

DOKUMENTACJA TECHNICZNA

**NA WYKONANIE UTWARDZENIA NAWIERZCHNI ULIC
OSIEDLE MICKIEWICZA W CZERNIKOWIE**

Inwestor: Gmina Czernikowo

Ul. Słowackiego 12, 87 – 640 Czernikowo

Opracował: mgr inż. Andrzej Kurda

mgr inż. Andrzej Kurda
Up. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej
Nr Up. KUP/0041/PWOD/11

Toruń, dnia 27 lipca 2012 r.

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Andrzej Kurda jest upoważniony w szczególności drogowej do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytworzeniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytworzenia tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

Na podstawie § 15 i § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają również do:

- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności drogowej, projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z objektem budowlanym, takim jak:
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kolodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szyplirski



Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0010/11
KUPOIIB/KK-0055-0030/11

Bydgoszcz, dnia 10 czerwca 2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.); art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
n a d a j e

Panu Andrzejowi Kurda
magistrowi inżynierowi o kierunku budownictwo
urodzonemu dnia 11 kwietnia 1979 r. w Lipnie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0041/PWOD/11

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrócie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kolodziej

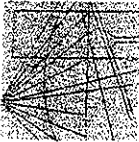
inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szyplirski



Otrzymują:

1. Pan Andrzej Kurda
ul. A. Asnyka 8B/30
87-100 Toruń
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Bydgoszcz 2011-09-26
(miejscowość, data)

Niniejsze zaświadczenie potwierdza zawarcie obowiązkowego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej inżynierów budownictwa.

Przedmiotem ubezpieczenia jest odpowiedzialność cywilna elektryka i kontraktowa ubezpieczonego za szkody wyrządzone w związku z wykonywaniem samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych.

Suma gwarancyjna na jedno zdarzenie w okresie ubezpieczenia wynosi **50.000 EUR**.

Zaświadczenie

Pan/Pani **KURDA ANDRZEJ**

miejsce zamieszkania

87-100 TORUŃ

UL. A. ASNYKA 8B/30

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/BD/0156/11

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2011-10-01
do dnia 2012-09-30

KUJAWSKO-POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY
85-036 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumieńskiego 6
tel. 052 366 70 50 - fax 052 366 70 59

PRZEWODNICZĄCY
Rady Okręgowej Izby

prof. dr. hab. inż. Andrzej Pridhartzki
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

I. CZĘŚĆ OPISOWA

OPIS TECHNICZNY
do dokumentacji technicznej na wykonanie
utwardzenia nawierzchni ulic Osiedle Mickiewicza w Czernikowie

1. Część opisowa, ogólna.

Nazwa inwestycji – utwardzenie nawierzchni ulic Osiedle Mickiewicza w Czernikowie

Adres inwestycji - gmina Czernikowo

Działki nr 271/6, 283/8.

Inwestor: Gmina Czernikowo
Ul. Słowackiego 12
87 – 640 Czernikowo

2. Podstawa opracowania.

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 póź. 430),
- Katalog Typowych Konstrukcji Jezdni Podatnych i Półsztywnych,
- Katalog Powtarzalnych Elementów Drogowych KPED,
- Mapy Sytuacyjno – Wysokościowe w skali 1:1000,
- Pomiary uzupełniające w terenie.

3. Zakres i cel opracowania.

Celem opracowania jest wykonanie dokumentacji technicznej utwardzenia nawierzchni ulic Osiedle Mickiewicza w Czernikowie.

Zakres projektu obejmuje zaprojektowanie konstrukcji jezdni ulic na działkach nr 271/6 i 283/8 wraz z uzupełnieniem i regulacją urządzeń infrastruktury technicznej.

4. Opis stanu istniejącego.

W pasie projektowanych jezdni ulic występuje nawierzchnia gruntowa lokalnie ulepszona kruszywem kamiennym. W ciągu ulicy znajduje się typowe uzbrojenie w infrastrukturę techniczną, w tym:

- kanalizacja sanitarna i deszczowa,
- wodociąg,

5. Opis stanu projektowanego .

5.1 Projektowana konstrukcji nawierzchni jezdni

W planie sytuacyjnym projektuje się nawierzchnię utwardzoną o szerokości 6,00 m położoną centralnie pomiędzy liniami granicznymi działek. W końcowym fragmencie każdego odcinka zaprojektowano poszerzenia do 10 m na dł. 11 m w celu ułatwienia możliwości zawracania, ponieważ ciągi ulic nie posiadają możliwości kontynuacji (ulica bezprzejazdowa).

5.2 Projektowana konstrukcji nawierzchni jezdni

Odcinek A-B

- warstwa odcinająca z piasku gr. 15 cm,
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 25 cm,
- nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej gr. 3 cm

Odcinek C-D

- warstwa odcinająca z piasku gr. 15 cm,
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 25 cm,
- warstwa wiążącej gr. 4 cm z mieszanki mineralno – asfaltowej,
- warstwa ścieralna gr. 4 cm z mieszanki mineralno - asfaltowej

6. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia.

Realizacja przedmiotowego obiektu drogowego nie stwarza wysokiego ryzyka powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Prace nie będą prowadzone na wysokościach ani w głębokich rowach. Zakłada się, że roboty będą wykonywane przy wyłączonym ruchu pojazdów i pieszych,

Utwardzenie nawierzchni ulic Osiedle Mickiewicza w Czernikowie

z zabezpieczeniem dostępu osób postronnych. Będą to typowe roboty drogowe wykonywane zarówno ręcznie jak i mechanicznie sprzętem ciężkim.

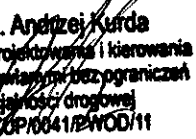
7. Wpływ obiektu budowlanego na środowisko.

Przyjęte rozwiązania budowlane nie wpływają ujemnie na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i sąsiednie obiekty. Inwestycja nie narusza istotnych interesów właścicieli działek sąsiednich i nie wywołuje negatywnego oddziaływania na środowisko .

8. Uwagi końcowe.

Roboty należy prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, z zachowaniem obowiązujących w tym zakresie wymogów normowych oraz przepisów przeciwpożarowych i BHP.

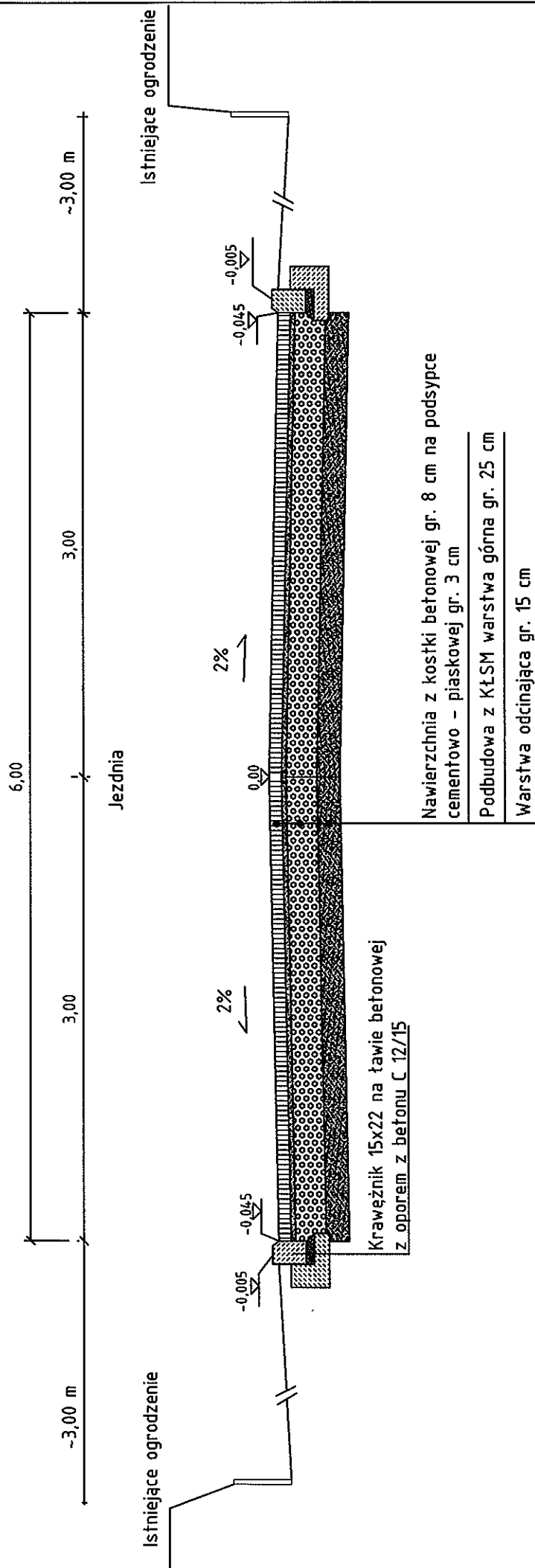
Wszystkie roboty należy prowadzić w sposób umożliwiający przejazd pojazdów specjalnych i dojazd do przyległych gospodarstw rolnych.


mgr inż. Andrzej Kurda
Upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej
Nr Upr./GDP/0041/2/WOD/11

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYI Y

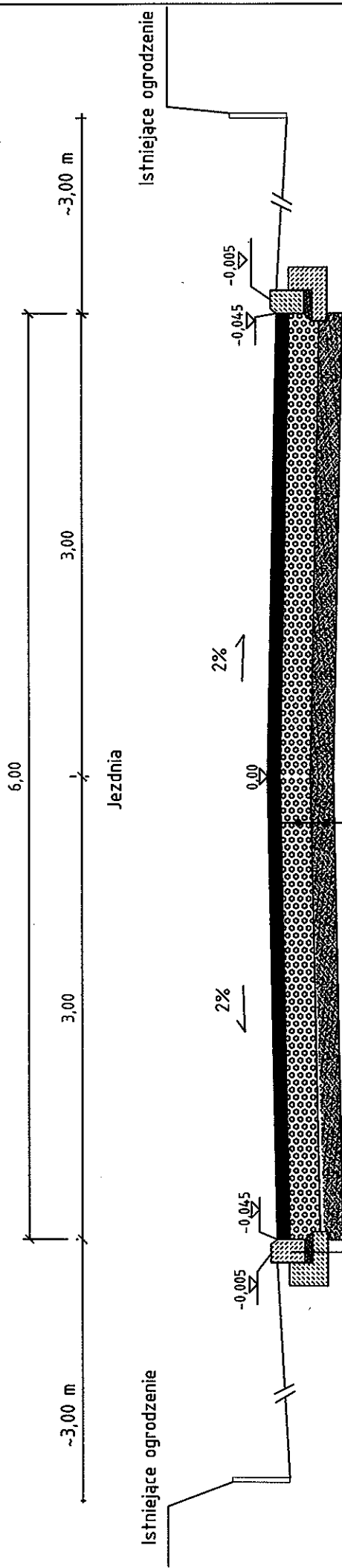
Odcinek A-B



Utwardzenie nawierzchni ulic Osiedla Mickiewicza w Czernikowie		Podpis
Rys. nr 1	Imię i nazwisko	Nr uprawnień
Wykonat:	mgr inż. Andrzej Kurda	KUP/004/PPW00/11

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY

Odcinek C-D



Krawężnik 15x22 na tawie betonowej z oporem z betonu C 12/15

- Warstwa ścieralna z MMA gr. 4 cm
- Warstwa wiążąca z MMA gr. 4 cm
- Podbudowa z KŁSM warstwa górna gr. 25 cm
- Warstwa odcinająca gr. 15 cm

Utwardzenie nawierzchni ulic Osiedla Mickiewicza w Czernikowie		Podpis
Rys. nr 2	Imię i nazwisko	Nr uprawnień
Wykonat:	mgr inż. Andrzej Kurda	KUP/0041/PW00D/11

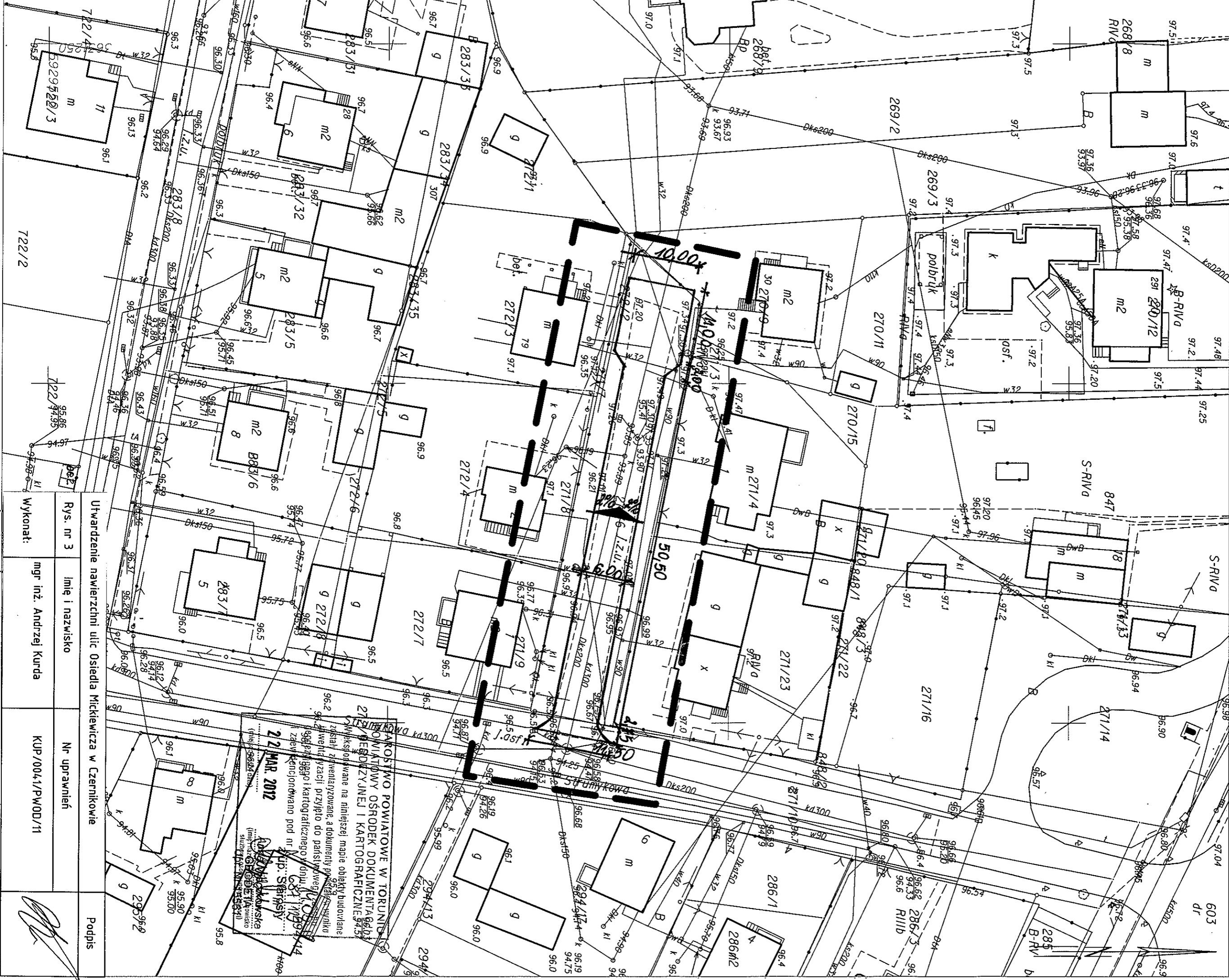
Wydruk z mapy numerycznej
 Obręb: **Czerlikowo**
 Skala 1: **500**
 data: **14.03.2012**

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 Układ współrzędnych "1965"
 Nie przeprowadzono badania słuszności grunтовой
 mapa aktualna na dzień 14.03.2012 r.

Województwo: kujawsko-pomorskie
 Powiat: torunski
 Jednostka ewidencyjna: Czerlikowo 041503_2
 Obręb: Czerlikowo 0001

BIURO GEODEZJI
 Mateusz Tomasz Czarniecki
 87-600 Lipno, ul. Mickiewicza 10/12
 NIP: 893-121-95-84
 tel.: 054 288 32 75

GEODETA UPRAWNIENY
 Waldemar C. Kuchciński
 Upr. zawodowa 17530



Utworzenie nawierzchni ulic Osiedla Mickiewicza w Czerlikowie		
Rys. nr 3	Imię i nazwisko	Nr uprawnień
Wykonat:	mgr inż. Andrzej Kurda	KUP/004/1/PWOD/11
		Podpis

22 MAR 2012

Wskazano na niniejszej mapie obiekty budowlane, których zniemalazowanie, a dokumenty projektowe, pozwolenia na budowę i pozwolenia na wydobycie, przyległe do państwa, zostały wyłączone z rejestru i kartograficznego i kartograficznego.

Wskazano na niniejszej mapie obiekty budowlane, których zniemalazowanie, a dokumenty projektowe, pozwolenia na budowę i pozwolenia na wydobycie, przyległe do państwa, zostały wyłączone z rejestru i kartograficznego i kartograficznego.

Wskazano na niniejszej mapie obiekty budowlane, których zniemalazowanie, a dokumenty projektowe, pozwolenia na budowę i pozwolenia na wydobycie, przyległe do państwa, zostały wyłączone z rejestru i kartograficznego i kartograficznego.

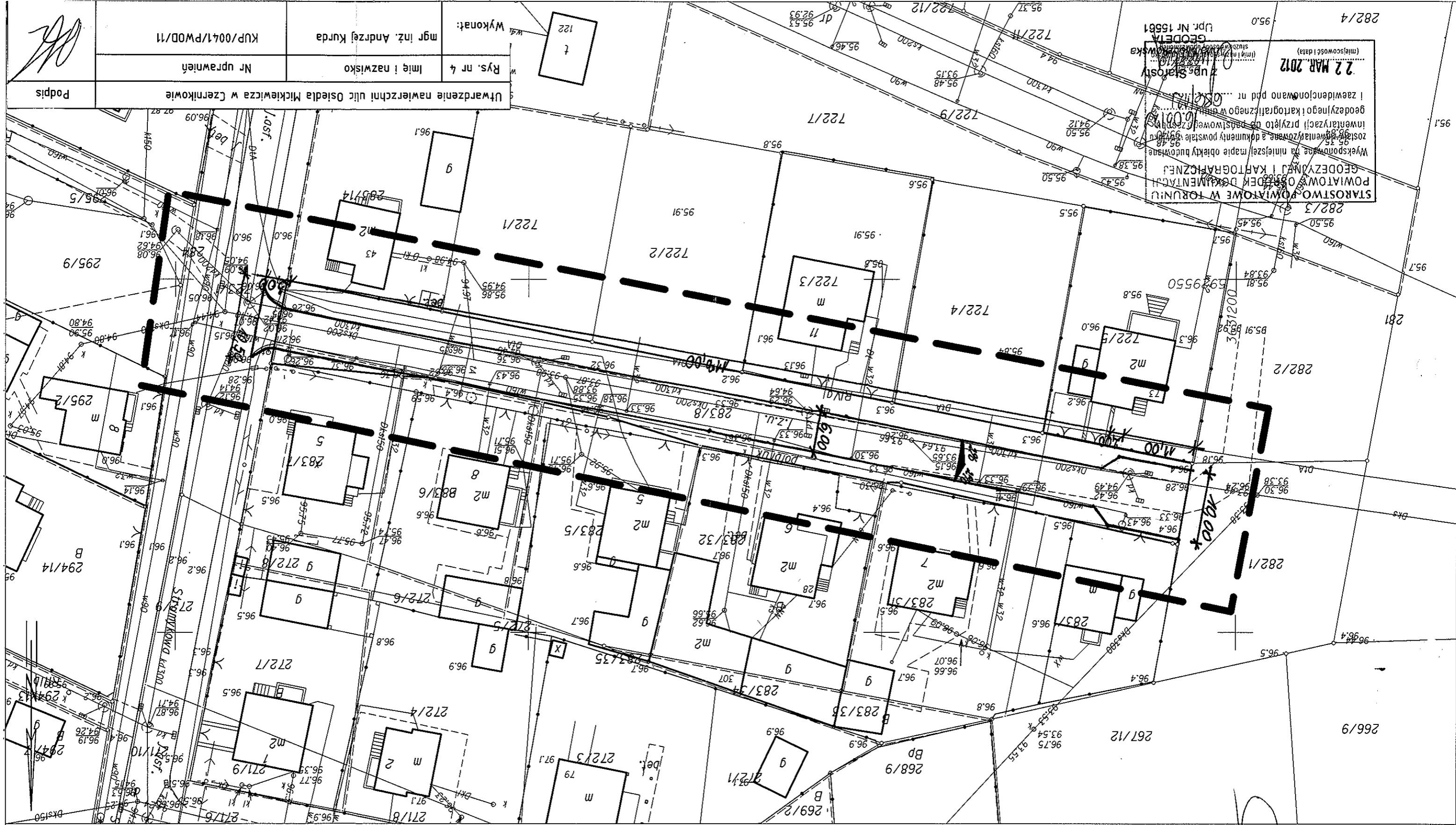
Województwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: torunski
Jednostka ewidencyjna: Czernikowo 041503.2
Obręb: Czernikowo 0001
Dziłka: 283/8

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Układ współrzędnych "1965"
Poziom odniesienia "Kronstadt 60"
Nie przeprowadzono badania słuszności grunтовой.
KERG 686/2012
SKALA 1:500

BIURO GEODEZJI
Waldemar Tomasz Czarniecki
87-600 Lipno, ul. Mickiewicza 10/12
NIP: 893-121-95-84
tel.: 054 288 32 75

GEODETA UPRAWNIONY
Waldemar T. Czarniecki
Upr. zaw. nr. 17530

Wydruk z mapy numerycznej
Obręb: Czernikowo
Skala 1:500
data 16.03.2012
Podpis



STAROSTWO POWIATOWE W TORUNIU
GEODEZYJNY I KARTOGRAFICZNY
Wykonalono na niniejszej mapie obiekty budowlane
zostające wzniesione a dokumenty powstałe w
inwentaryzacji przyjęto do pastrowania
geodezyjnego i kartograficznego
I zawiadczono pod nr...
Z upr. Starosty
GEODETA
Lipno, ul. Mickiewicza
Upr. Nr 15561

Podpis
Utworzenie nawierzchni ulic Osiedla Mickiewicza w Czernikowie
Rys. nr 4
Imię i nazwisko
mgr inż. Andrzej Kurda
Wykonat:
KUP/0041/PWOD/11
Nr uprawnień