

2

**OPERAT WODNO-PRAWNY**  
*na szczególne korzystanie z wód*

Ustawa z dnia 18 lipca 2001r.

Prawo Wodne  
(tekst jednolity Dz.U. z 2012r. poz. z póź. zm.)

*Operat skł. Chojnice - dnia 23 lipca 2013*

*05.6341.28.2013*

*J. Znajdek*

**DOTYCZY: Przejęcia linią kablową oświetlenia ulicznego pod dnem**  
**Czerskiej Strugi**  
**w km 21+060 działki 1188/24; 1188/33; 1188/35; 1188/36; 1188/34**

**ADRES:** Czersk, powiat: Chojnice  
województwo: pomorskie

**INWESTOR:** Gmina Czersk ul. Kościuszki 27; 89-650 Czersk

**NAZWA JEDNOSTKI  
PROJEKTOWANIA:**

USŁUGI PROJEKTOWE  
BRANŻY ELEKTRYCZNEJ  
*Alojzy Znajdek*  
89-600 Chojnice, ul. Wysoka 28  
NIP 555-109-97-70, tel. 052 3972787

**PROJEKTANT:**

**ALOJZY ZNAJDEK**  
pr. bud BUA-III/447/63/Bg 725/75 Bg  
A i B-KZ-72/10/77/90  
specjalność instalacyjno inżynierska  
w zakresie instalacji i sieci elektrycznych

**CHOJNICE, MAJ 2013r.**

Przejście linią kablową nN pod dnem Czerskiej Strugi w miejscowości Czersk Aleja 1000-Lecia

## 2. Spis zawartości projektu

		<b>I.CZĘŚĆ OPISOWA</b>	str
1.		Informacje wstępne	3
	1.1	Zakres, podstawa i cel opracowania	3
	1.2	Wiadomości ogólne	3
	1.3	Stan prawny terenu	3
2.		Opis projektowanej linii kablowej nN oraz projektowanego przejścia pod strugą	4
3.		Opis urządzeń kontrolnych	4
4.		Podmiot ubiegający się o pozwolenie wodno-prawne	4
5.		Zakres szkodliwego oddziaływania	4
6.		Ustalenia wynikające z dokumentów planistycznych gospodarowania wodami	4
7.		Ustalenia wynikające z warunków korzystania z wód regionu wodnego	4a
8.		Zagrożenia powodziowe	4a
9.		Obowiązki podmiotu ubiegającego się o pozwolenie wodno-prawne	5
10.		Wykaz stron w postępowaniu	5
11.		Zakres wniosku	5
12.		Położenie geograficzne obiektu wodnego	5
13.		Załączniki:	
		- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	6-12
		- Wypis z rejestru gruntów	13-15
		-Warunki przejścia z Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych Województwa Pomorskiego w Gdańsku, Oddział w Człuchowie	16-18
		- Uzgodnienia	19-25
		<b>II.CZĘŚĆ GRAFICZNA</b>	26
1.		Mapka pogładowa	27
2.		Mapka ewidencyjna w skali 1:5000	28
3.		Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500	29
4.		Przekrój poprzeczny skrzyżowania projektowanej linii oświetlenia ulicznego z przepustem pod Czerską Strugą	30

## I. CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Informacje wstępne.

#### 1.1. Zakres, podstawa i cel opracowania.

Niniejsze opracowanie stanowi operat wodno – prawny na przejście linią kablową oświetlenia ulicznego pod dnem Czerskiej Strugi w km 21+060 w miejscowości Czersk Aleja 1000-Lecia metodą przewiertu sterowanego. Na podstawie tego opracowania inwestor Gmina Czersk ul. Kościuszki 27; 89-650 Czersk wystąpi do Starostwa Powiatowego w Chojnicach z wnioskiem o wydanie pozwolenia wodno –prawnego na przejście linią kablową oświetlenia ulicznego pod istniejącą strugą w km 21+060 w miejscowości Czersk Aleja 1000-Lecia.

Zgodnie z art. 122 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz. U. z 2012r. poz. 145) wymagane jest pozwolenie wodno – prawne na przejście linią kablową oświetlenia ulicznego pod dnem Czerskiej Strugi. Zakres udokumentowania określa art. 132 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz. U. z 2012r. poz. 145) w sprawie wymagań jakim powinien odpowiadać operat wodno – prawny.

Przy opracowaniu wykorzystano dane:

- Mapę ewidencyjną w skali 1:5000
- Plan sytuacyjno – wysokościowy w skali 1:500
- Zlecenie Inwestora
- Obowiązujące normy i zarządzenia.

Celem opracowania jest uzyskanie pozwolenia wodno – prawnego na przejście linią kablową oświetlenia ulicznego pod dnem Czerskiej Strugi w km 21+060 w miejscowości Czersk Aleja 1000- Lecia metodą przewiertu sterowanego.

#### 1.2. Wiadomości ogólne.

Eksploatacją projektowanej sieci elektroenergetycznej zajmować się będzie inwestor Gmina Czersk ul. Kosciuszki 27; 89-650 Czersk. Zakres objęty opracowaniem obejmuje budowę linii kablowej oświetlenia ulicznego w miejscowości Czersk Aleja 1000-Lecia.

Hydrograficznie obiekt znajduje się w zlewni rzeki Brda. Administracyjnie rzeka Czerska Struga (działka nr 1188/24 obręb Czersk) jest własnością Skarbu Państwa we władaniu Pomorskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Gdańsku Oddział Terenowy w Człuchowie. Struga zaliczana jest do jednolitej części wód powierzchniowych.

#### 1.3. Stan prawny terenu.

Prace związane z wykonaniem przejścia pod dnem strugi będą prowadzone na działkach o numerach geodezyjnych:

**1188/33 obręb Czersk** – właściciel Gmina Czersk, ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk

**1188/34 obręb Czersk** – właściciel Gmina Czersk, ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk

**1188/35 obręb Czersk** – właściciel Gmina Czersk, ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk

**1188/36 obręb Czersk** – właściciel Gmina Czersk, ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk

**1188/24 obręb Czersk** – właściciel Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Województwa Pomorskiego w Gdańsku, ul. Sucha 12 80-531 Gdańsk

## **2.Opis projektowanej linii kablowej niskiego napiecia oraz projektowanego przejścia pod dnem strugi.**

Zakres objety opracowaniem obejmuje budowe linii kablowej oswietlenia ulicznego w miejscowosci Czersk Aleja 1000-Lecia od projektowanej szafki SO1 przy istniejacej linii niskiego napiecia do miejsca przekroczenia metoda przewiertu sterowanego Czerskiej Strugi na odcinku 17m i dalej do konca obwodu oswietleniowego

Przekroczenie strugi w km 21+060 linia kablowa oswietlenia ulicznego projektuje sie wykonać metoda przewiertu sterowanego w rurze ochronnej HDPE 100/6,3. Dlugosc przejścia wynosić ma L=17m, przy zachowaniu maksymalnej rzędnej górnej krawędzi rury osłonowej na głębokosci 2,4m pod dnem strugi.

W przygotowanym przewiercie umieszczona zostanie rura ochronna HDPE 100/6,3. W tę rurę wprowadzony zostanie kabel YAKXS 4x35 mm<sup>2</sup> a konce rury zostaną uszczelnione pianka poliuretanowa.

Po wykonaniu w/w prac rura wraz a kablem zostanie zainwentaryzowana przez uprawnionego geodete. Po ułożeniu całego odcinka kabla należy dokonac badań kontrolnych izolacji kabla. Jeśli wyniki pomiarów będą pozytywne zasypać wykopy i uporządkowac teren. Badania izolacji kabla dokonac zgodnie z wymaganiami normy branżowej.

## **3. Opis urządzeń kontrolnych.**

Miejsce przejścia strugi w km 21+060 linia kablowa oswietlenia ulicznego w rurze osłonowej HDPE 100/6,3 o dlugosci 17m w miejscowosci Czersk Aleja 1000-Lecia należy trwale oznaczyc po obu stronach strugi slupkami betonowymi pomalowanymi na bialo – czerwony kolor z umieszczonymi na slupkach tabliczkami znamionowymi informujacymi o przedmiocie przejścia.

## **4. Podmiot ubiegajacy sie o pozwolenie wodno – prawne.**

Podmiotem ubiegajacym sie o pozwolenie wodno – prawne na przejście linia kablowa oswietlenia ulicznego dlugosci 17m w rurze osłonowej typu HDPE 100/6,3 metoda przewiertu sterowanego pod istniejaca struga w km 21+060 w miejscowosci Czersk Aleja 1000-Lecia jest Gmina Czersk ul. Kosciuszki 27; 89-650 Czersk.

## **5. Zakres szkodliwego oddziaływania.**

Wykonanie przejścia kablem niskiego napiecia pod dnem Czerskiej Strugi w miejscowosci Czersk Aleja 1000-Lecia nie wywoła szkodliwego oddziaływania na srodowisko, rzekę (brak zanieczyszczeń) oraz nie wpłynie na przeplyw wody.

## **6. Ustalenia wynikajace z dokumentów planistycznych gospodarowania wodami.**

Zgodnie z art. 113 Prawa Wodnego planowanie w gospodarowaniu wodami obejmuje nastepujace dokumenty planistyczne:

- program wodno – srodowiskowy kraju, z uwzględnieniem podziału na obszary dorzeczy, zwany dalej „programem wodno – srodowiskowym kraju”,
- plan gospodarowania rodamina obszarze dorzecza,
- plan zarzadzania ryzykiem powodziowym,
- plan przeciwdziałania skutkom suszy na obszarze dorzecza,
- warunki korzystania z wód regionu wodnego,
- sporzadzane w miare potrzeby warunki korzystania z wód zlewni.

## **7. Ustalenia wynikające z warunków korzystania z wód regionu wodnego.**

Region wodny jest to część obszaru dorzecza wyodrębniona na podstawie kryterium hydrograficznego na potrzeby zarządzania zasobami wodnymi lub całość dorzecza.

Według Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie przebiegu obszarów dorzeczy i regionów wodnych przedmiotowy obszar należy do regionu wodnego Dolnej Wisły.

Zgodnie z art. 115 Prawa Wodnego korzystanie z wód winno spełnić wymogi określone w „warunkach korzystania z wód regionu wodnego”.

Warunki korzystania z wód regionu wodnego obejmują:

- ustalenia planów zagospodarowania przestrzennego,
- ustalenia zawarte w obowiązujących pozwoleniach wodno – prawnych z uwzględnieniem na zlewnie.

Warunki korzystania z wód regionu wodnego mogą określać:

- szczegółowe wymagania w zakresie stanu wód wynikające z celów środowiskowych,
- priorytety w zaspokajaniu potrzeb wodnych,
- ograniczenia w korzystaniu z wód na obszarze regionu wodnego lub jego części albo dla wskazanych jednolitych części wód niezbędne dla osiągnięcia ustalonych celów środowiskowych, w szczególności w zakresie:
  1. poboru wód powierzchniowych lub podziemnych,
  2. wprowadzenia ścieków do wód lub do ziemi,
  3. wprowadzenia substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego do wód, ziemi lub urządzeń kanalizacyjnych,
  4. wykonanie nowych urządzeń wodnych.

W dniu 22 lutego 2011r. Rada Ministrów zatwierdziła plany gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy: Wisły, Odry, Jarftu, Świeżej, Pregoty, Niemna, Dunaju, Dniestru, Łaby, Ucher. Natomiast na dzień dzisiejszy brak warunków korzystania z wód regionu wodnego.

Rozpatrywaną lokalizację przepustu kablowego opracowano z uwzględnieniem:

- warunków gospodarowania zasobami cieków przez Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Województwa Pomorskiego w Gdańsku, Oddział Terenowy Człuchów
- istniejącej zabudowy hydrotechnicznej,
- przepisów branżowych.

W świetle powyższego zobowiązuje się uprawnionego do odpowiedzialnego i zgodnego z przepisami prawa korzystania z wód.

Prowadzona przez wnioskodawcę działalność nie wpłynie na stan ilościowy i jakościowy wód strugi. Wykonanie przejścia metodą przewiertu sterowanego nie spowoduje naruszenia parametrów hydraulicznych cieków, jak również zmiany istniejących wskaźników fizyko – chemicznych wody w korycie. Obecnie wody strugi mieszczą się w II klasie czystości.

Eksploatacja wykonanej linii kablowej oświetlenia ulicznego odbywać się będzie bezobsługowo, nie przewiduje się awarii podczas korzystania z niej. Ewentualne uszkodzenie może nastąpić przez czynnik zewnętrzny (prace ziemne sprzętem mechanicznym lub ręcznym). Planowane parametry ułożenia rury HDPE 100/6,3 oraz dbałość o wykonane oznakowanie powinny zabezpieczyć przepust przed ewentualnym uszkodzeniem. Powstała awaria w wyniku uszkodzenia kabla nie będzie miała negatywnego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne. Usuwanie awarii należy prowadzić w sposób, który do minimum ograniczy powstanie zmian w stanie wód strugi.

## **8. Zagrożenie powodziowe.**

18 marca 2011r. weszła w życie kolejna zmiana prawa wodnego, która spowodowana była koniecznością implementacji do prawa polskiego Ramowej Dyrektywy Powodziowej. Zgodnie z

brzmieniem art. 88 Prawa Wodnego: ochrona przed powodzią jest zadaniem administracji rządowej i samorządowej. Prowadzi się z uwzględnieniem map zagrożenia powodziowego, map ryzyka powodziowego oraz planów zarządzania ryzykiem powodziowym.

#### 9. Obowiązki podmiotu ubiegającego się o pozwolenie wodno - prawne.

1. Wszelkie prace należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi Normami Polskimi i Branżowymi.
2. Na inwestorze spoczywa obowiązek utrzymania w pełnej sprawności technicznej linii kablowej niskiego napięcia, na bieżąco usuwać wszelkie uszkodzenia.
3. Inwestor nie może naruszać praw osób trzecich.
4. Na inwestorze spoczywa obowiązek odpowiedniego oznakowania przejścia pod istniejącą strugą.
5. Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z zaleceniami Pomorskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Gdańsku, Oddział Terenowy Człuchów, ul. Plantowa 2, 77-300 Człuchów.
6. Na inwestorze spoczywa obowiązek sporządzenia dokumentacji geodezyjnej powykonawczej na w/w przejście pod dnem Czerskiej Strugi km 21+060 i przekazania 2 egz. do Pomorskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Gdańsku, Oddział Terenowy Człuchów, ul. Plantowa 2, 77-300 Człuchów.
7. Rozpoczęciu robót i zakończeniu prac należy powiadomić PZMiUW w Gdańsku, Oddział Terenowy Człuchów ul. Plantowa 2

#### 10. Wykaz stron w postępowaniu.

1. Pomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Gdańsku, Oddział Terenowy Człuchów, ul. Plantowa 2, 77-300 Człuchów.

#### 11. Zakres wniosku.

Inwestor Gmina Czersk ul. Kościuszki 27; 89-650 Czersk wnosi o pozwolenie wodno – prawne na przejście linią kablową oświetlenia ulicznego, w rurze osłonowej HDPE 100/6,3 długości 17m pod dnem Czerskiej Strugi w km 21+060 w miejscowości Czersk Aleja 1000-Lecia metodą przewiertu sterowanego.

#### 12. Położenie geograficzne urządzenia wodnego.

Współrzędne geograficzne położenia przejścia linią kablową niskiego napięcia w rurze osłonowej typu HDPE100/6,3 pod dnem istniejącej strugi w km 21+060 w miejscowości Czersk Aleja 1000-Lecia są następujące:

Współrzędne	X	Y
Początkowa	5962294.48	6498196.88
Końcowa	5962280.07	6498194.94

ALOJZY ZNAJDEK  
 dr. bud BUA-III/47/83/Bg 725/75 Bg  
 AU8-KZ-7210/77/90  
 specjalność instalacyjno inżynierska  
 w zakresie instalacji i sieci elektroenergetycznych



Czersk, dnia 2013-05-28

WG.6733.5.2013

**Decyzja Nr 5/2013**  
**o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego**  
(o znaczeniu lokalnym)

Na podstawie art. 1 ust. 2, art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1, 4, art. 51 ust. 1 pkt 2, ust. 3, art. 53 ust. 1, 3, 4 pkt 8, art. 54 Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647, 951. z późn. zm.), art. 10 pkt 7a Ustawy z dnia 28 listopada 2003 r. o zmianie ustawy o gospodarce nieruchomościami oraz zmianie niektórych ustaw (Dz. U. z 2004 r. nr 141, poz. 1492) oraz art. 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 267)

po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska - zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 8 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - pismo: RDOŚ-Gd-PNII.612.14.58.2013.IW z dnia 06.05.2013r.

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 12.02. 2013 r.

**Gminy Czersk, ul. Kościuszki 27, 89-650 Czersk,**

o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji polegającej na budowie kablowej linii oświetlenia na działkach o nr ewid. 1188/32, 1188/28, 1188/29, 1188/23, 1188/22, 1188/1, 1188/34, 1188/24, 1188/35, 1188/33, 1188/36, 1188/16, 1188/15, 1188/14, 1188/13, 1188/12, 1188/10, 1188/11, 2742/1, 1188/8 w miejscowości Czersk, obręb Czersk, gm. Czersk,

**u s t a l a m**  
**l o k a l i z a c j ę i n w e s t y c j i c e l u p u b l i c z n e g o**

polegającej na budowie na budowie kablowej linii oświetlenia na działkach o nr ewid. 1188/32, 1188/28, 1188/29, 1188/23, 1188/22, 1188/1, 1188/34, 1188/24, 1188/35, 1188/33, 1188/36, 1188/16, 1188/15, 1188/14, 1188/13, 1188/12, 1188/10, 1188/11, 2742/1, 1188/8, w miejscowości Czersk, obręb Czersk, gm. Czersk, określonej w załączniku graficznym stanowiącym integralną część niniejszej decyzji.

1. Rodzaj inwestycji: budowa obiektu infrastruktury technicznej – linii kablowej oświetlenia.
2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy:
  - a) ustalenia dotyczące warunków i wymagań kształtowania ładu przestrzennego:
    - budowa linii kablowej oświetlenia,
    - ułożenie kabla ziemnego na głębokości 0,7m,
    - montaż lamp oświetleniowych,
    - instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty,
    - projekt techniczny winien odpowiadać wymaganiom przepisów szczególnych,
  - b) ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:



- inwestycja w rozumieniu właściwych przepisów nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w związku z czym nie wymaga przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko,
- inwestycja leży w granicy Obszaru Natura 2000 "Bory Tucholskie" PLB 220009; na etapie projektu i realizacji inwestycji należy chronić siedliska przyrodnicze oraz siedliska gatunków roślin i zwierząt, a także ograniczyć negatywny wpływ na gatunki, dla których został wyznaczony Obszar Natura 2000,
- planowana inwestycja nie może ograniczać dotychczasowych funkcji zagospodarowania terenu występujących na działkach sąsiednich,
- w trakcie przygotowania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu,
- w trakcie prac budowlanych inwestor jest zobowiązany uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych,
- przy prowadzeniu prac budowlanych dopuszcza się wykorzystanie i przekształcanie elementów przyrodniczych wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to konieczne w związku z realizacją przedmiotowej inwestycji,
- jeżeli ochrona elementów przyrodniczych nie jest możliwa, należy podjąć działania mające na celu naprawienie wyrządzonych szkód, a w szczególności przez kompensację przyrodniczą,
- w przypadku odkrycia w trakcie realizacji inwestycji, przedmiotu, który posiada cechy zabytku lub wykopaliska archeologicznego osoby prowadzące roboty budowlane i ziemne są zobowiązane zabezpieczyć znaleziska, wstrzymać wszelkie roboty mogące je uszkodzić lub zniszczyć i niezwłocznie powiadomić Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków,
- należy przestrzegać innych warunków wynikających z przepisów szczególnych,

c) ustalenia dotyczące obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji - zaopatrzenie w energię elektryczną projektowanego odcinka linii kablowej oświetlenia chodnika na warunkach wydanych przez właściwy Zakład Energetyczny,

d) wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

- uzyskać pisemne zgody właścicieli działek, przez które przechodzi inwestycja
- chronić uzasadnione interesy dysponentów uzbrojenia terenu oraz działek sąsiednich.

3. Linie rozgraniczające teren inwestycji oraz oznaczenia graficzne przedstawiono na mapie stanowiącej załącznik do niniejszej decyzji.

#### UZASADNIENIE

W dniu 12.02. 2012 r. Gmina Czersk wystąpiła z wnioskiem do Burmistrza Czerska w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji polegającej na budowie kablowej linii oświetlenia na działkach o nr ewid. 1188/32, 1188/28, 1188/29, 1188/23, 1188/22, 1188/1, 1188/34, 1188/24, 1188/35, 1188/33, 1188/36, 1188/16, 1188/15, 1188/14, 1188/13, 1188/12, 1188/10, 1188/11, 2742/1, 1188/8, w miejscowości Czersk, obręb Czersk, gm. Czersk.

Zgodnie z art. 53 ust. 3 Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647, 951. z późn. zm.), dokonano analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji.

Na podstawie art. 6 pkt 1 ustawy z 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami i Ustawy z dnia 28 listopada 2003 r. o zmianie ustawy o gospodarce nieruchomościami oraz zmianie niektórych ustaw (Dz. U. z 2004 r. nr 141, poz. 1492) powyższą inwestycję zalicza się do inwestycji celu publicznego.



WG6733.5.2013

Załączniki:

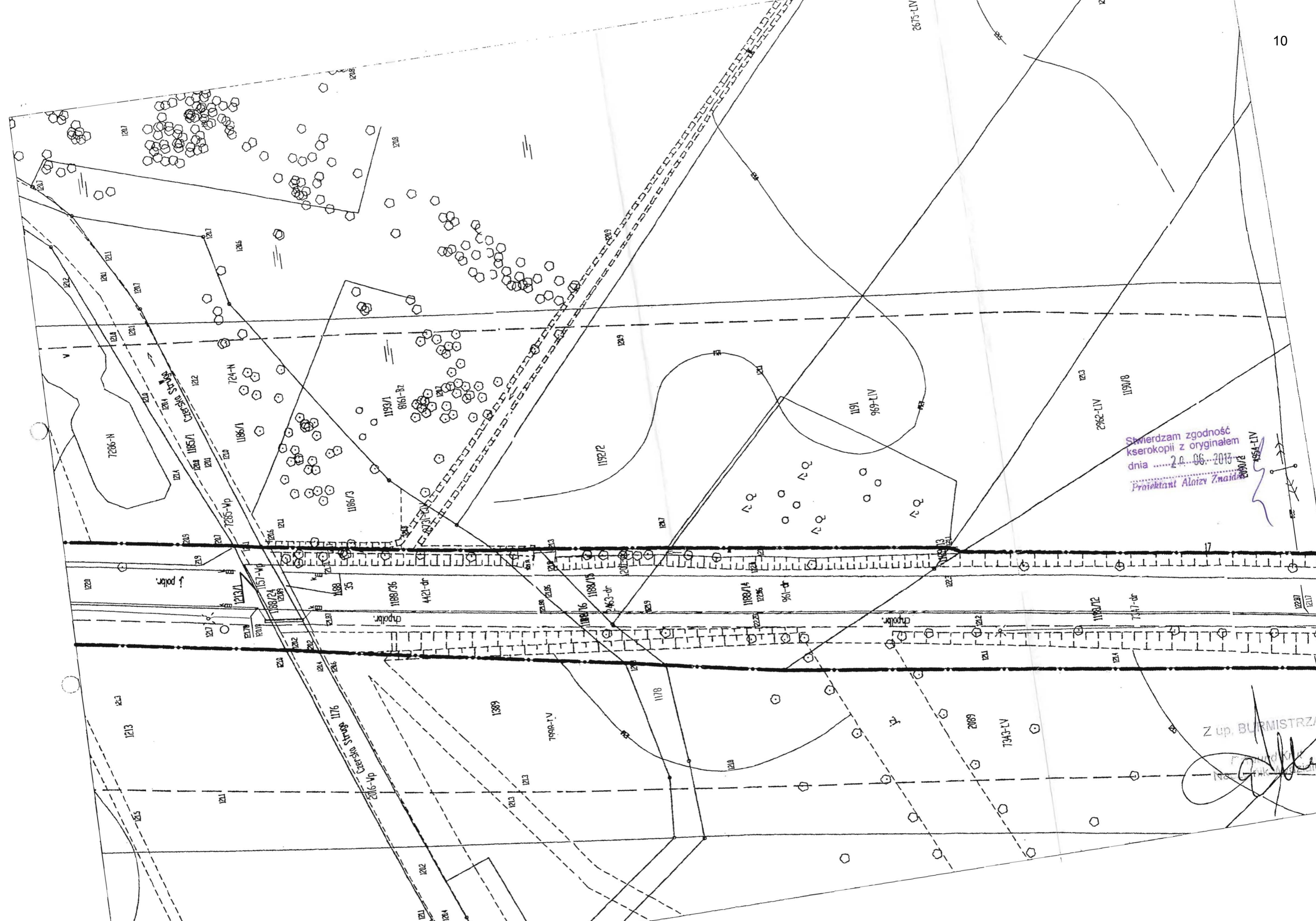
- mapa w skali 1:1000

**Otrzymują:**

1. Gmina Czersk, ul. Kościuszki 27, 89-650 Czersk
2. Pozostałe strony postępowania według odrębnego rozdzielnika
3. a/a (MJ)





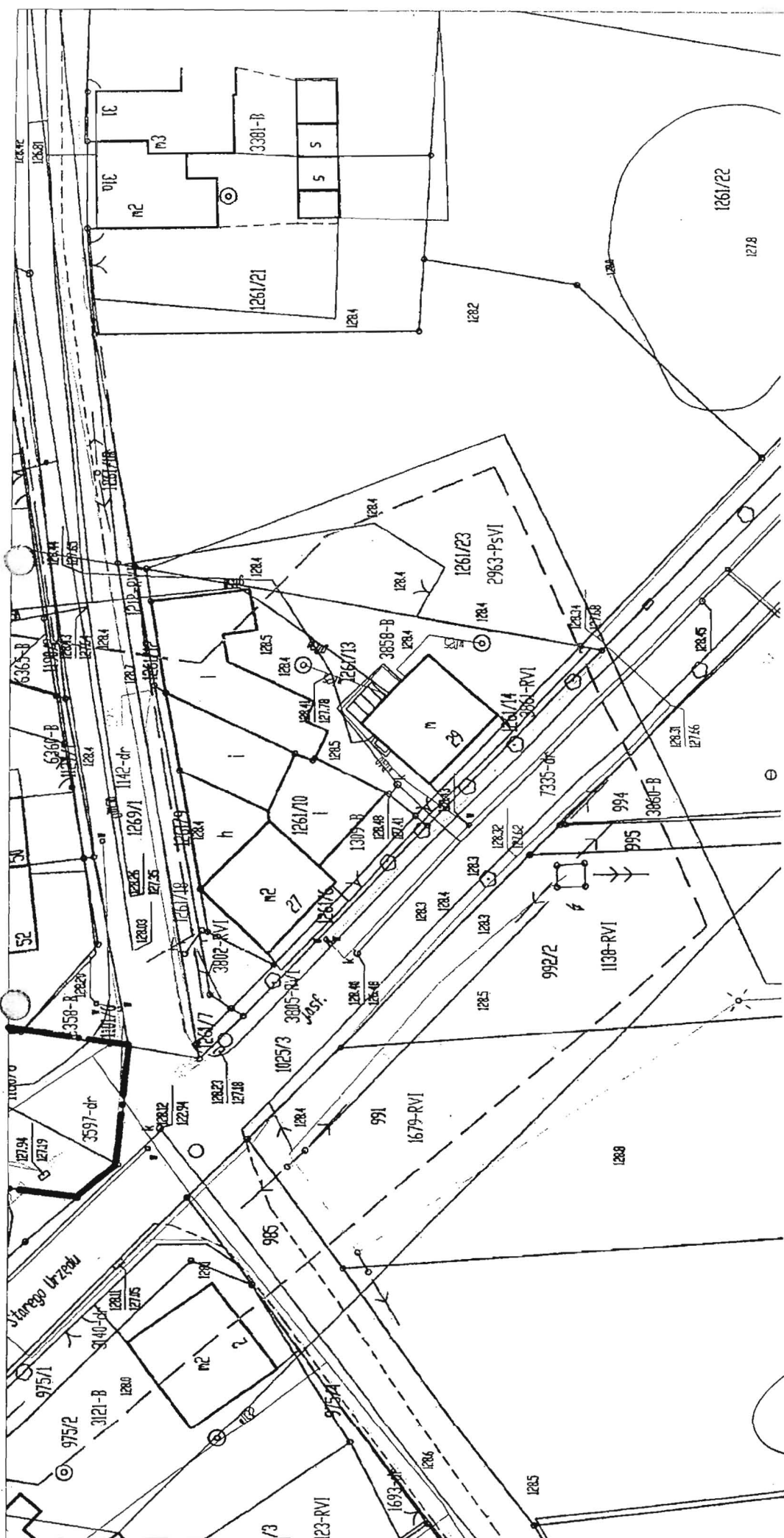


Stwierdzam zgodność  
 kserokopii z oryginałem  
 dnia .....24.06.2013  
 Projektant Alojzy Znaid

Z up. BURMISTRZA







Stwierdzam zgodność  
 kserokopii z oryginałem  
 dnia .....20.06.2013.....  
 Projektant Alojzy Znaidek

Z up. BURMISTRZA  
 Edward Krul  
 Naczelnik Wydziału

STAROSTWO POWIATOWE  
 Powiat Chojnicki  
 ul. Cieszkowska 58, tel. (52) 3966568  
 fax (52) 3966563

Województwo: pomorskie  
 Powiat: chojnicki  
 Jednostka ewidencyjna: Czersk - M [220204\_4]

13

(nazwa organu wydającego dokument)

## WYPIS UPROSZCZONY Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 05.04.2013 12:16:49 według stanu na dzień: 05.04.2013 12:16

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Użytek lub klasa		Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie
					Rodzaj	Pow. [ha]		
Forma władania i udział		Osoba i adres						
Czersk [Nr 0001]	5	1188/34	G917	0.2043	dr	0.2043	SL1C/00044746/5 Akt Notarialny 1133/2010	Czersk, ul. Aleja 1000 Lecia
Identyfikator: 220204_4.0001.1188/34								
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: ul. Kościuszki 27, 89-650 Czersk							
Czersk [Nr 0001]	8	1188/35	G471	0.0034	Wp	0.0034	SL1C/00046143/2	-
Identyfikator: 220204_4.0001.1188/35								
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: ul. Kościuszki 27, 89-650 Czersk							
Czersk [Nr 0001]	8	1188/36	G471	0.0708	dr	0.0708	SL1C/00046143/2	Czersk, ul. Aleja 1000 Lecia
Identyfikator: 220204_4.0001.1188/36								
1/1 właściciel	GMINA CZERSK siedziba: ul. Kościuszki 27, 89-650 Czersk							
Czersk [Nr 0001]	5	1213/1	G937	0.0031	Wp	0.0031	SL1C/00043139/0	-
Identyfikator: 220204_4.0001.1213/1								
3/32 współwłaściciel	Pliszka Mirosława Maria (Antoni, Gertruda) zam. al. 1000 Lecia 8, 89-650 Czersk							
wspólnosc ustawowa 29/32 współwłaściciel	Pliszka Stanisław (Teofil, Jadwiga) zam. ul. Klaskawska 11, Złotowo Pliszka Mirosława Maria (Antoni, Gertruda) zam. al. 1000 Lecia 8, 89-650 Czersk							

Ilość działek na wypisie: 4

Suma powierzchni działek: 0.2816 ha

DOKUMENT SŁUŻY DO CELÓW  
INFORMACYJNYCH

Z up. Starosty

inż. Rafał Zalewski

Inspektor  
w Wydziale Cieszkowski

05.04.2013

Stwierdzam zgodność  
kserokopii z oryginałem  
dnia 20.06.2013  
Przebiegni Alnizy Znaidek

STAROSTWO POWIATOWE  
 W Chojnicach  
 Człuchowska 38, tel. (52) 3966568  
 Wydział Geodezji  
 89-600 CHOJNICE

Województwo: pomorskie  
 Powiat: chojnicki  
 Jednostka ewidencyjna: Czernsk - M [220204\_4]

(nazwa organu wydającego dokument)

GE. 8621. 31.05.2013

14

## WYPIS UPROSZCZONY Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 31.05.2013 12:42:12 według stanu na dzień: 31.05.2013 12:42

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Użytek lub klasa		Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie
					Rodzaj	Pow. [ha]		
Forma władania i udział		Osoba i adres						
Czersk [Nr 0001]	5	1188/33	G917	0.0007	Wp	0.0007	SL1C/00044746/5 Akt Notarialny 1133/2010	-
Identyfikator: 220204_4.0001.1188/33								
1/1 właściciel		GMINA CZERSK siedziba: ul. Kościuszki 27, 89-650 Czernsk						

Ilość działek na wypisie: 1

Suma powierzchni działek: 0.0007 ha

DOKUMENT SŁUŻY DO CELÓW  
 INFORMACYJNYCH

Z up. Starosty  
*inż. Danuta Kossak*  
 Kierownik  
 Biura Ewidencji Gruntów  
 31.05.2013.

Stwierdzam zgodność  
 kserokopii z oryginałem  
 dnia .....20.06.2013...  
*Przemysław Antoni Zmąćka*

STAROSTWO POWIATOWE  
w Czersku  
ul. Czerwona 35, tel. (52) 3966568  
(nazwa organu wydającego dokument)

Województwo: pomorskie  
Powiat: chojnicki  
Jednostka ewidencyjna: Czersk - M [220204\_4]  
Obręb ewidencyjny: Czersk [Nr 0001]

15

## WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 06.03.2013 12:53:29 według stanu na dzień: 06.03.2013 12:53:29

Nr jednostki rejestrowej: G2997

Osoby: 2

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 właściciel	SKARB PAŃSTWA
1/1 zarządca trwały	MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO W GDAŃSKU

Działki ewidencyjne: 1

Arkusze	Nr działki	Położenie	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
				Rodzaj	Pow [ha]	
8	1188/24	Czerska Struga	0.0080	Wp	0.0080	SL1C/00042601/3
Identyfikator: 220204_4.0001.1188/24						
Razem powierzchnia działek:			0.0080	ha		
Słownie:			osiemdziesiąt metrów kwadratowych			

**UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.**

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: siedem tysięcy trzysta piętnaście metrów kwadratowych

Oznaczenia klas i użytków
Wp - Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi

DOKUMENT SŁUŻY DO CELÓW  
INFORMACYJNYCH

(pieczęć urzędowa)

Z up. Starosty

inż. Rafał Zalewski

Inspektor

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

data i podpis

06.03.2013

Stwierdzam zgodność  
kserokopii z oryginałem  
dnia .....20.06.2013...  
Poniżej Alnizy Znaidek



MW.M9-6003.U.Cz.985.2013

Człuchów, dnia 14.05.2013 r.

**Usługi Projektowe  
Branży Elektrycznej  
Alojzy Znajdek  
ul. Wysoka 28  
89-600 Chojnice**

**Dotyczy:** uzgodnienia przejścia kablem elektroenergetycznym linii kablowej YAKXS 4x35 mm<sup>2</sup> pod dnem Czerskiej Strugi w miejscowości Czersk, gm. Czersk, pow. Chojnice.

W odpowiedzi na pismo z dnia 29.04.2013 r. w powyższej sprawie Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Województwa Pomorskiego w Gdańsku Terenowy Oddział w Człuchowie uzgadnia przejście w/w kablem pod dnem Czerskiej Strugi w km 21+060 na terenie działek nr 1188/24, 1188/33, 1188/35 obręb m. Czersk, gm. Czersk, na następujących warunkach:

- przejście ww. kablem energetycznym należy wykonać przewiertem sterowanym pod dnem Czerskiej Strugi, przy czym wiertnicę w celu wykonania przewiertu należy ustawić poza działką obejmującą strugę,
- kabel energetyczny pod dnem strugi należy przeprowadzić w rurze osłonowej HDPE 100/6,3,
- ponieważ działki nr: 1188/33 i 1188/35 stanowią według ewidencji gruntów wody płynące (Wp) Czerskiej Strugi, długość przewiertu i rury osłonowej należy przedłużyć tak aby jej końcówki usytuowane były z każdej strony w odległości 4,0 m od krawędzi brzegu (skarpy),
- zagłębienie rury osłonowej pod istniejącym dnem strugi należy przyjąć min.1,8 m tj. (góra rury na rzędnej 117,60 m.n.p.
- miejsce przejścia oznaczyć dwustronnie słupkami, usytuowanymi w linii brzegu strugi,
- teren w obrębie robót uporządkować doprowadzając do stanu pierwotnego,
- o rozpoczęciu robót i odbiorze technicznym wykonawca poinformuje tutejszy Zarząd z 7 dniowym wyprzedzeniem.

Ponadto Inwestor zobowiązany jest do:

- uzyskania zgodnie z art.122 ust.1 pkt 3 i art. 9 ust.2 pkt 1b ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 9 lutego 2012 r. poz. 145 – tekst jednolity z późn. zm.) pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie przejścia kablem pod dnem strugi, w Starostwie Powiatowym w Chojnicach,

- dokonania geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej wykonanego odcinka kabla w miejscu kolizji z Czerską Strugą i przekazania tutejszemu Zarządowi w formie papierowej i elektronicznej,
- po uzyskaniu pozwolenia wodno prawnego i uregulowaniu stanu prawnego działek nr 1188/33 i 1188/35 przez tutejszy Zarząd, spisania na podstawie art.20 ust.1 pkt.5 w/w ustawy Prawo wodne z Dyrektorem Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych Województwa Pomorskiego w Gdańsku – pełnomocnikiem Marszałka Województwa Pomorskiego, umowy użytkowania gruntów Skarbu Państwa pokrytych wodami, niezbędnych do prowadzenia przedsięwzięć związanych z wykonaniem infrastruktury przemysłowej.

Za uzgodnienie pobrano opłatę w wysokości 100,00 zł. + Vat.

KIEROWNI  
 Terenowy Oddział Człuchów  
 p. inż. Krystyna Lipińska

Załączniki:

1. Plan sytuacyjno-wysokościowy w skali 1:500

Stwierdzam zgodność  
 kserokopii z oryginałem  
 dnia .....2.06.2013...  
 Projektant Alojzy Znaidek

# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU BUDOWA LINII KABLOWEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO W MIEJSCOWOŚCI CZERSK ALEJA 1000-LECIA

DZIAŁKI NR: 1188/1; 1188/11; 1188/12; 1188/14; 1188/15; 1188/16;  
1188/22; 1188/23; 1188/24; 1188/29; 1188/32; 1188/34; 1188/35; 1188/36;  
2742/1, 1188/33

Województwo: pomorskie  
Powiat: chojnicki  
Jednostka ewidencyjna: Czersk-M 220204\_4  
Obręb: Czersk 0001

18

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA  
DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1:500

Miasto Czersk Aleja 1000 Lecia  
ark. mapy 6.208.20.14.2.4, 6.208.20.14.4.2,  
6.208.20.14.4.4, 6.208.20.19.2.2 uklad 2000  
układ wysokościowy Kronsztadt

Mapa aktualna na dzień: 24.08.2012r.  
ks. rob. 7832/2012 KERG 1356/2012

Stwierdzam zgodność  
kserokopii z oryginałem  
dnia ..... 24.08.2013.  
Projektant Ałojzy Znajdek

## Legenda:

- ① - Proj. kabel YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>
- ② - Proj. słup CS-70/3
- ③ - Proj. oprawa sodowa 100W
- ④ - Proj. rura osłonowa SRS 110
- ⑤ - Proj. rura osłonowa DVK 50
- ⑥ - Proj. uziemienie
- ⑦ - Proj. szafka oświetlenia ulicznego SO1
- ⑧ - Proj. złącze pomiarowe ZK1x-1P
- ⑨ - Proj. odgromniki ASA-A500-5 BO+D+K
- ⑩ - Proj. kabel YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>
- ⑪ - Proj. rura osłonowa PS 58
- ⑫ - Istn. linia niskiego napięcia; słup Nr 501/601
- ⑬ - Proj. rura ochronna HDPE 100/6,3; L = 15m

Zasilanie ze stacji transformatorowej Czersk Ostrowska Nr 31243

ALOJZY ZNAJDEK  
pr. bud BUA-III/447/63/Bg 725/75 Bg  
AUB-KZ-7210/77/90  
specjalność instalacyjno inżynierska  
w zakresie instalacji sieci elektrycznych

Niniejszym oświadczam, że projekt budowlany opracowano metodą  
elektroniczną na bazie mapy sytuacyjno-wysokościowej, która jest  
zgodna z oryginałem przyjętym do zasobu Powiatowego Ośrodka  
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej pod nr ewid. 1356/2012

*Integracja części upodmiotowienia  
z mapy pismo Nr 14.119-6003.4.12.9852012  
z dn. 14.05.2013r.*

SPECJALISTA  
ds. eksploatacji

Bolesław Wachowski

USŁUGI PROJEKTOWE BRANŻY ELEKTRYCZNEJ  
ALOJZY ZNAJDEK  
89-600 CHOJNICE UL. WYSOKA 28

NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:  
LINIA KABLOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO W MIEJSCOWOŚCI  
CZERSK ALEJA TYSIĄCLECIA  
INWESTOR: GMINA CZERSK UL. KOŚCIUSZKI 27; 89-650 CZERSK

NAZ. RYS:	PLAN TRASY LINII KABLOWEJ	SKALA:	1:500
RODZ. DOK:	ELEKTRYCZNA	NR RYS:	1

PROJEKTANT: ALOJZY ZNAJDEK BUA-III/447/63/Bg 725/75 Bg AUB-KZ-7210/77/90 specjalność instalacyjno inżynierska w zakresie instalacji sieci elektrycznych	SPRAWDZAJĄCY: MAREK ZNAJDEK UAN-KZ-7210/36/89 AUB-KZ-7210/75/90 specjalność instalacyjno inżynierska w zakresie instalacji sieci elektrycznych
--	---

DATA: 10.12.2012	DATA: 10.12.2012
------------------	------------------



Czersk, 2013-02-22

Załącznik nr 1

**Uzgodnienie nr 7230.1.28.2013**

**Projekt zagospodarowania terenu dla inwestycji:** Projekt budowy linii kablowej oświetlenia ulicznego w ul. Aleja 1000-lecia w Czersku (dotyczy drogi gminnej - dz. nr 1188/1, 1188/11, 1188/12, 1188/14, 1188/15, 1188/16, 1188/22, 1188/23, 1188/29, 1188/32, 1188/33, 1188/34, 1188/35, 1188/36, 2742/1 obręb Czersk miasto )

**Wnioskodawca:** Alojzy Znajdek, ul. Wysoka 28, 89-600 Chojnice

Przedłożony projekt uzgadnia się na następujących warunkach:

1. Złożyć wniosek w Urzędzie Miejskim w Czersku o wydanie decyzji na zajęcie pasa drogowego i decyzji na prowadzenie robót w pasie drogowym.
2. Wszystkie prace prowadzone w pasie drogowym winny być odpowiednio zabezpieczone (ogrodzone i oznakowane).
3. Przywrócić do stanu pierwotnego nawierzchnię drogi wg niżej wymienionych warunków:
  - a) uzupełnić pobocze drogi w miejscu gdzie prowadzone były wykopy po wcześniejszym zagęszczeniu,
  - b) nie wyrażamy zgody na rozbiórkę kostki na nawierzchni drogi, przejście pod jezdnią Alei 1000-lecia wykonać przeciskiem sterowanym,
  - c) nie wyrażamy zgody na projektowaną lokalizację złączy pomiarowych w rejonie skrzyżowania z ulicą Browarową. Przedmiotowe skrzynki należy zaprojektować poza chodnikiem, na yerieie zielonym w linii pomiędzy istniejącym słupem a schodami
  - d) zagęścić pozostałą część pasa drogowego,
  - e) uporządkować pobocza drogi.
4. **Zawiadomić o terminie zakończenia prac w pasie drogowym Urząd Miejski w Czersku celem dokonania protokolarnego odbioru (podać numer uzgodnienia).**
5. Niniejsze uzgodnienie jest niezbędnym załącznikiem do projektu.
6. Uzgodnienie jest ważne przez 1 rok od daty jego wydania.

Z up. BURMISTRZA  
*[Signature]*  
Eryk Krut  
Naczelnik Wydziału

Stwierdzam zgodność  
kserokopii z oryginałem  
dnia ..... 20.06.2013.  
Projektant Alojzy Znajdek

KŁ





## Uzgodnienie nr TOTTNSBU/U5/321/2013

Temat przedłożonego projektu: *Linia energet. oświetlenie  
Ozewsk Aleja 1000-lecia*

Investor: *Gmina Ozewsk*

### Przedłożony projekt uzgadnia się na następujących warunkach:

- 1) istniejącą sieć telekomunikacyjną podziemną – własność Telekomunikacji Polskiej S.A., Pion Technicznej Obsługi Klienta zaznaczono na mapie symbolem TP
- 2) zastrzegamy możliwość wystąpienia w terenie urządzeń i kabli niezainwentaryzowanych, wyłączonych z eksploatacji. Powyższy fakt należy niezwłocznie zgłosić do Dysponenta Uszkodzeniowego tel. 091 423 33 72 czynny całą dobę, w celu ustalenia użytkownika i trybu postępowania z tym uzbrojeniem.
- 3) ustala się 2- metrową strefę ochronną z każdej strony naszych urządzeń. W strefie ochronnej prace należy prowadzić ręcznie. Szczegółowy przebieg i usytuowanie urządzeń w terenie należy ustalić na podstawie przekopów kontrolnych.
- 4) wykonawca, z 5-dniowym wyprzedzeniem, pisemnie, powiadomi Telekomunikację Polską S.A., Pion Technicznej Obsługi Klienta, Dział Zarządzania Zasobami Sieci, 85-667 Bydgoszcz, ul. Chodkiewicza 61, faks 0 52 375 93 16, o zamiarze rozpoczęcia prac, celem protokółowego przekazania placu budowy (sieć TP, miejsca kolizyjne), podając numer wydanych Wytycznych Technicznych. W przypadku, gdy Wytyczne Techniczne nie były wydane, należy powołać się na numer powyższego Uzgodnienia.
- 5) przy prowadzeniu prac w razie odkrycia urządzeń telekomunikacyjnych należy je zabezpieczyć przed uszkodzeniem i osiadaniami ziemi. Skrzyżowania i zbliżenia należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami, a przed zasypaniem zgłosić do odbioru.
- 6) Telekomunikacja Polska S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta informuje, że nie będzie ponosił kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu.
- 7) TP S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta zobowiązuje Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia naszych urządzeń i powstania awarii sieci telekomunikacyjnej oraz pokrycia wszelkich kosztów związanych z ewentualnym powstaniem awarii sieci telekomunikacyjnej na skutek prowadzenia tych prac.
- 8) uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty wydania.
- 9) niniejsze uzgodnienie jest niezbędnym załącznikiem do projektu.

Uwaga: W miejscach z bliżen i skrzyżowań z siecią TP kabel TP zabezpieczyć rurą dwudzielną typu Arot.

*Marciniak*  
Specjalista

Bydgoszcz dnia: *6.06* 2013 r.

pieczętka i podpis osoby uzgadniającej

Stwierdzam zgodność  
kserokopii z oryginałem  
dnia .....*20.06*.....2013  
Projektant *Alaiza Znaidek*



**POMORSKA**  
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

Pomorska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy  
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz  
tel 523285151 , fax 523285418

**Punkt Dystrybucji Gazu w Chojnicach**

Tel. 523346861

Fax. 523346867

henryk.kiedrowicz@bydgoszcz.psgaz.pl

**Usługi Projektowe Branży**

**Elektrycznej**

**Alojzy Znajdek**

**ul. Wysoka 28**

**89-600 CHOJNICE**

Wasz znak:

Chojnice, 04.03.2013

Nasz znak: OZGB/EBC/043/2013

dot.: projektu zagospodarowania terenu , dot. budowy linii kablowej oświetlenia ulicznego  
( dz.nr.1188/1 , 1188/11 ,1188/12 , 1188/14,1188/15,1188/16,1188/21,1188/22,1188/231188/25,  
1188/29 , 1188/32 , 1025/3 , 2742/1) przy ul. Aleja 1000-Lecia w Czersku .

1. Na przedłożonym projekcie zagospodarowania terenu, orientacyjną lokalizację eksploatowanych przez tut. Rejon sieci gazowych opisano i oznaczono:

➤ kolorem żółtym – sieci niskoprężne

Szczegółowy przebieg tras istniejących sieci gazowych należy ustalić na podstawie przekopów kontrolnych, a w przypadku ich odkrycia powiadomić niezwłocznie o powyższym lokalną jednostkę operatora sieci gazowej.

2. O planowanym terminie rozpoczęcia prac związanych z ww. zadaniem, należy zawiadomić operatora sieci gazowej.
3. Zachować wymagane prawem odległości w pionie i poziomie innych obiektów budowlanych od istniejącej lub projektowanej infrastruktury gazowej.
4. Kolizje, zbliżenia i skrzyżowania z naszym uzbrojeniem rozwiązać kosztem i staraniem inwestora przedmiotowego zadania, zachowując dotychczasową warstwę przykrycia sieci gazowej, o ile powzięte z jej operatorem szczegółowe ustalenia nie będą stanowić inaczej. Powyższe musi bezwzględnie spełniać wymagania aktualnych norm i przepisów, w tym przede wszystkim zawartych w Dz.U. nr 97 poz. 1055 z 2001r., PN-91/M-34501, a w przypadku gazowych sieci polietylenowych, również w „Wytycznych dotyczących projektowania i budowy sieci gazowej z PE w Pomorskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o.” – wydanie II z 2010 r., oraz innych aktach wewnętrznych obowiązujących na terenie działania operatora sieci gazowej. Realizacja powyższego prowadzona może być tylko pod nadzorem naszego przedstawiciela, a po jej wykonaniu zgłoszona nam w stanie odkrytym do sprawdzenia i odbioru technicznego.
5. Jeśli zakres przedmiotowej inwestycji wymusi przebudowę, dozbrojenie lub trwałe zabezpieczenie istniejącej sieci gazowej, to warunkiem przystąpienia z naszej strony do odbioru końcowego , będzie wykonanie powyższego na podstawie opracowanego projektu budowlano-wykonawczego, sporządzonego w oparciu o wydane na wniosek inwestora, warunki przebudowy infrastruktury gazowej. Inwentaryzację geodezyjną dokonywanych zmian, inwestor zadania winien



**POMORSKA**  
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

nieodpłatnie przekazać na majątek Pomorskiej Spółki Gazownictwa Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy.

6. Wszelkie prace gazoniebezpieczne tj. min. włączenia lub wyłączenia z ruchu , rozłączenia, rozłączenia oraz połączenia czynnych przewodów gazowych , a także wbudowanie, wymianę względnie naprawę elementów infrastruktury gazowej itp. należy zlecać do wykonania tylko i wyłącznie operatorowi sieci gazowej.
7. W sąsiedztwie czynnych sieci gazowych wyklucza się możliwość prowadzenia prac ziemnych przy użyciu sprzętu mechanicznego.
8. W bezpośrednim sąsiedztwie czynnych sieci gazowych nie dopuszcza się lokalizowania budynków i innych obiektów kubaturowych , składowania urobku z wykopu magazynowania materiałów budowlanych, lub utrudniania w jakikolwiek inny sposób bezproblemowego dostępu do naszego uzbrojenia, a w przypadku odbudowy, przebudowy względnie modernizacji istniejących nawierzchni oraz elementów infrastruktury naziemnej, lokalizowania, studni, wpustów ulicznych, parkingów, zatok, wiat, billboardów, wjazdów/zjazdów/podjazdów budowa których zmieni dotychczasową wielkość warstwy przykrycia naszego uzbrojenia, schodów, słupów linii energetycznych, telekomunikacyjnych, oświetleniowych i trakcyjnych, a także elementów małej architektury i nasadzeń roślin wieloletnich (drzew, krzewów i innych o rozbudowanym systemie korzeniowym), oraz równoległe do osi sieci gazowej usytuowanych torowisk, krawężników, odwodnień liniowych, ogrodzeń, parkanów, murów oporowych, itp.
9. Rzędne ustawienia skrzynek ulicznych armatury gazowej dostosować do poziomu odtworzonej nawierzchni.
10. W trakcie prowadzenia robót związanych z ww. zadaniem, sieć gazową wraz z wszystkimi jej elementami zabezpieczyć przed uszkodzeniami, oraz osiadaniami gruntu stanowiącego jej podbudowę i osłonę. W przypadku ich stwierdzenia, lub wystąpienia awarii, wszelkimi kosztami ich naprawienia i usunięcia, oraz powstałych dla jej operatora strat, obciążony zostanie inwestor lub wykonawca ww. inwestycji.
11. Wszystkie czynności operatora sieci gazowej, wykonywane na rzecz lub pisemne zlecenie inwestora zadania, będą realizowane odpłatnie.

**Okres ważności niniejszego uzgodnienia określa się na 2 lata licząc od daty wydania**

PIECOWNIK  
Punkt Dystrybucji Gazu w Wojnicach

Henryk Andrzejewicz

Stwierdzam zgodność  
kserokopii z oryginałem  
dnia .....2.0.06.2013.....  
Przełkani Alojzy Znaidek

## OPINIA Nr GE.6630.321.2013

w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Na zlecenie:

**Gmina Czersk**  
**ul. Kościuszki 27**  
**89-650 Czersk**  
(inwestor lub jego upoważniony przedstawiciel)

z dnia: 31.05.2013 r.

znak : bez nr

dokonano uzgodnienia projektu :

**Linia energetyczna oświetlenia ulicznego w Czersku przy Alei 1000-Lecia obejmujące działki nr: 1188/1, 1188/11, 1188/12, 1188/14, 1188/15, 1188/16, 1188/22, 1188/23, 1188/24, 1188/29, 1188/32, 1188/33, 1188/34, 1188/35, 1188/36, 2742/1.**

/Nazwa obiektu projektowanego/

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej dla Powiatu w Chojnicach działając na podstawie zarządzenia Nr 25/2001 Starosty Powiatu Chojnickiego z dnia 05.09.2001r. postanawia:

- a) uzgodnić przedłożoną dokumentację.
- b) ~~nie uzgodnić przedłożonej dokumentacji.~~

### Uwagi i zalecenia:

.....  
.....

Stwierdzam zgodność  
kserokopii z oryginałem  
dnia .....20.06.2013.....  
Projektant *Alojzy Zmasdek*

PRZEWODNICZĄCY  
ZESPOŁU UZGADNIANIA DOKUMENTACJI  
PROJEKTOWEJ w WYDZIALE  
GEODEZJI  
*Andrzej Kadłur*

/Pieczęć i podpis przewodniczącego zespołu/

# PROJEKT ZAGOS BUDOWA LINII K ULICZNEGO CZERSK

DZIAŁKI NR: 1188/1; 118  
1188/22; 1188/23; 1188/24; 1

25

Województwo: pomorskie  
Powiat: chojnicki  
Jednostka ewidencyjna: Czernik-M 220204\_4  
Obręb: Czernik 0001

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚĆ  
DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1:500

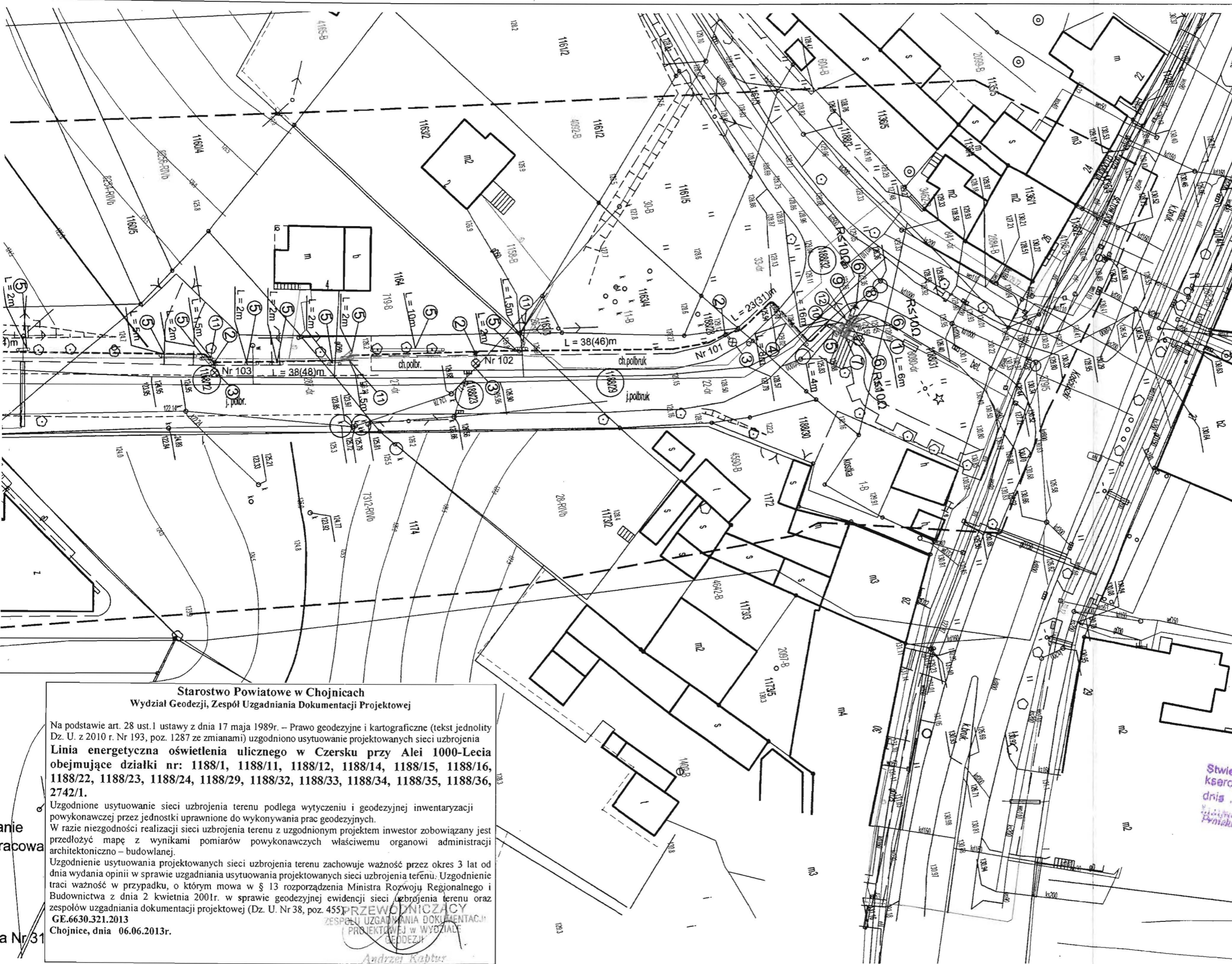
Miasto Czernik Aleja 1000 Lecia

ark. mapy 6.208.20.14.2.4, 6.208.20.14.4.2,  
6.208.20.14.4.4, 6.208.20.19.2.2 układ 2000  
układ wysokościowy Kronsztadt

Mapa aktualna na dzień: 24.08.2012r.

ks. rob. 7832/2012 KERG 1356/2012

Niniejszym oświadczam, że projekt budo  
elektroniczną na bazie mapy sytuacyjno-  
zgodna z oryginałem przyjętym do zasob  
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficz



Starostwo Powiatowe w Chojnicach  
Wydział Geodezji, Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Na podstawie art. 28 ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287 ze zmianami) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia Linia energetyczna oświetlenia ulicznego w Czerniku przy Alei 1000-Lecia obejmujące działki nr: 1188/1, 1188/11, 1188/12, 1188/14, 1188/15, 1188/16, 1188/22, 1188/23, 1188/24, 1188/29, 1188/32, 1188/33, 1188/34, 1188/35, 1188/36, 2742/1.

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno – budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołu uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 455) PRZEWODNICZĄCY ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ W WYDZIALE GEODEZJI

GE.6630.321.2013  
Chojnice, dnia 06.06.2013r.

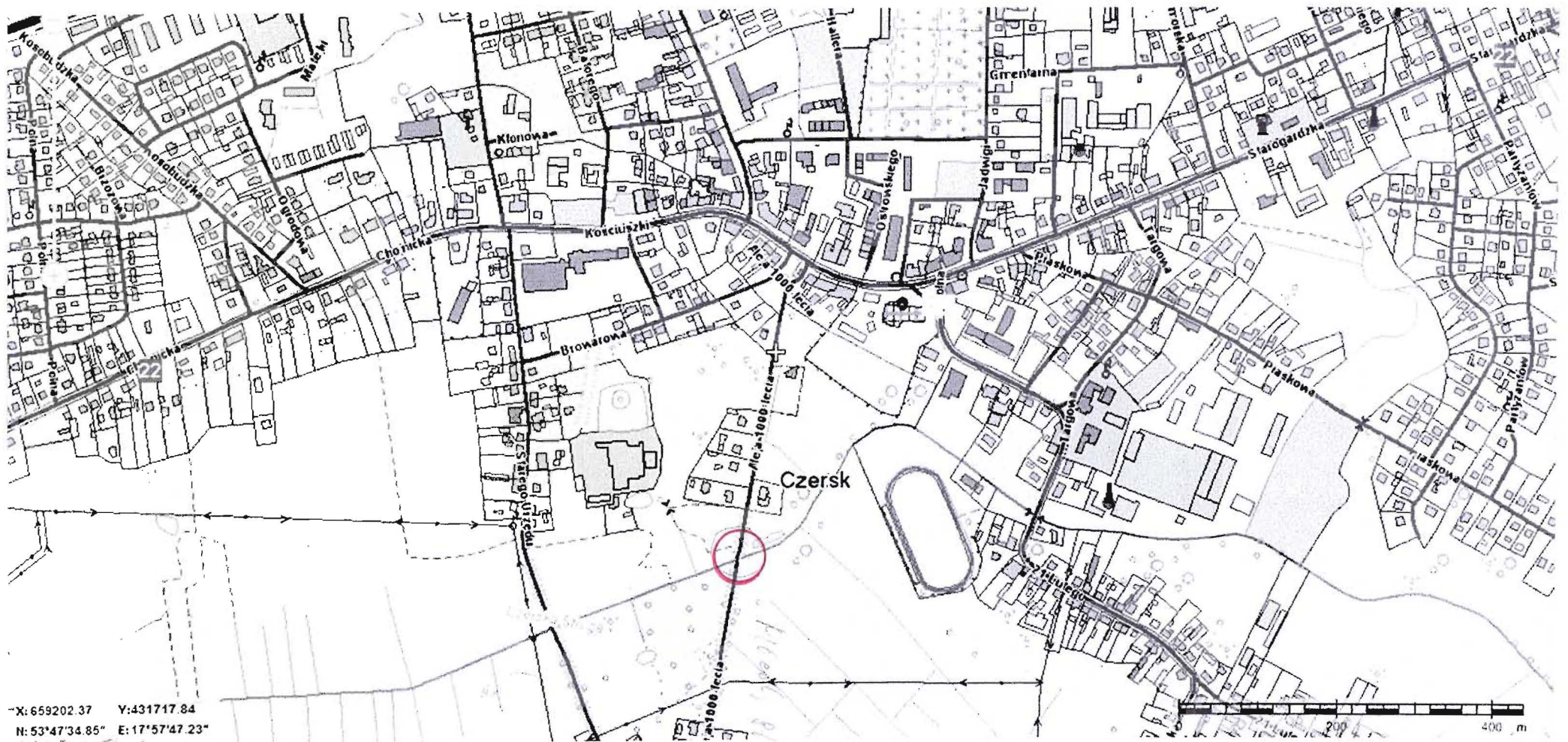
PRZEWODNICZĄCY  
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI  
PROJEKTOWEJ W WYDZIALE  
GEODEZJI  
Andrzej Kabtur

Stwierdzam zgodność  
kserokopii z oryginałem  
dnis .....2.06.2013  
Poniżej Aliny Znaidek

USŁU	
NAZ	
INW	
NAZ. RYS:	
RODZ. DOK	
PROJEKTAI	
BUA	
specjaln w zakresie	
DATA:	10.1

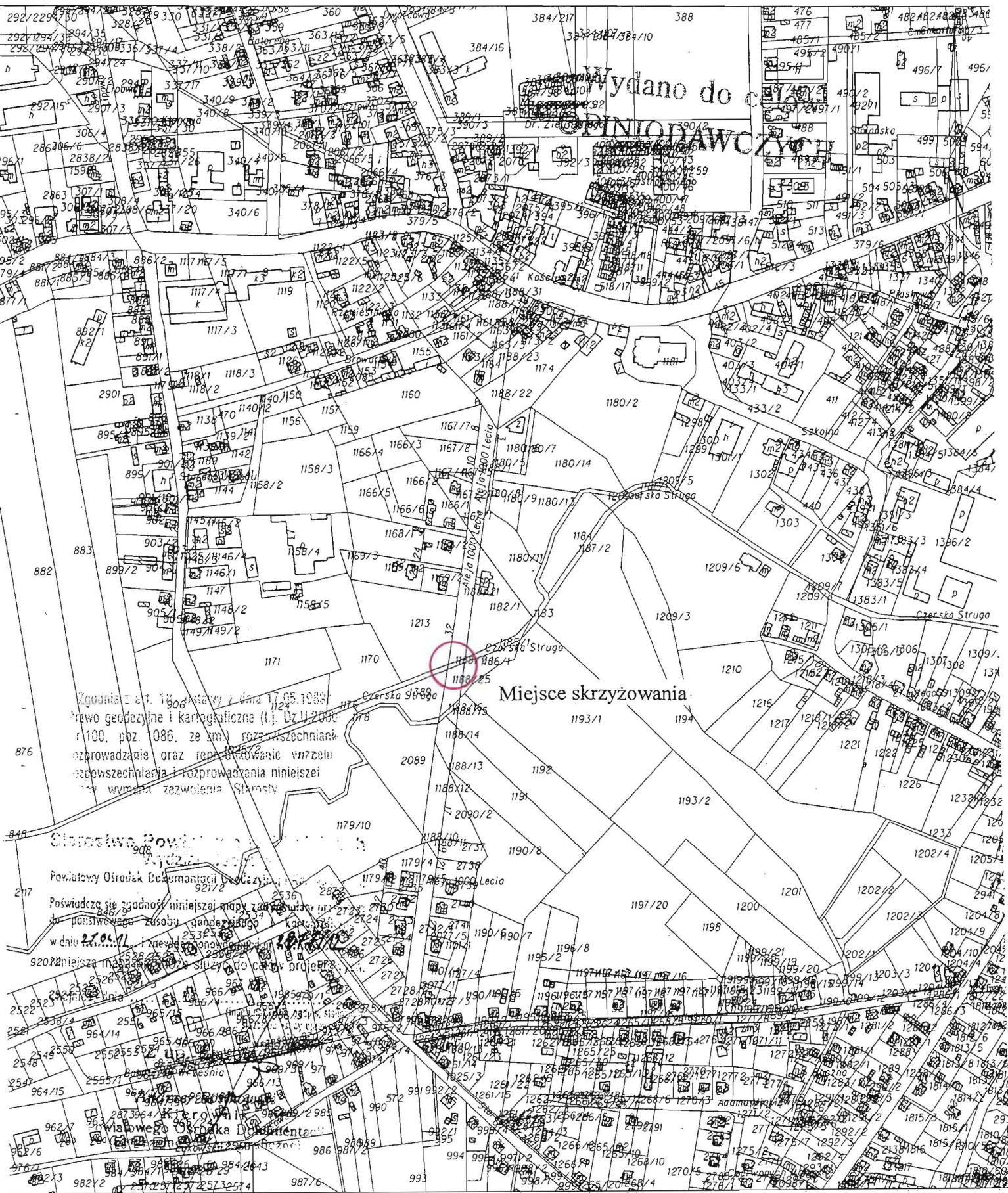
## II. CZĘŚĆ GRAFICZNA

MAPKA POGLĄDOWA  
Z ZAZNACZONYM MIEJSCEM PRZEJŚCIA LINII KABLOWEJ  
OŚWIETLENIA ULICZNEGO POD CZERSKĄ STRUGĄ  
W MIEJSCOWOŚCI CZERSK ALEJA 1000-LECIA



**ALOJZY ZNAJDEK**  
pr. bud BUA-III/447/63/Bg 725/75 Bg  
ALIS-KZ-7210/77/90  
specjalność instalacyjno inżynierska  
w zakresie instalacji i sieci elektrycznych

WYRYS Z MAPY EWIDENCYJNEJ  
SKALA 1:5000



# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU BUDOWA LINII KABLOWEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO W MIEJSCOWOŚCI CZERSK ALEJA 1000-LECIA

DZIAŁKI NR: 1188/1; 1188/11; 1188/12; 1188/14; 1188/15; 1188/16;  
1188/22; 1188/23; 1188/24; 1188/29; 1188/32; 1188/33; 1188/34; 1188/35; 1188/36;  
2742/1

Województwo: pomorskie  
Powiat: chojnicki  
Jednostka ewidencyjna: Czersk-M 220204\_4  
Obręb: Czersk 0001

29

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA  
DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1:500

Miasto Czersk Aleja 1000 Lecia  
ark. mapy 6.208.20.14.2.4, 6.208.20.14.4.2,  
6.208.20.14.4.4, 6.208.20.19.2.2 układ 2000  
układ wysokościowy Kronsztadt  
Mapa aktualna na dzień: 24.08.2012r.  
ks. rob. 7832/2012 KERG 1356/2012

## Legenda:

- ① - Proj. kabel YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>
- ② - Proj. słup 90/3
- ③ - Proj. oprawa 100W
- ④ - Proj. rura osłonowa SRS 110
- ⑤ - Proj. rura osłonowa DVK 50
- ⑥ - Proj. uziemienie
- ⑦ - Proj. szafka oświetlenia ulicznego SO1
- ⑧ - Proj. złącze pomiarowe ZK1x-1P
- ⑨ - Proj. odgromniki ASA-A500-5 BO+D+K
- ⑩ - Proj. kabel YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>
- ⑪ - Proj. rura osłonowa PS 58
- ⑫ - Istn. linia niskiego napięcia; słup Nr 501/601
- ⑬ - Proj. rura ochronna HDPE 100/6,3; L = 17m

Zasilanie ze stacji transformatorowej Czersk Ostrowska Nr 31243

Niniejszym oświadczam, że projekt budowlany opracowano metodą elektroniczną na bazie mapy sytuacyjno-wysokościowej, która jest zgodna z oryginałem przyjętym do zasobu Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej pod nr ewid. 1356/2012

## USŁUGI PROJEKTOWE BRANŻY ELEKTRYCZNEJ ALOŻY ZNAJDEK

89-600 CHOJNICE UL. WYSOKA 28

NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:

LINIA KABLOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO W MIEJSCOWOŚCI  
CZERSK ALEJA TYSIĄCLECIA

INWESTOR: GMINA CZERSK UL. KOŚCIUSZKI 27; 89-650 CZERSK

NAZ. RYS:	PLAN TRASY LINII KABLOWEJ	SKALA:	1:500
RODZ. DOK:	ELEKTRYCZNA	NR RYS:	1
PROJEKTANT: ALOŻY ZNAJDEK BUA-III/447/63/Bg 725/75 Bg AUB-KZ-7210/77/90 specjalność instalacyjno inżynierska w zakresie instalacji i sieci elektrycznych		SPRAWDZAJĄCY: MAREK ZNAJDEK UAN-KZ-7210/36/89 AUB-KZ-7210/75/90 specjalność instalacyjno inżynierska w zakresie instalacji i sieci elektrycznych	
DATA:	10.12.2012	DATA:	10.12.2012

# Przebieg kablowej linii oświetlenia ulicznego pod dnem Czerskiej Strugi w m. Czersk dz. nr 1188/34;1188/33;1188/24;1188/35;1188/36

woj. pomorskie

miejsowość Czersk gm. Czersk

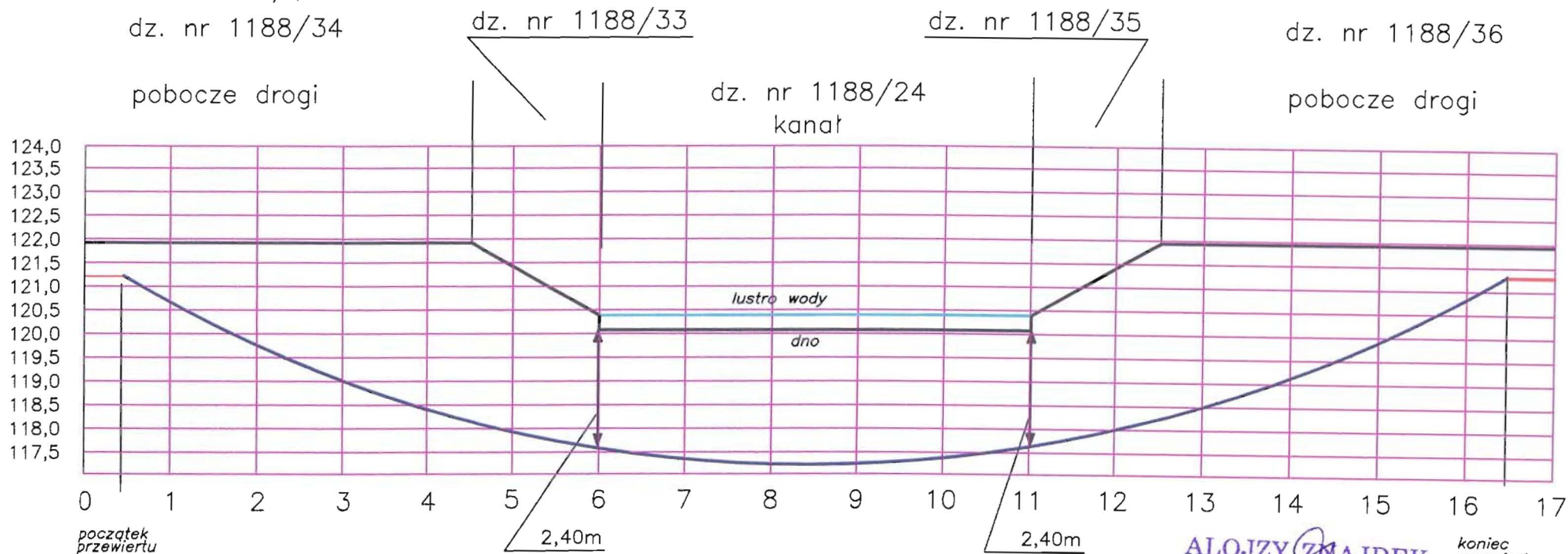
wiertnica ustawiona na dz. nr 1188/34

kąt wejścia wiertnicy –  $31^\circ$

kąt wyjścia wiertnicy –  $29^\circ$

Rura osłona HDPE 100/6,3

## Przekrój przewiertu sterowanego pod dnem Czerskiej Strugi w m. Czersk dz. nr 1188/24



### LEGENDA:

- - profil terenu
- - profil przewiertu
- - proj. linia kablowa

**ALOJZY ZMAJDEK**  
pr. bud BUA-III/447/63/Bg 725/75 Bg  
AUB-VZ-7210/77/90  
specjalność instalacyjno inżynierska  
w zakresie instalacji i sieci elektrycznych

Opracował:

koniec  
przewiertu