

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR	<p align="center">GMINA ŁĄCK</p> <p align="center">09-520 Łąck , ul. Gostynińska 2</p> <p align="center">Tel.24 384 14 00</p>		
Nazwa zamierzenia budowlanego	<p align="center">Sieć elektroenergetyczna</p> <p>Budowa linii oświetlenia ulicznego wzdłuż drogi gminnej ul. Górska ;Aroniowa ;Rubinowa</p>		
Adres i kategoria obiektu budowlanego	<p align="center">Grabina gm. Łąck pow. Płocki</p> <p align="center">Kat. Obiektu XXVI</p>		
Pozostałe dane adresowe	<p align="center">Jedn. ewid. 141907-2 Łąck</p> <p align="center">Obręb: 0002 Grabina</p> <p align="center">dz. nr ew.536 , 266/22 ; 266/7 ; 534 ;543 ; 266/23 ;269/2</p>		
Spis zawartości	<p>1).Informacja dotycząca BIOZ (str.1-3)</p> <p>2) Opinie</p> <p>3) Uzgodnienia</p> <p>4)Pozwolenia</p> <p>(Opinie, uzgodnienia , pozwolenia i inne dokumenty ,o których mowa w art.33 ust.2 pkt1 ustawy .. Prawo budowlane}</p>		
Imię i nazwisko, funkcja Leszek Jankowski Projektant	Numer uprawnień 50/79	Data opracowania 2021-11-04	<p>PROJEKTOWANIE, NADZORY I POMIARY ELEKTROENERGETYCZNE</p> <p>Leszek Jankowski</p> <p>upr. proj. bud. nr ew. 50/79</p> <p>09-500 Gostynin, ul. Leg. Polskich 19/9</p> <p>NIP: 971-003-12/79. REGON: 610343831</p>
SPRAWDZAJĄCY Mgr inż. Marian Tomaszewski	22/93	2021-11-04	<p>STAROSTWO WIELOBRANNE</p> <p>ELEKTROPLAN - Projektowanie i Nadzory</p> <p>mgr inż. Marian Tomaszewski</p> <p>upr. bud. 23/82 PL upr. proj. 22/55 P</p> <p>09-500 Gostynin, ul. Bielska 58</p> <p>tel. (24) 235-23-10, fax (24) 235-00-00</p> <p>REGON 610192007 NIP 971-029-0000</p>

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR	<p align="center">GMINA ŁĄCK</p> <p align="center">09-520 Łąck , ul. Gostynińska 2</p> <p align="center">Tel.24 384 14 00</p>		
Nazwa zamierzenia budowlanego	<p align="center">Sieć elektroenergetyczna</p> <p>Budowa linii oświetlenia ulicznego wzdłuż drogi gminnej ul. Górská ;Aroniowa ;Rubinowa</p>		
Adres i kategoria obiektu budowlanego	<p align="center">Grabina gm. Łąck pow. Płocki</p> <p align="center">Kat. Obiektu XXVI</p>		
Pozostałe dane adresowe	<p align="center">Jedn. ewid. 141907-2 Łąck</p> <p align="center">Obręb: 0002 Grabina</p> <p align="center">dz. nr ew.536 , 266/22 ; 266/7 ; 534 ;543 ; 266/23 ;269/2</p>		
Spis zawartości	<p>1).Informacja dotycząca BIOZ (str.1-3)</p> <p>2) Opinie</p> <p>3) Uzgodnienia</p> <p>4)Pozwolenia</p> <p>(Opinie, uzgodnienia , pozwolenia i inne dokumenty ,o których mowa w art.33 ust.2 pkt1 ustawy .. Prawo budowlane}</p>		
Imię i nazwisko, funkcja	Numer uprawnień	Data opracowania	
Leszek Jankowski Projektant	50/79	2021-11-04	<p align="center">PROJEKTOWANIE, NADZORY I POMIARY ELEKTRYCZNE</p> <p align="center">Leszek Jankowski</p> <p align="center">upr. proj.-budk nr ew. 50/79</p> <p align="center">09-500 Gostynin, ul. Leśna 10/9</p> <p align="center">NIP: 971-003-12-79/ REGON: 610343831</p>
SPRAWDZAJĄCY	22/93	2021-11-04	<p align="center">PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANNOŚCIOWE</p> <p align="center">ELEKTROPLAN - Projektowanie i Nadzory</p> <p align="center">mgr inż. Marian Tomaszewski</p> <p align="center">upr. bud. 43/02 PL upr. proj. 22/93 PL</p> <p align="center">09-500 Gostynin, ul. Leśna 58</p> <p align="center">tel. (24) 235 23 10, fax (24) 235 00 85</p> <p align="center">REGON 610192007, NIP 971-029 00 00</p>

III Spis załączników do projektu budowlanego

- 3.1 Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane
- 3.2. Informacja do planu „BIOZ”
- 3.3. Akceptacja warunków technicznych przez Wójta Gminy Łąck
- 3.4 Decyzja Wójta Gminy Łąck o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego z dn. 08.09.2021 r. z zał.
- 3.4. Pismo Wójta Gminy Łąck RP.6853.52.2021 z załącznikami dot zezwolenia na lokalizację linii
- 3.5 .Pismo Wójta Gminy Łąck RP.6853 .65.2021 z załącznikami dot zezwolenia na lokalizację linii
- 3.6 Protokół z narady koordynacyjnej z załącznikami
- 3.6 Wypis i wyrys z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego we wsi Grabina gm. Łąck Nr VII/103/2003

OŚWIADCZENIE

o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane (PB-5)

Podstawa prawna: Art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).
Dodatkowe informacje: Prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane jest to tytuł prawny wynikający z prawa własności, użytkowania wieczystego, zarządu, ograniczonego prawa rzeczowego albo stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienia do wykonywania robót budowlanych.
W przypadku, gdy do złożenia oświadczenia zobowiązanych jest kilka osób, każda z tych osób składa oświadczenie oddzielnie na osobnym formularzu.

1. DANE INWESTORA

Imię i nazwisko lub nazwa: Gmina Łądek
Kraj: Polska Województwo: mazowieckie
Powiat: piłocki Gmina: Łądek
Ulica: Bolesławska Nr domu: 2 Nr lokalu:
Miejscowość: Łądek Kod pocztowy: 09-520 Poczta: Łądek

2. DANE OSOBY UPOWAŻNIONEJ DO ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA W IMIENIU INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: Zbigniew Białecki
Kraj: Polska Województwo: mazowieckie
Powiat: piłocki Gmina: Łądek
Ulica: Stonowa Nr domu: 10 Nr lokalu:
Miejscowość: Łądek Kod pocztowy: 09-520 Poczta: Łądek

3. DANE NIERUCHOMOŚCI²⁾

Województwo: mazowieckie
Powiat: piłocki Gmina: Łądek
Ulica: Bielska Nr domu:
Miejscowość: Grodzina Kod pocztowy:

Identyfikator działki ewidencyjnej³⁾: 09.36.0002 Grodzina, Adk. m. upy 7.179.04.43.2...
7.179.05.14.3.4, 7.179.19.14.7.179.05.12.12, 07.20.536, 534, 543

Liczba stron zawierających dane o kolejnych nieruchomościach (załączanych do oświadczenia):

Po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 oraz art. 3 pkt 11 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością (nieruchomościami) na cele budowlane określoną (określonymi) w pkt 3 tego oświadczenia.

Jestem świadomy (świadoma) odpowiedzialności karnej za podanie nieprawdy w niniejszym oświadczeniu, zgodnie z art. 233 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1444, z późn. zm.).

4. PODPIS INWESTORA LUB OSOBY UPOWAŻNIONEJ DO ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA W IMIENIU INWESTORA I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny.

Zbigniew Białecki

¹⁾ Wypełnia się, jeżeli oświadczenie jest składane w imieniu osoby prawnej lub jednostki organizacyjnej nieposiadającej osobowości prawnej albo oświadczenie w imieniu inwestora składa jego pełnomocnik.

OŚWIADCZENIE
o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane
(PB-5)

Podstawa prawna: Art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).
Dodatkowe informacje: Prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane jest to tytuł prawny wynikający z prawa własności, użytkowania wieczystego, zarządu, ograniczonego prawa rzeczowego albo stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienia do wykonywania robót budowlanych.
W przypadku, gdy do złożenia oświadczenia zobowiązanych jest kilka osób, każda z tych osób składa oświadczenie oddzielnie na osobnym formularzu.

1. DANE INWESTORA

Imię i nazwisko lub nazwa: Gmina Łęka
Kraj: Polska Województwo: mazowieckie
Powiat: łódzki Gmina: Łęka
Ulica: Gostynińska Nr domu: 2 Nr lokalu:
Miejscowość: Łęka Kod pocztowy: 09-520 Poczta: Łęka

2. DANE OSOBY UPOWAŻNIONEJ DO ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA W IMIENIU INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: Zbigniew Biutecki
Kraj: Polska Województwo: mazowieckie
Powiat: łódzki Gmina: Łęka
Ulica: Stonowa Nr domu: 10 Nr lokalu:
Miejscowość: Łęka Kod pocztowy: 09-520 Poczta: Łęka

3. DANE NIERUCHOMOŚCI²⁾

Województwo: mazowieckie
Powiat: łódzki Gmina: Łęka
Ulica: Kubina wa Nr domu:
Miejscowość: Grabina Kod pocztowy:
Identyfikator działki ewidencyjnej³⁾: Obus 002 Grabina, Ark. 7.173.09.13.4
T. 173.09.13.12. dz. nr ew. 266/22, 266/23, 269/2

Liczba stron zawierających dane o kolejnych nieruchomościach (załączanych do oświadczenia):

Po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 oraz art. 3 pkt 11 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością (nieruchomościami) na cele budowlane określoną (określonymi) w pkt 3 tego oświadczenia.

Jestem świadomy (świadoma) odpowiedzialności karnej za podanie nieprawdy w niniejszym oświadczeniu, zgodnie z art. 233 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1444, z późn. zm.).

4. PODPIS INWESTORA LUB OSOBY UPOWAŻNIONEJ DO ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA W IMIENIU INWESTORA I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny.

V Zbigniew Biutecki

¹⁾ Wypełnia się, jeżeli oświadczenie jest składane w imieniu osoby prawnej lub jednostki organizacyjnej nieposiadającej osobowości prawnej albo oświadczenie w imieniu inwestora składa jego pełnomocnik.

INFORMACJA DO PLANU
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
„BIOZ”

Nazwa i adres obiektu:

**Sieć Elektroenergetyczna
dla zasilania w energię elektryczną linii ośw. ulicznego wzdłuż drogi
gminnej w Grabinie
ul. Górska , Rubinowa /dz. nr ew.536 ; 266/22 ; 266/7 ; 534 ; 543 ; 266/23 ; 269/2/**

Inwestor, adres:

Gmina Łąck ,ul. Gostyninska 2 , 09-520 Łąck

Projektant, adres:

**Leszek Jankowski
ul. Legionów Polskich 16/4, 09-500 Gostynin**

PROJEKTOWANIE, MAREKTY
I POMIARY BUDOWLANE
Leszek Jankowski
upr. proj.-bud. nr ew. 50/79
19-73 Gostynin, ul. Leg. Polskich 16/4
IP: 871-003-12-79, REGON: 610343831

**Rozporządzenia Ministra Infrastruktury
z dnia 23 czerwca 2003r.
w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz
planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
(Dz. U. z dnia 10 lipca 2003r.)**

Zawartość opracowania:

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów (robót);
 2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych;
 3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi;
 4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce ich wystąpienia;
 5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych;
 6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwu wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach wysokiego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii lub innych zagrożeń.
- a. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów (robót);**
Wykonanie prac przygotowawczych (wytaczanie, trasowanie);
Wykonanie wykopu pod linię kablową nn 0,4kV;
Wykonanie wykopów pod słupy ośw.
Montaż i stawianie słupów słupów ośw
Ułożenie linii kablowej nn 0,4kV;
Pomiary
Odbiór robót;
Uporządkowanie terenu budowy;
- b. Wykaz istniejących i projekt. obiektów budowlanych**
Obwód kanalizacji sanitarnej//proj./;
Obwody sieci kablowej nN
- c. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**
Ruch pojazdów na drodze,
Inne elementy;
- d. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce ich wystąpienia.**
Zgodnie z rozporządzeniem (Dz. U. 03.120. poz. 1126, z dnia 10 lipca 2003r) zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi mogą powodować:
Roboty prowadzone w strefie czynnych linii elektroenergetycznych;
oraz roboty prowadzone bezpośrednio na ww. liniach;
Zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi mogące wystąpić podczas wykonywania robót:
Zetknięcie z ostrymi częściami narzędzi, maszyn i materiałów mogącymi spowodować skaleczenie;
Środki transportu poziomego (dowóz materiałów na plac budowy);

- Porażenie prądem elektrycznym w czasie pracy przy linii elektroenergetycznej;
- Drgania i wibracje □ □ (przy pracy zagęszczarek);
- Prace w pobliżu czynnej drogi publicznej;
- Prace związane z przemieszczaniem ręcznym i dźwiganiem ciężarów;
- e. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:**
 - Przeprowadzenie szkolenia wstępnego na placu budowy i udokumentowanie w dzienniku szkoleń;
 - Przeprowadzenie instruktażu stanowiskowego z określeniem zasad postępowania na wypadek ww. zagrożeń oraz instruktaż w zakresie stosowania środków ochrony indywidualnej;
 - Sprawdzenie aktualnych badań lekarskich, w tym do pracy na wysokości;
 - Sprawdzenie zaświadczeń kwalifikacyjnych E lub D w zależności od wykonywanych czynności i pełnionej funkcji;
 - Stosowanie bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi poprzez wyznaczenie osoby odpowiedzialnej za nadzór;
 - Omówienie zasad udzielania pierwszej pomocy;
- f. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom podczas wykonywania robót budowlanych:**
 - Podstawowymi środkami technicznymi i organizacyjnymi, wpływającymi na poprawę bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w czasie realizacji robót budowlanych są:
 - Wydzielenie (wygrodzenie) i oznakowanie miejsca prowadzenia robót;
 - Wyłączenie spod □ □ napięcia linii elektroenergetycznej do prac, które tego wymagają;
 - Ustawienie oznakowania tymczasowego na jezdni w obrębie prowadzonych prac;
 - Zapewnienie pracownikom wykonującym prace środków ochrony osobistej dostosowanych do zakresu czynności, jakie wykonują;
 - Zapewnienie brygadzie środków łączności umożliwiających szybki kontakt z odpowiednimi osobami lub instytucjami na wypadek wystąpienia zagrożeń;
 - Zapewnienie brygadzie środków łączności w zakresie niezbędnym do bieżącej komunikacji podczas wykonywania robót;
 - Bezpośrednio przed rozpoczęciem robót budowlanych, kierownik budowy sporządzi „Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia” w oparciu o niniejszą „Informację BIOZ”.

PROJEKTOWANIE, NADZORY i POMIARY ELEKTRYCZNE

mgr inż. Leszek Jankowski

tel. (24) 235-31-48

09 - 400 Gostynin

kom. 601-801-001

* NIP 971-003-12-79*

ul. Legionów Polskich 16/9

e-mail: ljankowski@tlen.pl

* REGON 610343831*

Gostynin: 24 - 09 - 2021 r.

Wójt Gminy Łąck

ul. Gostynińska 2

09-520 Łąck pow. płocki

Dot zasilania proj. linii ośw. drogowego przy ul. Górskiej, Rubinowej w Grabinie

W związku z opracowywaniem dokumentacji technicznej oświetlenia ulicznego przy ul. Górskiej, Rubinowej w Grabinie na zlecenie tutejszej Gminy ustala się że nowoprojektowany odcinek linii ośw. 0,4kV zostanie podłączony poprzez mufę rozgałęźną z obwodu istn. linii będącej na majątku Gminy.

Istniejący obwód zalicznikowy zasilany jest ze stacji SN/nn Grabina T711610 na podstawie warunków wydanych przez ENRGA OPERATOR nr P/14/03529

Parametry elektryczne tego obwodu i przydział mocy pozwalają na podłączenie nowego odcinka linii.

Grabina ul Górska, Aroniowa, Rubinowa :

dz. nr ew. 536 ; 266/22 ; 266/7 ; 534 ; 543 ; 266/23 ; 269/2

Z UP WÓJTA
Akceptuję: WÓJTA Z GMINY

Aleksandra Wozniak

PROJEKTOWANIE, NADZORY
I POMIARY ELEKTRYCZNE
Leszek Jankowski
ul. Półn.-bud. nr ew. 537/9
09-520 Łąck pow. płocki, ul. Leg. Pol. 16/9
NIP: 971-003-12-79, REGON: 610343831

DECYZJA**o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego**

Na podstawie art. 104 oraz 107 z uwzględnieniem art. 9, art. 10 i art. 11 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 roku poz. 735) oraz art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1 i art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 roku poz. 741 z późniejszymi zmianami), a także rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 roku w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. z 2003 roku Nr 164, poz. 1589), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 19 lipca 2021 roku, Gminy Łąck, z siedzibą w Łącku przy ul. Gostynińskiej, z pełnomocnictwa której działa Pan Leszek Jankowski, reprezentujący firmę Projektowanie, Nadzory i Pomiary Elektryczne, z siedzibą w Gostyninie przy ul. Legionów Polskich 16/9, w sprawie wydania decyzji o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego pod nazwą: budowa linii oświetlenia ulicznego (linii kablowej nn 0,4kV wraz ze słupami), przewidzianej do realizacji na działkach o numerach ewidencyjnych gruntów: 536, 266/22, 266/7, 534, 543, 266/23, obręb Grabina, gmina Łąck, powiat płocki, województwo mazowieckie,

ustalamwymagania dotyczące zabudowy i zagospodarowania terenudla inwestycji celu publicznego o znaczeniu gminnym p.n.:

budowie linii oświetlenia ulicznego (linii kablowej nn 0,4kV wraz ze słupami), przewidzianej do realizacji na działkach o numerach ewidencyjnych gruntów: 536, 266/22, 266/7, 534, 543, 266/23, obręb Grabina, gmina Łąck, powiat płocki, województwo mazowieckie,

na rzecz:

Gminy Łąck, z siedzibą w Łącku przy ul. Gostynińskiej, z pełnomocnictwa której działa Pan Leszek Jankowski, reprezentujący firmę Projektowanie, Nadzory i Pomiary Elektryczne, z siedzibą w Gostyninie przy ul. Legionów Polskich 16/9.

Po przeprowadzeniu przez tutejszy organ administracji publicznej, zgodnie z art. 53 ust. 3 pkt 1 i pkt 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym 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, określając te wymagania w następujący sposób:

1. Ustalenia dotyczące rodzaju zabudowy

1.1. rodzaj zabudowy: obiekty infrastruktury technicznej - urządzenia infrastruktury technicznej.

2. Ustalenia dotyczące funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu

Na obszarze terenu wskazanego we wniosku ustala się:

2.1. budowę linii oświetlenia ulicznego (linii kablowej nn 0,4kV wraz ze słupami).

3. Ustalenia dotyczące warunków i wymagań kształtowania ładu przestrzennego

3.1. dla budowy obiektu liniowego i urządzeń infrastruktury technicznej nie ustala się parametrów i wskaźników kształtowania zabudowy, w tym: linii zabudowy, wskaźnika wielkości powierzchni nowej zabudowy, szerokości elewacji frontowej, wysokości górnej krawędzi elewacji frontowej, jej gzymsu lub atyki, geometrii dachu.

4. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu

4.1. inwestycja na etapie przygotowania i realizacji winna być prowadzona z zachowaniem przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 roku poz. 1219 z późniejszymi zmianami),

4.2. działki, na których przewiduje się inwestycje znajdują się w granicach otuliny Gostynińsko-Włocławskiego Parku Krajobrazowego, dla którego obowiązują ustalenia rozporządzenia Wojewody Mazowieckiego w sprawie Gostynińsko-Włocławskiego Parku Krajobrazowego w części położonej w województwie mazowieckim nr 56 z dnia 17 maja 2005 roku (Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego z dnia 26 maja 2005 roku Nr 120, poz. 3562), zatem należy stosować przepisy ww. rozporządzenia i ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 roku poz. 1098),

4.3. odpady powstałe podczas budowy należy przekazać firmie posiadającej uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub zagospodarować na zasadach określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 10 listopada 2015 roku w sprawie listy rodzajów odpadów, które osoby fizyczne lub jednostki organizacyjne niebędące przedsiębiorcami mogą poddawać odzyskowi na potrzeby własne, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz. U. z 2016 roku poz. 93),

- 4.4. teren nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolne i nieleśne wynikające z przepisów regulujących zasady ochrony gruntów rolnych i leśnych oraz rekultywacji i poprawiania wartości użytkowej gruntów, wynikających z przepisów ustawy z dnia 3 lutego 1995 roku o ochronie gruntów rolnych i leśnych (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 roku poz. 1326), gdyż działki:
- w liniach rozgraniczających teren inwestycji w Planie Ogólnym Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Łąck zatwierdzonym Uchwałą nr 22/V/94 Rady Gminy w Łącku w dniu 5 grudnia 1994 roku (Dziennik Urzędowy Województwa Płockiego z dnia 8 grudnia 1994 roku Nr 9, poz. 134), który utracił swą ważność na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, zlokalizowane były na terenie: zabudowy letniskowej,
 - zgodnie z ewidencją gruntów i budynków położone są na terenie: dr, dr-RViz, dr-RV.
5. Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej
- Gmina Łąck nie prowadzi spisu dóbr kultury współczesnej,
 - zamierzenie budowlane nie podlega ochronie wynikającej z przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 roku o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 roku poz. 710 z późniejszymi zmianami).
6. Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej
- zachować warunki budowy sieci wydane przez przedsiębiorstwo ENERGA-OPERATOR SA.
7. Ustalenia dotyczące ochrony interesów osób trzecich
- obiekt budowlany oraz związane z nim urządzenia budowlane należy, biorąc pod uwagę przewidywany okres użytkowania, projektować i budować w sposób określony w przepisach, w tym techniczno-budowlanych oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 roku poz. 1333 z późniejszymi zmianami), a w szczególności zapewniając:
 - odpowiednie warunki higieniczne i zdrowotne oraz ochrony środowiska,
 - ochronę przed hałasem i drganiami,
 - poszanowanie, występujących w obszarze oddziaływania obiektu, uzasadnionych interesów osób trzecich, w tym, zapewnienie dostępu do drogi publicznej,
 - zamierzenie budowlane:
 - nie może pozbawić dostępu do drogi publicznej innych użytkowników istniejących budynków oraz możliwości przejazdu pojazdów ratowniczych,
 - nie może ograniczyć możliwości korzystania z infrastruktury technicznej a w trakcie przebudowy istniejącej infrastruktury podziemnej należy zapewnić rozwiązania zastępcze na czas trwania budowy,
 - użytkowanie obiektu budowlanego nie może skutkować uciążliwościami spowodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, w sposób zapewniający jak najlepszy stan środowiska poprzez utrzymanie poziomu hałasu, a także pól elektromagnetycznych, poniżej dopuszczalnego lub co najmniej na tym poziomie,
 - w przypadku kolizji planowej inwestycji z urządzeniami melioracji wodnych należy przestrzegać zapisów ustawy z dnia 20 lipca 2017 roku Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 roku poz. 624 z późniejszymi zmianami) oraz wykonywać działania zapewniające ochronę urządzeń melioracyjnych przy realizacji inwestycji - w uzgodnieniu zakresu tych działań z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Zarząd Zlewni,
 - projekt budowlany nie może naruszać przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 roku poz. 470 z późniejszymi zmianami) oraz rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 roku poz. 124 z późniejszymi zmianami),
 - zamierzenie budowlane winno być projektowane, budowane i użytkowane zgodnie z przepisami, w tym między innymi:
 - ustawą z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 roku poz. 1333 z późniejszymi zmianami),
 - rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 roku poz. 1609 z późniejszymi zmianami).
8. Ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów i obiektów podlegających ochronie ustalonych na podstawie odrębnych przepisów, w tym terenów górniczych, a także narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych:
- inwestycja nie znajduje się na terenie narażonym na osuwanie się mas ziemnych, zgodnie z bazą danych SOPO - Systemu Osłony Przeciwosuwiskowej oraz nie znajduje się na terenie górniczym,

8.2. inwestycja zlokalizowana jest poza zasięgiem obszarów szczególnego zagrożenia powodzią, o których mowa w art. 169 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 roku Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 roku poz. 624 z późniejszymi zmianami).

9. Linie rozgraniczające teren inwestycji:

9.1. zgodnie z art. 54 pkt 3) ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym linie rozgraniczające teren inwestycji, wyznaczone zostały na mapach w skali 1:500, stanowiących załączniki nr 1 i 2 do niniejszej decyzji, z zastrzeżeniem art. 52 ust. 2 pkt 1) ww. ustawy.

UZASADNIENIE

Gmina Łąck, z siedzibą w Łącku przy ul. Gostynińskiej, z pełnomocnictwa której działa Pan Leszek Jankowski, reprezentujący firmę Projektowanie, Nadzory i Pomiar Elektryczne, z siedzibą w Gostyninie przy ul. Legionów Polskich 16/9, w dniu 19 lipca 2021 roku, zwróciła się o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji p.n.: budowa linii oświetlenia ulicznego (linii kablowej nn 0,4kV wraz ze słupami), przewidzianej do realizacji na działkach o numerach ewidencyjnych gruntów: 536, 266/22, 266/7, 534, 543, 266/23, obręb Grabina, gmina Łąck, powiat płocki, województwo mazowieckie.

Zgodnie z art. 53 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym w dniu 5 sierpnia 2021 roku, Wójt Gminy Łąck zawiadomił na piśmie strony postępowania administracyjnego, którymi są inwestor, właściciele oraz użytkownicy wieczystości nieruchomości, o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla przedmiotowej inwestycji. Pozostałe strony zawiadomił w drodze obwieszczenia zamieszczonego na stronie internetowej i na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Łąck.

Inwestycja celu publicznego jest lokalizowana, w przypadku braku planu miejscowego, w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, zgodnie z art. 50 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, poprzedzone analizą właściwego organu, na podstawie art. 53 ust. 3, warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych, a także stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji, z uwzględnieniem przepisów rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 roku w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. z 2003 roku Nr 164, poz. 1589).

Nadto organ administracji publicznej dokonał analizy, na podstawie art. 53 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym:

- warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych,
- stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji, i stwierdził, iż:
- w myśl art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym przez inwestycję celu publicznego należy rozumieć działania o znaczeniu lokalnym (gminnym) i ponadlokalnym (powiatowym, wojewódzkim i krajowym), a także krajowym (obejmującym również inwestycje międzynarodowe i ponadregionalne), bez względu na status podmiotu podejmującego te działania oraz źródła ich finansowania, stanowiące realizację celów, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 roku o gospodarce nieruchomościami (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 roku poz. 1990 z późniejszymi zmianami),
- stosowanie do art. 6, pkt 2) ww. ustawy, 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.

Na podstawie ustaleń nieobowiązującego Planu Ogólnego Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Łąck, teren objęty liniami rozgraniczającymi teren inwestycji nie był przeznaczony na realizację inwestycji celu publicznego stanowiącego zadanie rządowe lub samorządowe w rozumieniu art. 53 ust. 4 pkt 10a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Po dokonaniu analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych oraz analizie stanu faktycznego i prawnego a także po uzgodnieniu decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu z właściwymi organami, którymi są:

1. Starosta Płocki, w odniesieniu do gruntów wykorzystywanych na cele rolne i leśne, na podstawie art. 53 ust. 4 pkt 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, nie zajął stanowiska w ustawowym terminie,

- Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni we Włocławku, w odniesieniu do melioracji wodnych, na podstawie art. 53 ust. 4 pkt 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, nie zajął stanowiska w ustawowym terminie,
 - Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, na podstawie art. 53 ust. 4 pkt 8 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, nie zajął stanowiska w ustawowym terminie,
- a także po uwzględnieniu uwag, zastrzeżeń i opinii właściwych organów i stron postępowania, ustalono, że wniosek spełnia wymogi do wydania decyzji w przedmiocie ustalenia warunków zabudowy i zagospodarowaniu terenu dla przedmiotowej inwestycji.

W myśl art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym nie można odmówić ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego, jeżeli zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z przepisami odrębnymi. Przepis art. 1 ust. 2 ww. ustawy nie może stanowić wyłącznej podstawy odmowy lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Zgodnie z powyższymi ustaleniami okoliczności faktycznych i prawnych, nie można odmówić ustalenia warunków zabudowy i zagospodarowania terenu, w związku z tym, orzeczono, jak w sentencji.

Wójt Gminy Łąck

Zbigniew Białecki

(pieczęć inilenna i podpis osoby upoważnionej do wydawania decyzji)

(pieczęć okrągła)

Załącznik:

Część graficzna sporządzona na mapach w skali 1:500 - załączniki Nr 1 i 2

Otrzymują:

- Gmina Łąck - pełnomocnik P. Leszek Jankowski, Projektowanie, Nadzory i Pomiarów Elektryczne, ul. Legionów Polskich 16/9, 09 - 520 Łąck
- a/a

Do wiadomości: Marszałek Województwa Mazowieckiego w Warszawie, ul. Jagiellońska 26, 03-719 Warszawa

POUCZENIE

- Roboty budowlane można rozpocząć jedynie na podstawie decyzji o pozwoleniu na budowę, z zastrzeżeniem art. 29-31 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późniejszymi zmianami).
- Niniejsza decyzja wiąże organ właściwy do wydania pozwolenia na budowę.
- Decyzja niniejsza wygaśnie jeżeli:
 - inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę,
 - dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji. Przepisu nie stosuje się, jeżeli została wydana ostateczna decyzja o pozwoleniu na budowę.
- Nie stwierdza się nieważności decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, jeżeli od dnia jej doręczenia lub ogłoszenia upłynęło 12 miesięcy. Art. 158 § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego stosuje się odpowiednio.
- Nie uchyla się decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego w przypadku wznowienia postępowania na podstawie art. 145 § 1 pkt 4 Kodeksu postępowania administracyjnego, jeżeli upłynęło 12 miesięcy od dnia jej doręczenia lub ogłoszenia.
- Od decyzji wydanej w pierwszej instancji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Płocku za pośrednictwem Wójty Gminy Łąck w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.
- Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.
- W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.
- Jeżeli decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Jeżeli przyczyni się to do przyspieszenia postępowania, organ odwoławczy może zlecić przeprowadzenie określonych czynności postępowania wyjaśniającego organowi, który wydał decyzję.
- Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o pozostawienie sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Projekt decyzji sporządziła
mgr inż. Anna Grzelak-Cylińska
art. 50 ust. 4 w zw. z art. 5 ust. 5 u.p.z.p

Anna Cylińska

M

RP.6853.65.2021

**Pełnomocnik
Leszek Jankowski
Projektowanie, Nadzór i Pomiary
Elektryczne Leszek Jankowski
ul. Legionów Polskich 16/9
09 – 500 Gostynin**

Po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 24.09.2021 r. przez Gminę Łąck z siedzibą w Łącku przy ul. Gostynińskiej 2, 09 – 520 Łąck reprezentowanej przez Pełnomocnika Pana Leszka Jankowskiego, reprezentującego firmę Projektowanie, Nadzór i Pomiary Elektryczne Leszek Jankowski z siedzibą przy ul. Legionów Polskich 16/9, 09 – 500 Gostynin w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację linii oświetlenia ulicznego na działce o nr ew. 269/2 obręb 0002 Grabina, gmina Łąck,

zezwalam

na lokalizację linii oświetlenia ulicznego na działce o nr ew. 269/2 obręb 0002 Grabina, gmina Łąck, pod następującymi warunkami:

1. Realizacja i koszty budowy powyższej inwestycji, w tym usunięcie powstałych kolizji w trakcie prowadzenia robót, należą do inwestora.
2. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych w trakcie prowadzenia robót, wypadków lub kolizji, skutki ponosić będzie umieszczający w/w urządzenie.
3. Utrzymanie urządzenia należy do jego posiadacza.
4. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.
5. Należy wykonać przywrócenie do stanu pierwotnego nieruchomości z uwzględnieniem zachowania parametrów istniejącej nawierzchni.
6. Zezwolenie na lokalizację urządzenia wygasa, jeżeli w ciągu 3 lat od jego wydania, urządzenie nie zostało wybudowane.

Powyższe zezwolenie na lokalizację urządzenia jest równoznaczne z przyznaniem inwestorowi prawa do dysponowania gruntem na cele budowlane, niezbędnego do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych.

Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany do:

1. uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych,
2. uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu zagospodarowania działki lub terenu oraz projektu architektoniczno – budowlanego obiektu lub urządzenia,
3. uzyskania zezwolenia właściciela nieruchomości na zajęcie nieruchomości, dotyczącego prowadzenia robót lub na umieszczenie urządzenia.

Załączniki:

- mapa sytuacyjna z wrysowaną lokalizacją linii oświetlenia ulicznego.

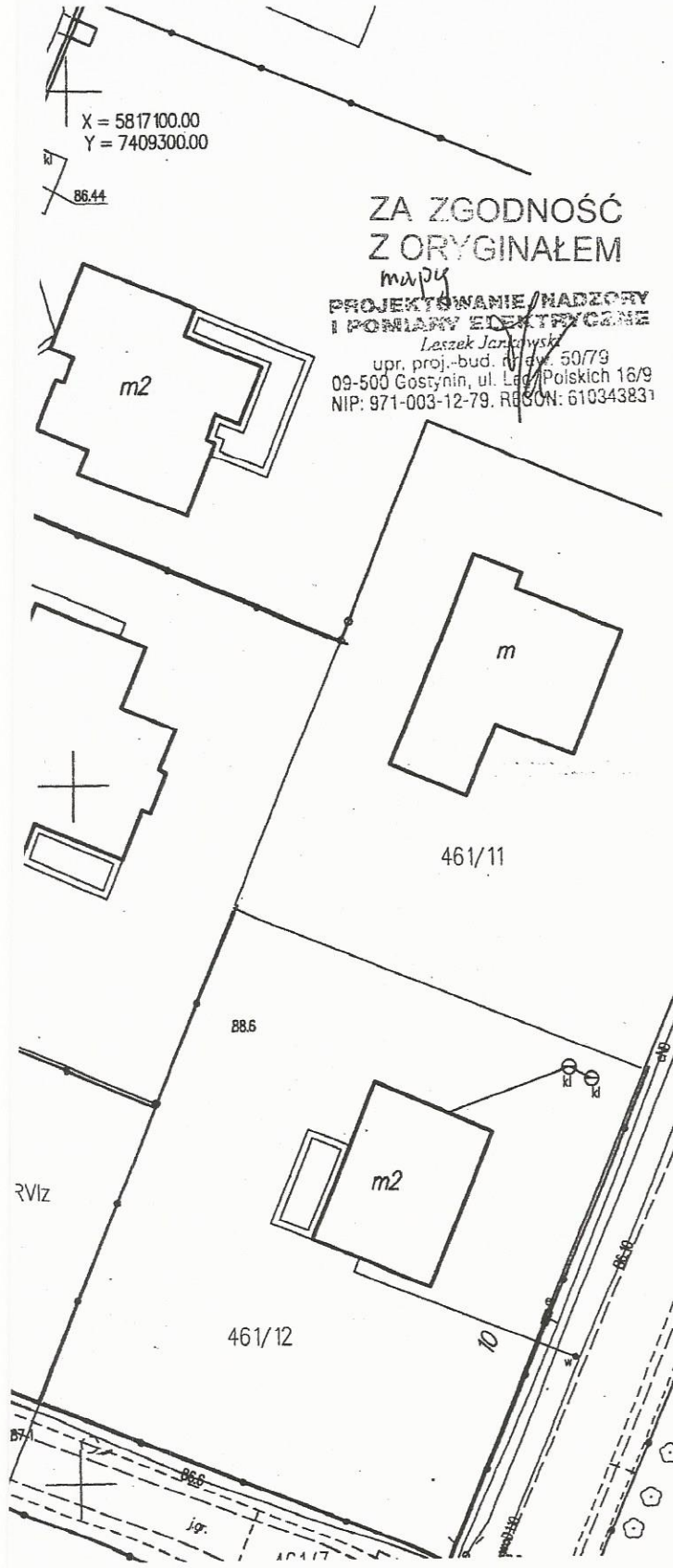
ZUF WÓJTA
SEKRE... Z GMINY
Agnieszka Woźniak

Otrzymują:

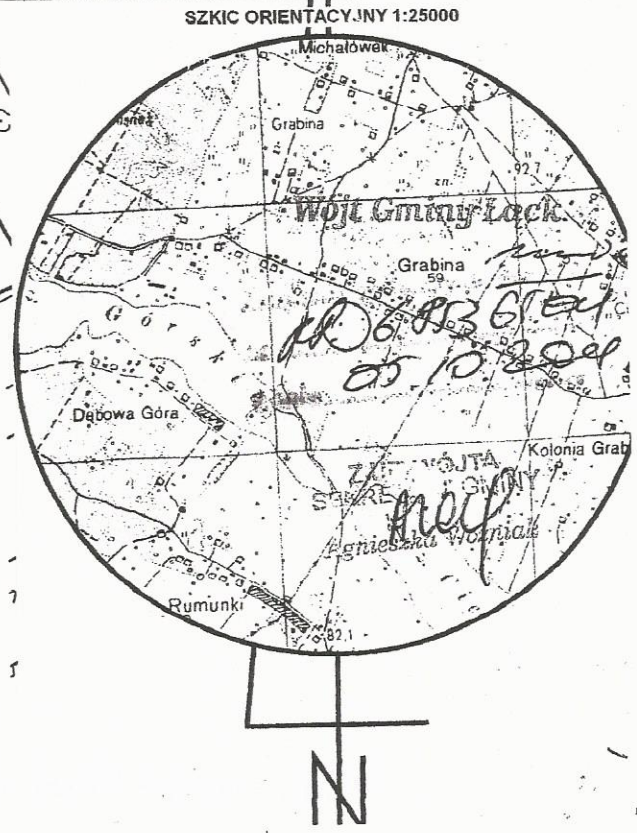
1. Pełnomocnik – Leszek Jankowski, Projektowanie, Nadzór i Pomiary Elektryczne Leszek Jankowski, ul. Legionów Polskich 16/9, 09 – 500 Gostynin
2. a/a

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GGN-III.6640.3310.2021	
Miejscowość	GRABINA	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator Nazwa	141907_2 Łąck
Obręb ewidencyjny	Identyfikator Nazwa	0002 GRABINA
Arkusz mapy	Mapa numeryczna. Ark. mapy 7.179.09.14.3.4, 7.179.09.19.1.2	
Skala mapy	1 : 500	
Dotyczy działek jak w zakresie		
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich Wysokości	2000 AMSTERDAM
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		— — — — —
Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie wykazanych na mapie, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem, lub dla których brak informacji w instytucjach branżowych.		
USŁUGI GEODEZYJNE Aleksandra Waszkowska ul. 3-go Maja 34, 09-500 Gostynin tel. 660 687 470; (24) 235 49 89 NIP 971-019-49-81, REGON 810405555 23.06.2021r. Nazwa i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		
OBODETA UPRAWNIOWY Aleksandra Waszkowska nr upr. 16558 23.06.2021r. Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę		

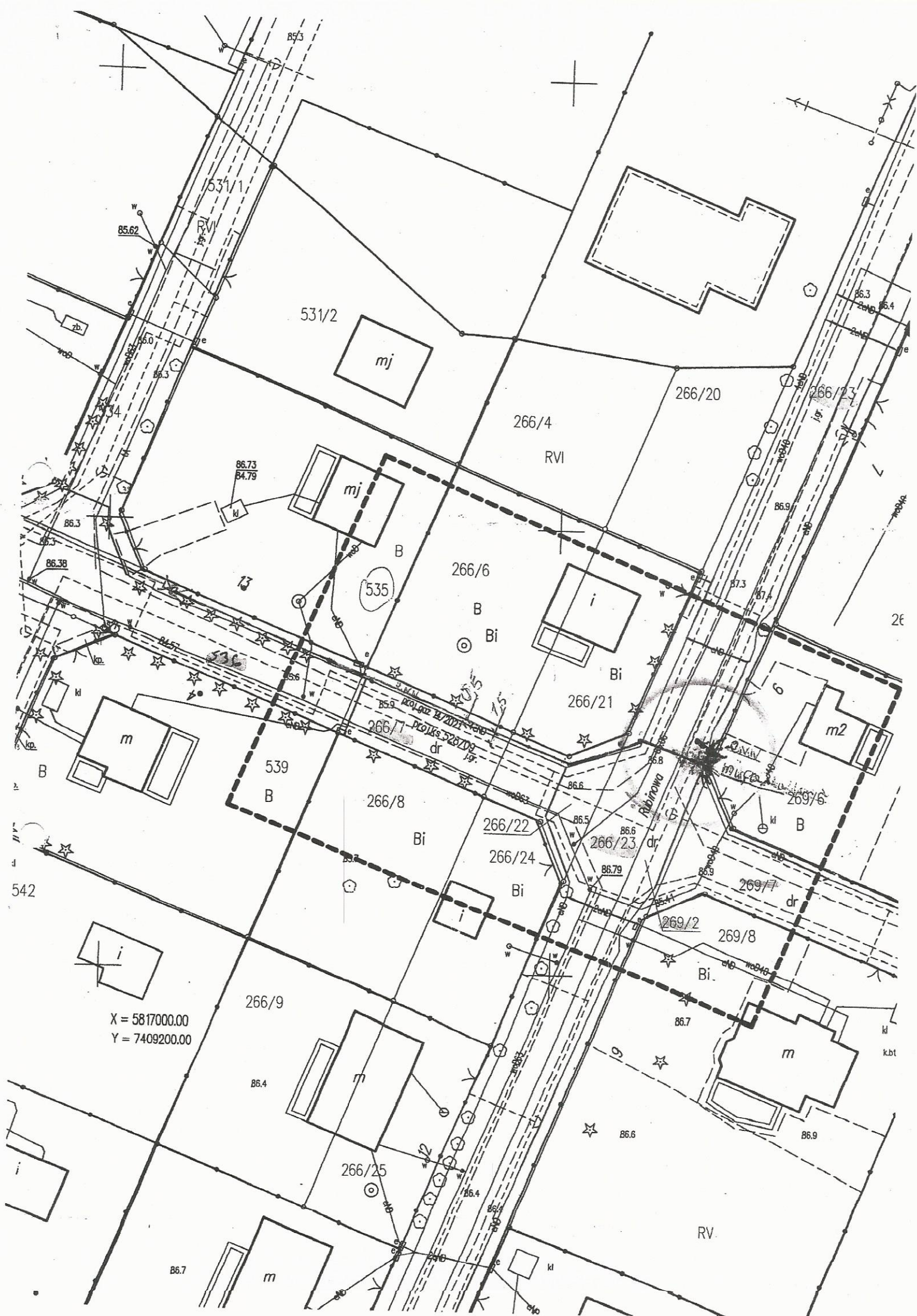
Projektowany odc. Linii kablowej nN ośw. YAKXS 4x25mm² + Fe Zn
 Linia kablowa nN ośw. /objęta decyzją lokalizacyjną nr RP.6733.14.2021/
 Proj. mufa kablowa odłączna nn



PROJEKTOWANIE, NADZORY Pomiary Elektryczne Leszek Jankowski Gostynin ul. Leg. Polskich 16m9		Nazwa i adres obiektu budowlanego: Budowa odcinka zalicznikowej sieci elektroenergetycznej ośw. ulicznego przy ul Górskiej Rubinowej w m-sc Grabina gmina Łąck dz.nr 269/2 Obręb: Nr 0002 Grabina, Jedn. ewid. 141907 Łąck woj. mazowieckie. Obręb: Nr 002 Grabina	
Tytuł rysunku		Plan zagospodarowania terenu	
Projektant	Podpis	Skala 1:500	
mgr inż. Leszek Jankowski Nr upr. 50/79	Data: wrzesień 2021r.	Nr rys 1	



Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GGN-III.6640.3310.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Płocka
Wykonawca prac geodezyjnych	usługi Geodezyjne Aleksandra Waszkowska ul. 3 Maja 34, 09-500 Gostynin tel. 660 687 470 NIP: 971 019 49 81 Regon: 610-05555
Data sporządzenia i numer dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji z dnia 30.06.2021 nr GGN-III.6640/3310.2021.1
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	OBODETA UPRAWNIOWY Aleksandra Waszkowska nr upr. 16558



X = 5817000.00
Y = 7409200.00

Pełnomocnik – Leszek Jankowski
Projektowanie, Nadzór i Pomiary Elektryczne
Leszek Jankowski
ul. Legionów Polskich 16/9, 09 – 500 Gostynin

Po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 19.07.2021 r. przez Gminę Łąck z siedzibą w Łącku przy ul. Gostynińskiej 2, 09 – 520 Łąck reprezentowaną przez Pana Leszka Jankowskiego reprezentującego firmę Projektowanie, Nadzór i Pomiary Elektryczne Leszek Jankowski z siedzibą w Gostyninie przy ul. Legionów Polskich 16/9, 09 – 500 Gostynin w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację elektroenergetycznej linii kablowej nN – 0,4 kV wraz ze słupami na działkach o nr ew. 536, 266/22, 266/7, 534, 543, 266/23 obręb 0002 Grabina, gmina Łąck,

zezwalam

na lokalizację elektroenergetycznej linii kablowej nN – 0,4 kV wraz ze słupami na działkach o nr ew. 536, 266/22, 266/7, 534, 543, 266/23 obręb 0002 Grabina, gmina Łąck, pod następującymi warunkami:

1. Realizacja i koszty budowy powyższej inwestycji, w tym usunięcie powstałych kolizji w trakcie prowadzenia robót, należą do inwestora.
2. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych w trakcie prowadzenia robót, wypadków lub kolizji, skutki ponosić będzie umieszczający w/w urządzenie.
3. Utrzymanie urządzenia należy do jego posiadacza.
4. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont na wskazanym terenie bądź obiekcie budowlanym wymagać będzie przełożenia urządzenia, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.
5. Należy wykonać przywrócenie do stanu pierwotnego nieruchomości oraz obiektu budowlanego.
6. Zezwolenie na lokalizację urządzenia wygasa, jeżeli w ciągu 3 lat od jego wydania, urządzenie nie zostało wybudowane.

Powyższe zezwolenie na lokalizację urządzenia jest równoznaczne z przyznaniem inwestorowi prawa do dysponowania gruntem na cele budowlane, niezbędnego do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych.

Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany do:

1. uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych,
2. uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu zagospodarowania działki lub terenu oraz projektu architektoniczno – budowlanego obiektu lub urządzenia,
3. uzyskania zezwolenia właściciela nieruchomości na zajęcie nieruchomości, dotyczącego prowadzenia robót lub na umieszczenie urządzenia.

Załączniki:

- mapa sytuacyjna z wrysowaną lokalizacją elektroenergetycznej linii kablowej nN – 0,4 kV wraz ze słupami.

STANOWISKO
GOSPODARSTWA
AGENCIJA
Archie

Otrzymują:

1. Pełnomocnik – Leszek Jankowski, Projektowanie, Nadzór i Pomiary Elektryczne Leszek Jankowski, ul. Legionów Polskich 16/9, 09 – 500 Gostynin
2. a/a

Protokół z narady koordynacyjnej środkami komunikacji elektronicznej w dniu 2021-10-20

PŁOCK, dnia 2021-10-20

ZUD : GGN-III.GGN-III.6630.631.2021

Data wpływu : 2021-10-06

Data zlecenia: 2021-10-06

Data posiedzenia: 2021-10-20

Projektant:

PROJEKTOWANIE, NADZORY I POMIARY ELEKTRYCZNE

Leszek Jankowski

09-500 GOSTYNIN

LEGIONÓW POLSKICH 16/9

Wnioskodawca:

PROJEKTOWANIE, NADZORY I POMIARY ELEKTRYCZNE (Gmina Łąck

Leszek Jankowski

09-500 GOSTYNIN

LEGIONÓW POLSKICH 16/9

Inwestor:

09-520 ŁĄCK

Gostynińska 2

Temat: sieć elektroenergetyczna

Znak pisma: ---

ZUD na terenie gminy: 072 ŁĄCK

lokalizacja: Grabina

Sporządził: Karolina Bereszczyńska

STANOWISKO
Kierownik Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjno-Kartograficznej

za zgodność z oryginałem

z up. STAROSTY

K. Wasik
mgr inż. Kłosa Wasik
p.o. Kierownik Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjno-Kartograficznej

STANOWISKA UCZESTNIKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ
GGN-III.6630.631.2021

Lp.	Nazwa Instytucji	Uwagi uzgadniającego	Podpis uzgadniającego
1	Przewodniczący narady koordynacyjnej	Uzgodniono pozytywnie	<i>P. Wasik</i>
2	Wydział Architektury i Budownictwa		powiadomiony - nie stawił się
3	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego		powiadomiony - nie stawił się
4	Zarząd Dróg Powiatowych	Bez uwag. Uzgodniono pozytywnie	Pan Arkadiusz Klimowski-uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk)
5	Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich		powiadomiony - nie stawił się
6	Wydział Środowiska i Rolnictwa		powiadomiony - nie stawił się
7	PGW Wody Polskie, Nadzór Wodny w Płocku	Bez uwag. Uzgodniono pozytywnie	Pani Urszula Cendlewska-uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk)

Za zgodność z oryginałem

Z UP. STAROSTY
mgr inż. Piotr Wasik
p.o. Kierownik Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjno-Kartograficznej

8	PERN S.A.	Bez uwag. Uzgodniono pozytywnie	Pan Paweł Purc-uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk)
9	ENERGA OPERATOR S.A.	<p>Uzgodniono pozytywnie.</p> <p>1. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z liniami kablowymi prace ziemne należy prowadzić ręcznie, pod nadzorem osób posiadających stosowne uprawnienia do nadzorowania tego typu prac, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz "Instrukcją organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych" obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA</p> <p>2. Powiadomić pisemnie o terminie rozpoczęcia prac, z co najmniej dwutygodniowym wyprzedzeniem. Kable zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi koloru niebieskiego - kable nN</p> <p>3. Przed zasypaniem zgłosić do odbioru do ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Płocku - Dział Zarządzania Eksploatacją Płock</p>	Pan Marcin Jaworski-uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk)
10	ENERGA OŚWIETLENIE Sp.z o.o.		powiadomiony - nie stawił się

STANOWISKO
 WYKONAWCY
 ...

a zgodność z oryginałem

Z UP. STAROSTY
P. Wasik
 mgr inż. Piotr Wasik
 p.o. Kierownik Ośrodka Dokumentacji
 Geodezyjno-Kartograficznej

11	Polska Spółka Gazownictwa Sp.z o.o.	Uzgadnia się lokalizację projektowanego uzbrojenie pod n/w warunkami: W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącą siecią gazową prace ziemne wykonać ręcznie, przed zasypaniem zgłosić do odbioru do Gazowni w Płocku, ul. Łukasiewicza 19 i uzyskać stosowny protokół.	Pan Bogusław Gajewski-uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk
12	Agencja Rozwoju Mazowsza S.A.	Sieć IdM (Internet dla Mazowsza) nie występuje.Uzgodniono pozytywnie	Pan Sławomir Jałkowski-uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk
13	Orange Polska S.A.		powiadomiony - nie stawił się
14	Multimedia S.A.	Bez uwag.Uzgodniono pozytywnie	Pani Marta Jędrzejczak-uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk)
15	Gmina Łąck		powiadomiony - nie stawił się

STANOWISKO
WYKONAWCY
PRAC
WYKONAWCY
PRAC

za zgodność z oryginałem

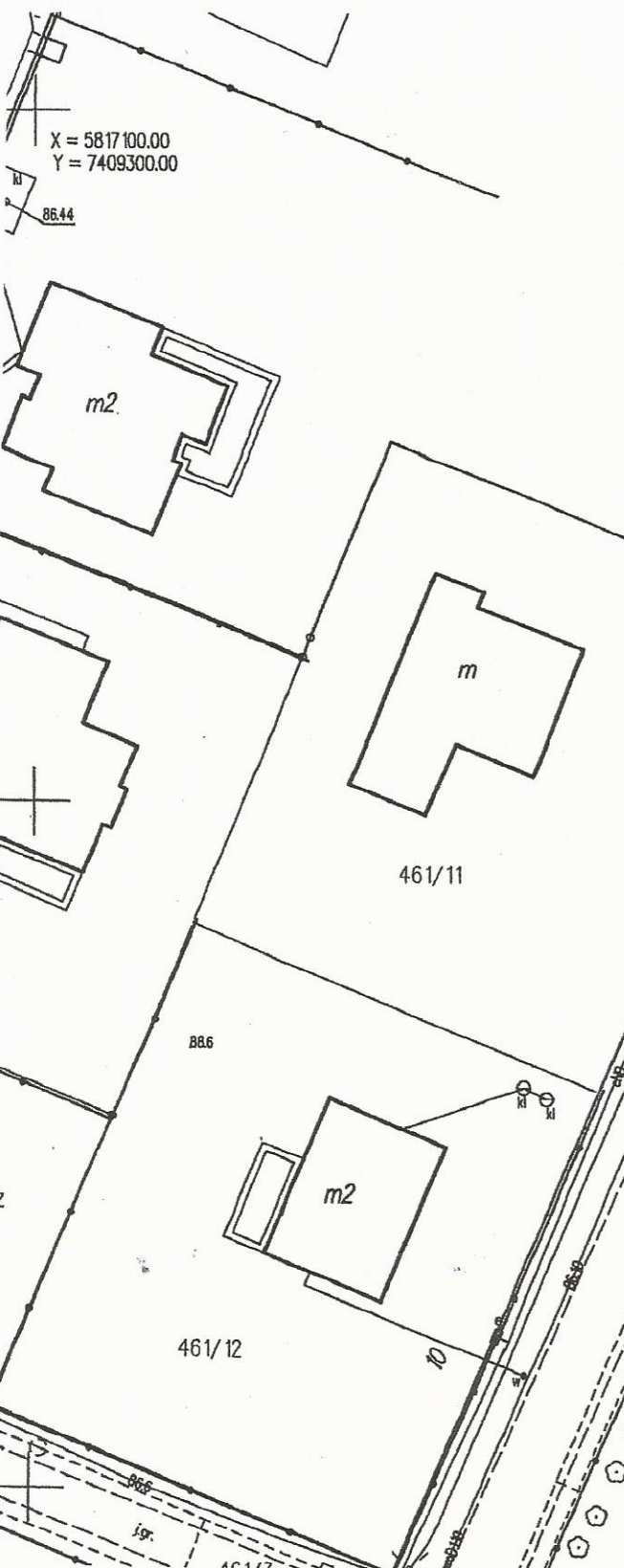
z up. STAROSTY
mgr inż. Piotr Wąsilk
p.o. Kierownik: Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjno-Kartograficznej

16	G.D.D.K. i A.		powiadomiony - nie stawił się
17	GAZ-SYSTEM		powiadomiony - nie stawił się
18	Projektowanie, Nadzory i Pomiary Elektryczne Leszek Jankowski		powiadomiony - nie stawił się
19	EXATEL SA	Bez uwag. Uzgodniono pozytywnie	Pan Bartosz Borowski- uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk

za zgodność z oryginałem

Z UP. STAROSTY

P. Wasik
mgr inż. Piotr Wasik
p.o. Kierownik Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjno-Kartograficznej

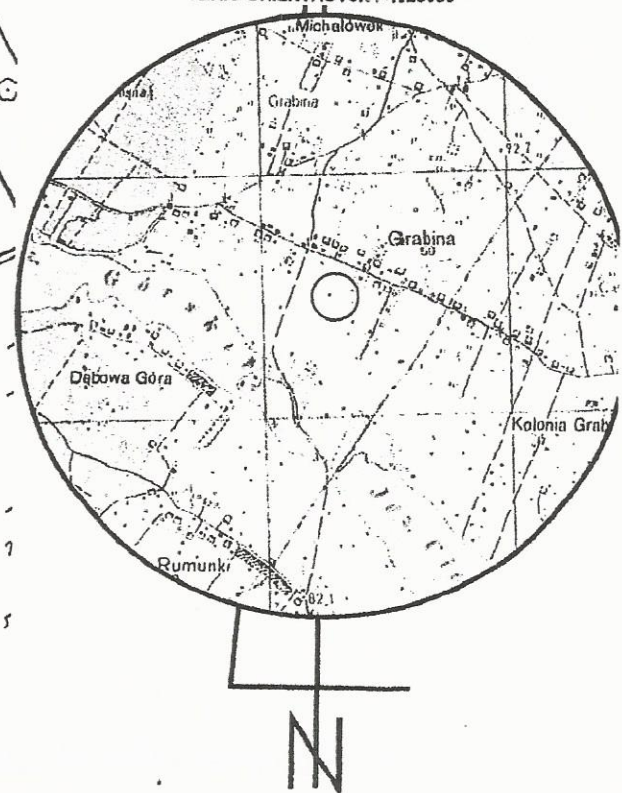


MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GGN-III.6640.3310.2021
Miejscowość		GRABINA
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	141907_2
	Nazwa	Łąck
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0002
	Nazwa	GRABINA
Arkusze mapy	Mapa numeryczna. Ark. mapy 7.179.09.14.3.4, 7.179.09.19.1.2	
Skala mapy	1 : 500	
Dotyczy działek jak w zakresie		
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	2000
	Wysokości	AMSTERDAM
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		-----
<p>nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie wykazanych na mapie, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypianiem, lub dla których brak informacji w instytucjach branżowych.</p>		
USŁUGI GEODEZYJNE Aleksandra Waszkowska ul. 3-go Maja 34, 09-500 Gostynin tel. 660 687 470; (24) 235 49 99 NIP 971-019-49-81. REGON 810405555 23.06.2021r. Nazwa i imię i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		GEODETA UPRAWNIONY Aleksandra Waszkowska nr upr. 16558 23.06.2021r. Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę

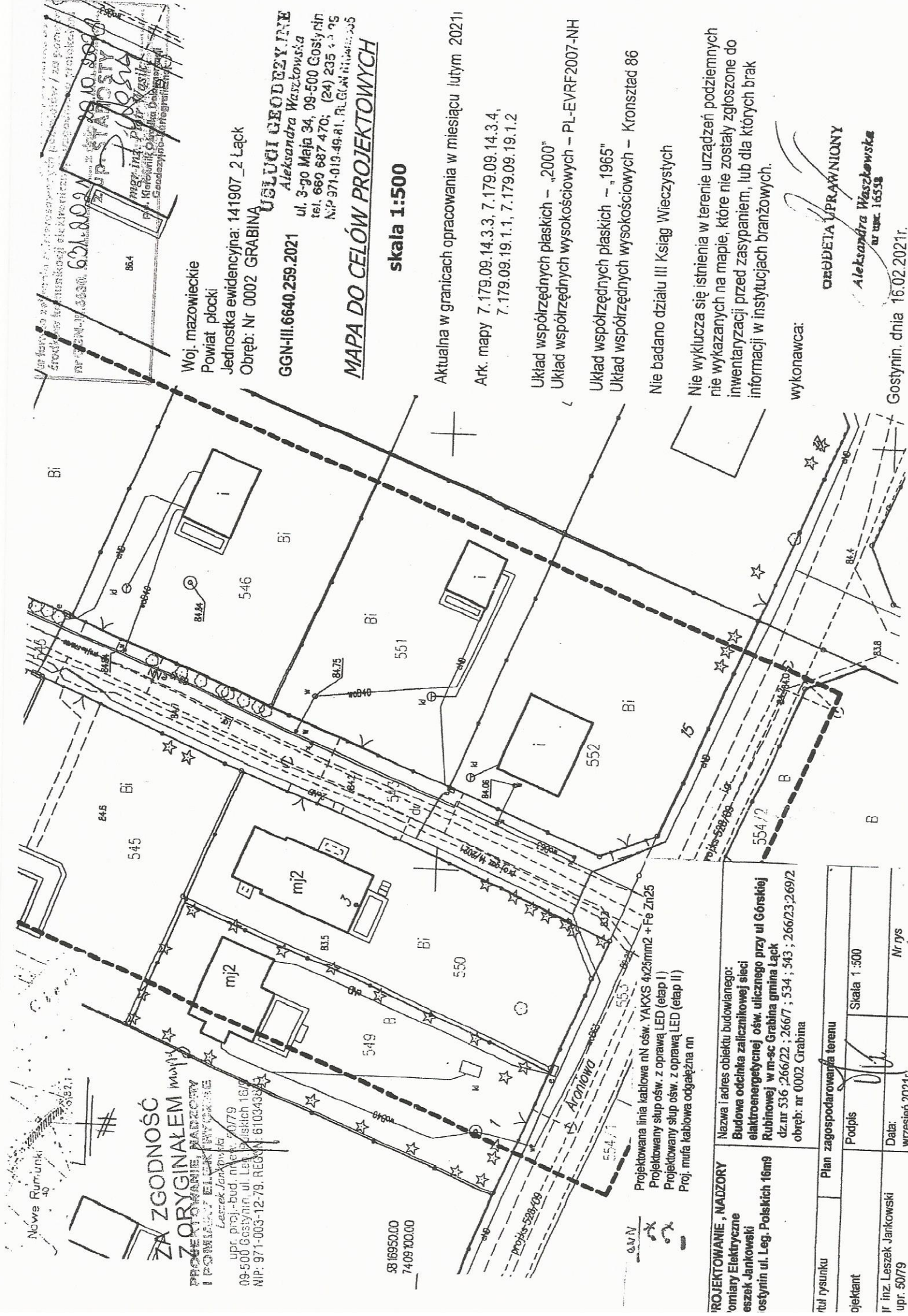
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANE, MIERZENIE I POMIARY ELEKTRYCZNE
Leszek Jankowski
 upr. proj. bud. pr. ew. 50779
 09-500 Gostynin, ul. 19g. Poiskich 18/9
 NIP: 971-003-12-78, REGON: 610343831

SZKIC ORYNTACYJNY 1:25000



Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GGN-III.6640.3310.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Płocki
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Geodezyjne Aleksandra Waszkowska ul. 3 Maja 34, 09-500 Gostynin tel. 660 687 470 NIP: 971 019 49 81 Regon: 810405555
Data sporządzenia i numer dokumentu zawierającego wyniki prac geodezyjnych	Protokół weryfikacji z dnia 30.06.2021r. Nr GGN-III.6640.3310.2021
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	GEODETA UPRAWNIONY Aleksandra Waszkowska Nr upr. 16558



ZŁAZGODNOŚĆ
ZORYGINAŁEM
PROJEKTOWANIE, NADZORY
I POWIĄZANIE ELEKTRYCZNE
 Leszek Jankowski
 upr. proj.-bud. nr ew. 74179
 09-500 Gostynin, ul. Leg. Polskich 16/9
 NIP: 971-003-12-79, REGON: 610343245

5816950.00
 7409100.00

Projektowana linia kablowa rN ośw. YAKXS 4x25mm² + Fe Zn25
 Projektowany słup ośw. z oprawą LED (etap I)
 Projektowany słup ośw. z oprawą LED (etap II)
 Proj. muła kablowa oddzielna nr

PROJEKTOWANIE, NADZORY
ornitary Elektryczne
eszek Jankowski
 Gostynin ul. Leg. Polskich 16m9

Nazwa i adres obiektu budowlanego:
Budowa odcinka zaliczkowej sieci elektroenergetycznej ośw. ulicznego przy ul Górskiej Rubinowej w m-sc Grabina gmina Łąck
 dz.nr 536.266/22 ; 266/7 ; 534 ; 543 ; 266/23;269/2
 obręb: nr 0002 Grabina

tytuł rysunku	Plan zagospodarowania terenu
skala	Skala 1:500
projektant	Podpis
inż. Leszek Jankowski upr. 50779	Data: wrzesień 2021r.
	Nr rys 1

Woj. mazowieckie
 Powiat płocki
 Jednostka ewidencyjna: 141907_2 Łąck
 Obręb: Nr 0002 GRABINA

USŁUGI GEODEZYJNE
Aleksandra Waszowska
 ul. 3-go Maja 34, 09-500 Gostynin
 tel. 660 687 470; (24) 235 43 95
 NIP 971-019-49-81, REGON 142623305

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Aktualna w granicach opracowania w miesiącu lutym 2021r
 Ark. mapy 7.179.09.14.3.3, 7.179.09.14.3.4,
 7.179.09.19.1.1, 7.179.09.19.1.2

Układ współrzędnych płaskich – „2000”
 Układ współrzędnych wysokościowych – PL-EVRF2007-NH

Układ współrzędnych płaskich – „1965”
 Układ współrzędnych wysokościowych – Kronsztad 86

Nie badano działu III Ksiąg Wieczystych

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie wykazanych na mapie, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypianiem, lub dla których brak informacji w instytucjach branżowych.

wykonawca:
CEDETA UPRAWNIONY
Aleksandra Waszowska
 nr uwz. 16558

Gostynin, dnia 16.02.2021r.

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	JEODETA UPRAWNIIONY
Imię i nazwisko	Aleksandra Waszkowska
Nr uprawnień	nr. 16558
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	JEODETA UPRAWNIIONY
Imię i nazwisko	Aleksandra Waszkowska
Nr uprawnień	nr. 16558

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac

Aleksandra Waszkowska
nr. 16558

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac

Aleksandra Waszkowska
nr. 16558

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac

Aleksandra Waszkowska
nr. 16558

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac

Aleksandra Waszkowska
nr. 16558

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac

Aleksandra Waszkowska
nr. 16558

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac

Aleksandra Waszkowska
nr. 16558

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac

Aleksandra Waszkowska
nr. 16558

X = 5817100.00
Y = 7409200.00



ORIENTACJA 1 : 25 000

STARSZYSTWA PŁOCKI
Biuro inżynierskie prof. inż. *[Signature]*
ul. *[Address]*

**RADA GMINY
w ŁACKU**

UCHWAŁA Nr VII/103/2003

Rady Gminy w Łacku

z dnia 22.10.2003

w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Łack obejmującego teren położony w Grabinie na działkach o nr ew.268/7, 268/8, 269/3, 269/4, 269/5, 269/6 i 269/13 pod zabudowę mieszkaniowo - rekreacyjną.

Na podstawie art.7 i art.26 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r o zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz. U. Z 1999 r Nr 15 poz. 139, Nr 41 poz. 412 i Nr 111 poz. 1279, z 2000 r Nr 12 poz. 136, Nr 109 poz. 1157 i Nr 120 poz. 1268 oraz z 2001 r Nr 14 poz. 124 i Nr 100 poz. 1085) oraz art. 7 ust. 1 pkt 1, art. 18 ust.2 pkt 5 i art. 40 ust. 1 pkt 1, oraz art. 85 ust. 2 ustawy z dnia 27.03.2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80 poz.717), ustawy z dnia 8 marca 1990 o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. Z 2001 r Nr 142 poz. 1591) – Rada Gminy w Łacku uchwała:

miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Łack obejmujący teren położony w Grabinie na działkach nr ew. 268/7, 268/8, 269/3, 269/4, 269/5, 269/6 i 269/13 pod zabudowę mieszkaniowo-rekreacyjną.

Rozdział 1. – USTALENIA OGÓLNE.

§ 1

1. Przedmiotem ustaleń planu jest:

- 1) zmiana miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Łack zwana dalej „planem” dotyczy terenów o funkcji zagrodowej obejmującej działki o nr. 268/7 i 268/8 i zabudowy rekreacyjnej działek o nr. 269/3, 269/4, 269/5, 269/6 pod budownictwo mieszkaniowe zabudowy jednorodzinnej oraz działki 269/13 pod zabudowę rekreacyjną.
- 2) określenie przeznaczenia terenu oraz linii rozgraniczających tereny o różnych funkcjach.
- 3) wyznaczenie linii rozgraniczających drogi.
- 4) określenie zasad obsługi w zakresie infrastruktury technicznej.
- 5) określenie warunków zagospodarowania terenów wynikających z potrzeb ochrony środowiska przyrodniczego.
- 6) określenie zasad i standardów kształtowania zabudowy.

§ 2

Integralną częścią planu jest rysunek planu w skali 1:1000 stanowiący załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

URZĄD GMINY w ŁACKU Za zgodność z oryginałem
09-520 Łack, ul. Gostynińska 2 Łack, dn. 20.10.2003 r.
tel. 24 334 14 00, fax: 24 334 14 13
NIP: 671 024 95 0 REGON: 1419923, NIK: 971 024 95 0

PREZES WÓJTA
SRANIE GMINY
Agnieszka Woźniak
Agnieszka Woźniak

§ 3

Plan obejmuje obszar, którego granice wyznaczają:

- od północy** – granica działki 268/6 na odcinku oznaczonym na rysunku planu symbolami **A-B**,
- od wschodu** - granica działek o nr ew. 460/1, 460/2, 461/10, 461/11, 461/12, i 461/8 odcinku oznaczonym na rysunku planu symbolami **B-C**,
- od południa** – granice działek o nr ew. 121/3 i 121/4 na odcinku oznaczonym na rysunku planu symbolami **C-D**,
- od zachodu** - droga dojazdowa gminna na odcinku oznaczonym symbolami **D-A**.

§ 4

Ilekróć w przepisach niniejszej uchwały jest mowa o:

- 1) **planie** – należy przez to rozumieć miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Łąck obejmujący tereny położone we wsi Grabina.
- 2) **planie ogólnym gminy** – należy przez to rozumieć miejscowy plan ogólny zagospodarowania przestrzennego gminy Łąck zatwierdzony uchwałą Nr 22/V/94 Rady Gminy w Łącku z dnia 05.12.1994 r.
- 3) **uchwale** – należy przez to rozumieć uchwałę Rady gminy w Łącku.
- 4) **przepisach szczególnych i odrębnych** – należy przez to rozumieć przepisy ustaw wraz z aktami wykonawczymi oraz ograniczenia w dysponowaniu terenem, wynikające z prawomocnych decyzji administracyjnych w rozumieniu art. 104 kodeksu postępowania administracyjnego.
- 5) **liniach rozgraniczających** – należy przez to rozumieć granicę prawnie ustaloną terenami o różnym sposobie użytkowania, zagospodarowania oraz przeznaczenia terenu, w tym drogi dojazdowej.
- 6) **liniach zabudowy** – należy przez to rozumieć nieprzekraczalną linię usytuowania frontowych ścian budynków lub fragmenty tych ścian zaliczanych wg normy PN/13-02360 do kubatury budynku w całości.
- 7) **intensywność zabudowy** – rozumie się jako stosunek powierzchni zabudowanej na terenie działki do powierzchni całkowitej tej działki i jest wyrażona w procentach.
- 8) **funkcja podstawowa** – należy przez to rozumieć obowiązujące przeznaczenie terenu.
- 9) **funkcja dopuszczalna** – towarzysząca funkcji podstawowej.
- 10) **liczbie kondygnacji** – rozumie się przez to liczbę kondygnacji naziemnych budynku z wyjątkiem antresoli oraz poddaszy nie użytkowych.

Rozdział 2.- PRZEPISY SZCZEGÓŁOWE

§ 5

1. Wyznacza się tereny jednorodzinnej zabudowy mieszkaniowej, oznaczone na rysunku planu symbolem **MN**, dla których ustala się następujące warunki zabudowy i zagospodarowania:

- 1) przeznaczenie terenu:

- a) funkcja podstawowa i dominująca: jednorodzinna zabudowa mieszkaniowa;

URZĄD GMINY W ŁĄCKU
09-520 Łąck, ul. Gościńskiego 2
tel. 24 384 14 00, fax: 24 324 14 15
REGON: 141338723, NIP: 671-82-95-01

Za zgodność z oryginałem
Łąck, dn. 28.09.2011 r.

ANITA WOLTA
URZĄD GMINY
Agnieszka Włocian

- b) funkcja dopuszczona: nieuciążliwe usługi na potrzeby mieszkańców osiedla, realizowane w jednym obiekcie mieszkalnym;
 - c) obowiązuje zakaz lokalizacji wyłącznie budynków i lokali usługowych uciążliwych oraz budynków gospodarczych przeznaczonych do chowu zwierząt;
- 2) warunki architektoniczne zabudowy:
- a) obowiązują wolnostojące budynki mieszkalne o wysokości do 2^{1/2} kondygnacji naziemnej
 - b) intensywność zabudowy na poszczególnej działce budowlanej nie może być większa niż 30 %;
 - c) dla budynków mieszkalnych obowiązują dachy dwu i wielospadowe o połaciach nachylonych w granicach 30° - 45°; pokrycie dachów wykonać w jednolitym kolorze zbliżonym do koloru dachówki ceramicznej.
 - d) Ogrodzenie terenu działek od strony ulic ustala się ażurowe w jednolitym charakterze, wykonane z metalowych prętów (kutych lub płaskowników) na słupkach metalowych lub murowanych z cegły ceramicznej;
- 3) warunki obsługi komunikacyjnej obowiązują od istniejącej ulicy dojazdowej **D1/2** poszerzonej do 10,0 m w liniach rozgraniczających wg. oznaczeń zawartych na rysunku planu;
- 4) warunki i zasady technicznego uzbrojenia terenu obowiązują wg. Ustaleń zawartych w § 7.

§ 6

1. Wyznacza się tereny zabudowy rekreacyjnej, oznaczone na rysunku planu symbolem **ML**, dla których ustala się następujące warunki zabudowy i zagospodarowania:
- 1) przeznaczenie terenu:
- a) funkcja podstawowa : rekreacyjna zabudowa mieszkaniowa;
 - b) obowiązuje zakaz lokalizacji budynków i lokali usługowych oraz budynków gospodarczych przeznaczonych do chowu zwierząt;
 - c) nie dopuszcza się innych funkcji na terenach zabudowy rekreacyjnej.
 - d) na terenach zalesionych w obrębie działki rekreacyjnej ustala się obowiązek zachowania istniejącego lasu w dotychczasowym użytkowaniu.
2. Warunki architektoniczne zabudowy:
- a) intensywność zabudowy na działce budowlanej nie może być większa niż 20 %; wysokość zabudowy 1^{1/2} kondygnacji naziemnej, zabudowa na obszarze oznaczonym Lz
 - b) dla budynków mieszkalnych obowiązują dachy dwu i wielospadowe o połaciach nachylonych w granicach 30° - 45°; pokrycie dachów w jednolitym kolorze zbliżonym do koloru dachówki ceramicznej.
 - c) ogrodzenie terenu działek od strony ulic i lasu ustala się ażurowe w jednolitym charakterze, wykonane z prętów metalowych na słupkach metalowych lub murowanych z cegły ceramicznej
3. Warunki obsługi komunikacyjnej obowiązują od istniejącej ulicy dojazdowej **D1/2** poszerzonej do 10,0 m w liniach rozgraniczających i szerokości 8,0 m wg. oznaczeń zawartych na rysunku planu;
4. Warunki i zasady technicznego uzbrojenia terenu obowiązują wg ustaleń zawartych w § 7.

URZĄD GMINY w ŁĄCKU
09-520 Łąck, ul. Gostynińska 2
tel. 24 584 14 00, fax 24 524 14 05
REGON 142048214, NIP 671 024 90 11

Za zgodność z oryginałem
Łąck, dn. 2 P. 21 20 21

AGNIESZKA WÓDZIA
URZĄD GMINY
Agnieszka Wódzia

21

§ 10

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy.

§ 11

Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia niniejszej uchwały w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego.

Przewodniczący Rady

[Signature]
mgr. Lech Dronomirecki

URZĄD GMINY w ŁĄCKU
09-570 Łąck, ul. Gołynińska 2
tel. 24 384 14 00, fax: 24 384 14 15
REGON 140633476, NIP: 671 014 93 044

Za zgodność z oryginałem
Łąck, dn. 09.09.2011 r.

ZASTĘPCA
PRZEWODNICZĄCY
RADY GMINY
[Signature]
Agnieszka Woźniak

d. projektowych
ark.m. 1.242.042.044

woj. płockie, gm. Łuck, m. Grabina, działki 268/6, 268/7, 268/8 oraz
269/2 do 269/6, od 269/8 do 269/13 o łącznej pow. 1,2670ha

Miejscowości: Wiśniewski Sławomir, zam. Grabina
Wykonali: **GEODETA UPRAWNIENY**
mgr inż. Sławomir Bałtel
39-400 PŁOCK, ul. Główna 3 m 2
Ur. Zawodowe Nr 457
tel. 243-19-47

Uwaga: Nie wyklucza się zarobków w terenie urzędów powiatowych - nie pokazanych
na mapie, które one zostały odnotowane podczas wytyczenia inwestycyjnej
zobowiązanej, lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przez zarządców.

MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

OBMIJAJĄCY TEREN POŁOŻONY W GRABINIE
na działkach o nr. ew. 268/7, 268/8, 269/2, 269/4, 269/6, 269/7, 269/8, 269/13
POD ZABUDOWĘ MIESZKANOWO-LIŚNISKOWĄ









Szkielet orientacyjny
skala 1:10000

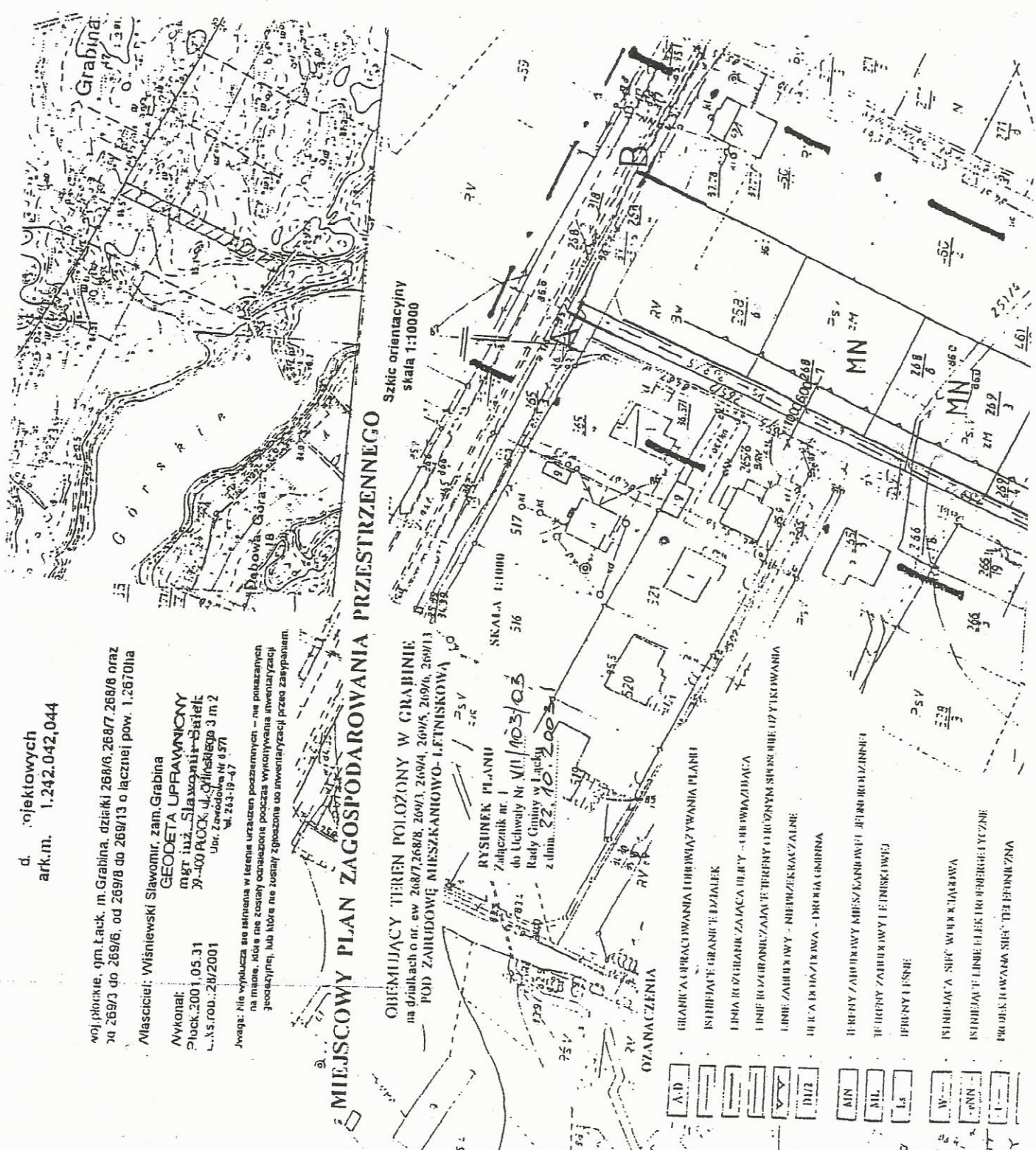
RYSYNEK PLANU

zalicznik nr. 1
do Uchwały Nr VII/103/OB
Rady Gminy w Łucku
z dnia 22.10.2003r.

SKALA 1:1000
516

OZANACZENIA

-  A-D
 -  B
 -  C
 -  D
 -  E
 -  F
 -  G
 -  H
- GRANICA OGRACZANIA LUB WYŁĄCZANIA PLANU
 - ISTNIĄCE GRANICE DZIAŁEK
 - LINIA ROZGRANICZAJĄCA DZIAŁY - CIEPŁWA DZIAŁA
 - LINIE ROZGRANICZAJĄCE TERENY O RÓŻNYM SPOŚR. UŻYTKOWANIA
 - LINIE ZABUDOWY - NIEWZKRAJAZLINE
 - URZĄDOWA DZIAŁA - DROGA GMINNA
 - TERENY ZABUDOWY MIESZKANOWO-LIŚNISKOWY
 - TERENY ZABUDOWY I INKUBOWEJ
 - TERENY LISNE
 - ISTNIĄCA SIĆ WODOKANALNA
 - ISTNIĄCE LINIE ELEKTROENERGETYCZNE
 - PROJEKTOWANA SIĆ TELEFONICZNA



**KARTA TYTUŁOWA
PROJEKTU BUDOWLANEGO**

Załącznik do zgłoszenia budowy
z dnia 24.11.2021
uzupełniono w dniu -
co do którego organ nie wniósł sprzeciwu
znak sprawy: AB-11.6743.A.424.2021

INWESTOR	GMINA ŁĄCK 09-520 Łąck , ul. Gostynińska 2 Tel.24 384 14 00
Nazwa zamierzenia budowlanego	Sieć elektroenergetyczna Budowa linii oświetlenia ulicznego wzdłuż drogi gminnej ul. Górską ,Aroniowa ; Rubinowa
Adres i kategoria obiektu budowlanego	Grabina gm. Łąck pow. Płocki Kat. Obiektu XXVI
Pozostałe dane adresowe	Jedn. ewid. 141907-2 Łąck Obręb: 0002 Grabina dz. nr ew.536 ; 266/22 ; 266/7 ; 534 ; 543 ; 266/23 ; 269/2
Spis zawartości – Elementy	1).Projekt zagospodarowania terenu 2) Projekt architektoniczno - budowlany 3) Opinie, uzgodnienia , pozwolenia i inne dokumenty , których mowa w art.33 ust.2 pkt1 ustawy .. Prawo budowlane

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANICZNE
ELEKTROPLAN - Projektowanie i Nadzór
mgr inż. **Marian Tomaszewski**
opr. bud. 43/82 PL opr. proj. 22/98 PL
09-500 Gostynin, ul. Leśna 58
tel. (24) 235-23-10, fax (24) 235-00-85
REGON 610192007, NIP 971-039-84-10

PROJEKTOWANIE I NADZÓR
I POKRYCIE
mgr inż. **Marian Tomaszewski**
09-500 Gostynin, ul. Leśna 58/79
tel. (24) 235-23-10, fax (24) 235-00-85
NIP: 971-003-12-79 REGON: 610343831

M. Tomaszewski

STAROSTA PŁOCKI

ul. Bielska 59
09-400 Płock

AB-II.6743.1.424.2021

Płock, dnia 07.12.2021 r.

Z A Ś W I A D C Z E N I E

Na podstawie art. 30 ust. 5aa oraz art. 82 ust.1 i 2 i ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2020 r. poz.1333, ze zm.),

zaświadczam z urzędu,

że brak podstaw do wniesienia sprzeciwu do przedmiotu zgłoszenia złożonego w dniu 24.11.2021r. przez GMINĘ ŁĄCK, reprezentowaną przez pełnomocnika – Pana Leszka Jankowskiego, o zamiarze przystąpienia do budowy sieci elektroenergetycznej – budowy oświetlenia ulicznego wzdłuż drogi gminnej ul. Górska, Aroniowa i Rubinowa, dz. nr ewid. 536, 266/22, 266/7, 534, 543, 266/23, 269/2 w m. Grabina, obręb 0002 Grabina, gm. Łąck, powiat płocki.

Pouczenie:

Wydanie zaświadczenia wyłącza możliwość wniesienia sprzeciwu, o którym mowa w art. 30 ust. 6 i 7 Prawa budowlanego oraz uprawnia inwestora do rozpoczęcia robót budowlanych.

Z up. STAROSTY

Chur
inż. Agnieszka Kołodziejewska
Kierownik Referatu Gospodarki Przestrzennej
w Wydziale Architektury i Budownictwa

Otrzymują:

- ① GNINA ŁĄCK, reprezentowana przez pełnomocnika – Pana Leszka Jankowskiego
2. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Płocku
3. Gmina Łąck
4. AB-II a/a RM


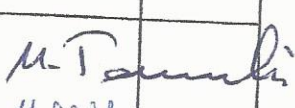
INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH W STAROSTWIE POWIATOWYM W PŁOCKU

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Ogólne Rozporządzenie o Ochronie Danych) – dalej RODO, informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Starosta Płocki, z siedzibą w Płocku, przy ul. Bielskiej 59, 09-400 Płock.
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych – Elżbietę Kaczmarczyk, z którym można skontaktować się poprzez email: e.kaczmarczyk@powiat.plock.pl, tel. 24 267 67 78 lub osobiście w siedzibie Administratora danych.
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane są w celu/celach:

- a) wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi zgodnie z art. 6 pkt. 1 lit. e RODO;
- b) wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze zgodnie z art. 6 pkt. 1 lit. c RODO;
- c) w pozostałych przypadkach Pani/Pana dane osobowe przetwarzane są wyłącznie na podstawie wcześniej udzielonej zgody w zakresie i celu określonym w treści zgody.
4. Przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych odbywa się w celu możliwości wykonywania ustawowych zadań publicznych, określonych w ustawie z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym oraz w przepisach sektorowych.
5. W związku z przetwarzaniem danych w celach, o których mowa w pkt. 3 – odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, oraz podmioty uprawnione na podstawie przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane w celu realizacji zadania, do którego zostały zebrane, przez okres wynikający z przepisów wykonawczych do ustawy z dnia 14 lipca 1983 roku o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz.U. z 2019 roku, poz. 553 z późn. zm.) tj. załącznika nr 3 do rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 roku w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych (Dz. U. z 2011 roku Nr 14 poz. 67 i Nr 27 poz. 140), a także przy uwzględnieniu przepisów sektorowych.
7. W związku z przetwarzaniem przez Administratora danych osobowych na podstawie RODO przysługuje Pani/Panu prawo: dostępu do treści swoich danych, do sprostowania danych, do usunięcia danych, do ograniczenia przetwarzania danych, do przenoszenia danych, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych, prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00 – 193 Warszawa), gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO. Prawa te przysługują wówczas, jeżeli nie naruszają innych, obowiązujących aktów prawnych.
8. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest warunkiem prowadzenia sprawy, przy czym podanie danych jest:
- obowiązkowe, w sytuacji gdy przesłankę przetwarzania danych osobowych stanowi przepis prawa;
 - dobrowolne, jeżeli odbywa się na podstawie Pani/Pana zgody.
- Konsekwencją niepodania danych będzie brak możliwości realizacji czynności urzędowych.
9. Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego.
10. Pani/Pana dane osobowe nie będą podlegały zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR		GMINA ŁĄCK 09-520 Łąck, ul. Gostynińska 2 Tel.24 384 14 00			
Nazwa zamierzenia budowlanego		Sieć elektroenergetyczna Budowa linii oświetlenia ulicznego wzdłuż drogi gminnej ul.Górska ; Aroniowa ; Rubinowa			
Adres i kategoria obiektu budowlanego		Grabina gm. Łąck pow. płocki Kat. Obiektu XXVI			
Pozostałe dane adresowe		Jedn. ewid. 141907-2 Łąck Obręb: 0002 Grabina dz. nr ew.536 ; 266/22 ; 266/7 ; 534 ; 543 ; 266/23 ; 269/2			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	Specjalność i Numer Uprawnień budowlanych	ZAKRES UPRAWNIENI	Data Opracowania	Podpis
PROJEKTANT	MGR INŻ. Leszek Jankowski	W specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznej	Nr ew. 50/79 UW Płock	20.11.2021 upr. prof.-bud. inż. Leszek Jankowski 09-500 Gostynin, ul. Leśna 5B WP: 9703003-2-79, REGON: 610343831	
SPRAWDZAJĄCY	Mgr inż. Marian Tomaszewski	W specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznej	Nr ew. 22/93 UW Płock	23.11.2021 PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANIZOWE ELEKTROPLAN - Projektowanie i Nadzory mgr inż. Marian Tomaszewski upr. bud. 43/82 PL upr. proj. 22/93 PL 09-500 Gostynin, ul. Leśna 5B (24) 235-23-10, fax (24) 235-00-05 REGON 610192007, NIP 971-029-84-10	

Spis treści projektu zagospodarowania terenu

I .Dokumenty dołączone do projektu /str.1-5

1. Kopia decyzji o nadaniu projektantom uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności.....1 - 2
- 2 Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta i sprawdzającego do właściwej izby samorządu zawodowego.....3 - 4
3. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej5

II część opisowa (str 6 – 8)

- 1.1 Przedmiot zamierzenia budowlanego.....6
1. 2. Istniejący stan zagospodarowania terenu6
- 1.3. Projektowane zagospodarowanie terenu6
- 1.4 Inne informacje i dane7
- 1.4 1 Zestawienie powierzchni.....7
- 1.4.2 Informacja o ochronie konserwatorskiej i ochronie zabytków7
- 1.4.3 Ustalenia dot. ochrony środowiska przyrody i krajobrazu..... 7
- 1.4.4 Dane o wpływie eksploatacji górniczej7
- 1.4.5 Informacja o zagrożeniach7
- 1.4.6 Ochrona przeciwpożarowa 7
- 1.4..7. Obszar oddziaływania obiektu 8
- 14.8 Ochrona od porażení8
- 1.4.9 Ochrona przepięciowa 8

III Część rysunkowa

- 1 Projekt zagospodarowania terenu.....E 01 ; E-02

Płock, dnia 30 kwietnia 1979 r.

Nr ewid. 50/79

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

Na podstawie § 5 ust. 1, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d rozporządzenia
Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samo-
dzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz 46)

Obywatel LESZEK JANKOWSKI

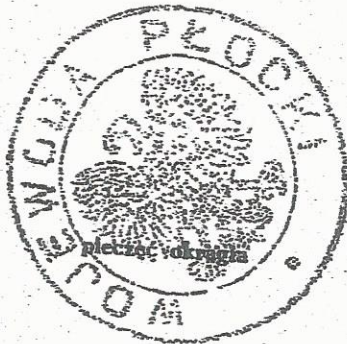
magister inżynier elektryk

urodzony dnia 18 kwietnia 1946 r. w Rempinie.

otrzymuje

stwierdzenie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności
instalacyjno - inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych
upoważniające do :

- 1/ sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych
elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu tech-
nicznego w zakresie instalacji elektrycznych.-



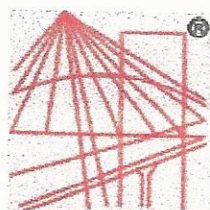
Z up. WOJEWODY
DYREKTOR
Wojewódzkie Biuro Planowania
Przestrzennego

mgr inż. arch. Ignacy Bładoński

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE, NADZORY
I POMIARY ELEKTRYCZNE

Leszek Jankowski
upr. proj.-bud. nr ew. 50/79
09-500 Gostynin, ul. Lipy Polskich 16/9
NIP: 971-003-12-79. REGON: 610343831



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-R14-259-1KN *

Pan LESZEK JANKOWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/7207/01
adres zamieszkania LEGIONÓW POLSKICH 16/9, 09-500 GOSTYNIN
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-14 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.

**Zaświadczenie**

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-PRH-UTU-8DR *

Pan **MARIAN EDMUND TOMASZEWSKI** o numerze ewidencyjnym **MAZ/IE/4109/02**
adres zamieszkania ul. LEŚNA 58, 09-500 GOSTYNIN
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-02 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.

OŚWIADCZENIE

W związku z art.32 ust.4 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 – Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 tekst jednolity z późn. zmianami), jako projektant i sprawdzający oświadczamy, że:

PROJEKT BUDOWLANY


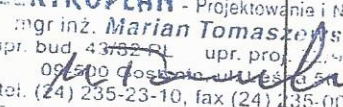
Sieć elektroenergetyczna – Budowa linii oświetlenia ulicznego wzdłuż drogi gminnej ul Górską ;Aroniowa ;Rubinowa

w Grabinie gm. Łąck dz. nr ew.536 , 266/22 ; 266/7 ; 534 ;543 ; 266/23 ;269/2

Obręb:0002 Grabina

Jedn. ewid. 141907-2 Łąck

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Imię i nazwisko, funkcja	Numer uprawnień	Data opracowania	Podpis
Leszek Jankowski Projektant	50/79	2021-11-20	 PROJEKTOWANIE, NADZORY I POMIARY ELEKTROENERGETYCZNE Leszek Jankowski upr. proj. bud. nr ew. 50/79 09-000 GOSZCZÓW, ul. Leg. Polskich 10/9 NIP: 971-003 12-79. REGON: 610343831
Marian Tomaszewski sprawdzający	22/93	2021-11-20	 FIRMA WIELOBRAŃCZA ELEKTROPLAN - Projektowanie i Nadzory mgr inż. Marian Tomaszewski upr. bud. 43752 PL upr. proj. 22/93 PL 09-000 GOSZCZÓW, ul. Leg. Polskich 10/9 tel. (24) 235-23-10, fax (24) 235-00-00 REGON 610192007. NIP 971-029-000

1) Część opisowa projektu zagospodarowania terenu

1.1 Przedmiot zamierzenia budowlanego

1. Temat

Tematem opracowania jest rozbudowa kablowej sieci oświetlenia ulicznego nN na dz. nr ew. 536 ; 266/22 ; 266/7 ; 534 ; 543 ; 266/23 ; 269/2 wzdłuż drogi gminnej ul. Górska ; Aroniowa ; Rubinowa w Grabinie gm. Łąck

Opracowanie obejmuje sieci elektroenergetyczne w zakresie sprawdzenia oraz zaprojektowania rozbudowy urządzeń będących własnością Gminy Łąck.

Zakres rzeczowy projektu obejmuje:

- budowę odcinka linii kablowej nN
- montaż słupów z z oprawami LED

1.2 Określenie istniejącego stanu zagospodarowanie terenu /działek/

Na odcinku ul. Rubinowej dz.269/2 objętej projektem istnieje linia ośw. ulicznego na pozostałych odcinkach ul Górskiej i Aroniowej i będących w zakresie projektu jest brak oświetlenia.

Działki objęte inwestycją to drogi gminne o nawierzchni gruntowej z siecią uzbrojenia terenu tj. sieć kablowa nN dla zasilania budynków mieszkalnych ; sieć wodociągowa oraz projektowana sieć gazownicza i kolektor sanitarny.

1.3 Projektowane zagospodarowanie terenu /działek/

1.3.1 Projektowane zagospodarowanie terenu pokazano na planie zagospodarowania rys. E-01 ; E-02 oraz układ funkcjonalny na schemacie projektowanego oświetlenia rys. E-03. Na terenie objętej inwestycją projektuje się kabel typu YAKXS 4x25 mm² – dł.272 m (304m) • mufę do łączenia kabli 06/1kV , 4 żyłowych o przekroju żył kabla głównego 16- 25mm² szt.2 , • uziemienie FeZn 25x4 - 280 mb • słupy oświetleniowe 9 m - 5 szt. • wysięgniki 1 m ką 5 ° -4 szt. • oprawy LED 70W .
Podłączenie projektowanego odcinka linii kablowej oświetlenia drogowego przewiduje od istn kabla ośw. na dz. nr 269/2 przy ul Rubinowej zasilanego z rozdź pomiarowo-sterowniczej usytuowanej przy przy stacji SN/nN S4-1218.ul. Rubinowa..Projektowany pobór mocy przez oprawy mieści się w istn przydziale mocy przyłączeniowej (Warunki Przyłączenia P/14/04431/). Nie przewiduje się zmiany zabezpieczeń głównych w SOU.

Przejścia poprzeczne kabli przez jezdnie drogi gminnej dz. nr 536 ; 543 ; 534 ; 266/23 ; 269/2 wykonać jako wykopy otwarte . Kable zabezpieczyć w osłonach rurowych rurą Arot 75 dot. przekopu ułożonych na głębokości 1,0m Rozebraną nawierzchnię jezdni po zagęszczeniu podłożyć naprawić.
Skrzyżowanie z wjazdami do działek zabezpieczyć w rurach osłonowych typu DVK 75.
W miejscach przewidzianych do montażu słupów w II-im etapie pozostawić zapasy

kabla/wpostaci pętli/o długości 2,5 - 3.0 m.

Ze względu na uzbrojenie podziemne wszelkie prace ziemne w pobliżu urządzeń podziemnych należy prowadzić ręcznie z zachowaniem ostrożności.

. Teren po wykonaniu prac ziemnych doprowadzić do stanu pierwotnego..

Na trasie kabla (co 10m) należy go odpowiednio opisać przy pomocy opasek kablowych na ,których winno się znajdować typ kabla, relacja stacji , napięcie znamionowe i rok ułożenia Przy kablach ułożonych obok siebie zachować odstęp około 10-30cm. Zachować minimalne odległości projektowanych kabli od istniejących urządzeń podziemnych:

- poziomą na zbliżeniu do kabli telekomunikacyjnych - co najmniej 0,5m;
- pionową na skrzyżowaniu z kablami telekomunikacyjnymi i istniejącymi kablami elektroenergetycznymi - co najmniej 0,5m;

Przepusty o długości większej od 2m uszczelnić, np: taśmą Denso w celu zachowania ich drożności.

. Projektowany kabel należy układać w wykopie na głębokości 70 cm, linią falistą z zapasem 3% długości wykopu, wystarczającym dla kompensowania możliwych przesunięć gruntu. . Przed przystąpieniem do robót na odcinkach uzbrojonych w sieć energetyczną wcześniej uzyskać dopuszczenie do robót przez Pogotowie Energetyczne . Trasę ułożonego kabla zinwentaryzować geodezyjnie we właściwej terenowo jednostce geodezyjnej przed zgłoszeniem gotowości do odbioru technicznego. Po wykonaniu prac przy zabudowaniu szafy, ułożeniu kabli, oraz po ich zasypaniu, nawierzchnię w miejscu prowadzenia prac należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

1.4 Inne informacje i dane

1.,4.1 Zestawienie powierzchni

Dla budowy obiektu liniowego i urządzeń infrastruktury technicznej nie ustala się parametrów i wskaźników kształtowania zabudowy ,w tym wskaźnika powierzchni nowej zabudowy.

1.4.2 Informacja o ochronie konserwatorskiej i zabytków

Teren na , którym jest projektowany obiekt budowlany nie jest wpisany do rejestru zabytków i gminnej ewidencji zabytków, zamierzenie budowlane nie jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

1.4.3 Ustalenia dot. ochrony środowiska , przyrody i krajobrazu

.Projektowana inwestycja jest zlokalizowana poza obszarami Natura 2000 i nie podlega innej formie ochrony przyrody wynikającymi z przepisów ustawy z dn. 10 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. NR 92, poz.880 z późn. zmianami)Działki,na których przewiduje się inwestycję znajdują się w granicach Nadwślańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu , dla którego obowiązują przepisy rozporządzenia nr 14 Wojewody Mazowieckiego z dnia 27 lipca 2006roku (Dz. Urz. WOJ. Mazowieckiego nr 157 z dn.11 sierpnia2006r.)Omawiana inwestycja nie wpłynie negatywnie na stan środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników

projektowanego obiektu. Przebieg trasy projektowanej linii elektroenergetycznej nie przewiduje wycinki istniejącego drzewostanu

1.4.4. Dane o wpływie eksploatacji górniczej

Działki nr 536 ; 266/22 ; 266/7 ; 534 ; 543 ; 266/23 ; 269/2 w miejscowości Grabina gm. Łąck nie są pod wpływem eksploatacji górniczej, ponieważ nie znajdują się w granicach terenu górniczego

1.4.5 Informacje o zagrożeniach Projektowana budowa sieci oświetleniowej nie zagraża środowisku oraz nie wpływa ujemnie na higienę oraz zdrowie użytkowników działek i są spełnione wymagania art. 5, ustęp 1 Prawa Budowlanego. Inwestycja ta nie powoduje hałasu i nie wpływa ujemnie na higienę i zdrowie użytkowników obiektów na terenie działek inwestycyjnych i sąsiednich. Projektowane zasilanie elektroenergetyczne niskiego napięcia nie generuje pola elektroenergetycznego i innych zakłóceń szkodliwego dla użytkowników działek..

1.4.6 OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 16.06.2003r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Rozdział 2 „Zakres i zasady uzgadniania projektu budowlanego”), niniejsza dokumentacja nie wymaga uzgodnienia pod względem ochrony przeciwpożarowej.

1,4.7

Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Dane o ochronie terenu i obszaru

Obszar oddziaływania inwestycji zamyka się w działkach nr 536 ; 266/22 ; 266/7 ; 534 ; 543 ; 266/23 ; 269/2 w m-sc. Grabina gm. Łąck

Ograniczenia jakie wynikają z możliwości zagospodarowania lub zabudowy terenu nieruchomości znajdujących się na trasie projektowanej elektroenergetycznej linii kablowej oraz uregulowania odnoszące się do odległości innych obiektów i granic nieruchomości, stanowią przepisy z zakresu budowy elektroenergetycznych linii kablowych i ochrony przeciwporażeniowej :N SEP-E-001 (Ochrona sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia.Ochrona przeciwporażeniowa) oraz N SEP-E-004 (Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe)

Z przepisów tych wynika , że projektowana linia kablowa nie powoduje ograniczenia możliwości zagospodarowania lub zabudowy sąsiednich nieruchomości. Brak jest przepisów, które wskazywałyby na rozszerzenie zakresu oddziaływania inwestycji poza wskazane działki, na których zlokalizowana zostanie projektowana sieć elektroenergetyczna.

1.4.8. Ochrona od porażen

Jako ochronę dodatkową od porażen w linii nn w układzie TN-C projektuje się samoczynne

wyłączenie zasilania o czasie wyłączenia do 5 s.

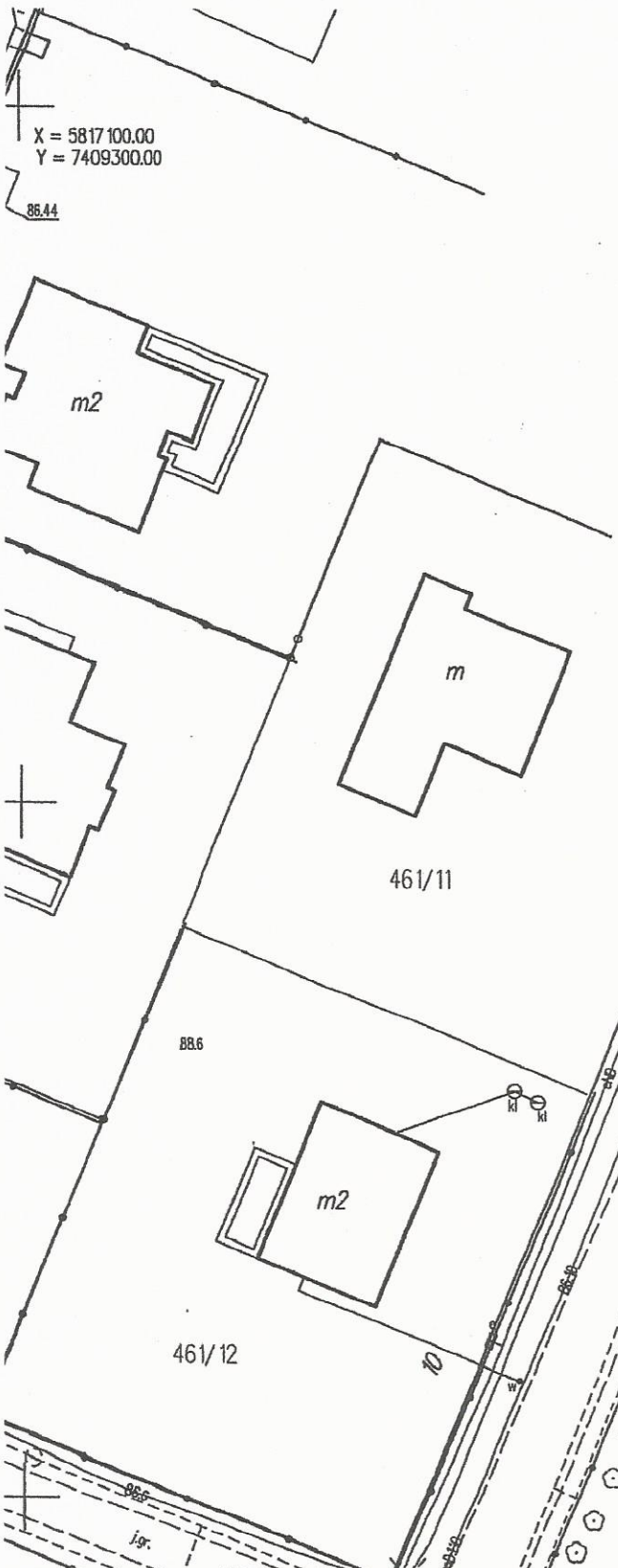
1.4.9. Ochrona przepięciowa

Ochronę przepięciową klasy A stanowią istniejące ograniczniki przepięć typu GXO 0,66/5 kA zainstalowane na stacji trafo,

UWAGI KOŃCOWE

- Całość instalacji objętych projektem wykonać w stanie *beznapięciowym*.
- Całość instalacji wykonać zgodnie z normami, PBUE, przepisami BHP oraz w koordynacji z pozostałymi branżami.
- Wytyczenie i inwentaryzację projektowanych urządzeń zlecić uprawnionemu geodecie.
- Wykonawca ma obowiązek uzgodnić prace na czynnej linii nn w ENERGA-OPERATOR w celu uzyskania wyłączeń i dopuszczenia do prac.
- Przy każdym słupie należy pozostawić zapas kabla w postaci pętli o długości około 1,5m
- W miejscu skrzyżowania z wodociągiem gminnym linię kablową poprowadzić 05m poniżej istn. wodociągu t. j. na głębokości ok. 2,0m.
- Informuje się o konieczności stosowania do budowy wyrobów posiadających certyfikat na znak „CE” zgodnie z ustawą z dn. 16 kwietnia 2004r o wyroba

PROJEKTOWANIE, MARECZY
I POMIARY ELEKTRYCZNE
Leszek Janowski
upr. proj.-bud. nr ew. 50/79
09-500 Gostynin, ul. 100. Polskich 16/9
NIP: 971-003-12-70. REGON: 610343831

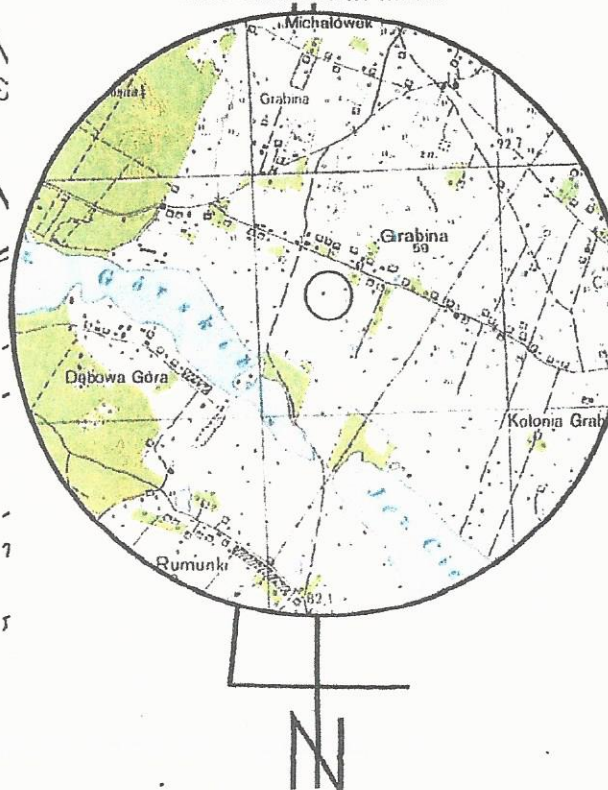


MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej - GGN-III-6640-3310-2021		
Miejscowość		GRABINA
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	141907_2
	Nazwa	Łąck
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0002
	Nazwa	GRABINA
Arkusze mapy	Mapa numeryczna. Ark. mapy 7.179.09.14.3.4, 7.179.09.19.1.2	
Skala mapy	1 : 500	
Dotyczy działek jak w zakresie		
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	2000
	Wysokości	AMSTERDAM
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie wykazanych na mapie, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem, lub dla których brak informacji w instytucjach branżowych.		
USŁUGI GEODEZYJNE Aleksandra Waszkowska ul. 3-go Maja 34, 09-500 Gostynin tel. 660 687 470; (24) 235 49 99 NIP 971-019-49-81, REGON 610405555 23.06.2021r. Nazwa i imię i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		GEODETA UPRAWNIONY Aleksandra Waszkowska nr upraw. 16558 23.06.2021r. Imię i nazwisko nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE, NADZORY I POMIARY ELEKTRYCZNE
 Leszek Waszkowski
 upr. pro. bud. nr ew. 50/79
 09-500 Gostynin, ul. Leg. Polskich 16/9
 NIP: 971-003-12-18, REGON: 610343831

SZKIC ORIENTACYJNY 1:25000

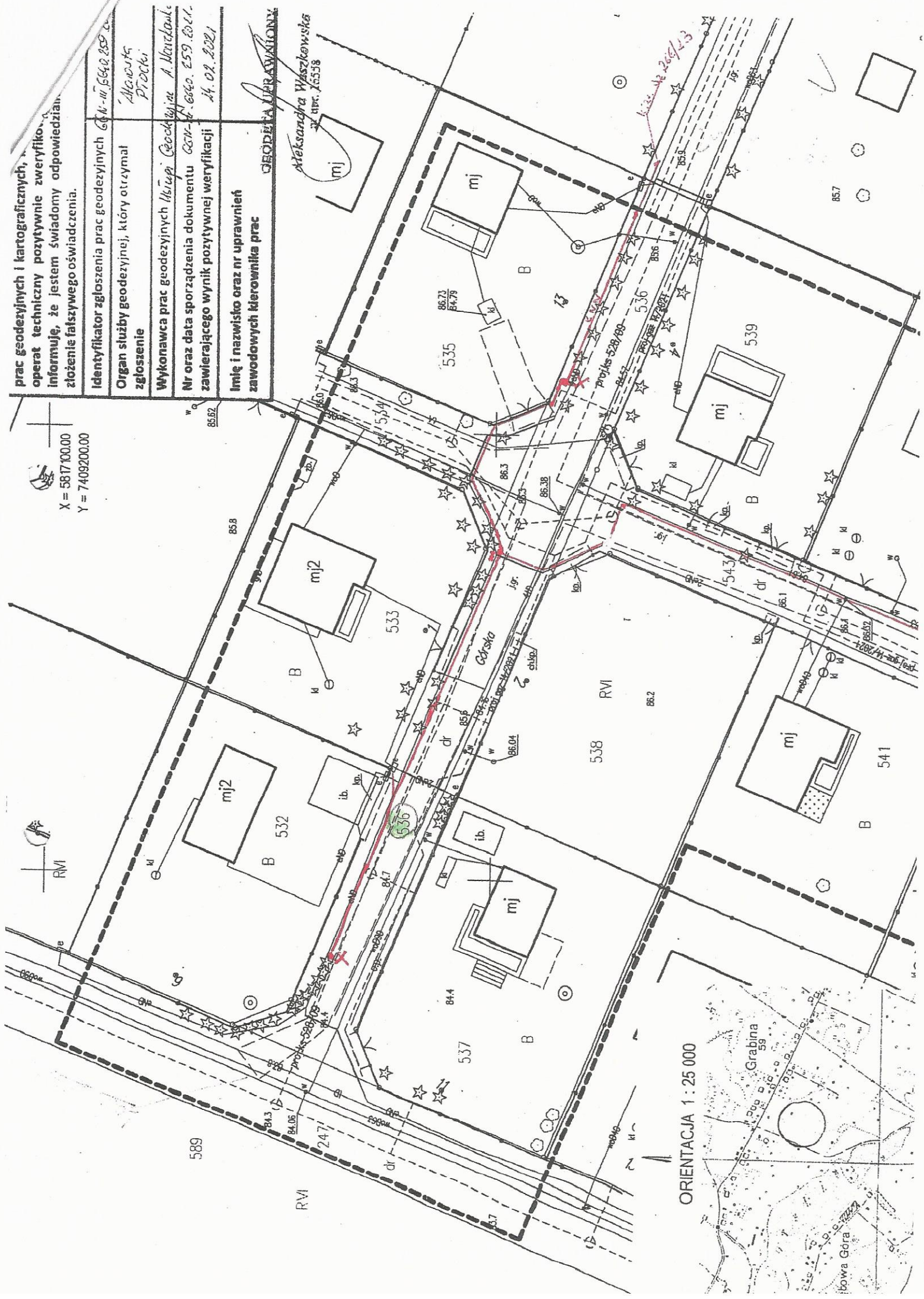


Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karniej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GGN-NR 6640.3310.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starostwo Płockie
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Geodezyjne Aleksandra Waszkowska ul. 3 Maja 34, 09-500 Gostynin tel. 660 607 470 NIP: 971 019 49 81 Regon: 610405555
Data sporządzenia i numer dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji z dnia 30.06.2021 nr GGN-NR 6640.3310.2021
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	GEODETA UPRAWNIONY Aleksandra Waszkowska Nr upraw. 16558

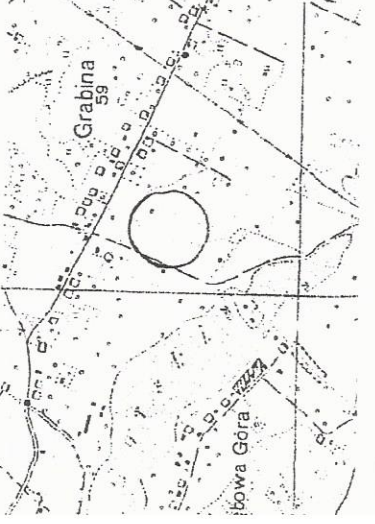
prac geodezyjnych i kartograficznych, operat techniczny pozytywnie zweryfikował, informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności złożeń fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GM-III 6642 255 2
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Miastowski Prace
Wykonawca prac geodezyjnych	Krzysztof Geodezyjny A. Wierzbowski
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	GM-III 6642 255 2021 14.02.2021
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	GEODETA UPRAWNIENIY Aleksandra Waszkowska nr upr. 25538

X = 5817100.00
Y = 7409200.00



ORIENTACJA 1:25 000



Spis treści projektu architektoniczno – budowlanego

2.1 Podstawa opracowania.....	2
2.2.Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego.....	3
2.3.Zamierzony sposób użytkowania.....	3
2.4. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego..	3
2.5. Charakterystyczne parametry obiektu.....	4
2.5.1 Stan istniejący.....	4
2.5. 2 Stan projektowany	4
2.6. Ochrona przepięciowa	4
. 2.7 Ochrona przeciwporażeniowa	5
2. 8. .Skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem terenu	5
2. 9. Linia kablowa nN zasilająca.....	5
2.10 Słupy oświetleniowe.....	5
2.10.1 Uwagi dodatkowe do montażu słupów ośw.....	6
2.11. Oprawy oświetleniowe	6
2.12 Zasypywanie mas ziemi	6
2.13Obliczenia techniczne.....	7
3.0 Uwagi końcowe	
4,0Zestawienie materiałów	
III Część rysunkowa	
)1 Schemat projektowanej linii rys nr E-03	

II Część opisowa

2.1 Podstawa opracowania

Projekt opracowano na podstawie umowy o prace projektowe nr RI.272.P7..2021z dnia 15.04.21r w oparciu o następujące materiały:

- Inwentaryzacja istniejącej sieci elektroenergetycznej nn w miejscowości Grabina gm. Łąck dz. nr ew.536 , 266/22 ; 534 ;543 ; 266/23 ;269/2266/7 ;
- pomiary w terenie
- obowiązujące „Standardy techniczne w ENERGA OPERATOR SA”
- podkład geodezyjny w skali 1:500 .
- Obowiązujące „Standardy techniczne w ENERGA OPERATOR SA”
- norma N SEP-E-004

2.2 Rodzaj i kategoria i kategoria obiektu budowlanego

Sieci elektroenergetyczne . Kat. obiektu budowlanego XXVI.

2.3 Zamierzony sposób użytkowania ,

Dokumentacja obejmuje: inwentaryzację stanu istn. Infrastruktury , ogólne wytyczne projektu, opis techniczny uwzględniający stan istniejący i projektowany, opis układu zasilania oraz projekt zagospodarowania terenu.

- Zasilanie oświetlenia wykonać na całym projektowanym odcinku kablem nN – 0,4kV YAKXS 4x25mm². Rozmieszczenie opraw jednostronne zakłada się klasę oświetlenia dla drogi w terenie wiejskim Me5. Obliczeń natężenia oświetlenia wykonywano programem Dialux i zgodnie z uzyskanymi wynikami rozmieszczono optymalnie oprawy dla danego typu dróg

Każdą oprawę zabezpieczyć bezpiecznikiem topikowym 4 [A].

2.4 Opinia geotechniczna

Opinia geotechniczna wykonana na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U.2012.463).

Opinia dotyczy działek oznaczonych na mapie dz. nr ew.536 , 266/22 ; 534 ;543 ; 266/23 ;269/2 w miejscowości Grabina gm.Łąck .Zadania inwestycyjne polegające na

budowie elektroenergetycznej linii kablowej ośw. ulicznego z istn. linii kablowej zasilanej z szafki pomiarowej usytuowanej przy stacji S4-1218 na dz. nr ew 266/23.
Geotechniczne warunki posadowienia ustalono na podstawie analizy danych archiwalnych, obiektów sąsiednich oraz innych danych dotyczących podłoża badanego terenu (między innymi dokonanej odkrywki do poziomu posadowienia linii kablowej).

Warunki gruntowe określam jako proste, grunt jednorodny genetycznie i litologicznie, zalegający poziomo, przy zwierciadle wody poniżej projektowanego poziomu posadowienia oraz braku występowania niekorzystnych zjawisk geotechnicznych.

Kategorię geotechniczną przedmiotowego obiektu budowlanego określam jako pierwszą, która obejmuje posadowienie niewielkich obiektów budowlanych, o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych.

Na poziomie posadowienia urządzeń występują piaski drobne przewarstwione piaskami średnimi i gliną pylastą, oraz nasypy niebudowlane obiektów budowlanych.

Reasumując powyższe, określam przydatność badanego gruntu dla przedmiotowego zadania inwestycyjnego.

Fundamenty dla słupów dobrac dla przeciętnej kat. gruntów wg. Wytycznych producenta.

2.5. Zasadnicze parametry elektroenergetyczne

2.5.1 Stan istniejący

W pasie drogowym ul. Rubinowej dz. 266/23 istnieje stacja SN/nN nr S4-1218 Grabina Osiedle z ,której zasilani są w energię elektryczną okoliczni odbiorcy i Istn. sieć oświetlenia ulicznego będąca na majątku Gminy Łąck. Obok stacji umiejscowiona jest .szafa oświetleniowa SOU-1Fx1pomiar 1F.

Na ul. Rubinowej dz. 269/2 objętej projektem istnieje linia ośw. ulicznego

obwód nr 3 z istn. szafy ośw. SOU

- typ kabla, przekrój

- słupy typu SAL-9 z oprawą i lampą 150W

- YAKXS 4x25

- 7 szt

, na pozostałych odcinkach ul Górskiej i Aroniowej będących w zakresie projektu jest brak oświetlenia.

Działki objęte inwestycją to drogi gminne o nawierzchni gruntowej z siecią uzbrojenia terenu. .

2.5.2. Stan projektowany :

Projektuje się kabel o przekroju żył kabla głównego YAKXS 4x25 mm² – dł. 272 m oraz • mufę do łączenia kabli 06/1kV , 4 żyłowych 25 -35mm² .Mufę należy dobrac do przekroju żył kabla odgałęźnego YAKXS 4x25-kabel typu YAKXS 4x25 mm² .
Podłączenie projektowanego odcinka sieci kablowej oświetlenia kabel YAKXS 4x25mm² • uziemienie FeZn 25x4 - 292 mb • słupy oświetleniowe 9,0 m - 4 szt. • wysięgniki 1 m ką 5 ° -4 szt. • oprawy LED 70W.

Plan zagospodarowania przedstawia rys. E-01.

Schematy ideowe zasilania wraz ze schematem SON przedstawiają rys. E-02 oraz E-03.

Kable przed zasypaniem kabli zgłosić do odbioru wstępnego oraz do inwentaryzacji geodezyjnej. Przed zasypaniem ziemią, należy sprawdzić ciągłość żył i rezystancję izolacji kabli. Na kable w słupach oświetleniowych, zawiesić odpowiednie tabliczki opisowe, informujące o docelowych połączeniach kabli ośw.. Połączenia w ziemi elementów uziemienia należy spawać, a następnie zabezpieczyć przed korozją

2.10. Słupy oświetleniowe. Słupy ośw. aluminiowe anodowane dł.9m o średn. górnej fi60. Słupy posadzić należy na prefabrykowanych fundamentach betonowych. W słupach umieścić izolacyjne złącza kablowe z bezpiecznikami topikowymi typu gL 4 A dla każdej oprawy. Do każdego projektowanego słupa wciągnięty zostanie przewód YDY 3x2,5 mm² łączący złącze kablowe IZK z oprawą oświetleniową. Żyłę PEN połączyć z obudową metalową podlegającą uziemieniu wspólnemu. Konstrukcję każdego słupa podłączyć do projektowanego płaskownika FeZn 25x4. Słupy ponumerować zgodnie ze schematem, umieszczając numer na wysokości 2 m nad ziemią. Wskazane na schemacie słupy należy uziemić (wykonać uziomy taśmowo-prętowe) wartość oporności uziemienia: $R \leq 10 \Omega$. Połączenia w ziemi elementów uziemienia należy spawać, a następnie zabezpieczyć przed korozją.

Połączenie kabli w słupach wykonać przy pomocy kpl. złącz typu IZK, z indywidualnym zabezpieczeniem o amperażu 4A dla każdego odbiornika. Wnęki słupowe montować po przeciwnej stronie niż ruch pojazdów. Usytuowanie słupów oraz połączenia ich kablami z szafką oświetleniową pokazano na planach sytuacyjnych oraz schemacie .

2.10.1 Uwagi dodatkowe

Do połączeń w słupach należy zastosować przewody typu YDYżo 3x2,5mm², przy czym żyłę PE przewodu nie przyłączać a zaizolować i zachować jako rezerwę. Dodatkową ochronę od porażenia projektowanej sieci oświetleniowej stanowi szybkie wyłączenie. Obudowy słupów przyłączyć za pomocą przewodów ochronnych o barwie żółto – zielonej o przekroju min. 10mm² (LgY 10) do zacisku złączki na żyłach PEN - do której należy przyłączyć także przewód neutralny w l z słupa. Słupy końcowe, rozgałęźne oraz w odległości nie większej niż 5 stanowisk słupowych przyłączyć do uprzednio wykonanego uziemienia taśmowo-prętowego (pręty 2x9m lub 3x6m) wprowadzając bednarkę na zacisk PEN tabliczki zaciskowej we wnęce słupa. Połączenia w ziemi spawać oraz zabezpieczyć przed korozją.

Fundamenty słupów przed posadowieniem pokryć izolacją powłokową (ochronną). Wszystkie konstrukcje (jak poprzeczniki, haki, śruby itp.) winny być ocynkowane. Części podziemne słupów na wys. 0,35m ponad poziom terenu winny być pokryte powłokową z abizolu. Wykonać oznaczenie na słupach i numerację czarnymi cyframi wysokości 5cm i grubości 5mm na żółtym bądź białym tle wysokości 10 cm. Oznaczenia na słupach malować na wysokości 1,8m od ziemi od strony ulicy.

2.11- . Oprawy oświetleniowe

Parametry techniczne oprawy drogowej w technologii LED • Budowa oprawy – dwukomorowa (otwarcie komory osprzętu nie powoduje rozszczelnienia komory optycznej) • Materiał korpusu – wysokociśnieniowy odlew aluminium malowany proszkowo • Materiał

klosza – Szkło hartowane płaski , stopień ochrony IP66 , odporność IK08 , moc 70W ,
strumień 10500lm.

2.12 Zagospodarowanie mas ziemnych

Masy ziemne uzyskane w trakcie prac budowlanych zostaną zgromadzone w jednym miejscu tak, aby po zakończeniu budowy mogły zostać ponownie użyte do zagęszczenia gruntu oraz terenu wokół stanowisk słupowych na terenie inwest

3.0 UWAGI KOŃCOWE

- Całość instalacji objętych projektem wykonać w stanie *beznapięciowym*.
- Całość instalacji wykonać zgodnie z normami, PBUE, przepisami BHP oraz w koordynacji z pozostałymi branżami.
- Wytyczenie i inwentaryzację projektowanych urządzeń zlecić uprawnionemu geodecie. Wykonawca ma obowiązek uzgodnić prace na czynnej linii nn w ENERGA-OPERATOR w celu uzyskania wyłączeń i dopuszczenia do prac.
- Przy każdym słupie należy pozostawić zapas kabla w postaci pętli o długości około 1,5m
- Informuje się o konieczności stosowania do budowy wyrobów posiadających certyfikat na znak „CE” zgodnie z ustawą z dn. 16 kwietnia 2004r o wyrobach budowlanych.
- Wszelkie prace winna wykonać osoba, przedsiębiorstwo, która posiada odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia do prowadzenia robót w zakresie elektrycznym
 - Prace w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych, telekomunikacyjnych, wodociągowych należy prowadzić pod nadzorem właścicieli.
 - Podziemne części fundamentów należy zabezpieczyć środkiem impregnacynym
 - Ze względu na istniejącą sieci napowietrzne: niskiego napięcia, jak również 15 kV przebiegające wzdłuż dróg oraz krzyżujące się z nimi, należy zachować szczególną ostrożność przy montażu latarni oświetleniowych.
- Układ połączeń linii kablowej przedstawia schemat ideowy zasilania, rys. nr 2.

PROJEKTOWANIE, MONTAŻY
I POMIARY ELEKTRYCZNE
Leszek Janikowski
upr. prof.-p. nr ew. 50/79
09-500 Gosztyń, ul. Łag. Polskich 16/9
NIP: 971-003-1274 REGON: 610343837

.213 . Stacja S4 – 1218

Obliczenia kabla zasilającego oświetlenie z szafki SOU obw. projektowany

. Zapotrzebowanie mocy.obw. zas. z szafki ośw.

Szafka SOU

$$Pobl. = 12 \times 150 + 5 \times 70 = 2150W$$

- Sprawdzenie kabla zasilającego szafę oświetlenia SOU

Sprawdzenie przekroju kabla oświetleniowego i zabezpieczeń

- Prąd znamionowy obwodu oświetleniowego stacja transf. – szafka SOU

$$Iobl = \frac{\sum Pobl}{U_{nx} \cos \varphi} = \frac{2150}{230 \times 0,95} = 9,83A$$

:

Prąd szczytowy obwodu oświetleniowego

$$I_s = 1,4 \times Iobl = 1,4 \times 9,83 = 13,8A$$

$$I_b = k_x Iobl = 13,8 \times 2,2 = 30,4 A < I_2$$

- Dobór kabla i sprawdzenie spadku napięcia dla najdłuższej długości projektowanego obwodu

Ze względu na największą obciążalność i długość obwodu do obliczeń wybrano słup nr 5/1

$$Iobl = \frac{\sum Pobl}{U_{nx} \cos \varphi} = \frac{2150}{230 \times 0,95} = 9,81A$$

$$I_s = 1,4 \times Iobl = 1,4 \times 9,81 = 13,73A$$

$$I_b = 16A$$

W istn. skrzynce dla projektowanego obwodu oświetlenia ze względu na selektywność zastosować wyłącznik nadmiarowo – prądowy S101 B16A .

. I_z - obciążalność prądowa długotrwała przewodu (wyznaczona zgodnie z PN-IEC 60364-5-523)- kabel oświetleniowy typu YAKX 4x25 mm², dla którego obciążalność długotrwała wynosi I_{dd} = 121 A

I₂ – prąd zadziałania urządzenia zabezpieczającego w określonym czasie (wyznaczony na podstawie charakterystyki czasowo-prądowej) dla S 301 B16A I₂ = 80A.

Przekrój kabla zasilającego oświetlenie wraz z zabezpieczeniem nadmiarowo- prądowym obwodu dobrano właściwie

- Obliczenie spadku napięcia:

$$\Delta U\% = \frac{200 \times P \times L}{\gamma \cdot S \cdot U^2}$$

$$\Delta U\% = \frac{200}{35 \times 25 \times 230^2} = (2150 \times 10 + 1700 \times 42 + 350 \times 74 + 280 \times 46 + 70 \times 40) =$$

$$= 0,38\% < 5\%$$

12.5 Sprawdzenie skuteczności ochrony od porażień /szybkie wyłączenie/ przy zwarciu w złączu słupa/

$$S_t = 160 \text{ kVA}$$

$$X_t = 0,04 \Omega ; R_t = 0,020 \Omega$$

$$X_l = 0,160 \times 0,073 = 0,012 \Omega ; R_l = 0,160 \times 1,12 = 0,179 \Omega$$

$$Z = 1,25 \times \sqrt{R^2 + X^2} = 1,25 \times \sqrt{0,113^2 + 0,02^2} = 0,14 \Omega$$

$$I_z = 230/Z = 230/0,112 = 1642 \text{ A}$$

$$I_b = k \times I_z = 5 \times 16 = 80 \text{ A}$$

$$I_z > I_b$$

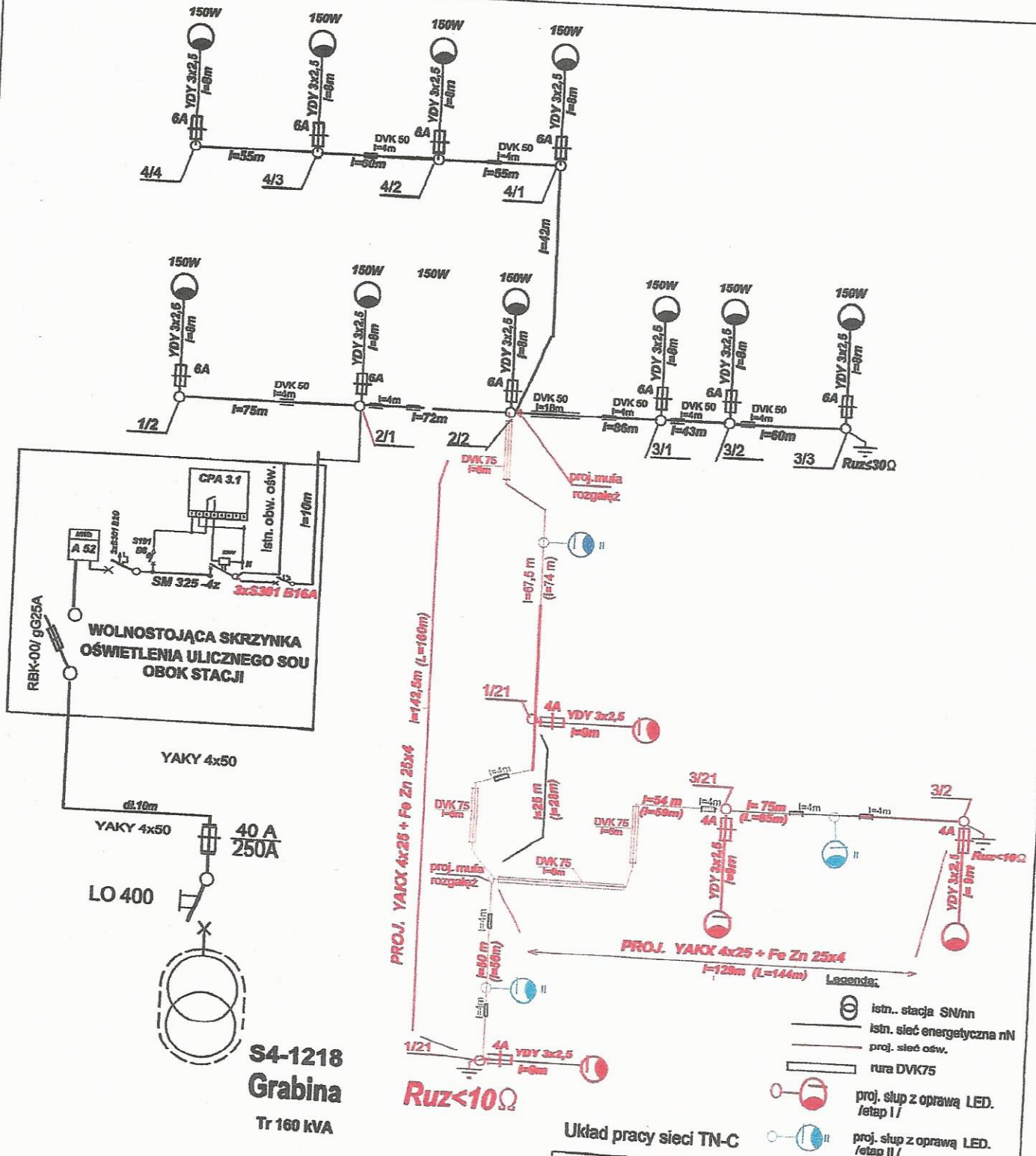
ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW

4.0. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

4.1. Zestawienie montażowe projektowanej linii oświetleniowej

Zestawienie montażowe elementów oświetlenia w ulicy Górską

- słup oświetleniowy ocynkowany okrągły gr. ścianki 3mm, h=9m szt 4
- fundament słupa 100x40 szt 4
- Złącze IZK kpl. – szt.4
- oprawa oświetleniowa LED 70W, 10 500 Lm szt 4
- uziom pionowy UDB fi 16mm (rezystancja wypadkowa 10 Ohm) kpl 2
- przewód YDY 3x2,5 mb 40
- wykop liniowy dla układania kabli nn mb 300
- rura osłonowa DVK75 mb 48
- rura osłonowa dwudzielna z PHED 110 mb 6
- kabel YAKXS 4x25 mb 337
- mufa rozgałęźna dla kabla YAKXS4x25 szt.2
- bednarka ocynk FeZn 25x4 mb.292



Układ pracy sieci TN-C

NADZORY I PROJEKTOWANIE LESZEK JANIKOWSKI		Nazwa i adres obiektu budowlanego Oświetlenie drogi gminnej Górskie .Rubinowa w Grabinie gm. Łąck.	
Przedmiot zadania Schemat ideowy proj. linii ośw.		dz. dz. nr ew.536 ; 266/22; 268/7 ; 534 ; 543 ; 266/23 ; 269/2	
Projektant mgr inż. Leszek Janikowski ul. Leśna 56 09-500 Gostynin NIP: 971-029-007	Asystent projektanta mgr inż. Marian Tomaszewski ul. Leśna 56 09-500 Gostynin NIP: 971-029-007	Specjalistyczny (ewentualnie inny) mgr inż. Marian Tomaszewski	Stacja mgr inż. Marian Tomaszewski
Podpis [Signature]	Nr opr. [Blank]	Nr rys. 2203	Skala [Blank]
Autopodpis 2022/11	Podpis	Podpis	Autopodpis 2022/11
			Nr rys. E-03

PROJEKTOWANIE I BUDOWA
mgr inż. Leszek Janikowski
ul. Leśna 56
09-500 Gostynin
NIP: 971-029-007

PRACOWNIA WIELOBRANNA
ELEKTROPLAN - Projektowanie i Montaż
mgr inż. Marian Tomaszewski
ul. bud. 43/82 PL upr. proj. 2203/11
09-500 Gostynin, ul. Leśna 56
tel. (24) 235-23-10, fax (24) 235-00-89
NIP: 971-029-007