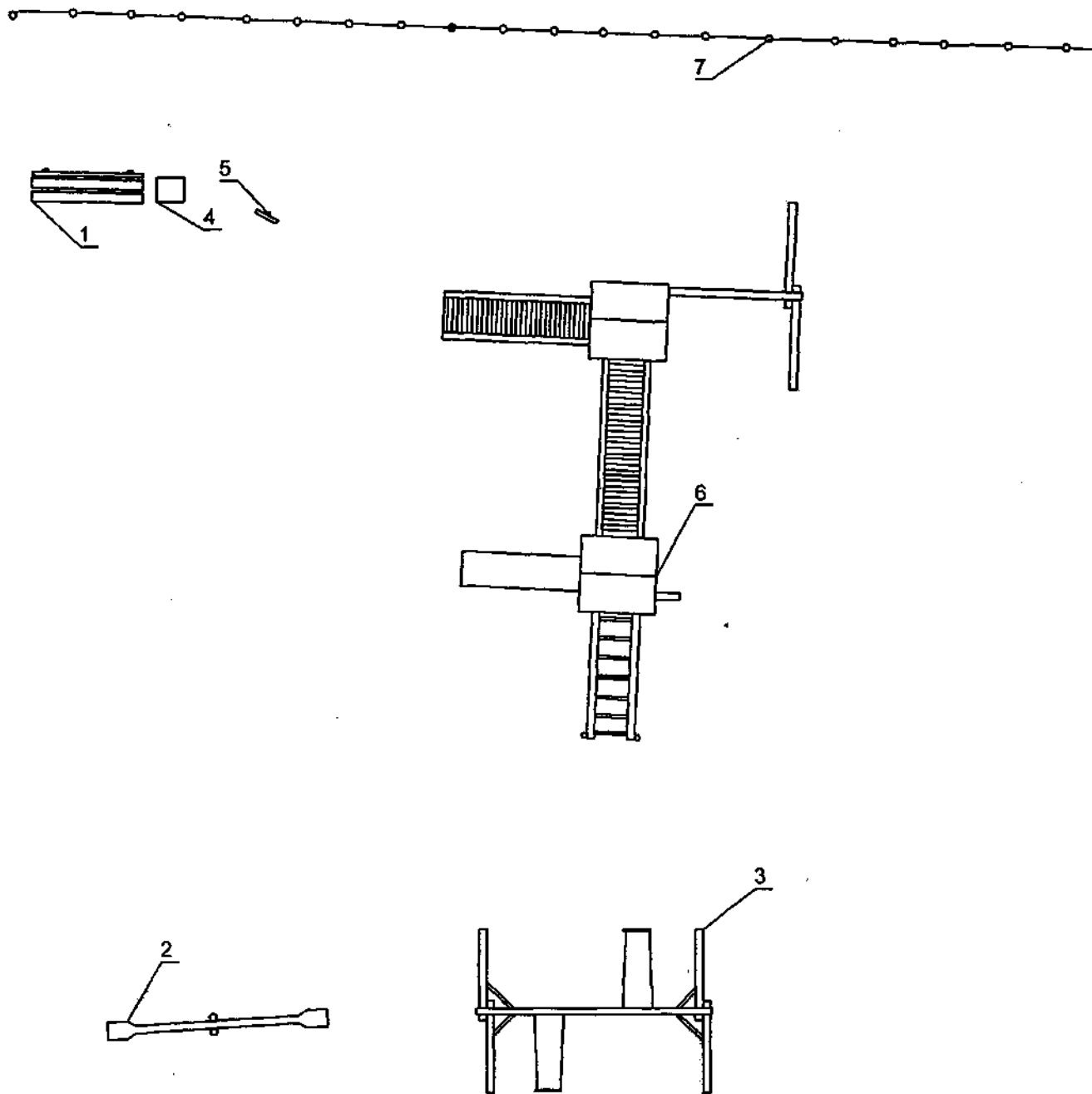
1. Ławki - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
2. Kosze na śmieci - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
3. Urządzenia zabawowe - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
4. Tablica regulaminowa - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.

Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

### 5. TECHNOLOGIA WYKONANIA

Konstrukcje urządzeń wykonane są z drewna klejonego warstwowo, malowanego





## LEGENDA

1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawowy
7. Ogrodzenie

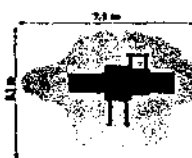
Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:100
Nazwa rysunku	Widok z góry urządzeń zabawowych w budowanych na placu zabaw w m. Uniechów	Nr rys. . 2
Sporządził	Tomasz Ptas	Data: 22.05.09



484. Zestaw wieżowy.

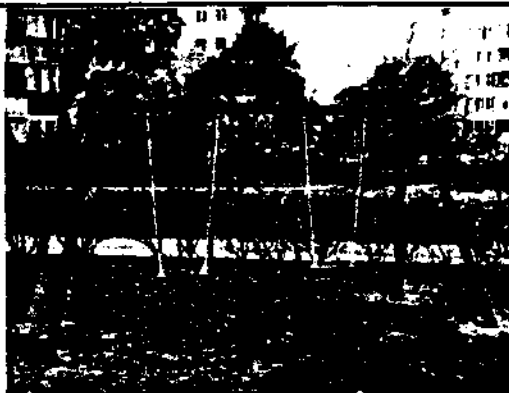
Podwójna wieża z daszkiem, zjeżdżalnia ze stali kwasoodpornej, schody, ścianka wspinaczkowa, drabinka pozioma.

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 4,9 x 4,4 x 3,0 m.



POWRÓT





086. Huśtawka podwójna metalowa.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 1,4 x 2,0 m.



POWRÓT





095. Huśtawka ważka.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 0,4 x 0,6 m.



POWRÓT





714-716.Kosz.

Pojemność 35 litrów, do osadzenia w podłożu, ocynkowany i malowany proszkowo (niebieski i oranż).

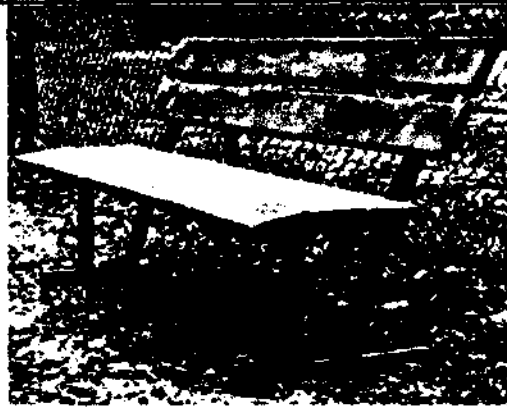
714.Wersja wolnostojąca.

715.Wersja do mocowania do utwardzonej powierzchni.

716.Wersja do mocowania w gruncie.



**POWRÓT**



616. Ławka z oparciem.  
Nogi z kształtownika, przenośna.  
Długość: 1,8 m.



**POWRÓT**

# **PROJEKT TECHNICZNY nr 5**

## **zagospodarowania terenu pod plac zabaw**

**TEMAT:** Budowa obiektów małej architektury

**OBIEKT:** Plac zabaw w miejscowości Rozwory dz. nr 232

**ADRES:** Gmina Debrzno

**INWESTOR:** Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

maj 2009

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania
2. Ogrodzenie
3. Roboty ziemne
4. Montaż elementów małej architektury
5. Technologia wykonania

#### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Zagospodarowanie terenu w plac zabaw | rys.1  |
| Widok z góry urządzeń zabawowych     | rys. 2 |

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. LOKALIZACJA

Projektowany plac zabaw zlokalizowano na terenie nie zagospodarowanym znajdującym się w miejscowości Rozwory na działce nr 232 .

### 2. OGRODZENIE

Projektuje się ogrodzenie z siatki wysokości 1,2 m na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole z obrzeża trawnikowego.

### 3. ROBOTY ZIEMNE

Należy wyrównać teren na, którym ma powstać projektowany plac zabaw. Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie.

### 4. MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Wykopanie dołków pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, usunięcie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

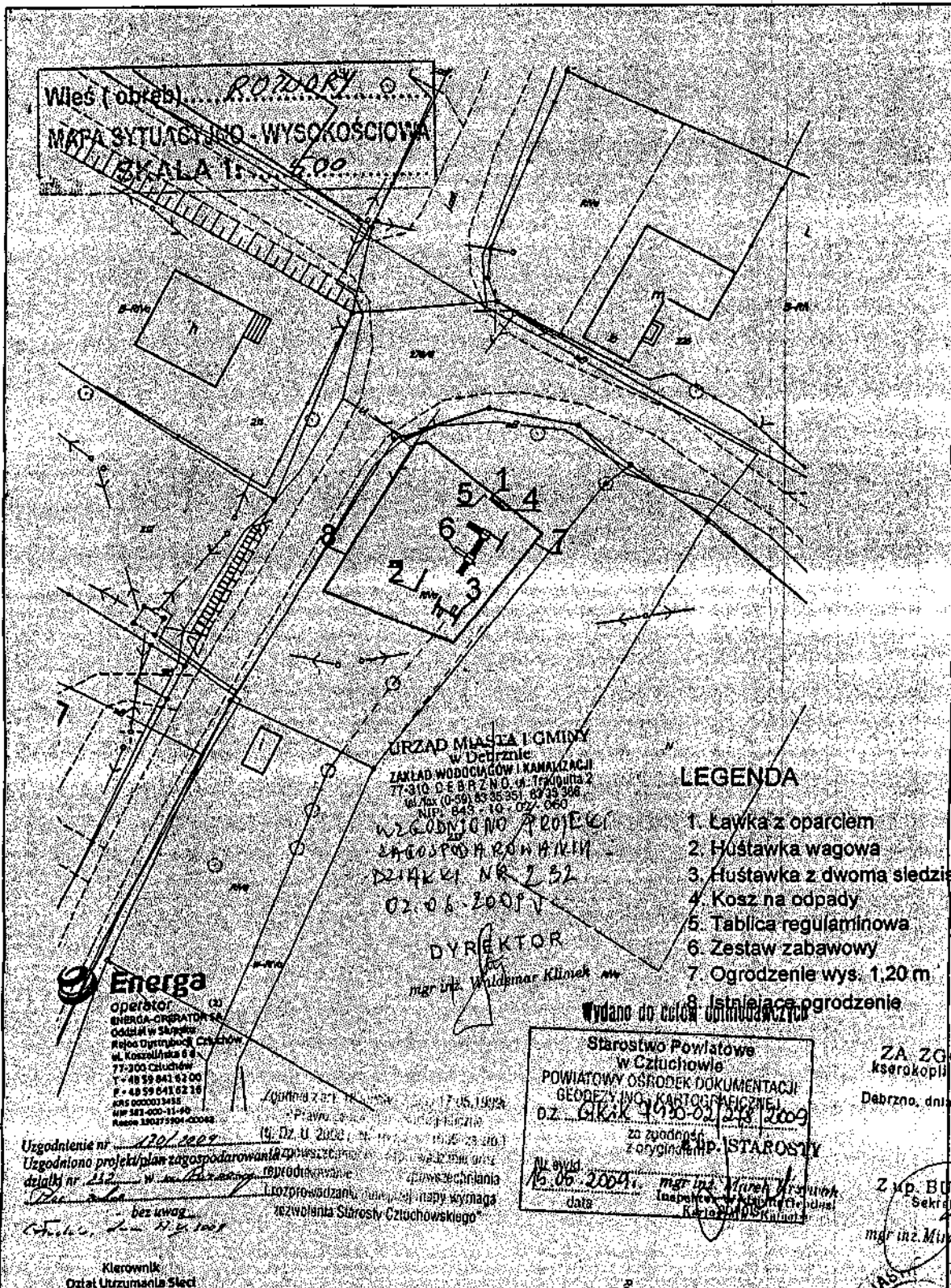
1. Ławki - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
2. Kosze na śmieci - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
3. Urządzenia zabawowe - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
4. Tablica regulaminowa - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.

Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

### 5. TECHNOLOGIA WYKONANIA

Konstrukcje urządzeń wykonane są z drewna klejonego warstwowo, malowanego

Wleś (obrab).....**ROZDOKI**  
**MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA**  
**SKALA 1:500**



**URZĄD MIASTA I GMINY**  
 w Debrznie  
**ZARŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI**  
 77-310 DEBRZNO, ul. Traugotta 2  
 tel./fax (0-59) 83 35 351, 83 35 356  
 NIP: 843-10-02-068

**WZGODNIENIE PROJEKTU**  
**ZAGOSPODAROWANIA**  
**PLACU NR 232**  
**02.06.2004r.**

**DYREKTOR**  
 mgr inż. Waldemar Klimek

**LEGENDA**

1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawowy
7. Ogrodzenie wys. 1,20 m

**Energa**  
 Operator  
 ENERGA OPERATOR SA  
 Oddział w Sępólnie  
 ul. Koszalińska 6 B  
 77-300 Cieluchów  
 T +48 59 841 82 00  
 F +48 59 641 82 16  
 KRS 000013432  
 NIP 583 000 11 46  
 REGON 140275904-00043

Wydano do celów informacyjnych

Starostwo Powiatowe  
 w Człuchowie  
**POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI**  
**GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNEJ**  
 DZ. GIKiK 1930-02/218/2009  
 za zgodności z oryginałem  
**MP. STAROSTY**  
 mgr inż. Marek Krawczyk  
 Inżynier w Kadrach  
 Karta Prof. 1514/04

**ZA ZGODNOŚĆ**  
 kserokopii z oryginałem  
 Debrzno, dnia 05.06.2004r.

**Z p. BURMISTRZA**  
 Sekr. Zarządu Gminy  
 mgr inż. Mirosław Świdarski

Uzgodnienie nr 120/2004  
 Uzgodniono projekt plan zagospodarowania placu zabaw nr 232  
 bez uwag  
 02.06.2004r.

Kierownik  
 Odsiał Utrzymywania Sieci

Marek Pawlić

Paulina Baranek  
 Zarządca  
 Ryzykiem Sieci

Projektant  
 Tomasz Prus

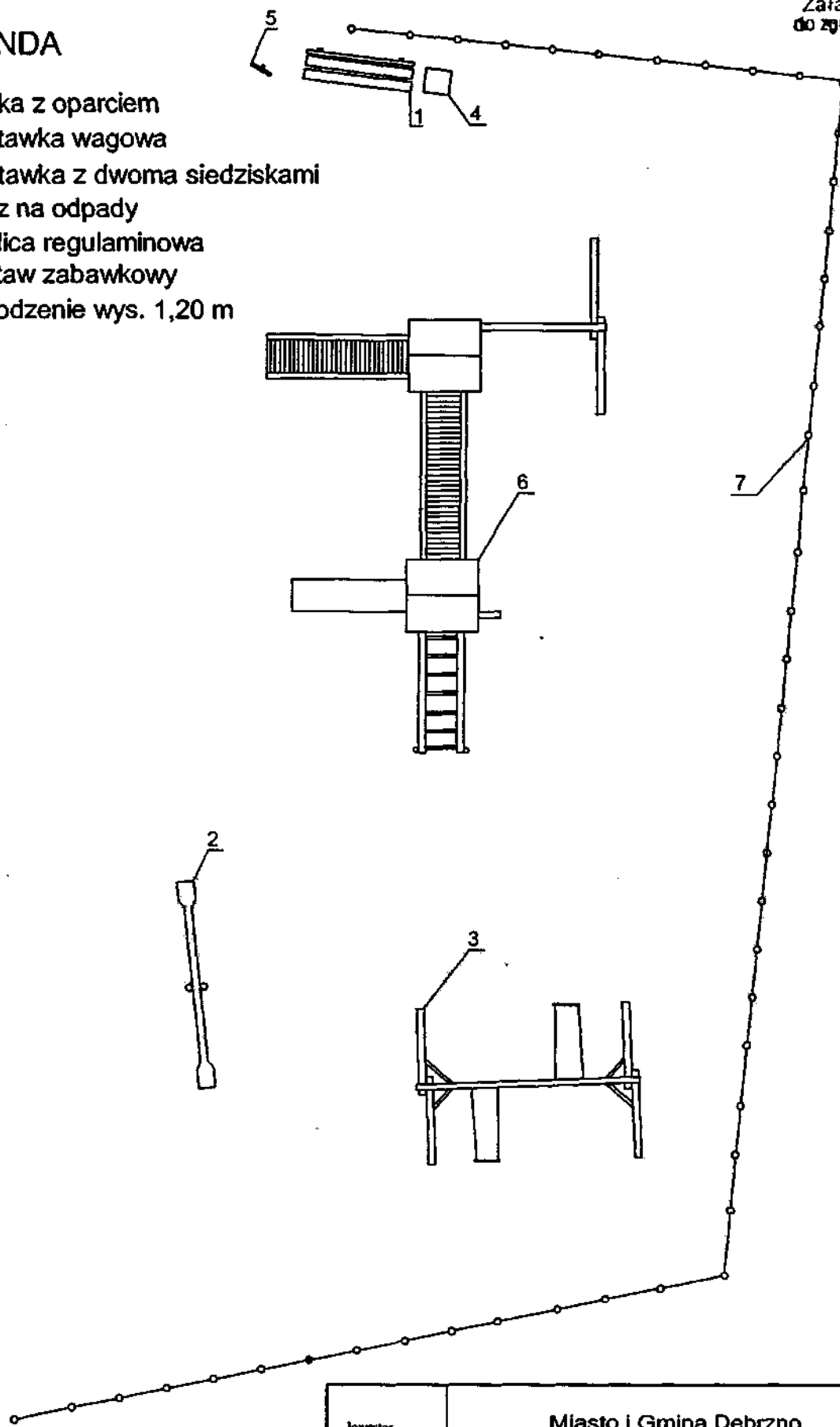
<b>Miasto i Gmina Debrzno</b>		Skala: <b>1:500</b>
Investor: Pana Tomasz Prus	Nr projektu: <b>232</b>	
Projekt: Projekt zagospodarowania terenu w plac zabaw nr 232	Data: <b>02.06.04</b>	
Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu w plac zabaw nr 232		
Sporządził: Tomasz Prus		



65

## LEGENDA

1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawkowy
7. Ogrodzenie wys. 1,20 m



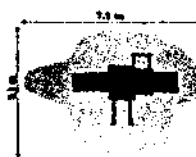
Inwestor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:100
Nazwa rysunku	Widok z góry urządzeń zabawowych w budowanych na placu zabaw w m. Rozwory	Nr rys.: 2
Sporządził	Tomasz Puz	Data: 22.05.09



484. Zestaw wieżowy.

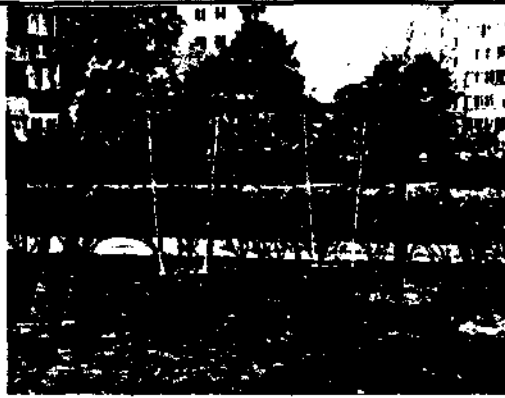
Podwójna wieża z daszkiem, zjeżdżalnia ze stali kwasoodpornej, schody, ścianka wspinaczkowa, drabinka pozioma.

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 4,9 x 4,4 x 3,0 m.

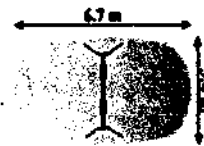


POWRÓT





086. Huśtawka podwójna metalowa.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 1,4 x 2,0 m.



POWRÓT





095. Huśtawka ważka.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 0,4 x 0,6 m.



POWRÓT





714-716.Kosz.

Pojemność 35 litrów, do osadzenia w podłożu, ocynkowany i malowany proszkowo (niebieski i oranż).

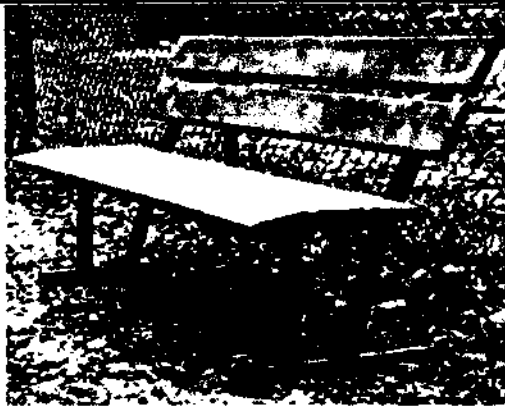
714.Wersja wolnostojąca.

715.Wersja do mocowania do utwardzonej powierzchni.

716.Wersja do mocowania w gruncie.



**POWRÓT**



616. Ławka z oparciem.  
Nogi z kształtownika, przenośna.  
Długość: 1,8 m.



**POWRÓT**

# **PROJEKT TECHNICZNY nr 6**

## **zagospodarowania terenu pod plac zabaw**

**TEMAT:** Budowa obiektów małej architektury

**OBIEKT:** Plac zabaw w miejscowości Stanisławka dz. nr 662/11

**ADRES:** Gmina Debrzno

**INWESTOR:** Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

maj 2009

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania
2. Ogrodzenie
3. Roboty ziemne
4. Montaż elementów małej architektury
5. Technologia wykonania

#### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Zagospodarowanie terenu w plac zabaw | rys.1  |
| Widok z góry urządzeń zabawowych     | rys. 2 |

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. LOKALIZACJA

Projektowany plac zabaw zlokalizowano na terenie nie zagospodarowanym znajdującym się w miejscowości Stanisławka na działce nr 662/11 .

### 2. OGRODZENIE

Projektuje się ogrodzenie z siatki wysokości 1,2 m na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole z obrzeża trawnikowego.

### 3. ROBOTY ZIEMNE

Należy wyrównać teren na, którym ma powstać projektowany plac zabaw. Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie.

### 4. MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Wykopanie dołków pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, usunięcie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

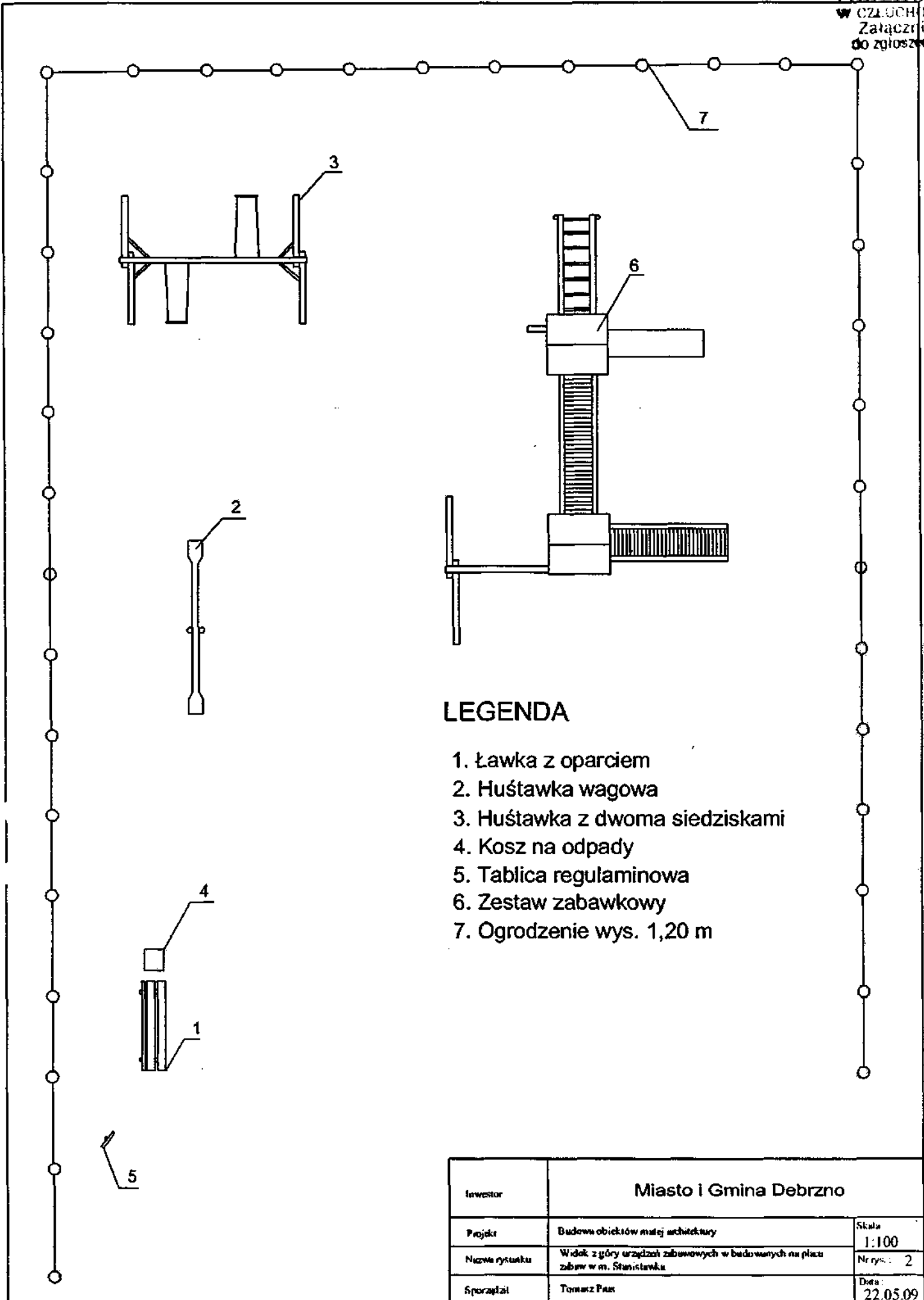
1. Ławki - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
2. Kosze na śmieci - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
3. Urządzenia zabawowe - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
4. Tablica regulaminowa - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.

Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

### 5. TECHNOLOGIA WYKONANIA

Konstrukcje urządzeń wykonane są z drewna klejonego warstwowo, malowanego





### LEGENDA

1. ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawkowy
7. Ogrodzenie wys. 1,20 m

inwestor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala 1:100
Nazwa rysunku	Widok z góry urządzeń zabawowych w budowanych na placu zabaw w m. Stanisławka	Nr rys.: 2
Sporządził	Tomasz Paś	Data: 22.05.09



484. Zestaw wieżowy.

Podwójna wieża z daszkiem, zjeżdźalnia ze stali kwasoodpornej, schody, ścianka wspinaczkowa, drabinka pozioma.

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 4,9 x 4,4 x 3,0 m.



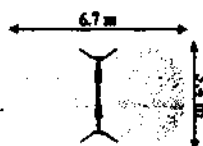
**POWRÓT**



9904

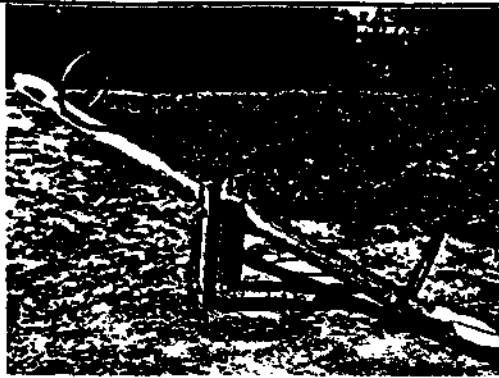


086. Huśtawka podwójna metalowa.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 1,4 x 2,0 m.



POWRÓT





095. Huśtawka ważka.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 0,4 x 0,6 m.



**POWRÓT**





714-716.Kosz.

Pojemność 35 litrów, do osadzenia w podłożu, ocynkowany i malowany proszkowo (niebieski i oranż).

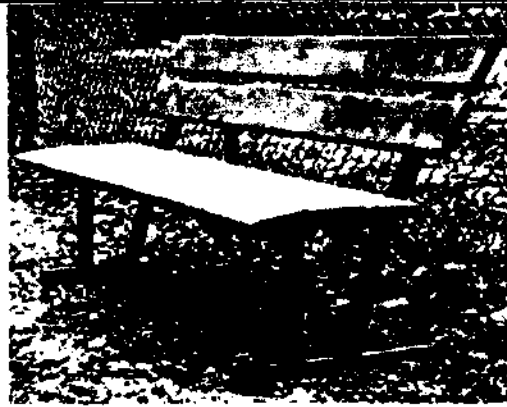
714.Wersja wolnostojąca.

715.Wersja do mocowania do utwardzonej powierzchni.

716.Wersja do mocowania w gruncie.



**POWRÓT**



616. Ławka z oparciem.  
Nogi z kształtownika, przenośna.  
Długość: 1,8 m.



**POWRÓT**

# **PROJEKT TECHNICZNY nr 7**

## **zagospodarowania terenu pod plac zabaw**

**TEMAT:** Budowa obiektów małej architektury

**OBIEKT:** Plac zabaw w miejscowości Myśligoszcz dz. nr 121/2

**ADRES:** Gmina Debrzno

**INWESTOR:** Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

maj 2009

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania
2. Ogrodzenie
3. Roboty ziemne
4. Montaż elementów małej architektury
5. Technologia wykonania

#### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Zagospodarowanie terenu w plac zabaw | rys.1  |
| Widok z góry urządzeń zabawowych     | rys. 2 |

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. LOKALIZACJA

Projektowany plac zabaw zlokalizowano na terenie nie zagospodarowanym znajdującym się w miejscowości Myśligoszcz na działce nr 121/2 .

### 2. OGRODZENIE

Nie projektuje się ogrodzenia ponieważ teren w okół placu zabaw jest ogrodzony.

### 3. ROBOTY ZIEMNE

Należy wyrównać teren na, którym ma powstać projektowany plac zabaw. Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie.

### 4. MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Wykopanie dołków pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, usunięcie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

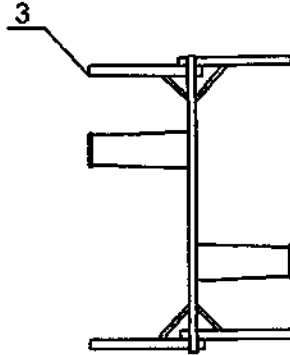
1. Ławki - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
2. Kosze na śmieci - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
3. Urządzenia zabawowe - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
4. Tablica regulaminowa - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.

Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

### 5. TECHNOLOGIA WYKONANIA

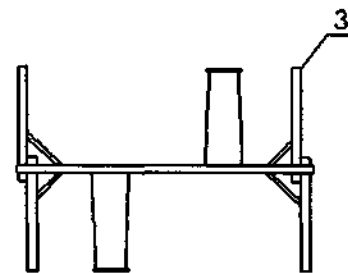
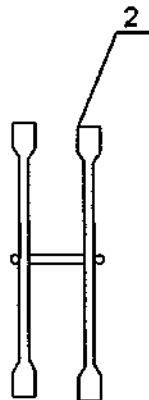
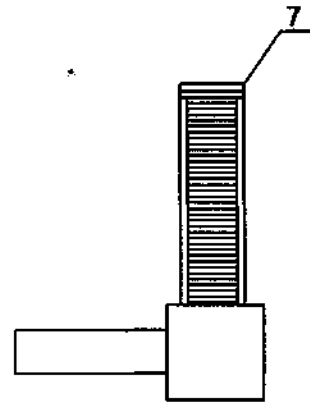
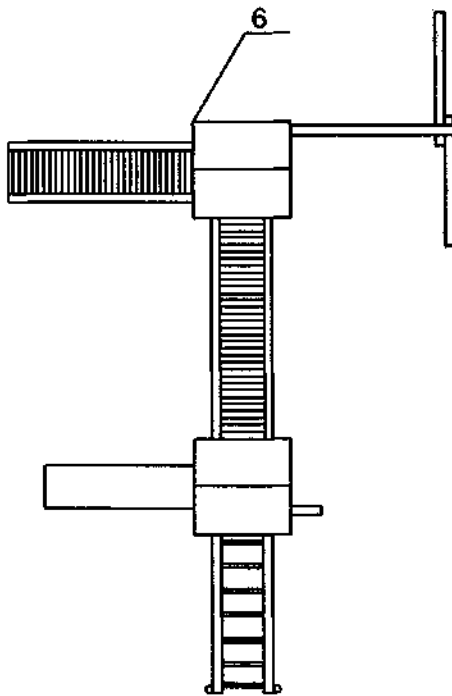
Konstrukcje urządzeń wykonane są z drewna klejonego warstwowo, malowanego





## LEGENDA

1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawkowy
7. Lokomotywa



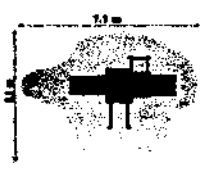
Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:100
Nazwa rysunku	Widok z góry urządzeń zabawowych w budowanych na placu zabaw w m. Mysłogasz	Nrys.: 2
Sporządził	Tomasz Pien	Data: 22.05.09



484. Zestaw wieżowy.

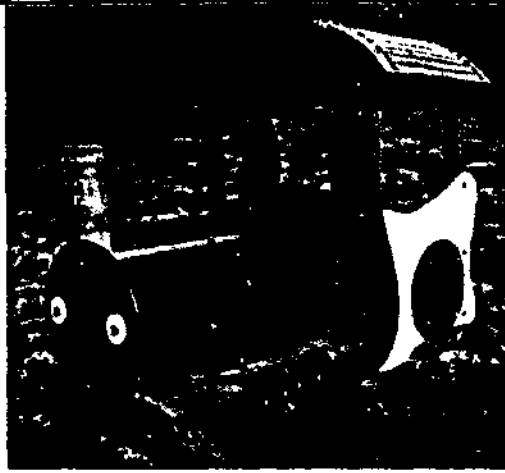
Podwójna wieża z daszkiem, zjeżdżalnia ze stali kwasoodpornej, schody, ścianka wspinaczkowa, drabinka pozioma.

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 4,9 x 4,4 x 3,0 m.

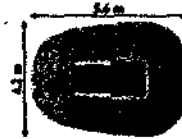


**POWRÓT**



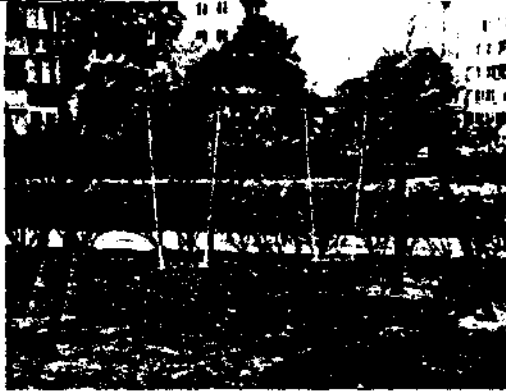


182. Wesoła lokomotywa.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 2,6 x 1,2 x 1,8 m.



**POWRÓT**



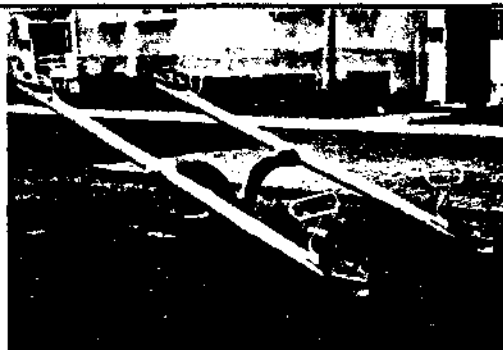


086. Huśtawka podwójna metalowa.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 1,4 x 2,0 m.



POWRÓT





096. Huśtawka ważka podwójna z rury.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,2 x 2,0 x 0,6 m.



**POWRÓT**



714-716.Kosz.

Pojemność 35 litrów, do osadzenia w podłożu, ocynkowany i malowany proszkowo (niebieski i oranż).

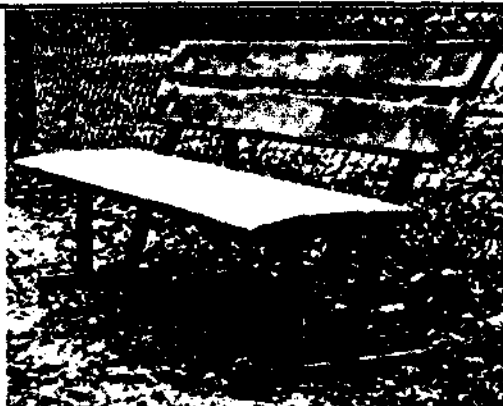
714.Wersja wolnostojąca.

715.Wersja do mocowania do utwardzonej powierzchni.

716.Wersja do mocowania w gruncie.



**POWRÓT**



616. Ławka z oparciem.  
Nogi z kształtownika, przenośna.  
Długość: 1,8 m.



**POWRÓT**

# **PROJEKT TECHNICZNY nr 8**

## **zagospodarowania terenu pod plac zabaw**

TEMAT: Budowa obiektów małej architektury

OBIEKT: Plac zabaw w miejscowości  
Nowe Gronowo dz. nr 147

ADRES: Gmina Debrzno

INWESTOR: Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

maj 2009

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania
2. Ogrodzenie
3. Roboty ziemne
4. Montaż elementów małej architektury
5. Technologia wykonania

#### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Zagospodarowanie terenu w plac zabaw | rys. 1 |
| Widok z góry urządzeń zabawowych     | rys. 2 |

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. LOKALIZACJA

Projektowany plac zabaw zlokalizowano na terenie nie zagospodarowanym znajdującym się w miejscowości Nowe Gronowo na działce nr 147 .

### 2. OGRODZENIE

Projektuje się ogrodzenie z siatki wysokości 1,2 m na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole z obrzeża trawnikowego. Należy również wykonać bramkę o wymiarach 1x1,2 m oraz bramę wjazdową dwuskrzydłową 4x1,2 m.

### 3. ROBOTY ZIEMNE

Należy wyrównać teren na, którym ma powstać projektowany plac zabaw. Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie.

### 4. MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Wykopanie dołków pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, usunięcie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

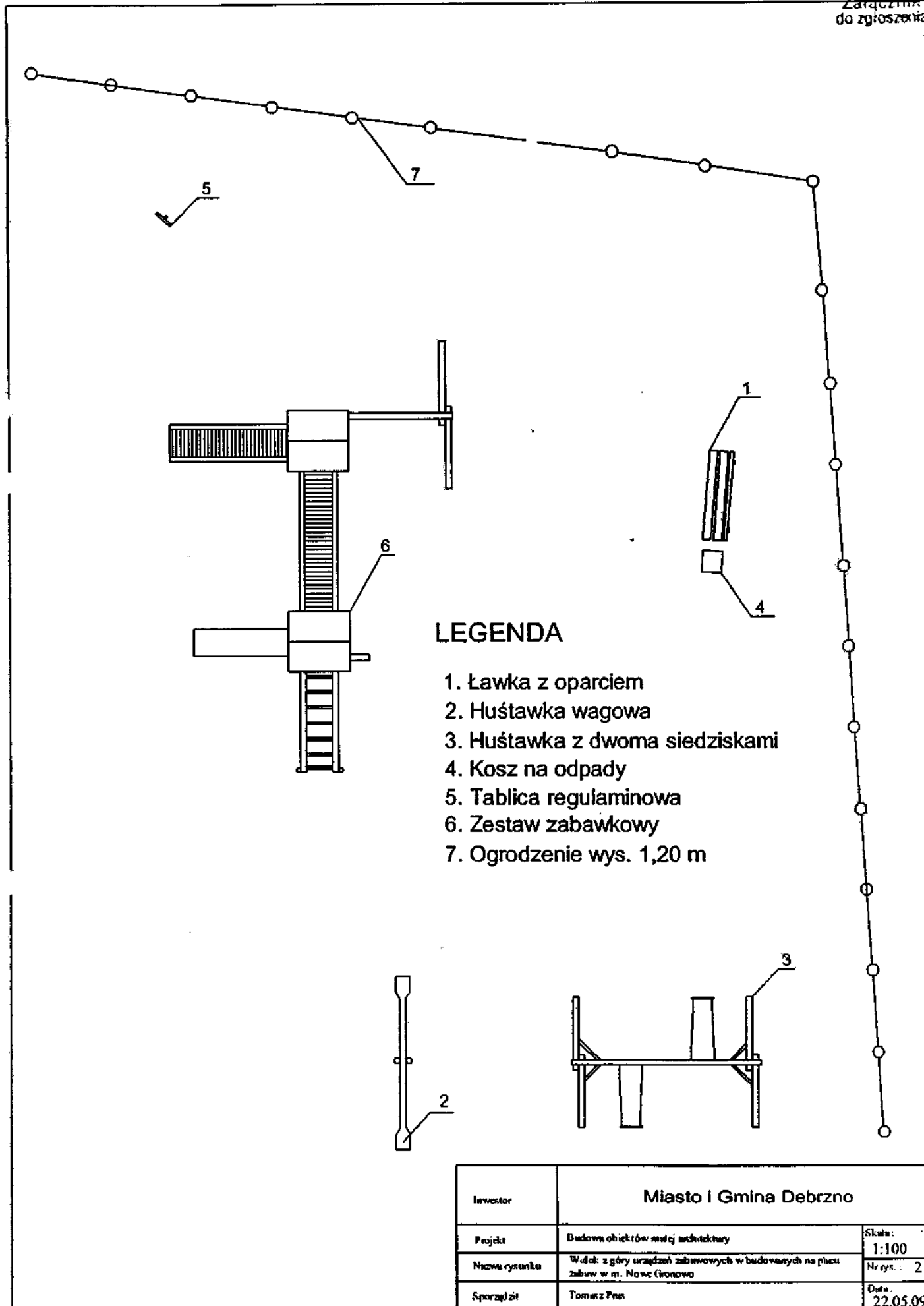
1. Ławki - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
2. Kosze na śmieci - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
3. Urządzenia zabawowe - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
4. Tablica regulaminowa - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.

Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

### 5. TECHNOLOGIA WYKONANIA

Konstrukcje urządzeń wykonane są z drewna klejonego warstwowo, malowanego





SP



484. Zestaw wieżowy.

Podwójna wieża z daszkiem, zjeżdźalnia ze stali kwasoodpornej, schody, ścianka wspinaczkowa, drabinka pozioma.

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 4,9 x 4,4 x 3,0 m.

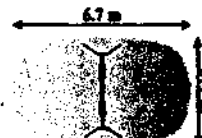


POWRÓT





086. Huśtawka podwójna metalowa.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 1,4 x 2,0 m.



POWRÓT



99



095. Huśtawka ważka.  
Wymiary (dl. x szer. x wys.): 3,0 x 0,4 x 0,6 m.



**POWRÓT**



100



714-716.Kosz.

Pojemność 35 litrów, do osadzenia w podłożu, ocynkowany i malowany proszkowo (niebieski i oranż).

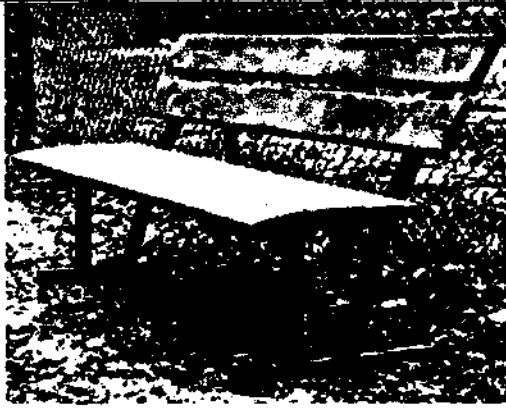
714.Wersja wolnostojąca.

715.Wersja do mocowania do utwardzonej powierzchni.

716.Wersja do mocowania w gruncie.



**POWRÓT**



616. Ławka z oparciem.  
Nogi z kształtownika, przenośna.  
Długość: 1,8 m.



**POWRÓT**

102

# **PROJEKT TECHNICZNY nr 9**

## **zagospodarowania terenu pod plac zabaw**

TEMAT: Budowa obiektów małej architektury

OBIEKT: Plac zabaw w miejscowości  
Stare Gronowo dz. nr 189/8

ADRES: Gmina Debrzno

INWESTOR: Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

maj 2009

103

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania
2. Ogrodzenie
3. Roboty ziemne
4. Montaż elementów małej architektury
5. Technologia wykonania

#### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Zagospodarowanie terenu w plac zabaw | rys.1  |
| Widok z góry urządzeń zabawowych     | rys. 2 |

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. LOKALIZACJA

Projektowany plac zabaw zlokalizowano na terenie nie zagospodarowanym znajdującym się w miejscowości Stare Gronowo na działce nr 189/8 .

### 2. OGRODZENIE

Nie projektuje się ogrodzenia ponieważ teren w okół placu zabaw jest ogrodzony.

### 3. ROBOTY ZIEMNE

Należy wyrównać teren na, którym ma powstać projektowany plac zabaw. Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie.

### 4. MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Wykopanie dołek pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, usunięcie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

1. Ławki - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
2. Kosze na śmieci - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
3. Urządzenia zabawowe - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
4. Tablica regulaminowa - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.

Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

### 5. TECHNOLOGIA WYKONANIA

Konstrukcje urządzeń wykonane są z drewna klejonego warstwowo, malowanego

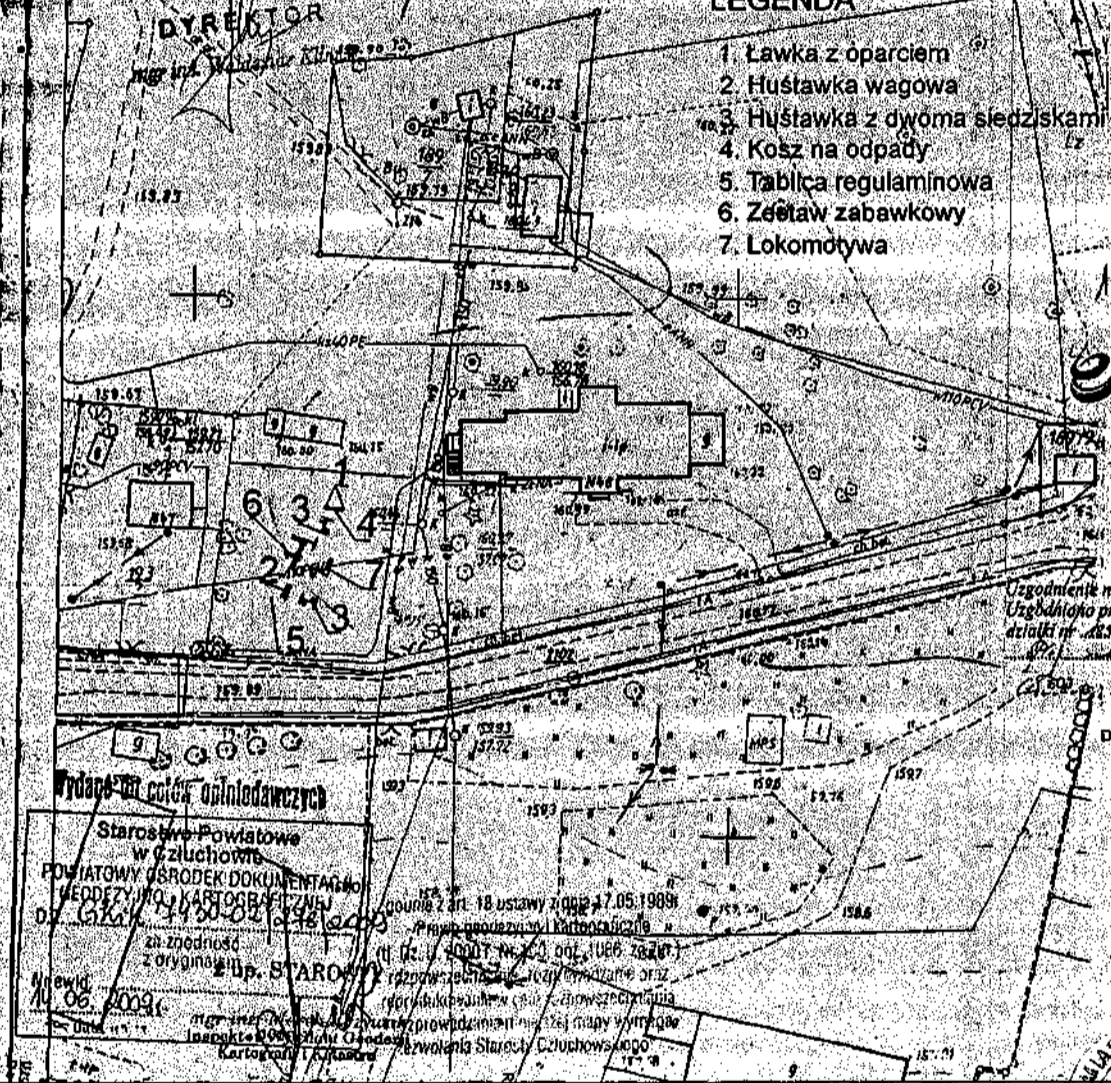
Wies (obręb) *Stare Gromadki*  
**MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA**  
**SKALA 1:1000**

URZĄD MIASTA I GMINY  
 w Debrznie  
 ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI  
 ul. D. DEB. 2 (50), ul. Traugotta 2  
 tel./fax (0-59) 83 35 35/ 83 35 366  
 NIP: 843 10 02 060

UZGODNIONO PROJEKT  
 ZAGOSPODAROWANIA  
 TERENU NR. 189/8  
 02.06.2009 r.

**LEGENDA**

1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawkowy
7. Lokomotywa



**Energa**  
 operator (2)  
 ENERGA-OPERATOR SA  
 Oddział w Świdwie  
 Rejon Dystryktu Cieluchów  
 ul. Koszalińska 6 a  
 7-300 Cieluchów  
 t. +48 59 841 62 00  
 f. +48 59 841 62 16  
 NIS 000032483  
 NIP 583-000-11-90  
 Regon 140279809-00082

Uzgodnienie nr. *189/2009*  
 Uzgodniono projekt planu zagospodarowania  
 działki nr. *189/8* w m. *Stare Gromadki*  
 bez uwag  
 z dnia *15.05.2009*  
 Kierownik  
 Dział Utrzymania Sieci  
*Mark Pawlicki*

ZA ZGODNOŚĆ  
 kserokopii z oryginałem  
 Debrzno, dnia *05.06.2009*

Z up. BURMISTRZA  
 Sekretarza Gminy  
*Małgorzata Swiderska*

Wydane na podstawie opinii nadawczych  
 Starostwo Powiatowe  
 w Człuchowie  
 POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI  
 MEDYCYNY, KARTOGRAFICZNY  
 ul. Główna 110-02, 84-600 Człuchowa  
 w zgodności z oryginałem  
 M. STAROWY  
 14.06.2009 r.

gmina z art. 18 ustawy z dnia 7.05.1999  
 Prawo gospodarcze i Kartograficzne  
 (U. z. 2001 nr 40, poz. 4266 z późn.  
 zmianami)



Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:1000
Nazwa rysunku	Projekt zagospodarowania terenu w plac zabaw <i>da. nr 189/8</i>	Nr rys.: 1
Sporządził	Tomasz Prus	Data: 22.05.09

BIUROSTW  
 POWIATOWY  
 W CZŁUCHOWIE  
 ZAKŁAD  
 KARTOGRAFICZNY  
 84-600 Człuchowa

Fabioła Elżbieta  
 Dział Zarządzania  
 Zasobami Finansowymi Sokoł

Telekomunikacja Polska SA  
 Pion Techniczny Odczyn Kasała  
 Regionalny Odczyn Region Pomocny  
 Dział Zarządzania Zasobami Fizycznym Sieci  
 ul. Nowolipie 30, 81-172 Gdańsk

Uzgodnienie nr. *26369*  
 z dnia *29.05.09*

Wytyczne: *29.05.09*

Wzrostła się z zastrzeżeniami:  
 Prace ziemne w zakresie robót ziemnych i tablic z sieci  
 telekomunikacyjnej wykonanej zgodnie z projektem  
 Zakładając wykonanie robót ziemnych i tablic z sieci  
 w pełni i zgodnie z projektem i zgodnie z projektem  
 Celem sprawnego wykonania robót ziemnych i tablic z sieci  
 roboty ziemne i tablice z sieci wykonawca ma prawo  
 rozporządzenia w zakresie robót ziemnych i tablic z sieci  
 w granicach terenów objętych projektem.

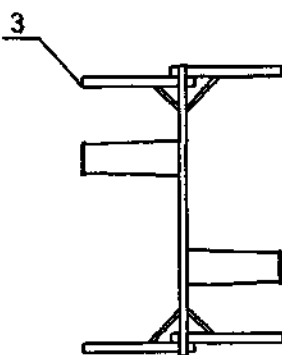
Przebieg: *29.05.09*

Wzrostła się z zastrzeżeniami:  
 Prace ziemne w zakresie robót ziemnych i tablic z sieci  
 telekomunikacyjnej wykonanej zgodnie z projektem  
 Zakładając wykonanie robót ziemnych i tablic z sieci  
 w pełni i zgodnie z projektem i zgodnie z projektem  
 Celem sprawnego wykonania robót ziemnych i tablic z sieci  
 roboty ziemne i tablice z sieci wykonawca ma prawo  
 rozporządzenia w zakresie robót ziemnych i tablic z sieci  
 w granicach terenów objętych projektem.

Przebieg: *29.05.09*

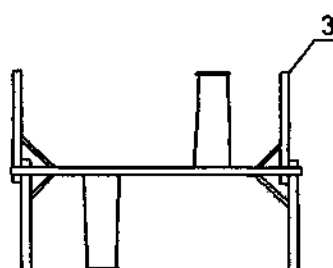
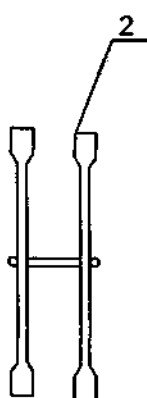
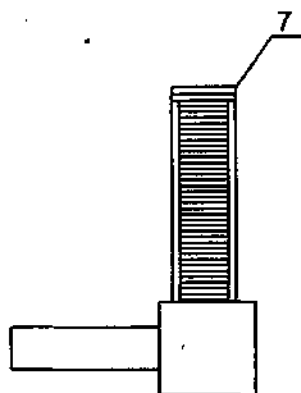
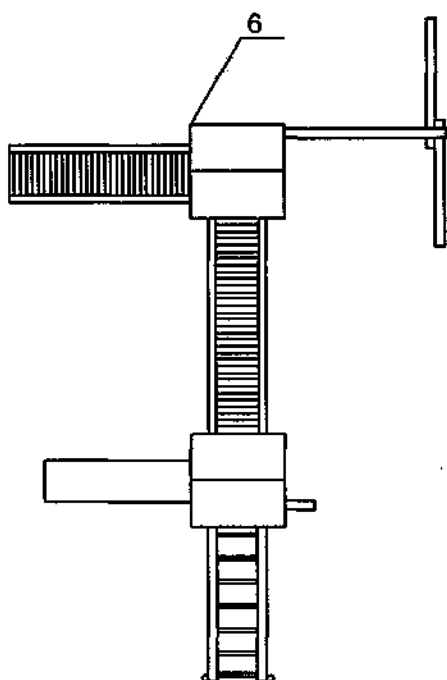
Wzrostła się z zastrzeżeniami:  
 Prace ziemne w zakresie robót ziemnych i tablic z sieci  
 telekomunikacyjnej wykonanej zgodnie z projektem  
 Zakładając wykonanie robót ziemnych i tablic z sieci  
 w pełni i zgodnie z projektem i zgodnie z projektem  
 Celem sprawnego wykonania robót ziemnych i tablic z sieci  
 roboty ziemne i tablice z sieci wykonawca ma prawo  
 rozporządzenia w zakresie robót ziemnych i tablic z sieci  
 w granicach terenów objętych projektem.

Przebieg: *29.05.09*



### LEGENDA

1. Ławka z oparciem
2. Huśtawka wagowa
3. Huśtawka z dwoma siedziskami
4. Kosz na odpady
5. Tablica regulaminowa
6. Zestaw zabawkowy
7. Lokomotywa



Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:100
Nazwa rysunku	Widok z góry urządzeń zabawowych w budowanych na placu zabaw w m. Stare Cironowo	Nr rys.: 2
Sporządził	Tomasz Prus	Data: 22.05.09



484. Zestaw wieżowy.

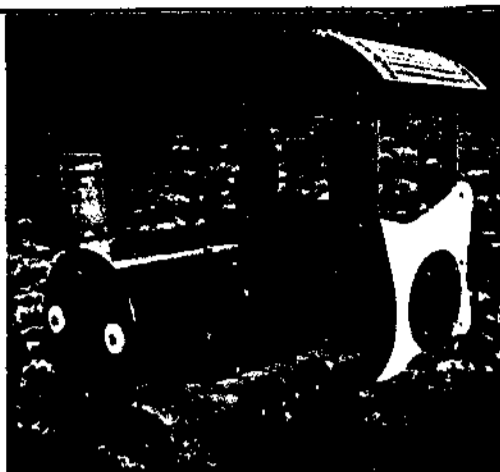
Podwójna wieża z daszkiem, zjeżdżalnia ze stali kwasoodpornej, schody, ścianka wspinaczkowa, drabinka pozioma.

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 4,9 x 4,4 x 3,0 m.

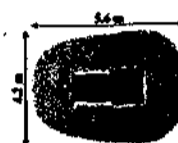


POWRÓT





182. Wesola lokomotywa.  
Wymiary (dl. x szer. x wys.): 2,6 x 1,2 x 1,8 m.

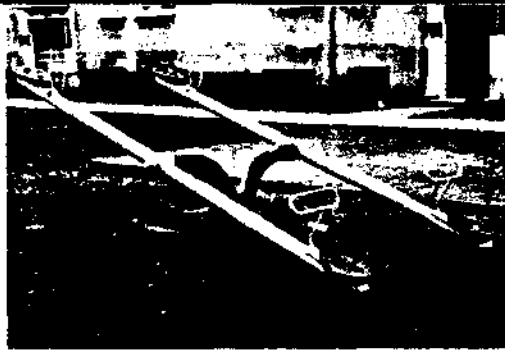


POWRÓT

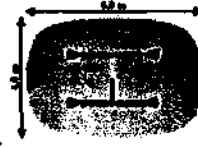


108



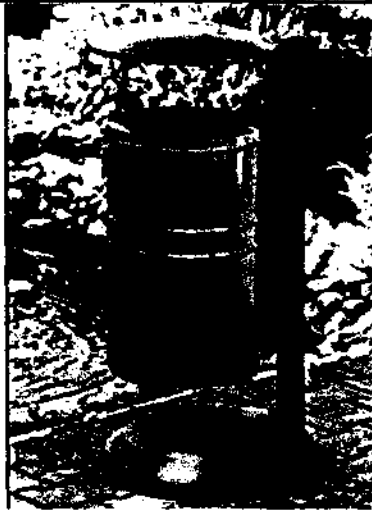


096. Huśtawka ważka podwójna z rury.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,2 x 2,0 x 0,6 m.



**POWRÓT**

AAA



714-716.Kosz.

Pojemność 35 litrów, do osadzenia w podłożu, ocynkowany i malowany proszkowo (niebieski i oranż).

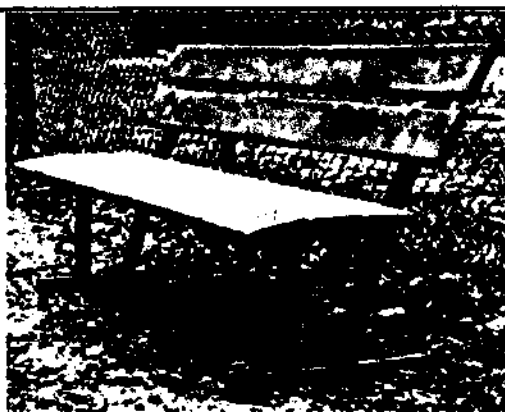
714.Wersja wolnostojąca.

715.Wersja do mocowania do utwardzonej powierzchni.

716.Wersja do mocowania w gruncie.



**POWRÓT**



616. Ławka z oparciem.  
Nogi z kształtownika, przenośna.  
Długość: 1,8 m.



**POWRÓT**

113

# **PROJEKT TECHNICZNY nr 10**

## **zagospodarowania terenu pod plac zabaw**

TEMAT: Budowa obiektów małej architektury

OBIEKT: Plac zabaw w miejscowości Słupia dz. nr 1/5

ADRES: Gmina Debrzno

INWESTOR: Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

maj 2009

114

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania
2. Ogrodzenie
3. Roboty ziemne
4. Montaż elementów małej architektury
5. Technologia wykonania

#### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Zagospodarowanie terenu w plac zabaw | rys. 1 |
| Widok z góry urządzeń zabawowych     | rys. 2 |

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. LOKALIZACJA

Projektowany plac zabaw zlokalizowano na terenie nie zagospodarowanym znajdującym się w miejscowości Słupia na działce nr 1/5 .

### 2. OGRODZENIE

Nie projektuje się ogrodzenia ponieważ teren w okół placu zabaw jest ogrodzony.

### 3. ROBOTY ZIEMNE

Należy wyrównać teren na, którym ma powstać projektowany plac zabaw. Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie.

### 4. MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Wykopanie dołek pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, usunięcie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

1. Ławki - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
2. Kosze na śmieci - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
3. Urządzenia zabawowe - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
4. Tablica regulaminowa - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.

Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

### 5. TECHNOLOGIA WYKONANIA

Konstrukcje urządzeń wykonane są z drewna klejonego warstwowo, malowanego



Operator  
**ENERGA-OPERATOR SA**  
 Oddział w Słupsku  
 Poligon Dyrwicki Czuchów  
 ul. Koszarowa 5B  
 77-300 Czuchów  
 T + 48 59 441 82 00  
 F + 48 59 441 82 16  
 KRS 000012453 00 00  
 NIP 583-008-11307  
 Regon 140179944-00000

Ugodnienie nr .....  
 Ugodniono projektem zagospodarowania  
 działki nr ..... w miejscowości  
 Debrzno  
 - bez opłat  
 Cech. h. n. 04.07.2009

Kierownik  
 Dział Utrzymania Sieci  
*Talich*  
 Marek Pawliak

URZĄD MIASTA I GMINY  
 w Debrznie  
 ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI  
 77-310 DEBRZNO O. ul. Teatralna 2  
 tel/fax (0-69) 83 35 351, 83 35 366  
 NIP: 843-10-02-080  
 ZAGOSPODAROWANIE  
 TERENU NR 1/5  
 05.06.2009

DYREKTOR  
*mgr inż. Waldemar Klimek*

Telekomunikacja Polska SA  
 Pion Techniczne Obsługi Klienta  
 Rozwój i Gospodarka Zasobami Region Północny  
 Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci  
 ul. Nowowiejska 30, Al. 172 Cichańsk  
 01-832/

Ugodnienie nr .....  
 Dotyczy: .....  
 05.06.2009

- Uzgodnia się z zastrzeżeniami:
- Prace ziemne w miejscach kolizji telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 12409-1 w pionie i poziomie od istniejącej infrastruktury i w 100% wykonać.
  - Celem sprawowania nadzoru nad pracami jest zobowiązanie do rozpoczęcia prac powiadomieniem o przystąpieniu do prac.
  - Osoba do kontaktu - rozpoznać prace.
  - Za uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej w wyniku prowadzonych prac odpowiedzialność jest zobowiązaniem na własny koszt.
- Uzgodnienie ważne 2 lata  
 Dodatkowe uwagi:  
**Fabioła Bereszcz**  
 Dział Zarządzania  
 Zasobami Fizycznymi Sieci

Wydano w 1:1000  
 Starostwo Powiatowe  
 w Czuchowie  
 POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI  
 GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNEJ  
 ul. Główna 44-50-02-148-3009  
 zgodność z oryginałem  
 mgr inż. Tomasz Prus  
 Kartograf i Katastr

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 11.05.1988  
 - Prawo odczytu i kartografii  
 (Dz. U. 2000, nr 14, poz. 1986) z późn.  
 zmianami  
 reprodukowana w całości lub części  
 w sposób niedozwolony przez prawo  
 wymaga zezwolenia Starosty Czuchowskiego

Wieża (obrotowa)  
 WISOKOCIEC  
 SIŁA

- LEGENDA
1. Ławka z oparciem
  2. Ławka wagowa
  3. Ławka z dwoma siedziskami
  4. Kosz na odpady
  5. Tablica regulaminowa
  6. Zestaw zabawowy

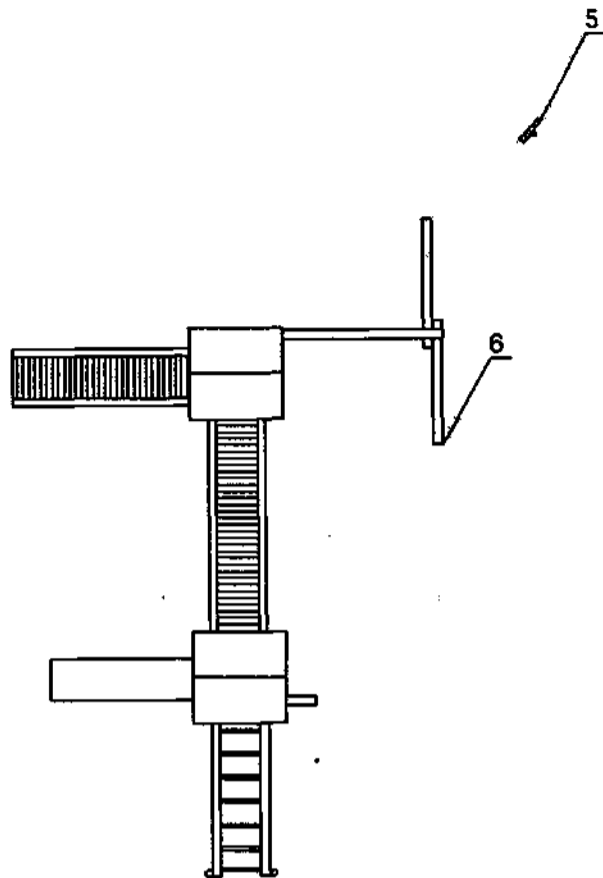
ZA ZGODNOŚĆ  
 kserokopii z oryginałem  
 05.06.2009  
 Debrzno, dnia .....



Z up. BURMISTRZA  
 Sekretarz Gminy  
*mgr inż. Miłosław Swiderski*

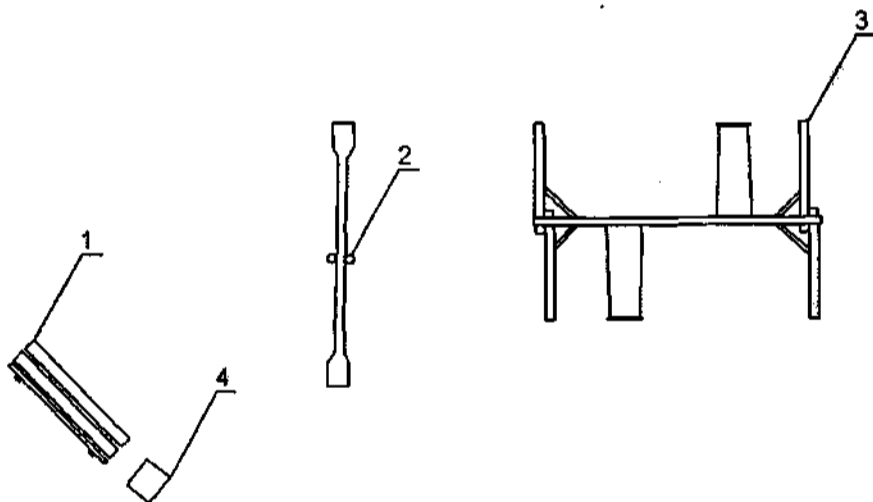
Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:1000
Nazwa rysunku	Projekt zagospodarowania terenu w plac zabaw ds. nr 1/5	Nr rys.: 1
Sporządził	Tomasz Prus	Data: 22.05.09

STAWIENIE  
 POWIATOWY  
 W CZUCHOWIE  
 ZARZĄDNIK



**LEGENDA**

- 1. Ławka z oparciem
- 2. Huśtawka wagowa
- 3. Huśtawka z dwoma siedziskami
- 4. Kosz na odpady
- 5. Tablica regulaminowa
- 6. Zestaw zabawowy



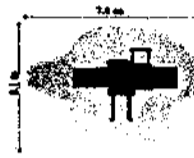
Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:100
Nazwa rysunku	Widok z góry urządzeń zabawowych w budowanych na placu zabaw w m. Stupia	Nr rys.: 2
Sporządził	Tomasz Ptas	Data: 22.05.09



484. Zestaw wieżowy.

Podwójna wieża z daszkiem, zjeżdźalnia ze stali kwasoodpornej, schody, ścianka wspinaczkowa, drabinka pozioma.

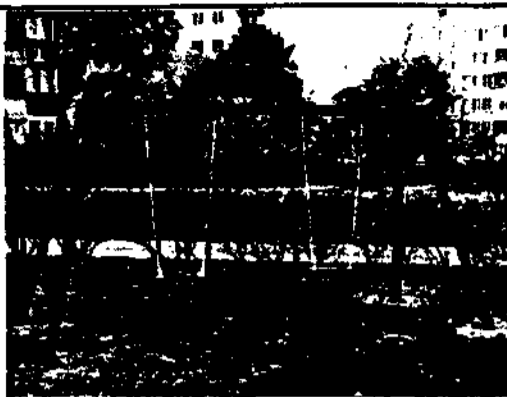
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 4,9 x 4,4 x 3,0 m.



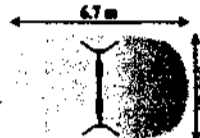
POWRÓT



119



086. Huśtawka podwójna metalowa.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 1,4 x 2,0 m.



POWRÓT





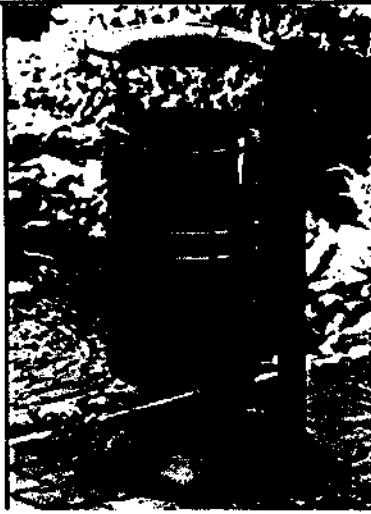
095. Huśtawka wężka.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 0,4 x 0,6 m.



**POWRÓT**



121



714-716.Kosz.

Pojemność 35 litrów, do osadzenia w podłożu, ocynkowany i malowany proszkowo (niebieski i oranż).

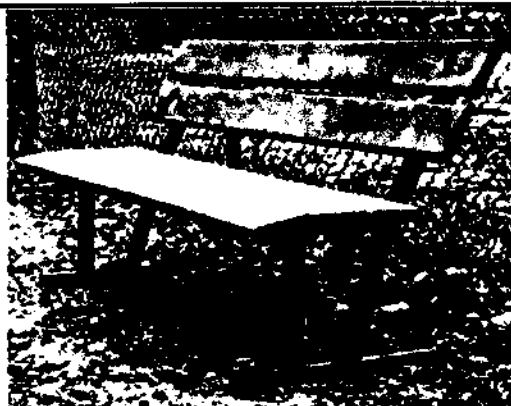
714.Wersja wolnostojąca.

715.Wersja do mocowania do utwardzonej powierzchni.

716.Wersja do mocowania w gruncie.



**POWRÓT**



616. Ławka z oparciem.  
Nogi z kształtownika, przenośna.  
Długość: 1,8 m.



**POWRÓT**

# **PROJEKT TECHNICZNY nr 11**

## **zagospodarowania terenu pod plac zabaw**

TEMAT: Budowa obiektów małej architektury

OBIEKT: Plac zabaw w miejscowości Strzeżona dz. nr 201/2

ADRES:  
Gmina Debrzno

INWESTOR:  
Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

maj 2009

124

## SPIS TREŚCI

### OPIS TECHNICZNY

#### I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot opracowania
2. Ogrodzenie
3. Roboty ziemne
4. Montaż elementów małej architektury
5. Technologia wykonania

#### CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Zagospodarowanie terenu w plac zabaw | rys. 1 |
| Widok z góry urządzeń zabawowych     | rys. 2 |

# OPIS TECHNICZNY

## I. CZĘŚĆ OGÓLNA

### 1. LOKALIZACJA

Projektowany plac zabaw zlokalizowano na terenie nie zagospodarowanym znajdującym się w miejscowości Strzeczona na działce nr 201/2 .

### 2. OGRODZENIE

Projektuje się ogrodzenie z siatki wysokości 1,2 m na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole z obrzeża trawnikowego. Nie projektuje się bramki i bramy ponieważ już istnieją.

### 3. ROBOTY ZIEMNE

Należy wyrównać teren na, którym ma powstać projektowany plac zabaw. Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie.

### 4. MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Wykopanie dołków pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, usunięcie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

1. Ławki - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
2. Kosze na śmieci - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony .
3. Urządzenia zabawowe - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.
4. Tablica regulaminowa - wyrób gotowy, fabrycznie wykończony.

Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

### 5. TECHNOLOGIA WYKONANIA

Konstrukcje urządzeń wykonane są z drewna klejonego warstwowo, malowanego

116

Włes (obrab) STRZECONIA  
**MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA**  
 SKALA 1:500

URZĄD MIASTA I GMINY  
 w Debrznie  
 ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI  
 77-110 DEBRZNO, ul. Traugutta 2  
 tel/fax (0-59) 83 35 351, 83 35 358  
 NIP: 643 000 000  
**W. GOSDAROWSKI PROJEKT**  
 24 GOSPODAROWANIA  
 DZ. NR 201/2  
 02.06.2009 r.

**DYREKTOR**  
 mgr inż. Waldemar Klimek



Operator  
 ENERGA OPERATOR SA  
 Oddział w Skarżymie  
 Region Dystrykt Cieluchów  
 ul. Koszalińska 8A  
 77-701 Cieluchów  
 tel/fax 53 444 44 500  
 53 444 44 500  
 NIP: 563-000-11-80  
 Regon: 140279804-00003

Uzgodnienie nr 111/2009  
 Uzgódniono projekt plan zagospodarowania  
 działki nr 201/2 w m. Strzeconia

bez uwag  
 Kierownik  
 Dział Utrzymywania Sieci  
**Marek Pawlicki**

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 17.05.1989r.  
 Prawo geodezyjne i kartograficzne  
 (tj. Dz. U. 2000. r. Nr 169, poz. 1244, z późn.  
 zmianami) rozpisane, zezwolenie na wydanie oraz  
 reprodukcję w całości lub częściowo oraz  
 rozpowszechnianie i rozprowadzanie niniejszej mapy wymaga  
 zezwolenia Starosty Czuchowskiego.

Starostwo Powiatowe  
 w Czuchowie  
 POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI  
 GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNEJ  
 DZ. GŁ. 440-02/248/2009  
 za zgodności  
 z oryginałem  
**STAROSTY**  
 Nr p. 111/2009, mgr inż. **Waldemar Klimek**  
 data

ZA ZGODNOŚĆ  
 Kserokopii z oryginałem  
 Debrzno, dnia 05.06.2009

Z up. **BURMISTRZA**  
 Sekretarz Gminy  
 mgr inż. **Miroslaw Swiderski**



Uzgodnienie nr 263/04 z dnia 22.05.2009

Dotyczy: .....

Uzgódniono projekt plan zagospodarowania  
 działki nr 201/2 w m. Strzeconia

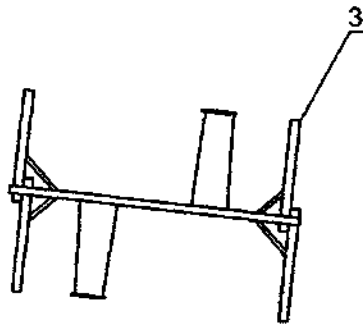
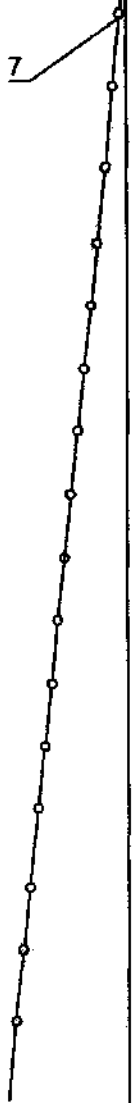
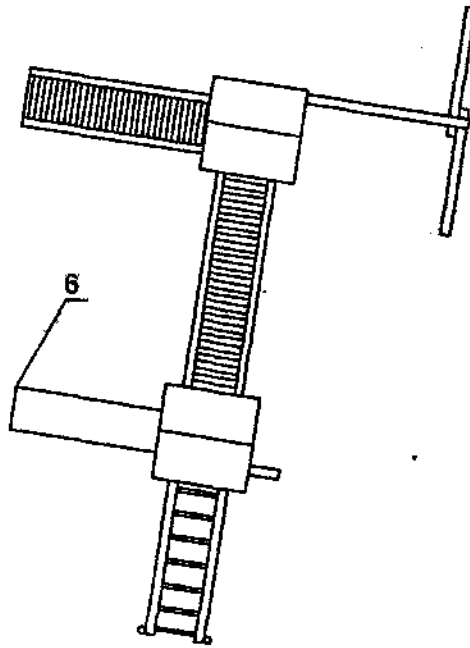
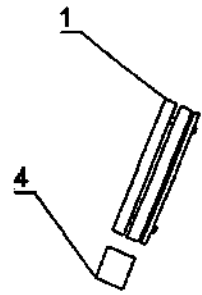
4. Za wykonanie sieci telekomunikacyjnej TP powiatk  
 w miejscu prowadzonych prac odpowiada wykonawca  
 lub inwestor i jest zobowiązany do ich utrzymania  
 na własny koszt.  
 Uszkodzenia sieci TP należy  
 dostrzegać i zgłaszać  
 Zarządca Sieci  
**Waldemar Klimek**  
 Dział Utrzymywania Sieci

1. Prace ziemne i ziemianinami;  
 2. Prace ziemne i ziemianinami;  
 3. Prace ziemne i ziemianinami;  
 4. Prace ziemne i ziemianinami;  
 5. Prace ziemne i ziemianinami;  
 6. Prace ziemne i ziemianinami;  
 7. Prace ziemne i ziemianinami;  
 8. Prace ziemne i ziemianinami;  
 9. Prace ziemne i ziemianinami;  
 10. Prace ziemne i ziemianinami;

Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Budowa obiektów małej architektury	Skala: 1:500
Nazwa rysunku	Projekt zagospodarowania terenu w plac zabaw da.nr 201/2	Nr rys.: 01
Sporządził	Tomasz Prus	Data: 22.05.09

STAROSTA  
 POWIATU  
 CZUCHOWSKIEGO

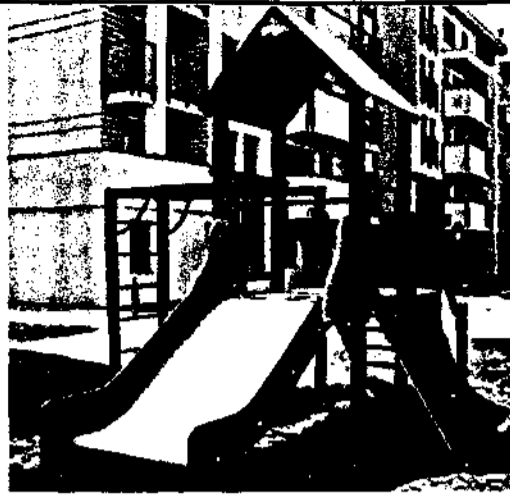
AN



LEGENDA

- 1. Ławka z oparciem
- 2. Huśtawka wagowa
- 3. Huśtawka z dwoma siedziskami
- 4. Kosz na odpady
- 5. Tablica regulaminowa
- 6. Zestaw zabawowy
- 7. Ogrodzenie wys. 1,20 m

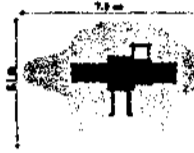
Investor	Miasto i Gmina Debrzno	
Projekt	Dudowa obiektów małej architektury	Skala: 1:100
Nazwa rysunku	Widok z góry urządzeń zabawowych w budowlanych na placu zabaw w m. Strączana	Nr rys.: 2
Sporządził	Tomasz Puz	Data: 22.05.09



484. Zestaw wieżowy.

Podwójna wieża z daszkiem, zjeżdźalnia ze stali kwasoodpornej, schody, ścianka wspinaczkowa, drabinka pozioma.

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 4,9 x 4,4 x 3,0 m.



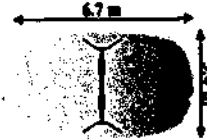
POWRÓT



NR



086. Huśtawka podwójna metalowa.  
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 3,0 x 1,4 x 2,0 m.



POWRÓT



130





714-716.Kosz.

Pojemność 35 litrów, do osadzenia w podłożu, ocynkowany i malowany proszkowo (niebieski i oranż).

714.Wersja wolnostojąca.

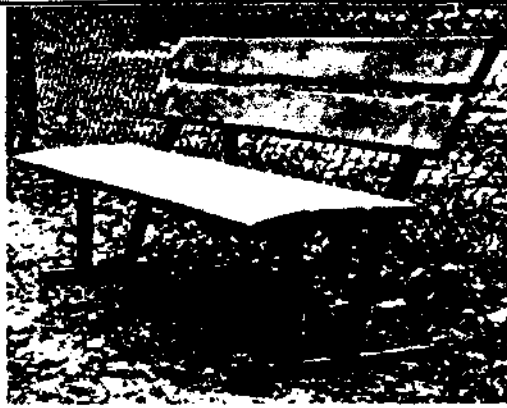
715.Wersja do mocowania do utwardzonej powierzchni.

716.Wersja do mocowania w gruncie.



**POWRÓT**

132



616. Ławka z oparciem.  
Nogi z kształtownika, przenośna.  
Długość: 1,8 m.



**POWRÓT**