

# PROJEKT UTWORZENIE PLACU ZABAW

ZAGOSPODAROWANE TERENU DZIAŁEK

o PLAC ZABAW DLA DZIECI

OCIESEKI  
Działka nr. ewidencyjny 253

**Inwestor : GMINA RAKÓW**

Autor projektu:

• Architektura:

inż. J. Kondek Nr upr. 126/KL/74

INŻYNIER BUDOWNICTWA LĄDOWEGO  
*Józef Kondek*  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI  
KONSTRUKCYJNO-INŻYNIERYJNEJ DO KIEROWANIA  
ROBOCIAMI BUDOWLANymi  
NR EWID. 86/KL/74  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI  
KONSTRUKCYJNO-INŻYNIERYJNEJ DO SPORZADZANIA  
PROJEKTÓW BUDOWLANYCH  
NR EWID. 126/KL/74

Luty 2011

## PROJEKT ZAWIERA:

- I. Projekt zagospodarowania działki 1: 500
- II. Rysunki – poglądowe placu zabaw
- III. Opis techniczny

Raków dn. 24.11.2011 r.

## ZAŚWIADCZENIE

Urząd Gminy Raków, Referat Rolnictwa, Budownictwa i Geodezji zaświadcza, że zgodnie z Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Raków zatwierdzonego Uchwałą Nr XXIX/149/2005 Rady Gminy Raków z dnia 29 grudnia 2005 r. i Uchwałą Nr XXX/155/2006 Rady Gminy Raków z dnia 17 lutego 2006 r. ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego Nr 84 poz. 1099 i 1100 z dnia 28 marca 2006 r. i Uchwałą Nr XXXIII/193/2009 r. Rady Gminy Raków z dnia 14 sierpnia 2009 r. ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego Nr 423 poz.3033 z dnia 21 września 2009 r. nieruchomość położona w gminie **Raków**, znajduje się na terenach oznaczonych w planie następującymi symbolami:

### Obręb Ociesęki:

Działka nr ewid. **253**:

**U2** –Tereny usług publicznych,

Nieruchomość nr ewid. **253** posiada bezpośredni dostęp do drogi publicznej wojewódzkiej działka nr ewid. 249/1 oznaczonej symbolem **KDG/W**, do drogi publicznej – gminnej o nr ewid. 288 oznaczonej symbolem **KDL/G** i do drogi publicznej gminnej o nr ewid. 244 .

Otrzymują:

1. a/a

**Z upoważnienia Wójta**

mgr inż. Andrzej Reczyński  
KIEROWNIK REFERATU  
Rolnictwa Budownictwa i Geodezji

R2

116

ZL1

153 RV

118/1

152 RVb

151 LS1

ZL1

148 E IV

169 RVb

149 E V

146 RV

117/3

129 LV

ZL1

145 RV1

251 RM3

144 RV

142 RVb

406/3

35 LS V

ZL1

353 RV1

132 E IV

286

287/1

140 E IV

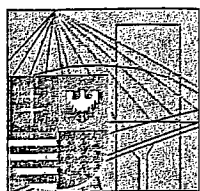
287/2

380 E IV

RZ upowaznienia Wojta  
mgr inż. Andrzej Ręczyński  
KIEROWNIK PRAC  
Rolnictwa

408

407/5



ŚWIĘTOKRZYSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Kielce, dn. 20 grudzień 2011

## Zaświadczenie

*Pan(i) **Kondek Józef***

*miejsce zamieszkania :*

***ul.11-go Listopada 35***

***28-200 Staszów***

*jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa*

*o numerze ewidencyjnym : **SWK/BO/1535/01***

*i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.*

*Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **01-01-2012** do **31-12-2012***

Z up. Przewodniczącego SOIB

*mgr inż. **Wiesława Sobuśka***  
DYREKTOR BIURA

Kielce, dnia 1 marca 1974 r.

URZĄD WOJEWÓDZKI  
W KIELCACH

Duplikat

Wydział Gospodarki Przestrzennej  
i Ochrony ŚrodowiskaZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

ewid. uprawn. 126/KL/74

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31-go stycznia 1961 roku-prawe budowlane /Dz.U. Nr 7, poz. 46/ oraz § 29, i § 6 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym /Dz.U. Nr 53, poz. 266 - z późniejszymi zmianami/

Ob. KONDEK Józef - langin inżynier budownictwa lądowego  
urodzony dnia 22 lutego 1943 r. w Mestkach pow. Staszów

## O T R Z Y M U J E

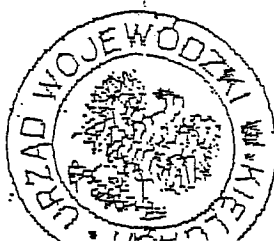
w specjalności konstrukcyjno - inżynierskiej uprawnień budowlanego do: sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych urządzeń i instalacji oraz następujących projektów budowlanych architektonicznych:

- a/ wszelkich obiektów budowlanych inżynierskich zaliczanych do budownictwa powszechnego,
- b/ obiektów budowlanych o prostej architekturze /§1 ust. 3/,
- c/ budynków przemysłowych o charakterze wyłączenie produkcyjnym lub składowym. -

Orginal dokumentu uprawnień budowlanych podpisał z upoważnienia Wojewody mgr inż.-arch. Zbigniew Mysior - Wicedyrektor Wydziału. Pieczęć okrągła z Godłem Państwa i napisem w otoku, Urząd Wojewódzki w Kielcach.

Duplikat uprawnień budowlanych wystawiono na podstawie dokumentów posiadanych w archiwum Urzędu Wojewódzkiego w Kielcach.

Kielce 1 stycznia 1984 r.



Wojewoda  
mgr inż. Edmund Mroczek  
Starszy Architekt Wojewódzki

## OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA

Działka nr ewidencyjny 253 w Ociesękach znajduje się przy Szkole Podstawowej w Ociesękach. Na działce projektuje się nowe elementy placu zabaw dla dzieci w ogrodzeniu oraz dodatkowe nowe alejki i nowe tereny zielone z zadrzewieniem..  
Teren, na którym projektowany jest plac zabaw jest niezagospodarowany, z wcześniejszą perspektywą przeznaczenia pod w/w plac.

### Usytuowanie ogrodzonego placu zabaw

- 4,0 m od granicy działki od strony zachodniej;
- 20 m od drogi publicznej od strony wschodniej;

### Projektowane elementy placu zabaw przewidziane do montażu:

#### 1. Zestaw zabawowy - drewniany

Lub inny o porównywalnej wielkości i parametrach

W skład zestawu wchodzi:

- Zjeżdżalnia / przed zjeżdżalnią poletka z piasku na poziomie trawy placu zabaw/  
zjeżdżalnia metalowa w całości ze stali nierdzewnej min 2 mm grubość, lub z elementami ocynkowanymi i malowanymi proszkowo

- Pomost stały

- Dwa wejścia / jedno trap długi / drugie trap schodki;

- Wysokość pomostu 1,0- 1,5 m

Strefa bezpieczeństwa 7,8m x 7,4m

Zestaw zakotwiony w betonowych stopach

Zestaw z tarcicy z okraglaków i pół okraglaków impregnowany metodą ciśnieniowo próżniową. Zestaw w kolorze impregnatu. Elementy drewniane pod ziemią podwójnie impregnowane. Drewno toczone impregnowane preparatami grzybobójczymi na zewnątrz. Łączniki, łby, śruby, nakrętki pochowane lub powlekane plastikiem. Części wymagane dużej stabilności wbetonowane na głębokości 50 – 70 cm.

#### 2. Huśtawka ważka sztuk 2

Lub inna o porównywalnej wielkości lub parametrach

Konstrukcja drewniana z drewna toczonego impregnowanego ciśnieniowo

Wysokość 0,86m

Długość 3,00m

Szerokość 0,50m

3. Huśtawka podwójna sztuk 2  
Lub inny o porównywalnej wielkości i parametrach

Wypożyczenie

- Siedziska huśtawki z zabezpieczeniem i oparciem  
Elementy nośne poziome i pionowe – stalowe  
zabetonowane w gruncie skośne słupy  
Słupy posadowione w stopach stalowych ocynkowanych zakotwionych  
w stopach betonowych  
Zawiesie łożyskowe ze stali nierdzewnej  
Siedziska koszykowe dla najmłodszych - pierwsza huśtawka  
Siedziska płaskie dla starszych dzieci – druga huśtawka  
Łańcuchy techniczne z ogniów krótkich 6 mm wg DIN 766 wykonane ze  
stali konstrukcyjnej ocynkowanej lub ze stali nierdzewnej  
Strefa bezpieczeństwa 4,50m x 7,60m

Wymiary:

Długość 3,85m  
Szerokość 2,00m  
Wysokość 2,10m

4. Piaskownica z bali kwadratowa  
Lub inna o porównywalnej wielkości i parametrach

Główny element – budowla z bali w środku wypełniona piaskiem  
Siedziska z laminowanej wodoodpornej sklejki gr min 18 mm lub  
plastyczne  
Całkowita wysokość około 0,30 m  
Strefa bezpieczeństwa 4,0m x 4,0m  
Wymiary 3,00m x 3,00m

6. Pomost wiszący z dwoma trapami  
Lub inna o porównywalnej wielkości lub parametrach

Wymiary 1,20x0,35x1,20  
Konstrukcja drewniana z palisady – wejście i zejście, górą poręczce  
Strefa bezpieczeństwa 8,00m x 3,00m



7. Bujak rowerek

Lub inna o porównywalnej wielkości lub parametrach

konstrukcja z PCV i stalowa na sprężynach  
podstawa fundament betonowy . Kolor do uzgodnienia z Inwestorem  
Całkowita wysokość około 1,20 m  
Szerokość 0,35m  
Strefa bezpieczeństwa 3,20x3,20m

8. Bujak żaba

Lub inna o porównywalnej wielkości lub parametrach

konstrukcja z PCV i stalowa na sprężynach  
podstawa fundament betonowy . Kolor do uzgodnienia z Inwestorem  
Całkowita wysokość około 1,20 m  
Szerokość 0,50m  
Strefa bezpieczeństwa 3,20x3,20m

9. Bujak słonik

Lub inna o porównywalnej wielkości lub parametrach

konstrukcja z PCV i stalowa na sprężynach  
podstawa fundament betonowy . Kolor do uzgodnienia z Inwestorem  
Całkowita wysokość około 1,20 m  
Szerokość 0,50m  
Strefa bezpieczeństwa 3,20x3,20m

10. Bujak motorek

Lub inna o porównywalnej wielkości lub parametrach

konstrukcja z PCV i stalowa na sprężynach  
podstawa fundament betonowy . Kolor do uzgodnienia z Inwestorem  
Całkowita wysokość około 0,50 m  
Szerokość 0,60m  
Strefa bezpieczeństwa 3,20x3,20m

11. Bujak konik

Lub inna o porównywalnej wielkości lub parametrach

konstrukcja z PCV i stalowa na sprężynach  
podstawa fundament betonowy . Kolor do uzgodnienia z Inwestorem  
Całkowita wysokość około 1,20 m  
Szerokość 0,35m  
Strefa bezpieczeństwa 3,20x3,20m

12. Bujak żyrafa  
Lub inna o porównywalnej wielkości lub parametrach

konstrukcja z PCV i stalowa na sprężynach  
podstawa fundament betonowy . Kolor do uzgodnienia z Inwestorem  
Całkowita wysokość około 1,20 m  
Szerokość 0,35m  
Strefa bezpieczeństwa 3,20x3,20m

Pozostałe elementy placu zabaw

Ławki z oparciami szt 2  
Stalowy stelaż malowany proszkowo zakotwiony w gruncie za pomocą  
stóp betonowych  
Siedzisko i oparcie wykonane z desek o gr 34 mm  
Wysokość górnego oparcia od poziomu terenu ok. 0,85 m

Kosz na śmieci szt 2  
Drewniana impregnowana konstrukcja z wkładem z blachy ocynkowanej  
kosz przytwierdzony do płyty betonowej  
Wymiary zewnętrzne 0,4 x 0,4 m wysokość 0,5 m

Teren placu zabaw uzupełniony humusem uwalowany i posiany trawa, elementy  
rabat kwiatowych  
Wokół placu zabaw posadzone drzewa małe – iglaki i drzewa o rozłożystej  
koronie – iglaki  
Przy ogrodzeniu od strony ciągu pieszego rośliny skalne i kwiaty

UWAGI OGÓLNE:

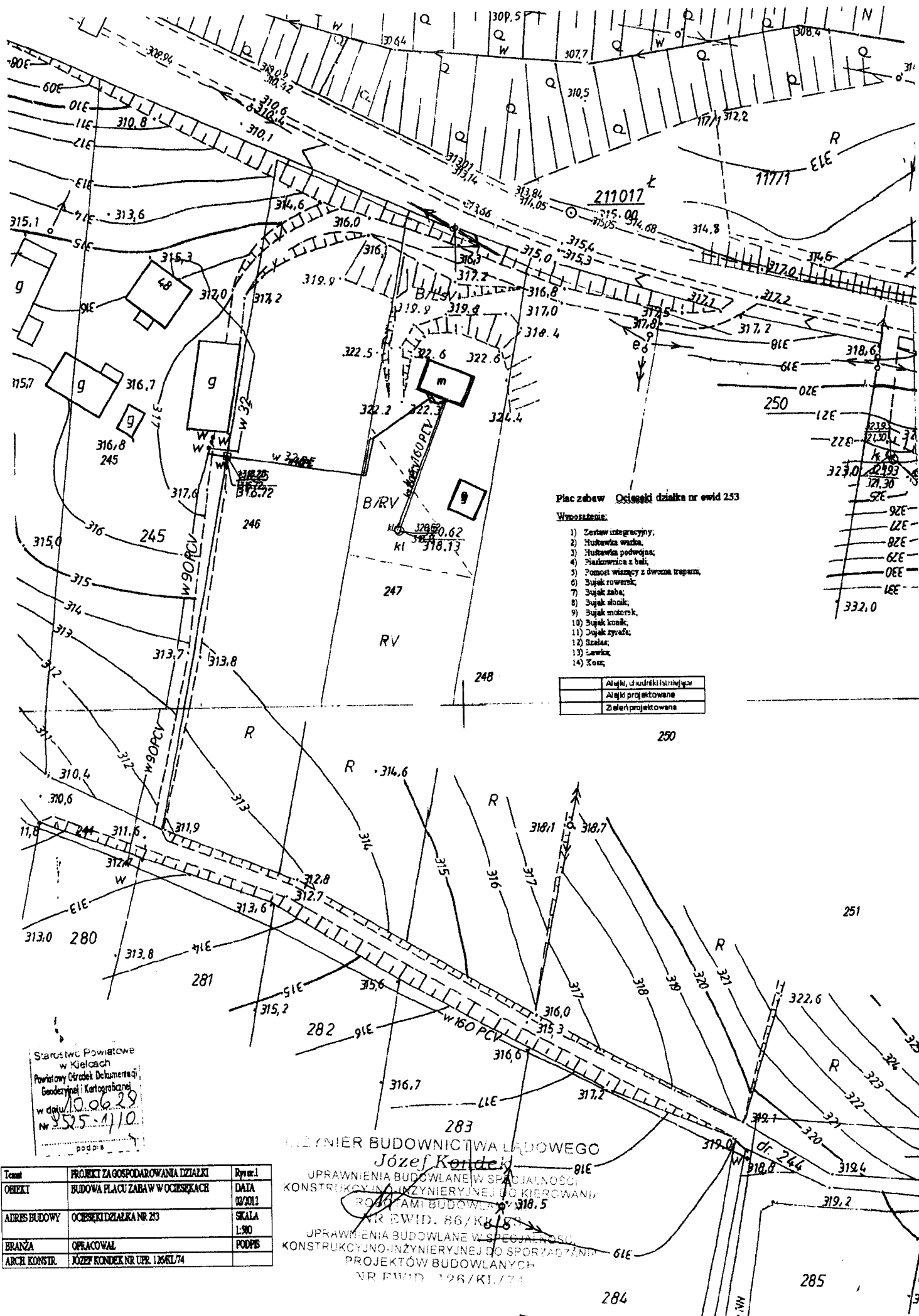
- Szerokość elementów konstrukcyjnych drewnianych / huśtawki, zestawy / min 12 cm
- Ślizgi w zjeżdżalniach z blachy nierdzewnej min 2 mm
- Elementy drewniane zakotwione w ziemi – dwukrotnie impregnowane
- Łańcuchy w huśtawkach – ocynkowane
- Gwarancja 36 miesięcy

Na terenie działek wzdłuż alejek – do zasadzenia iglaki szlachetne  
Drzewka zabezpieczone siatką ochronną z PCV.

Uwagi końcowe:

1. Wszystkie urządzenia muszą posiadać atesty bezpieczeństwa
2. Inwestor zakłada, że poszczególne elementy drewniane mogą być zastąpione Metalowymi. Urządzenia te też muszą posiadać atesty.
3. Materiały powinny odpowiadać odpowiednim normom i posiadać atesty.  
Roboty budowlane winny być wykonane zgodnie z warunkami technicznymi oraz obowiązującymi przepisami i normami.

INŻYNIER BUDOWNICTWA LĄDOWEGO  
*Józef Kondek*  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI  
KONSTRUKCYJNO-INŻYNIERYJNEJ DO KIEROWANIA  
ROBOTAMI BUDOWLANymi  
NR EWID. 86/KL/74  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE W SPECJALNOŚCI  
KONSTRUKCYJNO-INŻYNIERYJNEJ DO SPORZĄDZANIA  
PROJEKTÓW BUDOWLANYCH  
NR EWID. 126/KL/74



województwo: SWIĘTOKRZYSKIE

powiat: KIELECKI

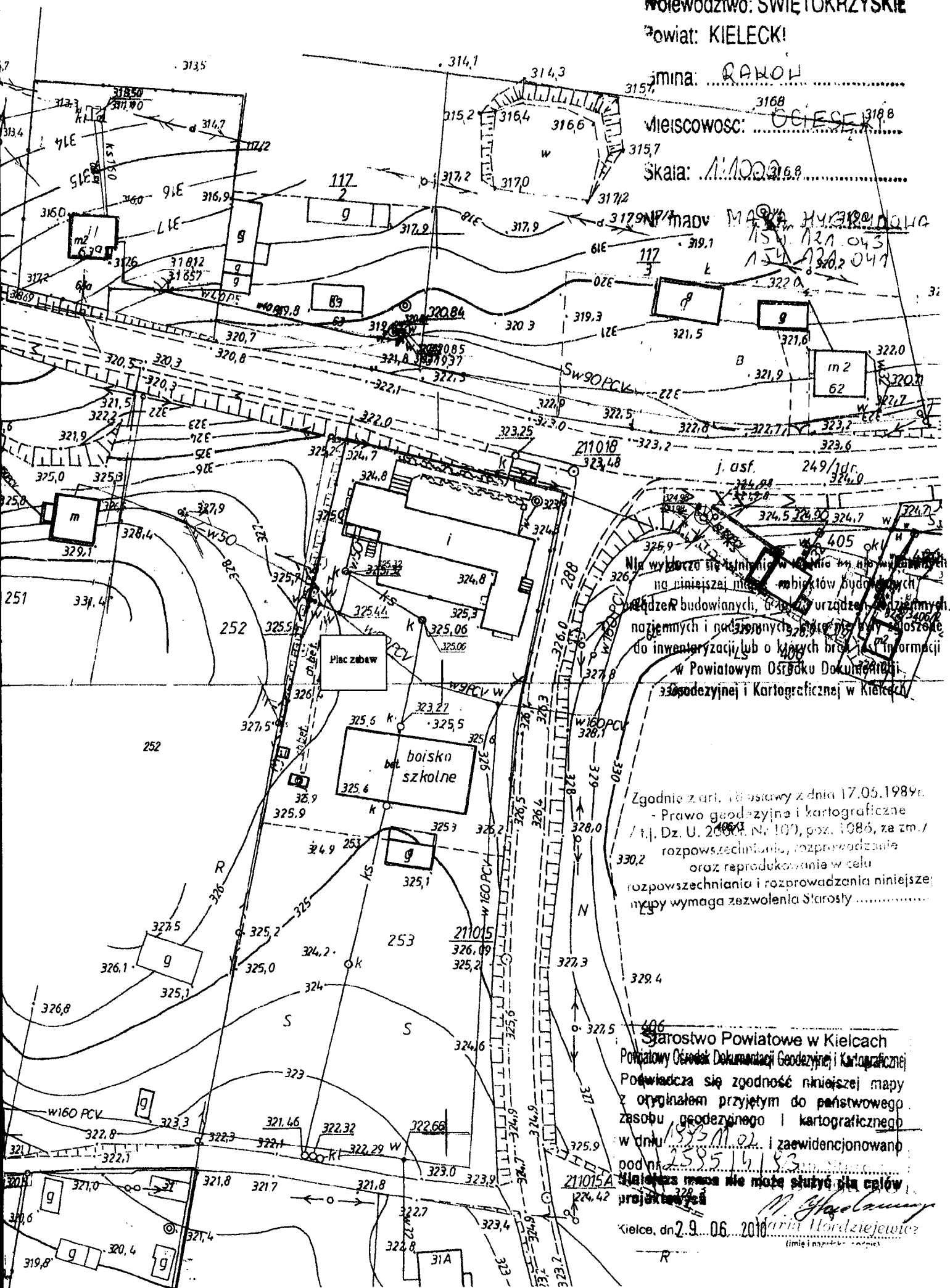
gmina: RABOL

miejsowość: OGIESEK

skala: 1:1000

mapa: 150.121.043

154.122.041



Nie wydawca się nie może służyć dla celów projektowych

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 17.06.1989r.  
- Prawo geodezyjne i kartograficzne  
/ t.j. Dz. U. 2000. Nr 100, poz. 1086, ze zm. /  
rozpowszechnianie, rozprowadzanie  
oraz reprodukcowanie w celu  
rozpowszechniania i rozprowadzania niniejsze  
mapy wymaga zezwolenia Starosty .....

Starostwo Powiatowe w Kielcach  
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej  
Pozwala się zgodność niniejszej mapy  
z oryginałem przyjętym do państwowego  
zasobu geodezyjnego i kartograficznego  
w dniu 15.02.2010 r. i zaewidencjonowano  
pod nr 1585/16/183  
Mapa nie może służyć dla celów  
projektowych  
Kielce, dn. 2.9.06.2010  
M. Głuchowski  
M. Hordziejewicz  
(inny podpis)