

PROJEKT BUDOWLANY

NAZWA OPRACOWANIA: Oświetlenie uliczne w m. Sedranki, gm. Olecko, dz. 100, 117, 87/1, 87/13, 87/14

ADRES: m.Sedranki, gm. Olecko, dz. nr: 85/2, 87/1, 87/14, 87/13, 87/16, 100, 98, 107/3, 107/4, 107/6, 107/2, 108/10, 108/9, 117

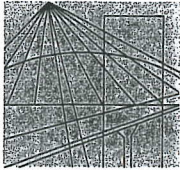
INWESTOR: Gmina Olecko, Plac Wolności 3, 19-400 Olecko

AUTOR: mgr inż. Tomasz Surowiec
upr.: PDL/0074/POOE/07

WSPÓŁPRACA: inż. Łukasz Głębocki

SPIS TREŚCI

1.	Strona tytułowa	1
2.	Spis zawartości	2
3.	Stwierdzenie przygotowania zawodowego	3
4.	Zaświadczenie z PIIB	5
5.	Tabela zakresu rzeczowego	6
6.	Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego NR 2.2014 z dnia 8.04.2013r.	7
7.	Załącznik graficzny nr 1 do decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	10
8.	Załącznik nr 2 do decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	11
9.	Skrócony wypis ze skorowidza działek	13
10.	Założenia projektowe	17
11.	Warunki przyłączenia RE4-4/316/2014 z dnia 09.05.2014	19
12.	Opinia koordynująca nr 53/14 z dnia 22.05.2014r. z załącznikiem graficznym	21
13.	Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)	26
14.	Opis techniczny	28
15.	Opis do projektu zagospodarowania terenu	30
16.	Zagospodarowanie terenu- rys. E-1- E-3	31
17.	Schemat zasilania- rys. E-4	34
18.	Oświadczenie projektanta	35



PODLASKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Białystok, dnia 22 czerwca 2007 r.

POIIB.KK.7131/006/07

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 późniejszymi zmianami), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późniejszymi zmianami) 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. Nr 83, poz. 578), Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że

Pan TOMASZ SUROWIEC
magister inżynier
o kierunku: elektrotechnika
urodzony dnia 31 marca 1974 r. w Dąbrowie Białostockiej

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny PDL/0074/POOE/07

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych określono na odwołanie decyzji.

POUCZENIE

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

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Siuda
2. Z-ca Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jakub Grzegorzczak
3. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Bański
4. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Anna Andruszkiewicz
5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wiktor Ostasiewicz
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Danuta Piszczatowska
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Mirosław Jerzy Szumski



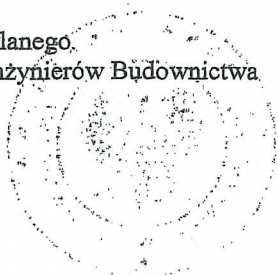
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

**Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

- I. Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 oraz art. 13 ust. 4 ww. ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane, w wyżej wymienionej specjalności, niniejsze uprawnienia upoważniają do:
- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**
- II. Zgodnie z § 15 oraz § 24 ust. 1 ww. rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane upoważniają do:
- projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania;
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Surowiec
ul. 3 Maja 68
16-200 Dąbrowa Białostocka
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego.
3. Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
4. aa.





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-N21-621-764 *

Pan Tomasz Surowiec o numerze ewidencyjnym PDL/BO/0614/03
adres zamieszkania ul. 3 Maja 68, 16-200 Dąbrowa Białostocka
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2013-11-01 do 2014-10-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2013-10-18 roku przez:

Czesław Miedziałowski, Przewodniczący Rady Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

TABELA ZAKRESU RZECZOWEGO

L.p.	Wyszczególnienie	Jednostka miary	Ilość
Budowa linii oświetleniowej napowietrznej			
1.	Budowa słupów oświetleniowych typu E10,5/2,5	szt.	11
2.	Budowa słupów oświetleniowych typu E10,5/6	szt.	5
3.	Budowa słupów oświetleniowych typu E10,5/10	szt.	1
4.	Budowa słupów oświetleniowych typu E10,5/12	Szt.	5
5.	Instalacja opraw oświetlenia ulicznego 100W	szt.	28
6.	Budowa szafki oświetleniowej SO	szt.	1
7.	Budowa linii napowietrznej nN – AsXSn 4x25mm ²	m	1097
8.	Budowa linii kablowej nN – YAKXs 4x25mm ²	m	81(123)

BURMISTRZ OLECKA
BI.6733.2.2014

**DECYZJA NR 2.2014
O LOKALIZACJI INWESTYCJI
CELU PUBLICZNEGO**

Na podstawie art. 59 ust. 1, art. 60 ust. 1 oraz art. 64, ust. 1 w związku z art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tj.Dz. U. z 2012 r. poz. 647 ze zmianami), oraz art. art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tj.Dz. U. z 2013 r. poz. 267):

po rozpatrzeniu wniosku **Gminy Olecko z siedzibą: Plac Wolności 3, 19-400 Olecko**, w sprawie wydania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na **budowie linii oświetleniowej wzdłuż drogi gminnej nr 141 024 N w Sedrankach Gmina Olecko**, zlokalizowanej na nieruchomościach położonych w obrębie 23 Sedranki, działki nr: 85/2, 87/10, 87/1, 87/8, 92, 117, 87/14, 87/15, 90, 92, 87/11, 87/12, 87/13, 87/16, 93, 99, 94/5, 94/6, 94/14, 94/2, 94/11, 94/4, 3014/8, 3014/7, 96/7, 96/8, 96/6, 96/3, 97/5, 97/6, 97/8, 97/9, 97/11, 97/2, 97/3, 98, 100, 3014/10, 3014/5, 108/17, 108/18, 108/14, 108/19, 108/9, 108/10, 107/2, 107/6, 107/7, 107/4, 107/3, 105/5, 106, 105/4, 105/3, 105/2, 105/1, 104/1, 103, 101;

**ustalam
lokalizację inwestycji
celu publicznego**

na budowę linii oświetleniowej wzdłuż drogi gminnej nr 141 024 N w Sedrankach Gmina Olecko, zlokalizowanej na nieruchomościach położonych w obrębie 23 Sedranki, działki nr: 85/2, 87/10, 87/1, 87/8, 92, 117, 87/14, 87/15, 90, 92, 87/11, 87/12, 87/13, 87/16, 93, 99, 94/5, 94/6, 94/14, 94/2, 94/11, 94/4, 3014/8, 3014/7, 96/7, 96/8, 96/6, 96/3, 97/5, 97/6, 97/8, 97/9, 97/11, 97/2, 97/3, 98, 100, 3014/10, 3014/5, 108/17, 108/18, 108/14, 108/19, 108/9, 108/10, 107/2, 107/6, 107/7, 107/4, 107/3, 105/5, 106, 105/4, 105/3, 105/2, 105/1, 104/1, 103, 101.

Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczono na kopii mapy zasadniczej, stanowiącej integralną część niniejszej decyzji – załączniki nr 1 do decyzji.

1. Rodzaj inwestycji

- Obiekty infrastruktury technicznej.

2. Funkcja zabudowy i zagospodarowania terenu

- Budowa linii oświetleniowej wzdłuż drogi gminnej nr 141 024 N w Sedrankach Gmina Olecko (trasa: Sedranki – droga wojewódzka nr 653), bez zmiany dotychczasowego zagospodarowania terenu.

3. Warunki i wymagania kształtowania ład przestrzennego

- nie ustala się

4. Warunki ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu

- a) Teren inwestycji nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne, o której mowa w art. 61 ust. 1 pkt 4 Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym
 - b) Planowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć mogących oddziaływać na środowisko w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2010 r. Nr 213 poz. 1397 z późn. zm.).
 - c) Teren objęty wnioskiem znajduje się w strefie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jezior Oleckich
- 5. Warunki ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej**
Teren inwestycji nie znajduje się na obszarze podlegającym ochronie z tytułu ochrony zabytków i dóbr kultury współczesnej.
- 6. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej**
Zaopatrzenie w energię elektryczną – na warunkach zarządcy sieci elektroenergetycznej.
- 7. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich**
Zachować wymagania określone w art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 1409 z późn.zm.), poprzez:
- a) Ograniczenie oddziaływania uciążliwości powodowanej działalnością usługową do granic własności
 - b) Ochronę przed pozbawieniem
 - dostępu do drogi publicznej
 - możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności
 - dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi
 - c) Ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne, promieniowanie
 - d) Ochronę przed zanieczyszczeniami powietrza, wody i gleby
 - e) Zakaz zmiany naturalnego spływu wód opadowych w celu kierowania ich na teren sąsiedniej własności oraz takiego kształtowania działki, które spowoduje odprowadzenie wód opadowych bezpośrednio do wód powierzchniowych
- 8. Granice i sposoby zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie na podstawie przepisów odrębnych**
- w granicach linii rozgraniczających projektowanej inwestycji nie występują tereny i obiekty chronione na podstawie przepisów odrębnych

Uzasadnienie

Gmina Olecko, wystąpiła z wnioskiem z dnia 27 lutego 2014r. w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego w związku z planowaną budową linii oświetleniowej wzdłuż drogi gminnej nr 141 024 N w Sedrankach Gmina Olecko (trasa: Sedranki – droga wojewódzka nr 653). Projekt uzgodniono z Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Olsztynie – pismo nr WSTł.612.110.9.2014.AMK z dnia 18.03.2014 r. (data wpływu 19.03.2014), Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie – postanowienie nr MUW.Go.0702. 37.2014 z dnia 19.03.2014r. (data wpływu 26.03.2014r.). ze Starostą Oleckim – postanowienie nr GN.6123.12.2014 z dnia 25.03.2014r. (data wpływu 01.04.2014r.), Zgodnie z Art. 53 ust.5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu

przestrzennym (tj. Dz.U. z 2012r. poz. 647 ze zmianami) – w przypadku niezajęcia stanowiska przez organ uzgadniający w terminie 2 tygodni od dnia doręczenia wystąpienia o uzgodnienie – uzgodnienie uważa się za dokonane.

Planowana inwestycja w rozumieniu Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym – art.2 pkt 5 (tj. Dz.U. z 2012r. poz. 647 z późn.zm.) w związku z art. 6 pkt 2 Ustawy o gospodarce nieruchomościami (tj. Dz.U. z 2010 r. Nr 102 poz. 651) jest inwestycją celu publicznego.

Po dopełnieniu przewidzianych prawem procedur i przeanalizowaniu wszystkich zgromadzonych podczas postępowania dokumentów a także uwzględnieniu uwag, zastrzeżeń i opinii właściwych organów i stron postępowania, ustalono, że wniosek spełnia wymogi do wydania decyzji w przedmiocie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Pouczenie

Decyzja niniejsza jest ważna do dnia jej wygaszenia odrębną decyzją z powodów określonych w art. 65 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich i nie upoważnia do rozpoczęcia robót budowlanych.

Realizacja inwestycji wymaga uzyskania pozwolenia na budowę bądź dokonania stosownego zgłoszenia na podstawie przepisów Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 1409 z późn.zm.).

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Burmistrza Olecka w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Projekt decyzji opracowała:
Mgr inż. arch. Anna Sobol
Upr.arch. SUW – 85/93
WMOIA w Olsztynie Nr 0116



Z up. Burmistrza
Alicja Szalkowska
Kierownik Wydziału Budownictwa,
Inwestycji i Planowania

Załączniki:

1. Załącznik graficzny do decyzji na kopii mapy zasadniczej w skali 1:1000
2. Analiza stanu faktycznego i prawnego terenu inwestycji i zasad zagospodarowania terenu i zabudowy – część opisowa

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Strony postępowania wg wykazu znajdującego się w aktach sprawy
3. a/a

ANALIZA

stanu faktycznego i prawnego terenu na którym przewiduje się realizację inwestycji oraz warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy.

zgodnie z art. 4 ust.2 pkt 2, art. 53 ust.3 i art. 61ust.1 – 5, art. 86 Ustawy z dnia 27 marca 2003r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym t(j. Dz.U. z 2012r. poz. 647 z późn.zm.).

I. Analiza stanu faktycznego i prawnego terenu na którym przewiduje się realizację inwestycji (art. 53 ust.3 pkt 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym)

- a. *Wnioskodawca:* Gmina Olecko z siedzibą Plac Wolności 3, 19-400 Olecko,
- b. *Przedmiot wniosku:* budowa linii oświetleniowej wzdłuż drogi gminnej nr 141 024 N w Sedrankach Gmina Olecko (trasa: Sedranki – droga wojewódzka nr 653),
- c. *Lokalizacja terenu objętego inwestycją:* działki nr 85/2, 87/10, 87/1, 87/8, 92, 117, 87/14, 87/15, 90, 92, 87/11, 87/12, 87/13, 87/16, 93, 99, 94/5, 94/6, 94/14, 94/2, 94/11, 94/4, 3014/8, 3014/7, 96/7, 96/8, 96/6, 96/3, 97/5, 97/6, 97/8, 97/9, 97/11, 97/2, 97/3, 98, 100, 3014/10, 3014/5, 108/17, 108/18, 108/14, 108/19, 108/9, 108/10, 107/2, 107/6, 107/7, 107/4, 107/3, 105/5, 106, 105/4, 105/3, 105/2, 105/1, 104/1, 103, 101, obręb 23 Sedranki.
- d. *Obszar oddziaływania inwestycji:* teren wskazany pod inwestycję.
- e. *Użytkowanie terenu objętego wnioskiem:* drogi publiczne, grunty użytkowane rolniczo oraz tereny zabudowane.

II. Charakterystyka planowanej inwestycji

- a. Przedmiotem wniosku jest budowa linii oświetleniowej wzdłuż drogi gminnej nr 141 024 N w Sedrankach Gmina Olecko (trasa: Sedranki – droga wojewódzka nr 653).
- b. Planowana inwestycja stanowi inwestycję celu publicznego – stosownie do zapisów ustawy o gospodarce nieruchomościami art. 6, pkt 2, celem publicznym jest budowa i utrzymywanie ciągów drenażowych, przewodów i urządzeń służących do przesyłania płynów, pary, gazów i energii elektrycznej, a także innych obiektów i urządzeń niezbędnych do korzystania z tych przewodów i urządzeń; - Ustawa z dnia 21 sierpnia 1997 roku o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2010 roku, Nr 102 poz. 651).
- c. W rozumieniu przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.), inwestycja nie należy do przedsięwzięć, mogących oddziaływać na środowisko.

III. Analiza spełnienia wymogów art. 61 ust.1. ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

1. Analiza funkcji i cech zabudowy i zagospodarowania terenu w zakresie kontynuacji funkcji, parametrów, cech i wskaźników kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu - nie dotyczy
2. Dostęp do drogi publicznej – nie dotyczy
3. Uzbrojenie terenu – zapewnienie dostawy energii elektrycznej na warunkach zarządcy sieci elektroenergetycznej
4. Teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

IV. Analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikająca z przepisów odrębnych (art. 61 ust.1. pkt 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym)

a. Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001r (tj. Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 z późn.zm.).

- Odnośnie art.73 ust.1.
 - *obszar chronionego krajobrazu, park krajobrazowy, zespół przyrodniczo – krajobrazowy, rezerwat przyrody, obszar Natura 2000.*) : teren inwestycji jest położony w strefie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jezior Oleckich.
 - *obszar ograniczonego użytkowania lub stref przemysłowych:* teren objęty wnioskiem nie jest położony na obszarze ograniczonego użytkowania.
 - *obszar cichy w aglomeracji lub poza aglomeracją:* teren objęty wnioskiem nie jest położony na obszarze cichym
 - *ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego i zlewni oraz ustanowienia stref ochronnych ujęć wód, a także obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych:* teren objęty wnioskiem nie jest położony na wymienionych obszarach
- Odnośnie art.73 ust.2: inwestycję wykonywać w sposób zapewniający ograniczenie jej ewentualnego, niekorzystnego oddziaływania na środowisko, w tym ochronę walorów krajobrazowych oraz możliwość przemieszczania się dziko żyjących zwierząt.
- Odnośnie art.73 ust.3 (*zakaz lokalizacji w granicach administracyjnych miast oraz w obrębie zwartej zabudowy wsi zakładów stwarzających zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi a w szczególności wystąpienia poważanych awarii*) : nie dotyczy.

b. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz.U. z 2013r. poz. 627 z późn. zm.)

- odnośnie art. 83 – w przypadku konieczności wycinki drzew - zezwolenie na usunięcie drzew uzyskać od właściwego organu.

c. Ustawa z dnia 18 lipca 2001r Prawo wodne (tj. Dz.U. z 2012r. poz. 145 z późn.zm.)

- odnośnie art. 82 i 83 – Teren planowanej inwestycji nie jest położony na obszarze bezpośredniego zagrożenia powodzią lub potencjalnego zagrożenia powodzią.

d. Ustawa z dnia 23 lipca 2003r o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity Dz.U. z 2003r. Nr 162 poz. 1568 z późniejszymi zmianami). Teren planowanej inwestycji nie jest położony w strefie podlegającym ochronie.

e. Ustawa z dnia 4 lutego 1994r Prawo geologiczne i górnicze (tj. Dz.U. z 2011 r. Nr 163 poz. 981 ze zm.).

Teren objęty inwestycją nie jest położony na:

1. terenie górniczym
2. terenie zagrożonym osuwaniem się mas ziemnych.

V. Uwagi końcowe i wnioski:

Na podstawie przeprowadzonej analizy stanu faktycznego i prawnego, stwierdza się iż planowana inwestycja spełnia wymogi zawarte w art.56 Ustawy z dnia 27 marca 2003r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennego (tj. Dz.U. z 2012r. poz. 647 z późn.zm.) w związku z art. 4 ust.2 pkt 1 teje ustawy wydanie decyzji o ustaleniu celu publicznego jest możliwe.

Projekt decyzji opracowała:

Mgr inż. arch. Anna Sobol

Upr.arch. SUW – 85/93

WMOIA w Olsztynie Nr 0116

Z up. Burmistrza
Alicja Szalkowska
Kierownik Wydziału Budownictwa,
Inwestycji i Planowania

Załącznik graficzny nr 1
 Do decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
 znak: ..Bi.6733.2.2014... data: 8.10.2014r.



Kopia mapy zasadniczej
obrab: SEDRANKI SKALA: 1:1000

Podmiot odpowiedzialny za opracowanie projektu i wykonanie robót	Stowarzyszenie Powiatowe w Cieliczku
Opis przedmiotu zamówienia	Opracowanie projektu i wykonanie robót
Wzrost robocizny	Miłyce, Cieszanów
Data wykonania	19.02.2014
Wzrost robocizny	19.02.2014
Wzrost robocizny	19.02.2014

Stowarzyszenie Powiatowe w Cieliczku
 Rozwoj i Wspieranie, Organizacja
 oraz Reprodukowanie w Obszarze
 Rozwoj i Wspieranie, Organizacja
 oraz Reprodukowanie w Obszarze
 Rozwoj i Wspieranie, Organizacja
 oraz Reprodukowanie w Obszarze

Urząd Miejski
 Plac 19.04.01
 19-100 Olecko

Z up. Birmstka
Alca Skalkowska
 Kierownik Wydziału Budownictwa

mgr inż. Anna M. Sobel
 ARCHITECT
 Upr. SN 148993

Skrócony wypis ze skorowidza działek

z dnia:2014-03-03

lp.	NrOb	Nr działki	Ark.	Księga wiecz	Ch	Udział	właściciel / władający	pow. [ha]
1	23	85/2	1	KW OL1C/00003113/7	WŁ	1/1M	(małżeństwo) ANDRZEJ KALATA Rodzice:LEON,ADELA SEDRANKI; GMINA OLECKO; JOLANTA HELENA KALATA Rodzice:LESŁAW,TERESA SEDRANKI 28; 19-400 OLECKO;	0.4800
2	23	87/10	1	KW OL1C/00029883/3	WŁ	1/1 M	(małżeństwo) ANDRZEJ KALATA Rodzice:LEON,ADELA SEDRANKI; GMINA OLECKO; JOLANTA HELENA KALATA Rodzice:LESŁAW,TERESA SEDRANKI 28; 19-400 OLECKO;	0.0900
3	23	87/1	1	KW OL1C/00001208/6	WŁ	1/1	GMINA OLECKO	0.7800
4	23	117	1	KW OL1C/00001208/6	WŁ	1/1	GMINA OLECKO	0.3300
5	23	87/14	1	KW OL1C/00001208/6	WŁ	1/1	GMINA OLECKO	0.0200
6	23	87/15	1	KW OL1C/00010423/5	WŁ	1/1	MICHAŁ SADKOWSKI Rodzice:CZESŁAW,KRYSTYNA SEDRANKI 25; 19-400 OLECKO;	0.0700
7	23	87/13	1	KW OL1C/00001208/6	WŁ	1/1	GMINA OLECKO	0.0200
8	23	87/16	1	KW OL1C/00010423/5	WŁ	1/1	MICHAŁ SADKOWSKI Rodzice:CZESŁAW,KRYSTYNA SEDRANKI 25; 19-400 OLECKO;	0.3700
9	23	98	1	KW OL1C/00000343/7	WŁ	1/1	(małżeństwo) PIOTR MICHNIEWICZ Rodzice:JÓZEF,STEFANIA SEDRANKI 36; GMINA OLECKO; DOROTA MARIA MICHNIEWICZ Rodzice:JÓZEF,KAZIMIERA POTASZNIA 18; 16-402 SUWAŁKI; Korespondencja: SEDRANKI 36 19-400 OLECKO	8.5400
10	23	100	1	KW OL1C/00001208/6	WŁ	1/1	GMINA OLECKO	1.1000
11	23	3014/10	2	KW	WŁ	1/1	SKARB PAŃSTWA-PAŃSTWOWE	24.8642

			OL1C/00002554/3	ZA	1/1	GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO OLECKO KOŚCIUSZKI 32 OLECKO;		
12	23	3014/5	2	KW OL1C/00005106/9	WŁ	2/3	(małżeństwo) HENRYK GAWRYŚ Rodzice: JÓZEF, MARIANNA SEDRANKI 37; - GMINA OLECKO;	0.3747
					WŁ	1/3	HALINA GAWRYŚ Rodzice: STANISŁAW, JÓZEFA SEDRANKI 37; - GMINA OLECKO;	
							(małżeństwo) ROBERT GAWRYŚ Rodzice: HENRYK, HALINA SEDRANKI 37; 19-400 OLECKO;	
							BARBARA GAWRYŚ Rodzice: FRANCISZEK, HALINA SEDRANKI 37; 19-400 OLECKO;	
13	23	108/17	1	KW OL1C/00023837/4	WŁ	1/1 M	(małżeństwo) SŁAWOMIR SIENKIEWICZ Rodzice: RYSZARD, CZESŁAWA JUDZIKI 4/3; GMINA OLECKO;	0.3257
							MARZANNA SIENKIEWICZ Rodzice: STANISŁAW, MARIA JUDZIKI 4/3; GMINA OLECKO;	
14	23	108/14	1	KW OL1C/00019540/4	WŁ	1/1	(małżeństwo) ANDRZEJ JÓZEF BARTNIK Rodzice: ZENON, REGINA GOŁDAPSKA 16/49; 19-400 OLECKO;	0.3000
							BARBARA BARTNIK Rodzice: JÓZEF, STANISŁAWA GOŁDAPSKA 18/49; 19-400 OLECKO;	
15	23	108/19	1	KW OL1C/00028409/0	WŁ	1/1	IZABELA ZANIEWSKA Rodzice: TEODOR, DANUTA LENARTY 23/6; GMINA OLECKO;	0.3800
16	23	108/9	1	KW OL1C/00015789/3	WŁ	1/1	MAREK SZASTAJ Rodzice: STANISŁAW, DANUTA SEDRANKI 34; 19-400 OLECKO;	0.3400
17	23	108/10	1	KW OL1C/00029224/6	WŁ	1/1	MAREK SZASTAJ Rodzice: STANISŁAW, DANUTA SEDRANKI 34; 19-400 OLECKO;	0.3200
18	23	107/2	1	KW OL1C/00033287/6	WŁ	1/1	(małżeństwo) MARIUSZ MAREK CIMOCHOWSKI Rodzice: ZENON, LILIA OSIEDLE SIEJNIK II 17/16; 19-400 OLECKO;	1.0000
							DOROTA CIMOCHOWSKA Rodzice: MIECZYŚLAW, JADWIGA OSIEDLE SIEJNIK II 17/16; 19-400 OLECKO;	
19	23	107/6	1	KW OL1C/00012849/1	WŁ	1/1	(małżeństwo) GRZEGORZ WIŚNIEWSKI Rodzice: TADEUSZ , TEODOZJA OSIEDLE SIEJNIK I 12/6; 19-400 OLECKO;	0.3046

							MAGDALENA AGATA WIŚNIEWSKA Rodzice:ZBIGNIEW,TERESA OSIEDLE SIEJNIK I 12/6; 19-400 OLECKO;	
20	23	107/7	1	KW OL1C/00012849/1	WŁ	1/1	(małżeństwo) GRZEGORZ WIŚNIEWSKI Rodzice:TADEUSZ ,TEODOZJA OSIEDLE SIEJNIK I 12/6; 19-400 OLECKO; MAGDALENA AGATA WIŚNIEWSKA Rodzice:ZBIGNIEW,TERESA OSIEDLE SIEJNIK I 12/6; 19-400 OLECKO;	5.0715
21	23	107/4	1	KW OL1C/00037867/4	WŁ	1/1	(małżeństwo) CEZARY KOZŁOWSKI Rodzice:JANUSZ,HALINA ZYNDRAMA 4/15; 19-400 OLECKO; ANNA KOZŁOWSKA Rodzice:JAN,JADWIGA ZYNDRAMA 4/15; 19-400 OLECKO;	0.5013
22	23	107/3	1	KW OL1C/00037866/7	WŁ	1/1	(małżeństwo) MARIUSZ JANKOWSKI Rodzice:JAN,JADWIGA MICKIEWICZA 22; 19-400 OLECKO; URSZULA JANKOWSKA Rodzice:JANUSZ,KRYSTYNA MICKIEWICZA 22; 19-400 OLECKO;	0.8219
23	23	105/5	1	KW OL1C/00001740/7	WŁ	1/1	MIECZYŚŁAW ŻŁOTNIK Rodzice:FELIKS,ALEKSANDRA SEDRANKI 30; 19-400 OLECKO;	0.3001
24	23	106	1	KW OL1C/00001740/7	WŁ	1/1	MIECZYŚŁAW ŻŁOTNIK Rodzice:FELIKS,ALEKSANDRA SEDRANKI 30; 19-400 OLECKO;	0.2505
25	23	105/4	1	KW OL1C/00001740/7	WŁ	1/1	MIECZYŚŁAW ŻŁOTNIK Rodzice:FELIKS,ALEKSANDRA SEDRANKI 30; 19-400 OLECKO;	1.2796
26	23	105/3	1	KW OL1C/00001740/7	WŁ	1/1	MIECZYŚŁAW ŻŁOTNIK Rodzice:FELIKS,ALEKSANDRA SEDRANKI 30; 19-400 OLECKO;	0.3001
27	23	105/2	1	KW OL1C/00001740/7	WŁ	1/1	MIECZYŚŁAW ŻŁOTNIK Rodzice:FELIKS,ALEKSANDRA SEDRANKI 30; 19-400 OLECKO;	0.3001
28	23	105/1	1	KW OL1C/00001740/7	WŁ	1/1	MIECZYŚŁAW ŻŁOTNIK Rodzice:FELIKS,ALEKSANDRA SEDRANKI 30; 19-400 OLECKO;	0.3001
29	23	104/1	1	KW OL1C/00010423/5	WŁ	1/1	MICHAŁ SADKOWSKI Rodzice:CZESŁAW,KRYSTYNA SEDRANKI 25; 19-400 OLECKO;	0.7300
30	23	103	1	KW OL1C/00001208/6	WŁ	1/1	GMINA OLECKO	0.2700
31	23	101	1	KW OL1C/00010423/5	WŁ	1/1	MICHAŁ SADKOWSKI Rodzice:CZESŁAW,KRYSTYNA SEDRANKI 25; 19-400 OLECKO;	2.1200

Sporządził : Natalia Lewandowska

Z up. Starosty



mgr inż. Grażyna Krásowska
Kierownik Wydziału Geodezji i Mierzołomów

Wstępne założenia do projektów linii oświetleniowych :

- Zadanie Nr 1 - budowa oświetleniowej ulicy Nocznickiego w Olecku (około 0,4 km od Placu Wolności do ul. Aleje Lipowe)
 1. linia kablowa włączona do miejskiej sieci oświetleniowej,
 2. oprawy oświetleniowe w technologii LED – charakterystyka świecenia oparta na oprawie SCHREDER TECEO 1 (liczba LED – 48 zakres mocy 500-700 mA z wbudowanym systemem redukcji strumienia świetlnego),
 3. słupy dostosowane do opraw,
 4. sterowanie, opomiarowanie – istniejące,
 5. operat wodno-prawny – przejście linii przez rzekę Lega,
 6. inne - określone w warunkach PGE,
 7. kategoria drogi - powiatowa

- Zadanie Nr 2 - budowa oświetlenia w Gizach, gmina Olecko. (około 0,2 km – linia napowietrzna od budynku nr 1 do budynku nr 12,
 1. linia napowietrzna (przedłużenie istniejącej linii napowietrznej),
 2. oprawy oświetleniowe – charakterystyka świecenia oparta na oprawie SCHREDER AMBAR (źródło sodowe, 100 W),
 3. słupy żelbetowe,
 4. sterowanie, opomiarowanie – istniejące,
 5. inne - określone w warunkach PGE,
 6. kategoria drogi - gminna

- Zadanie Nr 3 - budowa oświetlenia w Sedrankach, gmina Olecko. (około 1,05 km – linia napowietrzna z częściowym wykorzystaniem słupów istniejącej napowietrznej linii komunalnej od budynku Nr 28 do budynku Nr 36)
 1. linia napowietrzna
 2. oprawy oświetleniowe – charakterystyka świecenia oparta na oprawie SCHREDER AMBAR (źródło sodowe, 100 W),
 3. słupy żelbetowe,
 4. sterowanie – zegar astronomiczny, opomiarowanie – na warunkach PGE,
 5. inne - określone w warunkach PGE
 6. kategoria drogi - gminna

Sporządził: A. Ostrowski, K. Sobolewski

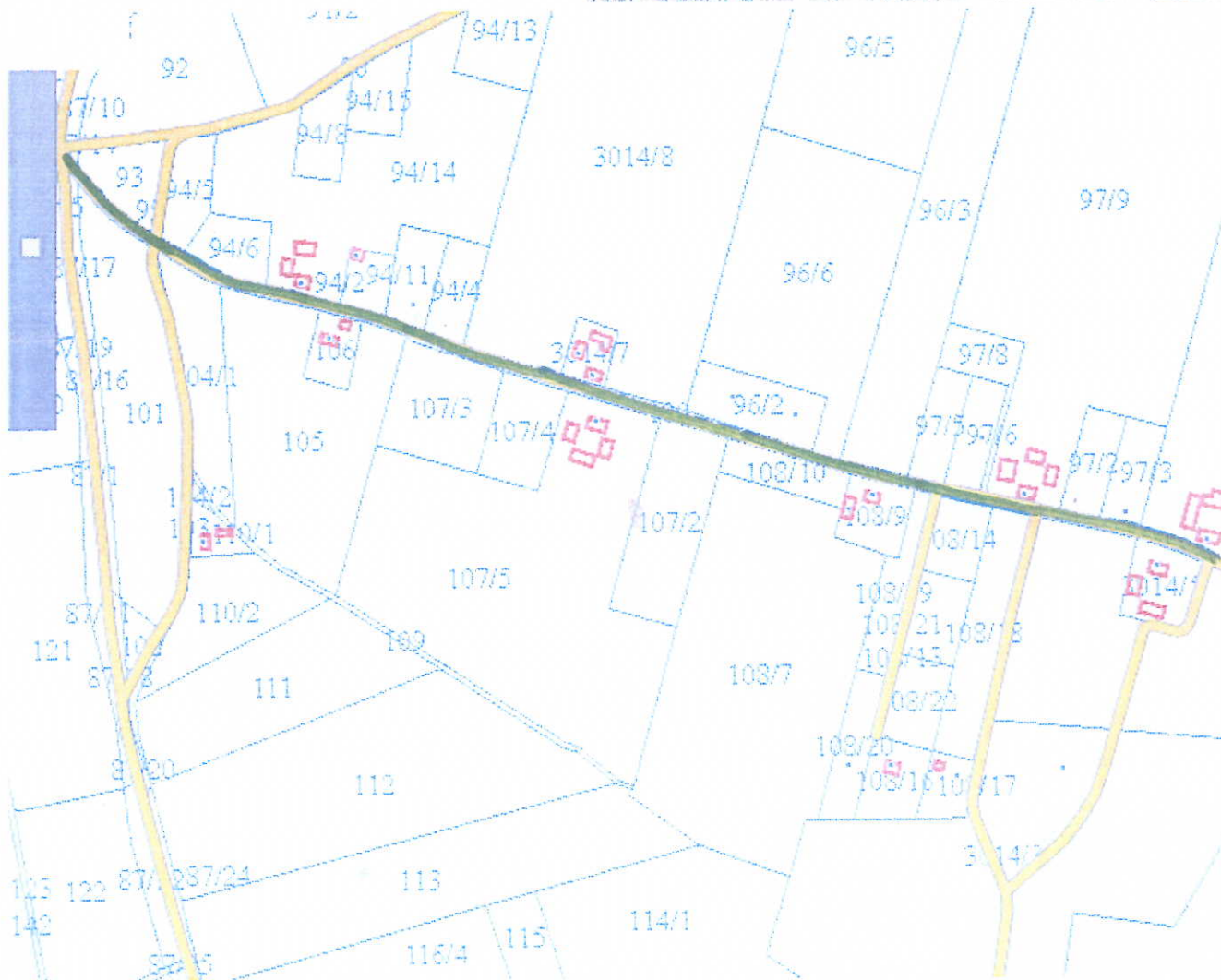
.....
Olecko 16.01.2014 r.

Zatwierdzam:
BURMISTRZ
Wacław Olszewski

Sedronki

Serwis prowadzony przez Urząd Miejski w Olecku

Szukaj...



PLANOWANY ZAKRES ZADANIE NR 3-

ok

X: 695124 Y: 729010
N: 54° 04' 10.17" E: 22° 30' 04.51"

Map tiles © Geo-System geo-system.com.pl
Map data © OpenStreetMap openstreetmap.org/copyright

Serwis prowadzony przez Urząd Miejski w Olecku

Szukaj...



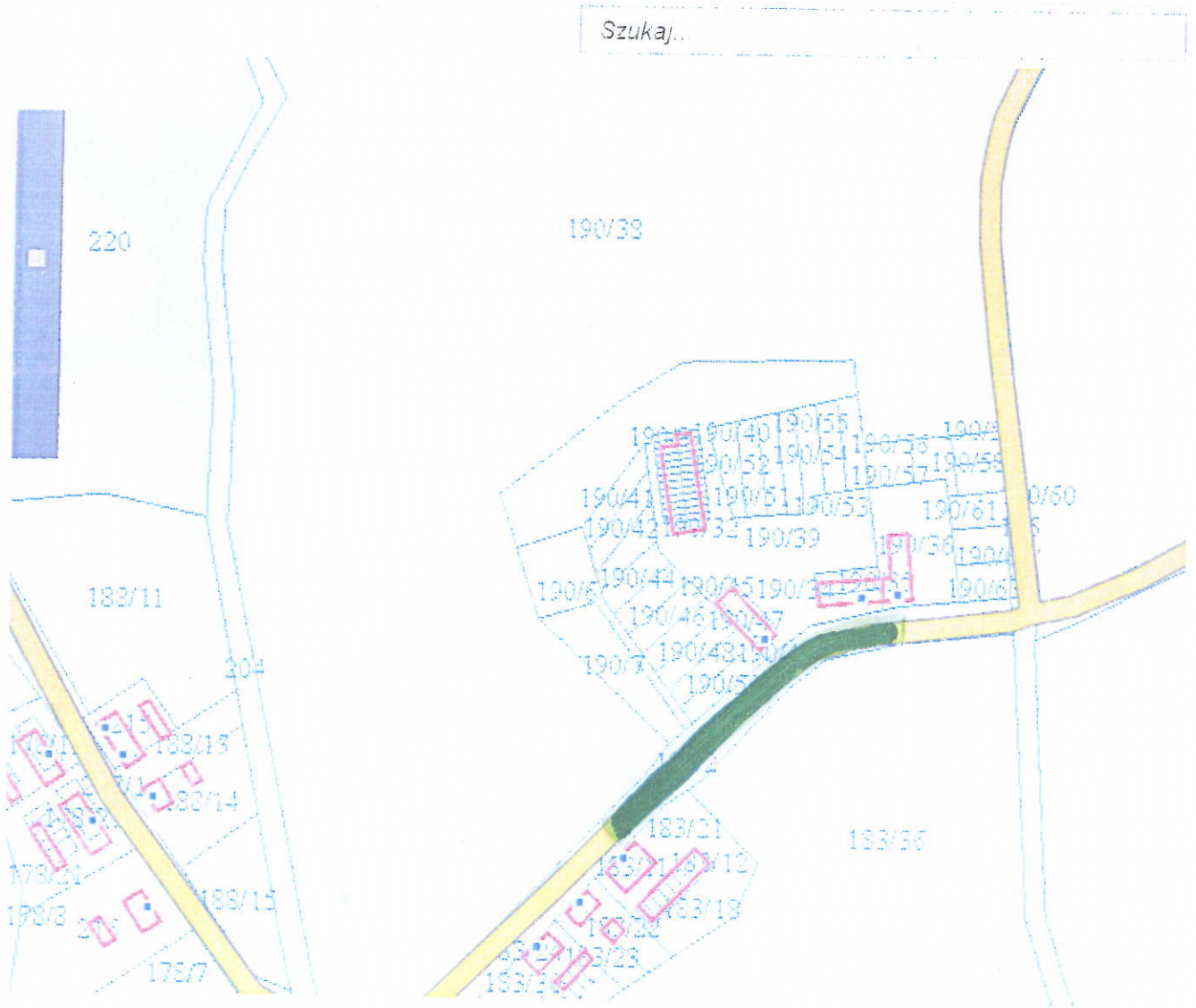
PLANOWANY ZAKRES ZADANIE NR 1-

ok X: 691493 Y: 729388
N: 54° 02' 12.26" E: 22° 30' 15.38"



os. yuze

Serwis prowadzony przez Urząd Miejski w Opatoku



PLANOWANY ZAKRES ZADANIA NR 2- [REDACTED]

ok X: 688967 Y: 721394
N: 54° 01' 02.47" E: 22° 23' 16.86"

invest@
um.olecko.pl



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
Rejon Energetyczny Ełk
ul. Sportowa 1 19-300 Ełk
tel. 085-676-64-00

WP-1
11-09-2013

Ełk, dnia 09/05/2014 r.

RE4-4/316/2014/l.dz.5249

Załącznik nr 1 do Umowy Nr 14/OB/4/40316
o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

Gmina Olecko

ul. PLAC WOLNOŚCI 3

19-400 OLECKO

**Warunki przyłączenia nr RE4-4/316/2014 dla podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie uliczne

Lokalizacja: SEDRANKI na działce nr 87/14, 100

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 05/05/2014 r., określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: **istniejąca linia napowietrzna nn**.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski prądowe przewodów przyłącza na odejściu od linii zasilającej w kierunku instalacji odbiorcy.**
3. Moc przyłączeniowa: **7 kW – zasilanie podstawowe.**
4. Rodzaj przyłącza: **st. 4-1052, Sn=100kVA, L=45m 4xAL50mm².**
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
.....
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
zasiłić od pierwszego słupa istn. linii napowietrznej nN, przygotować instalacje elektryczne wg potrzeb, przygotować miejsce na układ pomiarowy oraz zabezpieczenie przedlicznikowe w szafce oświetlenia ulicznego, schemat zasilania oraz P.T. oświetlenia uzgodnić w RE Ełk.

7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: przewidzieć na napięciu **0,4 kV** z usytuowaniem go **w szafce oświetlenia ulicznego**.
8. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego: **3-faz. licznik energii czynnej**.
9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: **zabezpieczenie nadmiarowe zainstalowane przed układem pomiarowo rozliczeniowym o wartości 16 A**.
10. Jako system dodatkowej ochrony od porażień przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN – C**.
11. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\text{tg } \varphi_0 = 0,4$.
12. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
13. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
14. Informacje dodatkowe:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączeniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
 - Prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków przyłączenia jest: **Biuro Dystrybucji Elk tel.: 856766450**.

Uwagi dodatkowe: .

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
Rejon Energetyczny Elk
5 0 0 4 3 2 0
Dyrektor
Grzegorz Torebko

Olecko, dnia 22.05.14.

OPINIA Nr. 53/14

Uzgodnienie projektowanej lokalizacji następujących urządzeń inżynierskich:

projekt linii napowietrznej i kablowej eN ośmielukowej
Zlokalizowanego obiektu Gm. Olecko obrob: Hidraulik

Zleceniodawca TARE Sp. z o.o.
ul. Suławska 12 lok. 211 15-399 Bralin

Zlecenie nr - z dnia 15.05.14, data wpływu 15.05.14,

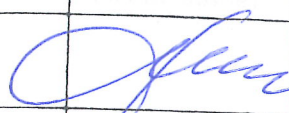
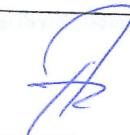
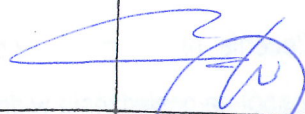
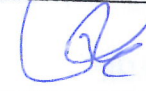
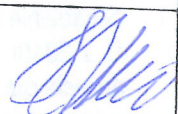
Zespół na posiedzeniu w dniu 22.05.14 w/w lokalizację uzgodnił (nie uzgodnił).

UWAGI:

1. Stosownie do art.27 ust.2, pkt.2 Ustawy z dnia 17 maja 1989 roku – Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz. U. z 2010r. Nr 193, poz.1287 z póź. zm.) Inwestor jest zobowiązany do zapewnienia wyznaczenia na gruncie oraz inwentaryzacji powykonawczej obiektów budowlanych i urządzeń inżynierskich (przed zasypaniem) przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego.
2. Rozpoczęcie prac ziemnych Wykonawca winien zgłosić z 14 dniowym wyprzedzeniem we właściwych branżach celem potwierdzenia aktualności uzgodnień dokonanych przez ZUD w części dotyczącej lokalizacji urządzeń podziemnych.
3. W celu uzyskania zgody na zajęcie pasa drogowego należy wystąpić do:
 - Rejon Dróg Krajowych w Olsztynie – odnośnie dróg krajowych,
 - Zarząd Dróg Wojewódzkich w Olsztynie – odnośnie dróg wojewódzkich,
 - Powiatowy Zarząd Dróg w Olecku – odnośnie dróg powiatowych,
 - Wójtów, Burmistrzów na pozostałe drogi gminne.
4. W przypadku narażenia na zniszczenie znaków geodezyjnych w wyniku realizacji uzgodnionej inwestycji, na inwestorze ciąży obowiązek przeniesienia tego znaku w inne miejsce o dokładności nie gorszej niż dotychczasowa. Prace te winny być wykonane przez uprawnioną jednostkę wykonawstwa geodezyjnego na koszt inwestora.
5. Stosownie do rozporządzenia MRRI z dnia 2 kwietnia 2001 r. uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii, chyba, że straci ważność, gdy zostanie zmieniona lub uchylona decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, o zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz pozwoleniu na budowę (Dz. U. Nr 38 poz.455).
6. Integralną częścią opinii ZUDP jest mapa z naniesioną projektowaną inwestycją wraz z pieczęcią uzgodnienia.

ZALECENIA:

- uzgodnić w Rejonie Energetycznym EfU

Lp.	INSTYTUCJA	Uwagi	Podpis
1.	Rejon Energetyczny Ełk	z uwagą	
2.	Zakład Telekomunikacji Suwałki		
3.	PWiK Sp. z o.o. w Olecku		
4.	OPTIMA Sp. z o.o. w Olecku		
5.	Powiatowy Zarząd Dróg w Olecku	Bez uwag.	
6.	Rejon Dystrybucji Gazu w Ełku		
7.	Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Gołdapi	Bez uwag	
8.	Woj. Zarząd Dróg w Olecku	bez uwag	
9.	Starostwo Powiatowe Olecku Wydz. Arch. i Bud.	bez uwag	
10.	Pow. Insp. Nadzoru Budowlanego w Olecku		
11.	Urząd Miejski w Olecku		
12.	Urząd Gminy Świętajno		
13.	Urząd Gminy Kowale Oleckie		
14.	Urząd Gminy Wieliczki		
15.			
16.			

Przewodniczący Zespołu

PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU


mgr inż. Czesław Krasowski

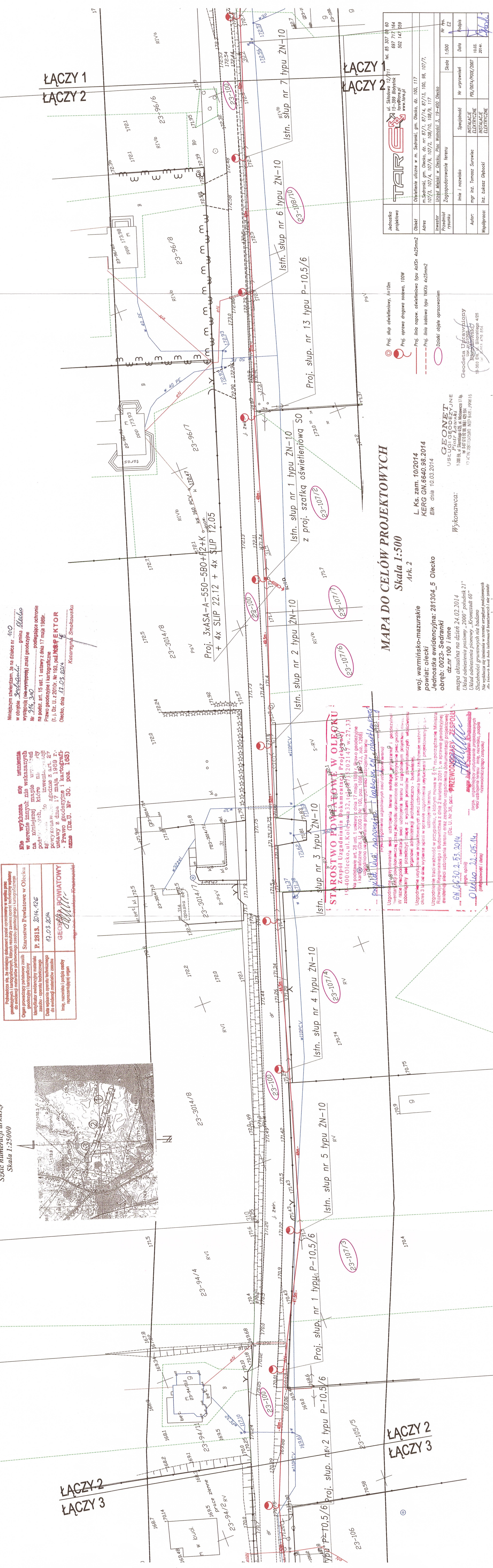
Szkiec numeracji arkuszy
Skala 1:25000



Podpisz się, że niniejszy dokument został opracowany w oparciu o geodezyjne i kartograficzne, których rezultaty zawiera oparcie techniczny wpisany do ewidencji materiałów geodezyjnych i kartograficznych.	Starostwo Powiatowe w Olecku
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	P. 2813, 2014, 126
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - numer techniczny	17.03.2014
Data wpisania operacji technicznego do ewidencji materiałów zasobu	GEODEZYJNY POWIATOWY
Linie, nazwiska i podpisy osoby reprezentującej organ	<i>[Signature]</i>

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wskazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były uwzględnione do inwentaryzacji geodezyjnej i kartograficznej. Wynikają one z art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. Nr 30, poz. 163).

Mniejszym stwierdzam, że na działce nr 100 w obrębie *[Signature]* gmina *[Signature]* występują (nie-wysypione) znaki geodezyjne nr *[Signature]*, które podlegają ochronie na podst. art. 15 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1237) EKTOR Olecko, dnia 11.03.2014 Katarzyna Smokowska



Jednostka projektowa	TAR	ul. Skwadowa 12/11 15-339 Białystok tara@tara.pl tara@tara.pl	tel. 85 307 04 60 697 717 164 502 147 059
Obiekt	Oświetlenie uliczne w m. Sedranki, gm. Olecko, dz. 100, 117		
Adres	m.Sedranki, gm. Olecko, dz. nr 87/1, 87/1A, 87/1B, 100, 98, 107/7, 107/3, 107/4, 107/6, 107/7, 108/10, 108/9, 117		
Inwestor	Urząd Miejski w Olecku, Plac Wolności 3, 19-400 Olecko		
Przedmiot rysunku	Zagospodarowanie terenu		
Skala	1:500		
Nr rys.	E2		
Podpis	<i>[Signature]</i>		
Data	10.03.2014		
Specjalność	Instalacje elektryczne		
Nr uprawnień	PII/0074/P002/2007		
Autor	mgr. inż. Tomasz Surowiec		
Współpraca:	inż. Lukasz Ołbecki		

Proj. stupa oświetleniowy, h=10m
Proj. oprawa drogowa sodowa, 100W
Proj. linia napow. oświetleniowa typu AsXSn 4x25mm2
Proj. linia kablowa typu YAKVs 4x25mm2
Działki objęte opracowaniem

Geodeta Urzędowy
Urząd Miejski w Olecku
19-300 Olecko, ul. Słonecznego 4/25
tel. 85 307 04 60

GEONET
Usługi Geodezyjne
Piotr Ławski
ul. Słonecznego 4/25, ul. Mickiewicza 11b
19-300 Olecko, tel. 85 307 04 60
NIP: 526-1394616

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500
Ark. 2

woj. warmińsko-mazurskie
powiat: olecki
Jednostka ewidencyjna: 281304_5 Olecko
obręb: 0023- Sedranki
dz. nr 100 i inne
mapa aktualna na dzień 24.02.2014
Układ odniesienia poziomy „2000” - południk 21°
Układ odniesienia pionowy „Kronstadt 60”
Słabejności gruntowych nie badano
Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych
inż. Lukasz Ołbecki

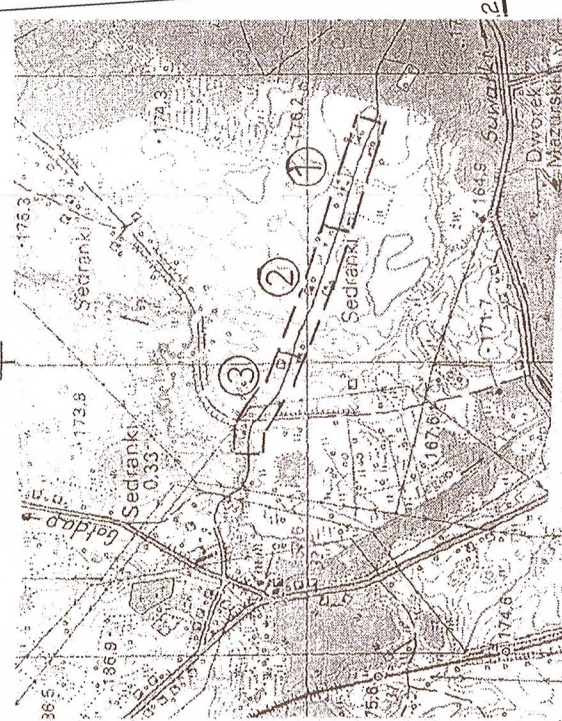
STAROSTWO POWIATOWE W OLECKU
Zespół Urzędniczy Dokumentacji Projektowej
19-400 Olecko, ul. Kołczyńska 32, tel. 85 307 04 60, 202147 w. 27, 33
Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1237) EKTOR Olecko, dnia 11.03.2014
uzgodniono uszczegółowienie projektu i wykonanie prac roboczych na terenie
projektu: *[Signature]* - i kablowe oświetlenie
Uzgodniono uszczegółowienie projektu i wykonanie prac roboczych na terenie projektu: *[Signature]*
Wzrosty i plany zabudowań i urządzeń technicznych i geodezyjnych
aktualizacja przez jednostkę uprawnioną do wykonywania prac geodezyjnych i kartograficznych na terenie z urzędowym projektem (dla: *[Signature]*)
Zobowiązany jest przedłożyć: mapy, plany, pomiary, powyższych projektów (dla: *[Signature]*)
Zobowiązany jest przedłożyć: mapy, plany, pomiary, powyższych projektów (dla: *[Signature]*)
Uzasadnienie: uszczegółowienie projektu i wykonanie prac roboczych na terenie projektu: *[Signature]*
okres 3 lat od dnia wydania opinii w uzbrojeniu terenu, z zastrzeżeniem ważności: *[Signature]*

Uzasadnienie: uszczegółowienie projektu i wykonanie prac roboczych na terenie projektu: *[Signature]*
okres 3 lat od dnia wydania opinii w uzbrojeniu terenu, z zastrzeżeniem ważności: *[Signature]*

Uzasadnienie: uszczegółowienie projektu i wykonanie prac roboczych na terenie projektu: *[Signature]*
okres 3 lat od dnia wydania opinii w uzbrojeniu terenu, z zastrzeżeniem ważności: *[Signature]*

Uzasadnienie: uszczegółowienie projektu i wykonanie prac roboczych na terenie projektu: *[Signature]*
okres 3 lat od dnia wydania opinii w uzbrojeniu terenu, z zastrzeżeniem ważności: *[Signature]*

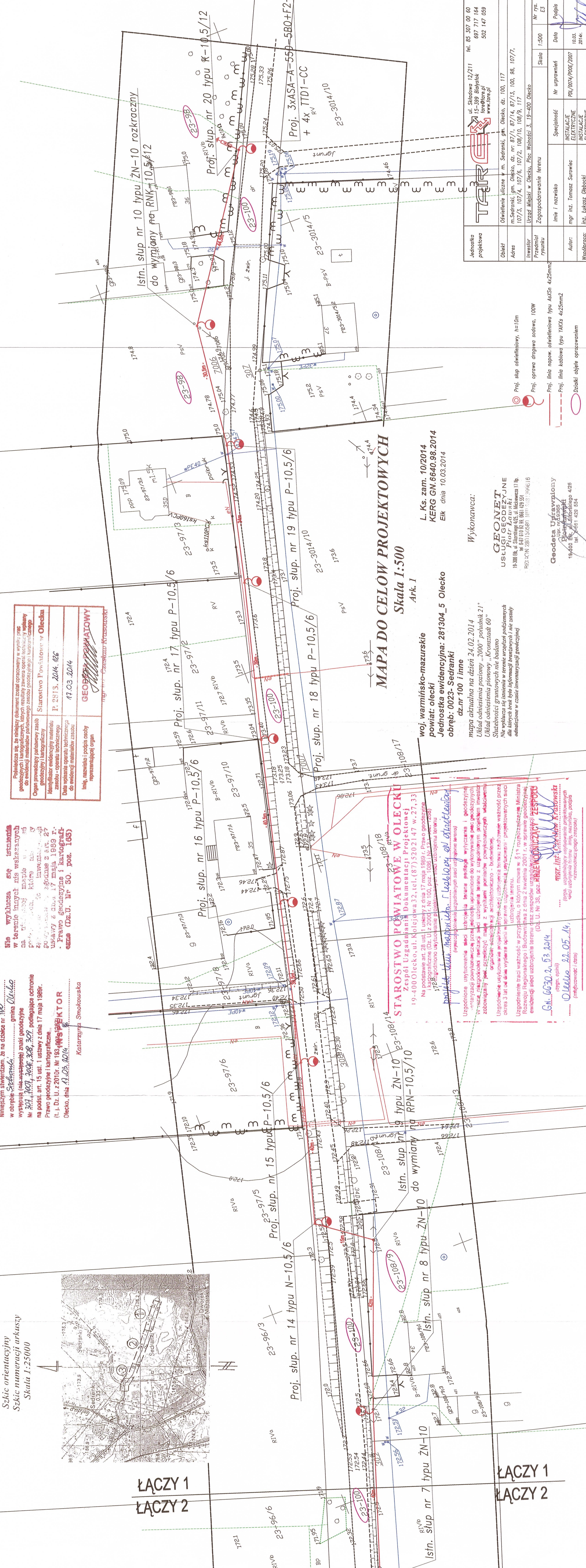
Szkic orientacyjny
Szkic numeracji arkuszy
Skala 1:25000



Mniejszym stwierdzam, że na działce nr 162 w obrębie **Sedranki**..... gmina **Olecko** występuje (nie występuje) znaki geodezyjne nr **307, 307, 307, 307, 307, 307**, podlegające ochronie na podst. art. 15 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne.
(t. I, Dz. U. z 2010r. Nr 193, poz. 1221) **PROJEKTOR**
Olecko, dnia **17.03.2014**
Katarzyna Smokowska

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wskazanych na planie mapy.....
Za zgodności z art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne.
Olecko, dnia **17.03.2014**
PROJEKTOR
Olecko, dnia **17.03.2014**

Podawacza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zostały wydane do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	Starostwo Powiatowe w Olecku
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	P. 2813, 2014, 126
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	17.03.2014
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	GEODEZJA I KARTOGRAFIA mgr inż. Czesław Krasiński



MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500
Ark. 1

woj. warmińsko-mazurskie
powiat: olecki
Jednostka ewidencyjna: 281304_5 Olecko
obręb: 0023-Sedranki
dz.nr 100 i inne

Wykonawca:

GEONET
USŁUGI GEODEZYJNE
Piotr Ławski
19-300 EK, ul. Słotki 4/5, ul. Mickiewicza 17 hp
tel. 647 616 93 96 861 43 54
REG. KON. 281304/50801 MIP 281304/50801/16

Geodeta Uprawniony
Ur. nr 15565
Piotr Ławski
19-300 EK, ul. Słotki 4/5, ul. Mickiewicza 17 hp
tel. 647 616 93 96 861 43 54

Jednostka projektowa	ul. Skłodowa 12/211 697 717 164 15-399 Białystok lare@lare.pl www.lare.pl
Obiekt	Oświetlenie uliczne w m. Sedranki, gm. Olecko, dz. 100, 117
Adres	m.Sedranki, gm. Olecko, dz. nr. 87/1, 87/14, 87/13, 100, 98, 107/7, 107/3, 107/4, 107/6, 107/2, 108/10, 108/9, 117
Investor	Urząd Miejski w Olecku, Plac Wolności 3, 19-400 Olecko
Przedmiot rysunku	Zagospodarowanie terenu
Skala	1:500
Nr rys.	E3
Imię i nazwisko	Specjalność
mgr inż. Tomasz Surwić	INSTALACJE ELEKTRYCZNE
inż. Lukasz Głębcki	INSTALACJE ELEKTRYCZNE
Data	Podpis
10.03.2014r.	

Proj. linia napow. oświetleniowa typu AsX5n 4x25mmZ
Proj. linia kablowa typu YAK7s 4x25mmZ
Działki objęte opracowaniem

mapa aktualna na dzień 24.02.2014
Układ odniesienia poziomy „2000” polodniak 21°
Siatkę odniesienia pionowy „Krośniad 60”
Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych dla których brak było informacji branżowych i nie zostały odnotowane w czasie inwenturyzacji geodezyjnej

STAROSTWO POWIATOWE W OLECKU
Zespół Uzasadniania Dokumentacji Projektowej
19-400 Olecko, ul. Kolejowa 32, tel. (87) 520 21 47 w. 27, 33
Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000 r. Nr 100, poz. 1008) i art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000 r. Nr 100, poz. 1008) niniejszym stwierdzam, że niniejszy projekt jest zgodny z obowiązującymi przepisami prawa geodezyjnego i kartograficznego.
projektant: mgr inż. Lukasz Głębcki
(wykazano imię i nazwisko w ewidencji geodezyjnej)

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu wyliczone i geodezyjnie sprawdzane przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych w sprawie niniejszego projektu, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (Dz. U. Nr 36, poz. 482) niniejszym stwierdzam, że jest zgodne z obowiązującymi przepisami prawa geodezyjnego i kartograficznego.
Główny inżynier: mgr inż. Lukasz Głębcki
(inżynier geodezyjny)
Olecko, 29.05.2014
(miejscowość i data)

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

**INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

OBIEKT BUDOWLANY: Oświetlenie uliczne w m. Sedranki, gm.
Olecko, dz. 100, 117, 87/1, 87/13, 87/14

ADRES: Sedranki, gm. Olecko, dz. nr: 85/2, 87/1, 87/14,
87/13, 87/16, 100, 98, 107/3, 107/4, 107/6, 107/2,
108/10, 108/9, 117

INWESTOR: Gmina Olecko,
Plac Wolności 3, 19-400 Olecko

AUTOR: TOMASZ SUROWIEC

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA OPIS

1. Zakres robót wg kolejności wykonania

1. Budowa napowietrzno-kablowej linii oświetleniowej wraz ze słupami oświetleniowymi i szafką oświetleniową SO.

2. Istniejące obiekty budowlane

- 2.1 Droga gminna
- 2.2 Sieć elektroenergetyczna nN i SN
- 2.3 Sieć wodociągowa

3. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- 3.1 Droga gminna
- 3.2 Sieć elektroenergetyczna nN i SN
- 3.3 Sieć wodociągowa

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

- 4.1 Ryzyko porażenia prądem podczas wykonywania prac podczas budowy linii napowietrznej i kablowej
- 4.2 Ryzyko porażenia prądem od linii napowietrznej SN
- 4.3 Ryzyko wpadnięcia do wykopu lub obsunięcia ziemi w wykopie
- 4.4 Ryzyko uszkodzenia istniejącej infrastruktury wodnej
- 4.5 Ryzyko wypadków drogowych
- 4.6 Ryzyko spadnięcia z wysokości podczas stawiania słupów

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

- 5.1 Bezpośrednio przed przystąpieniem do prac należy zapoznać pracowników z zagrożeniami wyszczególnionymi w pkt. 3 i 4, oraz udzielić instruktażu z zakresu prowadzonych robót.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia

- 6.1 Prace mogą być wykonywane po przygotowaniu miejsca pracy i dopuszczeniu do pracy przez upoważnionych pracowników PGE Dystrybucja S.A., Oddział Białystok
- 6.2 Prace mogą być wykonywane przy załączonym napięciu po przygotowaniu miejsca pracy i dopuszczeniu do pracy przez upoważnionych pracowników PGE Dystrybucja S.A., Oddział Białystok, ale tylko przez pracowników posiadających uprawnienia do pracy pod napięciem.

OPIS TECHNICZNY

do projektu oświetlenia ulicznego w miejscowości Sedranki, gm. Olecko

1.Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora
- Warunki przyłączenia oświetlenia ulicznego wydane przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok, Rejon Energetyczny Ełk
- Pomiary i oględziny w terenie
- Aktualny wyrys geodezyjny
- Obowiązujące przepisy i normy

1.Zakres opracowania

Zakresem niniejszej dokumentacji jest budowa oświetlenia ulicznego, która obejmuje wykonanie nowej napowietrzno-kablowej linii oświetleniowej, montaż słupów, opraw oświetleniowych oraz szafki oświetleniowej SO.

2.Projektowana linia napowietrzna nN oświetlenia ulicznego

Zasilanie

Zasilanie i sterowanie projektowanego oświetlenia ulicznego należy przewidzieć z projektowanej szafki oświetleniowej SO zlokalizowanej na istniejącym słupie nr 1. Projektowane oświetlenie należy zasilić od pierwszego słupa istniejącej linii napowietrznej nN 4x AL50mm² zgodnie z warunkami przyłączenia RE4-4/316/2014 z dnia 09.05.2014r. Sterowanie oświetleniem będzie odbywać się przy pomocy zegara astronomicznego.

Linie oświetleniowe

Projektowana linia oświetleniowa będzie stanowiła nową linię oświetleniową. Odgałęzienie należy wykonać od pierwszego słupa istniejącej linii napowietrznej nN 4x AL50mm². Przebieg trasy linii kablowej i napowietrznej oraz miejsce posadowienia słupów pokazane są na projekcie zagospodarowania terenu na rys. nr E-1 do E-3. Część napowietrzną należy wykonać przewodem AsXSn 4x25mm². Ze względu na nisko przebiegającą linię napowietrzną SN projektuje się wykonanie dwóch przeseł jako część kablową wykonaną kablem typu YAKXs 4x25mm². Kabel należy układać w rowie kablowym o głębokości 0,7m. Pod i nad ułożonym kablem nasypać 0,1m warstwy piasku, następnie 0,25m warstwy gruntu rodzimego i przykryć taśmą ostrzegawczą koloru niebieskiego o grubości minimum 0,5mm i szerokości przykrywającej ułożony kabel (nie mniej niż 0,2m) po czym uzupełnić wykop do końca gruntem rodzimym. W trakcie zasypywania rowu kablowego należy zagęszczać warstwy gruntu co ok. 0,20m. Istniejące nawierzchnie na trasie układanego kabla należy rozebrać, a następnie doprowadzić do stanu pierwotnego z użyciem zdemontowanych wcześniej materiałów. Skrzyżowanie z istniejącym uzbrojeniem podziemnym (np. wodociąg, kanalizacja, telefon) wykonać w rurach karbowanych koloru niebieskiego typu SRS 110. Prace w ich pobliżu prowadzić ręcznie. Przy przejściu pod drogą należy wykonać przecisk sterowany. Ponadto, w miejscach gdzie na etapie wykonania robót budowlanych, elektrycznych „odkryje się” jakiegokolwiek sieci podziemne należy stosować rury ochronne. Linie kablową na całej długości oznakować w czytelny i trwały sposób w charakterystycznych miejscach (słupach) oraz na całej długości linii układanej w ziemi. Na oznaczniku należy umieścić trwałe napisy zawierające m.in.

symbol kabla, oznaczenie kabla, połączenie od ... do ..., długość, rok i znak użytkownika.

Słupy oświetleniowe

Do oświetlenia wykorzystano trzy typy żerdzi. Słupy przelotowe typu E10,5/2,5, narożne typu E10,5/6 lub E10,5/10 oraz krańcowe typu E10,5/12, wykorzystano także istniejące słupy przelotowe ŻN-10.

Oprawy oświetleniowe i przewody zasilające

Do oświetlenia drogi zaprojektowano oprawy oświetleniowe sodowe o mocy 100W. Oprawy zostaną zamontowane na wysięgniku rurowym o różnych długościach. Montaż poszczególnych wysięgników na słupach zawarty jest w tabeli montażowej. Na każdym ze słupów projektuje się skrzynkę bezpiecznikową SV 29.253 z wkładką bezpiecznikową topikową 6A do zabezpieczania oprawy oświetleniowej. Przy słupie zasilanym obustronnie linią kablową projektuje się obudowę termoutwardzalną 840x260x270mm IP44 SSTN 26x84 IOB-40310 z fundamentem prefabrykowanym, w której zlokalizowany będzie rozłącznik izolacyjny bezpiecznikowy RBK-00 z wkładką bezpiecznikową topikową 6A do zasilania oprawy oświetleniowej. Kable przychodzące należy podłączyć na wejście rozłącznika, a na odejście z rozłącznika podłączamy kabel YKYżo 3x2,5mm² zasilający oprawę oświetleniową. Powyższy przewód prowadzić po słupie do oprawy.

3. Uziemienia i ochrona odgromowa

Ochronę przed dotykiem pośrednim w projektowanej kablowej sieci oświetleniowej przewidziano przez samoczynne wyłączenie zasilania. Pierwszy i ostatni słup należy uziemić oraz zastosować ogranicznik przepięć ASA-A-550-5BO+F2+K. Przy przejściu z linii napowietrznej na kablową należy również uziemić oraz zastosować ogranicznik przepięć ASA-A-550-5BO+F2+K. Uziemienie wykonać jako powierzchniowo-głębiny z zastosowaniem bednarki ocynkowanej FeZn 30x4mm i prętów miedziowych. Rezystancja uziemienia musi spełniać warunek $R < 10 \Omega$.

4. Uwagi końcowe

- W pobliżu uzbrojenia podziemnego projektowane roboty ziemne wykonywać ręcznie.
- Wszelkie prace w pobliżu istniejących urządzeń elektroenergetycznych wykonywać w stanie bez napięciowym, po ich uziemieniu i po zgłoszeniu i dopuszczeniu przez upoważnionych pracowników konserwatora oświetlenia ulicznego tj. PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok .
- Trasy projektowanych linii, lokalizacje słupów wytyczyć geodezyjnie. Wykonać geodezyjną inwentaryzację powykonawczą.
- Prace ujęte w niniejszym projekcie nie stwarzają szczególnego zagrożenia dla zdrowia (dla tego rodzaju prac), niemniej jednak należy przy ich wykonywaniu należy postępować zgodnie z zasadami i przepisami tj. zgodnie z normą PN-E/76-05125 i PBUE z zachowaniem przepisów BHP oraz z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych” tom V – Instalacje elektryczne.
- Przy wykonywaniu linii oświetleniowej stosować materiały i urządzenia posiadające aktualne atesty i certyfikaty dopuszczające do ich stosowania.
- Osprzęt zastosowany w projekcie (słupy, oprawy, osprzęt) dobrano przykładowo. Dopuszcza się zastosowanie osprzętu innych producentów pod warunkiem spełnienia przezeń wymagań technicznych o parametrach niegorszych jak osprzęt przykładowo dobrany oraz pod warunkiem uzyskania zgody Inwestora oraz Projektanta*
- Opis stanowi integralną część projektu.

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU OŚWIETLENIE ULICZNE W MIEJSCOWOŚCI SEDRANKI, GM. OLECKO

1. Przedmiot Inwestycji:

Przedmiotem inwestycji jest budowa napowietrznej-kablowej linii oświetleniowej, posadowienie słupów oświetleniowych, montaż opraw oświetlenia ulicznego oraz szafki oświetlenia ulicznego SO.

2. Zagospodarowanie – stan istniejący:

Teren pod projektowaną linię jest utwardzony. Na części linia krzyżuje się z istniejącą drogą.

3. Zagospodarowanie - stan projektowany:

Przedmiotowy teren jest objęty miejscowym planem zagospodarowania terenu.

4. Zestwienie powierzchni:

Linia kablowa typu YAKXS 4x25mm² będzie ułożona pod powierzchnią ziemi, na głębokości 0,7 metra z zachowaniem odległości wymaganymi przepisami i normami. W przypadku zbliżeń lub skrzyżowań linia kablowa będzie osłaniana dodatkowymi osłonami kablowymi. Linie kablowe nN o śred. 22mm w izolacji i powłoce zewnętrznej z polietylenu usieciowanego. Słupy przelotowe typu E10,5/2,5, narożne typu E10,5/6 lub E10,5/10 oraz krańcowe typu E10,5/12, istniejące słupy przelotowe ŻN-10, linia napowietrzna nN typu AsXS_n 4x25mm².

5. Dane o terenie:

Teren nie leży w strefie konserwatorskiej.

6. Wpływ eksploatacji gorniczej:

Nie zachodzi (nie dotyczy).

7. Informacja o zagrożeniach dla środowiska:

Projektowana linia energetyczna nie stwarza zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia ludzi.

8. Charakter robot budowlanych

Roboty budowlane są robotami typowymi, zaś trasę przebiegu linii oświetleniowej oraz posadowienie słupów pokazano na załączonym do dokumentacji rysunku. Inwestycja nie ogranicza w żaden sposób zagospodarowania działek sąsiednich. Obszar oddziaływania projektowanego obiektu zamyka się w granicach działek objętych wnioskiem.

Szkic numeracji arkuszy
Skala 1:25000

Podpisano się, że niniejszym świadczym, że na działce nr 160 w obrębie ... wysięgają (nie-wysięgają) znaki geodezyjne gmina Olecko Nr 314, 310 ... na podst. art. 15 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1988r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2010r. Nr 193, poz. 163) EKTOR Olecko, dnia 11.03.2014 Katarzyna Smokawska	Starostwo Powiatowe w Olecku P. 2813, 2014, 126 17.03.2014 GEORGI POWIATOWY Katarzyna Smokawska
--	---

nie wykazuje się istnienia w terenie innych nie wskazanych na niniejszej mapie urządzeń (np. obrotowych, itp.), które nie są zgodne z art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1988 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. Nr 30, poz. 163)

Proj. linia napow. typu AsXSn 4x25mm², L=929,5m
naprężenie podstawowe 40MPa

Proj. 3xASA-A-550-5B0+H2+K
+ 4x SLIP 22.12 + 4x SLIP 12.05

Proj. st. 12 typu P-10,5/2,5

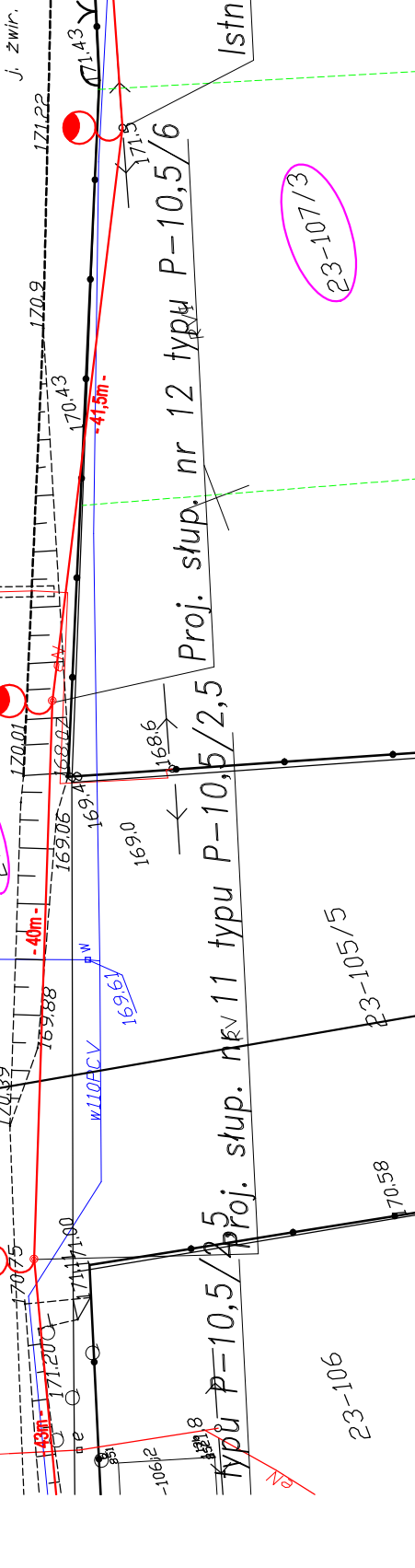
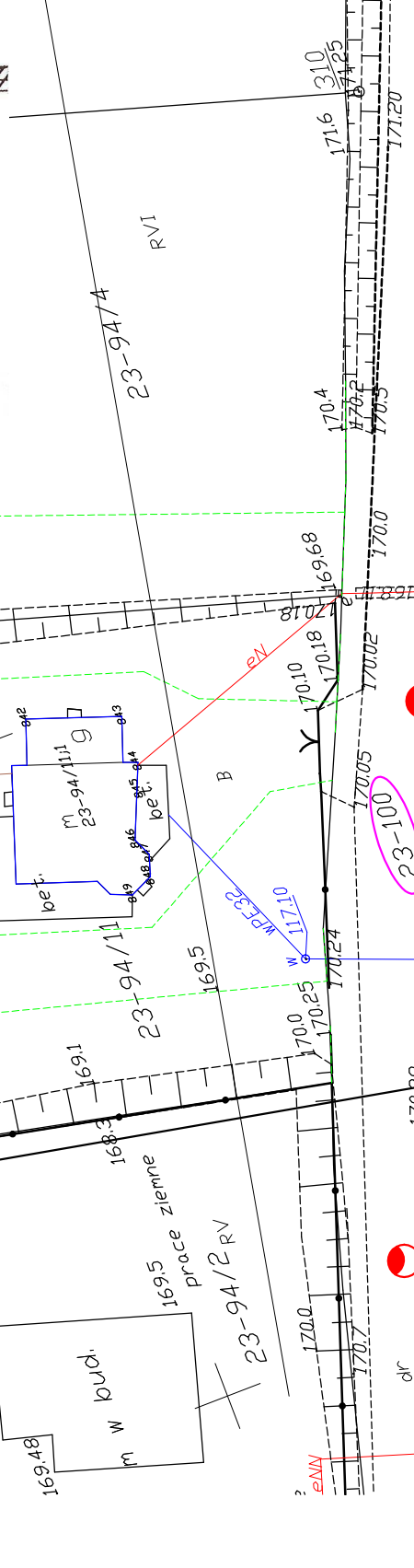
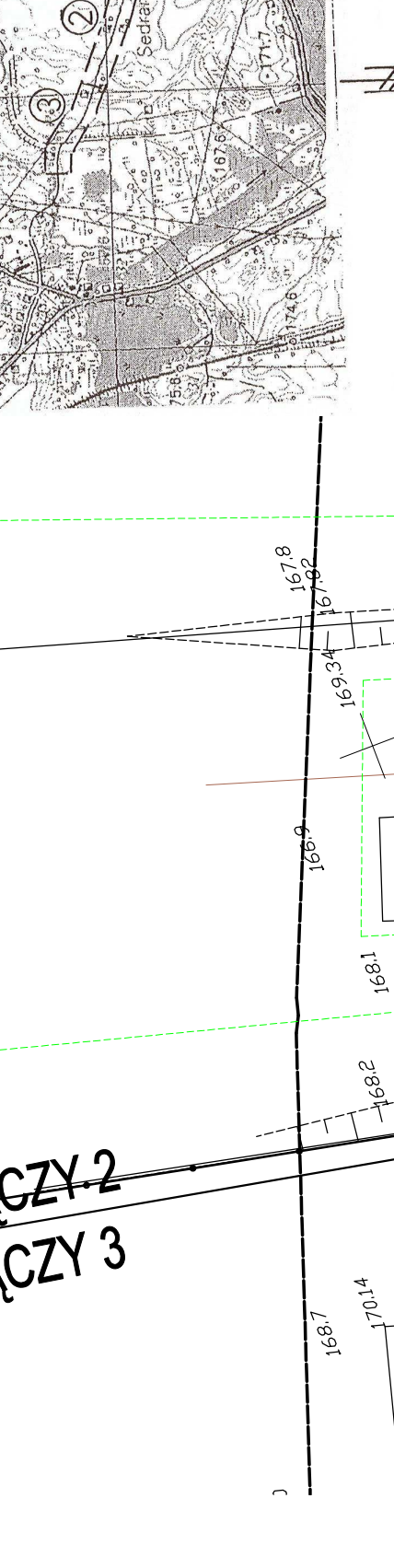
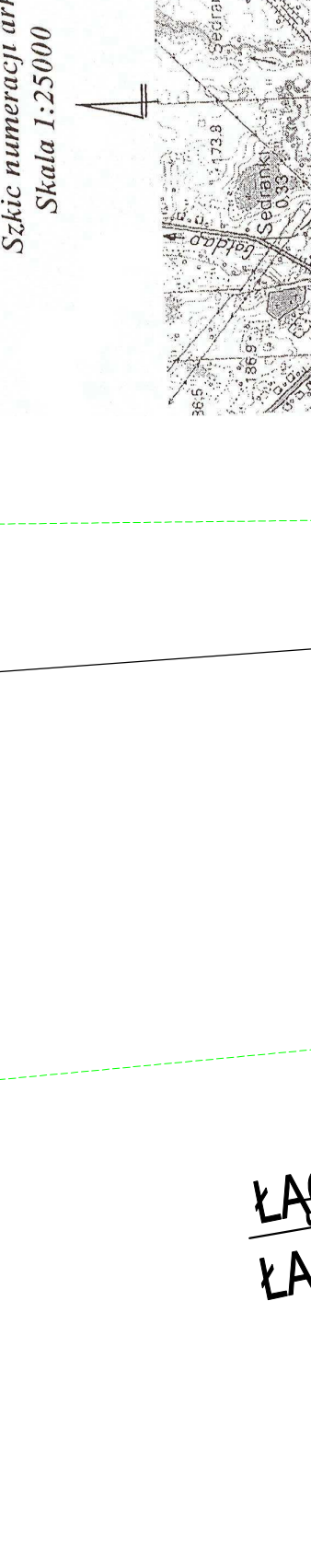
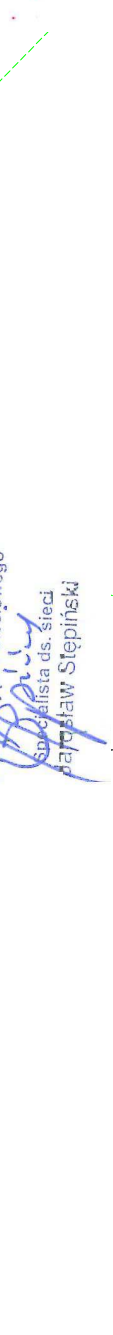
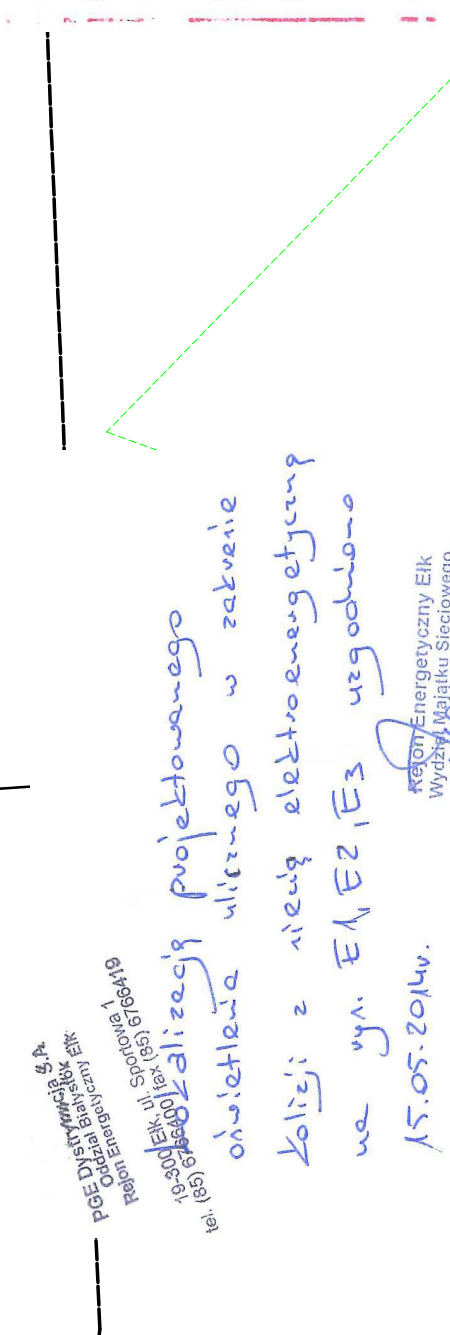
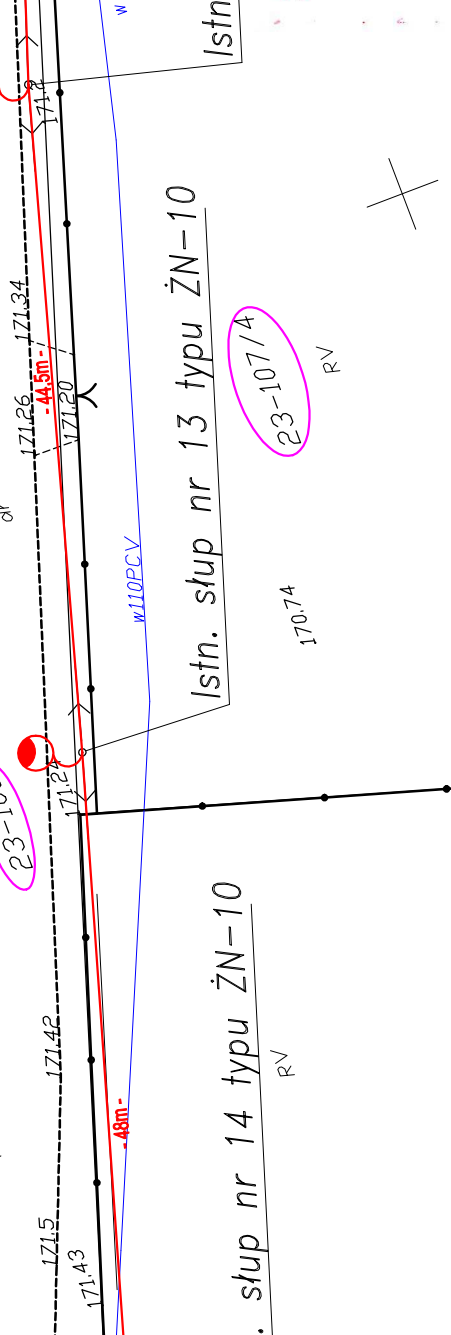
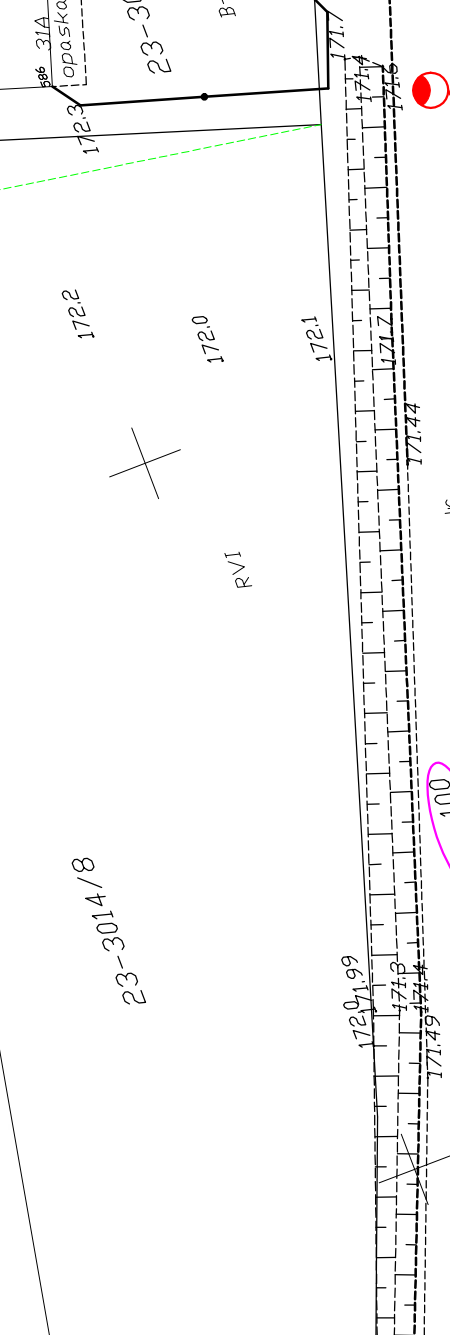
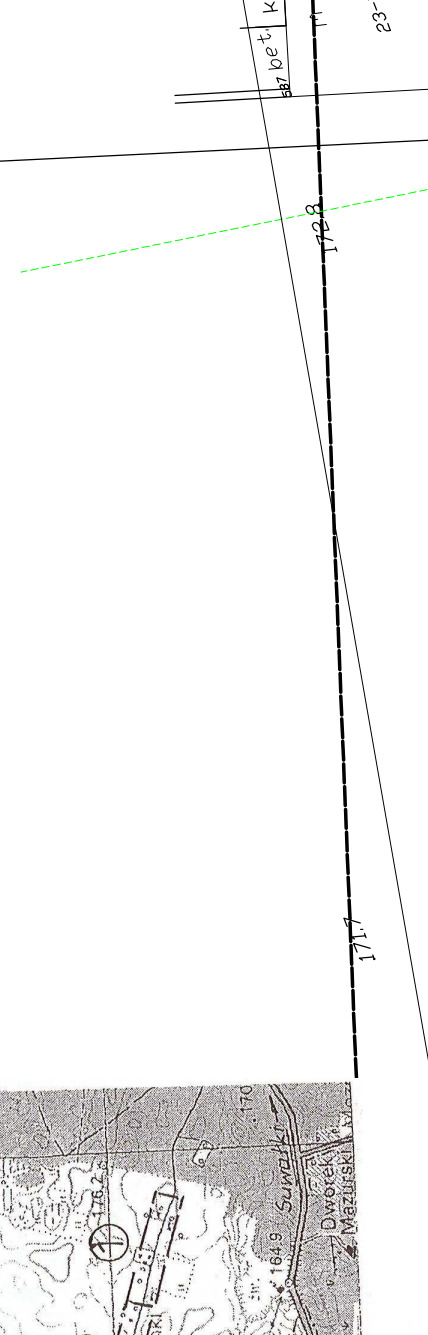
Proj. st. 11 typu P-10,5/2,5

Proj. st. 13 typu P-10,5/2,5

Proj. st. 10 typu ŻN-10 z proj. szafką oświetleniową S0

Proj. st. 9 typu ŻN-10

Proj. st. 8 typu ŻN-10



ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

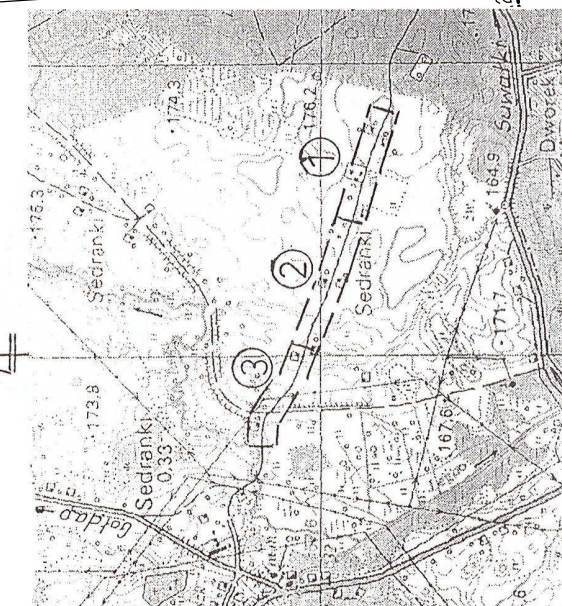
ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 1
ŁĄCZY 2

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

ŁĄCZY 2
ŁĄCZY 3

Szkie orientacyjny
Szkie numeracji arkuszy
Skala 1:25000



Niniejszym stwierdzam, że na działce nr 100 w obrębie **Siedranka**, gmina **Olecko**, występują (nie występują) znaki geodezyjne nr **201, 100, 100, 308, 309**, podlegające ochronie na podst. art. 15 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2010r. Nr 193, poz. 1282) **INŻYNIER** Olecko, dnia **22.05.2014**.

Wniosek wyłączenia się istnienia w terenie innych nie wskazanych na mapie, które nie są zgodne z art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. Nr 50, poz. 105)

Powiadza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starostwo Powiatowe w Olecku
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P. 2813. 2014. 126
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	17.03.2014
Linie, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	GEODEZJASTA

Katarzyna Smokowska

Proj. linia napow. typu AsXSn 4x25mm², I=929,5m naprężenie podstawowe 40MPa

Proj. stup. nr 16 typu P-10,5/2,5

Proj. stup. nr 17 typu P-10,5/2,5

Proj. stup. nr 18 typu P-10,5/2,5

Proj. stup. nr 19 typu P-10,5/2,5

Proj. stup. nr 20 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 21 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 22 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 23 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 24 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 25 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 26 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 27 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 28 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 29 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 30 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 31 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 32 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 33 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 34 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 35 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 36 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 37 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 38 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 39 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 40 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 41 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 42 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 43 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 44 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 45 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 46 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 47 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 48 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 49 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 50 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 51 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 52 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 53 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 54 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 55 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 56 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 57 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 58 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 59 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 60 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 61 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 62 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 63 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 64 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 65 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 66 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 67 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 68 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 69 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 70 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 71 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 72 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 73 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 74 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 75 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 76 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 77 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 78 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 79 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 80 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 81 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 82 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 83 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 84 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 85 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 86 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 87 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 88 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 89 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 90 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 91 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 92 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 93 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 94 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 95 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 96 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 97 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 98 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 99 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 100 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 101 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 102 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 103 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 104 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 105 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 106 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 107 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 108 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 109 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 110 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 111 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 112 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 113 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 114 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 115 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 116 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 117 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 118 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 119 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 120 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 121 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 122 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 123 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 124 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 125 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 126 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 127 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 128 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 129 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 130 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 131 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 132 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 133 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 134 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 135 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 136 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 137 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 138 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 139 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 140 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 141 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 142 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 143 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 144 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 145 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 146 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 147 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 148 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 149 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 150 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 151 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 152 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 153 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 154 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 155 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 156 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 157 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 158 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 159 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 160 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 161 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 162 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 163 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 164 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 165 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 166 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 167 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 168 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 169 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 170 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 171 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 172 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 173 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 174 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 175 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 176 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 177 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 178 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 179 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 180 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 181 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 182 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 183 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 184 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 185 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 186 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 187 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 188 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 189 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 190 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 191 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 192 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 193 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 194 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 195 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 196 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 197 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 198 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 199 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 200 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 201 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 202 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 203 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 204 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 205 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 206 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 207 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 208 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 209 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 210 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 211 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 212 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 213 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 214 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 215 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 216 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 217 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 218 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 219 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 220 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 221 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 222 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 223 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 224 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 225 typu R-10,5/12

Proj. stup. nr 226 typu R-10,5/1

Białystok, czerwiec 2014r.

Oświadczenie

Oświadczam, że wykonany przeze mnie „Oświetlenie uliczne w m. Sedranki, gm. Olecko, dz. 100, 117, 87/1, 87/13, 87/14”, jest kompletny i został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej.