

**PROJEKT**  
**ZAGOSPODAROWANIA TERENU**  
**PLACU ZABAW I REKREACJI**  
**W MIEJSCOWOŚCI DAMNICA**

**Inwestor: Gmina Damnica**

**Lokalizacja inwestycji:**

województwo: pomorskie  
powiat: słupski  
Jednostka ewidencyjna: Damnica  
Obręb: Damnica  
Działka nr 194

**WOJT**  
mgr *Marta Janusz*

OPRACOWANIE	
tech. Danuta Smolińska AN/8346/268/81 z 24.03.1981r.	<i>Danuta Smolińska</i> Upr. AN/8346/268/81
mgr inż. arch. Bogdan Przyłpiak GT-III-630-482/76 z 20.11.1976r.	<i>Bogdan Przyłpiak</i> mgr inż. arch. Bogdan Przyłpiak
Data opracowania	maj 2009 upr bud. nr GT-III-630/482/76

Słupsk, maj 2009

## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

<b>A. <u>Część opisowa</u></b>	<b>strona</b>
I. PODSTAWA OPRACOWANIA	3
II. PRZEDMIOT OPRACOWANIA	3
III. LOKALIZACJA INWESTYCJI	3
IV. STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA TERENU	3
V. INFORMACJE O OCHRONIE TERENU WYNIKAJĄCE Z PRZEPISÓW SZCZEGÓLNYCH	4
VI. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	4
VII. ODZIAŁYWANIE INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO NATURALNE	4
VIII. WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO	4
IX. PROJEKTOWANE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU	5
X. OPIS ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU	5
XI. TECHNOLOGIA WYKONANIA	7
XII. BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA	7
XIII. GWARANCJA	8
XIV. UPRAWNIENIA BUDOWLANE PROJEKTANTÓW WRAZ Z ZAŚWIADCZENIAMI O WPISIE DO IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA/ARCHITEKTÓW	9

## **B. Część graficzna**

<i>nazwa rysunku</i>	<i>skala</i>	<i>nr rysunku</i>
I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	1:1000	01

# OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU PLACU ZABAW I REKREACJI W MIEJSCOWOŚCI DAMNICA

## I. PODSTAWA OPRACOWANIA

- zlecenie wykonania prac projektowych
- uzgodnienia z inwestorem
- wizja lokalna
- zaświadczenie o braku Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego
- oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane
- normy i normatywy techniczne
- mapa zasadnicza w skali 1:1000

## II. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest zagospodarowanie terenu placu zabaw i rekreacji na działce nr 194 w miejscowości Damnica.

## III. LOKALIZACJA INWESTYCJI

Województwo pomorskie  
Powiat słupski  
Gmina Damnica  
Miejscowość Damnica, ul. Szkolna  
Działka nr 194, obręb geodezyjny Damnica

## IV. STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Działka oznaczona geodezyjnie numerem 194 w miejscowości Damnica, obecnie jest zagospodarowana jako teren zielony z wkomponowanym od strony zachodniej obiektem kultu religijnego – krzyż przydrożny. Teren wokół porośnięty jest roślinnością wysoką – są to drzewa wysokie liściaste i iglaste, zaś cała działka porośnięta jest roślinnością trawiastą. Teren jest płaski bez większych spadków. Teren wokół otaczają drogi asfaltowe - od strony zachodniej jest to droga powiatowa geodezyjnie oznaczona nr 207, pozostałe stanowią drogi gminne.

## V. INFORMACJA O OCHRONIE TERENU WYNIKAJĄCE Z PRZEPISÓW SZCZEGÓLNYCH

Teren na którym planowana jest przedmiotowa inwestycja nie posiada wpisu do rejestru zabytków nie podlega również ochronie konserwatorskiej. Dla działki stanowiącej przedmiot opracowania brak jest aktualnego Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego, a z obowiązującego Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Damnica nie wynika że dany teren podlega ochronie.

## VI. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Nie zmienia się istniejącej funkcji zagospodarowania terenu.

Projektowana inwestycja oraz sposób zagospodarowania terenu w najmniejszym stopniu nie wpłynie na pogorszenia warunków środowiska przyrodniczego zarówno w granicach projektowanej zabudowy, jak również na terenach do niego przyległych.

Projekt zagospodarowania terenu oraz rozwiązanie funkcjonalno-przestrzenne i techniczne pozwolą na korzystanie z projektowanego placu zabaw osobom niepełnosprawnym.

## VII. ODDZIAŁYWANIE INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO NATURALNE

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. 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. z 2004r. nr 257, poz. 2573 ze zm.), przedmiotowy sposób zagospodarowania terenu nie jest zakwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące pogorszyć stan środowiska. Z uwagi na swój charakter i sposób eksploatacji planowana inwestycja nie wywiera ujemnego wpływu na środowisko, zdrowie i obiekty sąsiadujące.

## VIII. WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO

Teren podlegający opracowaniu nie znajduje się na terenach eksploatacji górniczej.



IX. PROJEKTOWANE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Lp.	Wykaz elementów placów zabaw i rekreacji	Ilość [szt.]
1	Tablica regulaminowa	1
2	Kosz na odpady	1
3	Zjeżdżalnia	1
4	Wieża główna	1
7	Pomost skośny długi	1
8	Huśtawka podwójna	1
9	Huśtawka wagowa	1
10	Piaskownica	1
11	Sprężynowiec	1
12	Ławostół	1

X. OPIS ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. **Tablica regulaminowa** – podkład – blacha ocynkowana zagięta o grubości min. 1,25 mm. Wymiary 500\*700 mm. Tekst zgodny z wytycznymi inwestora. 2 uchwyty mocujące tablicę do słupka. Słupek metalowy o wysokości 2,70 m.
2. **Kosz na odpady** – wykonany z bali drewnianych; średnica 0,3 m, pojemność wiadra 30 l, wysokość 0,75 m. Montowany na stałe w podłożu.
3. Elementy od nr 3 do nr 5 tj. **zjeżdżalnia, wieża główna, pomost skośny długi** – zgrupowane w zestaw z centralnym punktem w postaci wieży głównej pokrytej daszkiem ze zjeżdżalnią. Belki okrągłe o średnicy  $\varnothing$  120 mm, drewno impregnowane ciśnieniowo, kolor mahoniowy. Wymiary poszczególnych elementów wraz z wizualizacją:

Nazwa elementu	Wymiary [m] dł*szer*wys
Zjeżdżalnia	3,00*0,55*1,10
Wieża główna	1,00*1,00*3,30
Pomost skośny długi	2,00*1,00*1,10

Wymiary strefy bezpieczeństwa:  
6,00\*5,60m



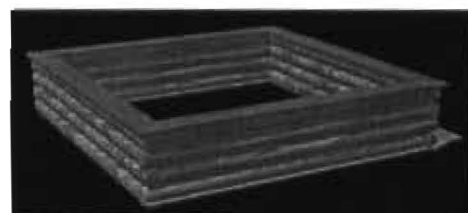
4. **Huśtawka podwójna** – wykonana z bali drewnianych o średnicy  $\varnothing$  120 mm; siedzisko proste + pampers; wymiary: 3,70\*2,00 m; wysokość 2,30 m; wymiary strefy bezpieczeństwa: 3,70\*8,00 m.; łańcuchy wykonane ze stali zwykłej, ocynkowanej; wszystkie łączenia, spawy i mocowania gładkie, odpowiednio wyprofilowane i bezpieczne dla użytkowników;



5. **Huśtawka wagowa** – wykonana z bali drewnianych o średnicy  $\varnothing$  120 mm; z motywem zwierzęcym; wymiary: 3,00\*0,40 m; wymiary strefy bezpieczeństwa 5,00\*2,40 m; wysokość 0,50 m; wszystkie łączenia, spawy i mocowania gładkie, odpowiednio wyprofilowane i bezpieczne dla użytkowników;



6. **Piaskownica** – kwadratowa, wymiary: 1,6\*1,6 m; wszystkie łączenia, spawy i mocowania gładkie, odpowiednio wyprofilowane i bezpieczne dla użytkowników;



7. **Sprężynowiec** – bujak osadzony trwale w podłożu na stalowej sprężynie. Motyw zwierzęcy. Wymiary: 0,90\*0,30 m, średnica strefy bezpieczeństwa 3,00 m, wysokość 0,50 m; wykonany ze sklejki wodoodpornej; wszystkie łączenia, spawy i mocowania gładkie, odpowiednio wyprofilowane i bezpieczne dla użytkowników;



8. **Ławostół** - stół połączony dolnymi belkami z dwoma ławami; wymiar całkowity: 1,88\*1,4m, szerokość siedzisk: 0,33 m, szerokość stołu: 0,82 m, wysokość siedzisk 0,35 m, wysokość stołu 0,75 m. Schemat:



## XI. TECHNOLOGIA WYKONANIA

Materiał do produkcji – belki drewniane o przekroju okrągłym o średnicy  $\varnothing 100$ , 120 i 140 mm, wykonane z drewna rdzeniowego lub bezrdzeniowego. Drewno impregnowane i barwione na kolor mahoniowy.

Elementy metalowe tj. drążki i poręcze malowane proszkowo. Ślizg zjeżdżalni wykonany z blachy nierdzewnej. Łańcuchy wykonane ze stali zwykłej, ocynkowanej. Wszystkie łączenia, spawy i mocowania gładkie, odpowiednio wyprofilowane i bezpieczne dla użytkowników.

Mocowanie do podłoża poprzez zakopanie słupa w ziemi na głębokość 70 cm, po uprzednim zabezpieczeniu przed wilgocią części podziemnej słupa. Dodatkowy czynnik mocujący – około 10 cm warstwa suchej zaprawy cementowej wokół słupa, na głębokości 40 cm.

Ogrodzenie – projektuje się ogrodzenie stalowe. Panele z prętów zgrzewanych pionowych o średnicy  $\varnothing 6$  mm, poziomych  $\varnothing 8$  mm, o wysokości 150 cm. Panele mocowane do słupków stalowych ocynkowanych  $\varnothing 60$  mm obetonowanych. Furtka wejściowa rozwierna, o szerokości 100 cm.

## XII. BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

Urządzenia wykonane w sposób minimalizujący ryzyko sytuacji narażającej dziecko na upadek, zakleszczenie czy zaklinowanie. W razie wypadku niezbędne zapewnienie dostępu

opiekuna do podopiecznego. Urządzenia muszą posiadać obowiązujące w całej Europie normy, zatwierdzone przez Polską Komisję Normalizacji.

Elementy placu zabaw muszą spełniać wymogi bezpieczeństwa określone normami PN-EN 1176 oraz PN-EN 1177. Materiały, substancje a także podzespoły tj. śruby, łańcuchy i inne połączenia oraz elementy zabezpieczające winny posiadać wymagane atesty, również te wydane przez Państwowy Zakład Higieny.. Montaż z zachowaniem strefy bezpiecznego użytkowania, ustalonej indywidualnie dla każdego elementu. Regulamin placu zabaw zgodnie z wytycznymi inwestora.

### XIII. GWARANCJA

Wymagana 24- miesięczna gwarancja na wady produkcyjne lub zastosowanie wadliwych materiałów.



POMORSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

## ZAŚWIADCZENIE

Pan(i) **Smolińska Danuta**  
76-200 Słupsk ul.Kulczyńskiego 1/11

jest członkiem

**Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**

o numerze ewidencyjnym POM/BO/4438/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia 2009-01-01 do 2009-12-31

Gdańsk 2008-12-17 r.

POMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
ul. Kłobucka 4, 41  
11-1013 824-20-77  
fax (0-30) 831-44-58

PRZEWODNICZĄCY RABY

*[Signature]*  
Epszard

WOJEWÓDZKIE BIURO  
PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO  
W SŁUPSKU

Słupsk, dnia 24.03. 1978 r.

Znak. AN. 3346 / 250 / 81

## STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 2 § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 2 § 6 ust. 3 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że

Obywatel DANUTA SMOLEŃSKA  
(wymienić imię — imiona i nazwisko)

TECHNIK BUDOWLANY  
(wymienić tytuł zawodowy)

urodzony dnia 16.07.1949 r. w SŁUPSKU  
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

Kierownika budowy i robót w specjalności Konstrukcyjno-budowlanej  
(określić rodzaj funkcji)

(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalności zawodowej)

Obywatel DANUTA SMOLEŃSKA jest upoważniony do:  
(imię — imiona i nazwisko)

1. Do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków i innych budowli o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, budowli hydrotechnicznych i wodnoenergetycznych.
2. Do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
  - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
  - b/ budowli nie będących budynkami.



Z up. Wojewody  
DIREKTOR  
Kierownik Biura Planowania Przestrzennego  
SŁUPSK  
[Signature]

Otrzymuje:

Ob: DANUTA SMOLEŃSKA  
(słowna)

(podpis z podaniem imienia, nazwiska i stanowiska służb.)



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW

L.dz. 9432/09

## ZAŚWIADCZENIE

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów  
zaświadcza, że:

*mgr inż. arch. Bogdan Przyłipiak*

zamieszkały  
76-200 Słupsk, pl. Broniewskiego 11/7

posiadający  
uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie  
w specjalności architektonicznej bez ograniczeń nr ewid.: GT-III-630/482/76

jest wpisany na listę członków  
Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów

pod numerem:

**PO-0625**

Zaświadczenie ważne jest do dnia 10 lipca 2009 r.

dr Ewa Brach  
Sekretarz  
Pomorskiej Okręgowej Rady Izby Architektów

Gdańsk, dnia 21 kwietnia 2009 r.



URZĄD WOJEWÓDZKI  
W GDANSKU

Wydział Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska  
ul. Okopowa 21, 27  
80 958 GDANSK

402 6  
Nr. GI-III-630. / 17

STAROSTWO POWIATOWE  
W SZLPSKU  
12

20 listopada

DECYZJA

5 ust. 1

Na podstawie § ..... i § 13 ust 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20-go lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz 46) stwierdza się, że

Obywatel Bogdan PRZYLIPIAK  
magister inżynier architekt

urodzony dnia 29 stycznia 1947 roku w Gdańsku

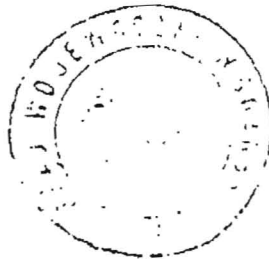
posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta architektonicznej w specjalności

Obywatel Bogdan Przyłipiak jest upoważniony do

1. sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
  - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
  - b/ konstrukcyjne - budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniej-  
szych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych, /§ 13 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 1/
2. w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzoru i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniej-  
szych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych, /§ 4 ust. 2 i § 7/.

Za zgodność z oryginałem.  
Gdańsk - 1999-03-29

*[Handwritten signature]*

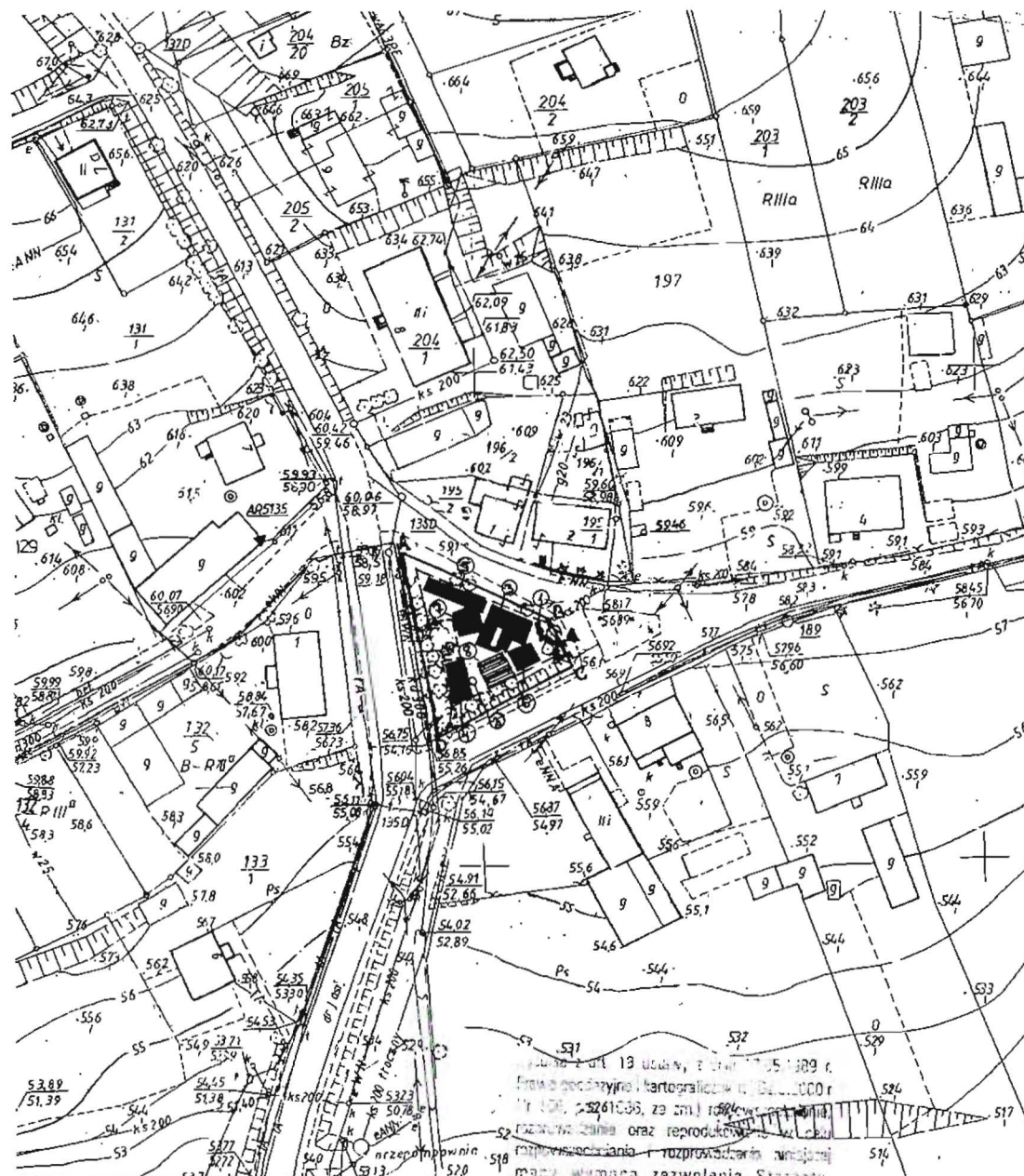


Z WOJEWÓDZKI  
*[Handwritten signature]*  
Zdzisław Szostkowski  
Dyrektor Wydziału





**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU  
PLACU ZABAW I REKREACJI  
W MIEJSCOWOŚCI DAMNICA**  
Skala 1:1000  
Gmina Damnica  
Obręb Damnica  
Działka nr 194



Lp.	Wykaz elementów placów zabaw i rekreacji	Ilość [szt.]
1	Tablica regulaminowa	1
2	Kosz na odpady	1
3	Zjeżdżalnia	1
3	Wieża główna	1
3	Pomost skośny długi	1
4	Huśtawka podwójna	1
5	Huśtawka wagowa	1
6	Piaskownica	1
7	Sprężynowiec	1
8	Ławostół	1

**LEGENDA**

	Granice działki
	Granice opracowania
	Oznaczenie elementów (zgodnie z wykazem zawartym w treści opracowania)

STAROSTWO POWIATOWE W SŁUPSKU  
BIURO WYKONAWCZE DOKUMENTACJI  
SPRZĘTOWEJ I KARTOGRAFICZNEJ  
Ponieważ się zgodność niniejszej mapy  
z trygonometrem przyjętym do państwowego  
zrębnictwa posiedzielnego i kartograficznego w  
dniu 1916 i zaewidencjonowanym  
pod nr 273 244 191

Wiedź (obręb) Damnica  
MAPA SYTUACYJNO-WYKONAWCZA  
SKALA 1: 1000

D. 1813/2009

Niniejsza mapa nie może służyć  
do celów projektowych.  
Słupsk 22 KWI 2009

**OPRACOWANIE**  
tech. Danuta Smolińska  
AN/8346/268/81 z 24.03.1981r.  
mgr inż. arch. Bogdan Przyłipiak  
GT-III-630-482/76 z 20.11.1976r.  
Data opracowania maj 2009