



TYTUŁ PROJEKTU	LINIA ENERGETYCZNA OŚWIETLENIA ULICY
BRANŻA	ELEKTRYCZNA
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY Kategoria obiektu : XXVI

OBIEKT :	Kablowa linia oświetlenia - YKY 5 x 4 mm² długości 611 mb
ADRES INWESTYCJI :	MAŁA NIESZAWKA ul. Bydgoska gm. Wielka Nieszawka dz. 505/3, 513/2
INWESTOR :	URZĄD GMINY WIELKA NIESZAWKA ul. Toruńska 12 87 – 165 Cierpice

OPRACOWAŁ :	Michał Lipiński
PROJEKTOWAŁ:	Tadeusz Lipiński Upr. UAN IV/8346/119/TO/88 W specjalności instalacyjno inżynierskiej W zakresie instalacji elektrycznych
SPRAWDZIŁ :	Inż. Jan Kaszubski upr. proj. 629 /66 W specjalności instalacyjno - inżynierskiej W zakresie instalacji elektrycznych
DATA OPRACOWANIA :	czerwiec 2017 r.

Projekt zawiera ponumerowanych stron.

Pracownia projektowa „Energo – Lipex sp. zo.o.”
ul. Wodniacka 4 87 – 124 ŻŁOTORIA
tel/fax (056) 648 98 82 kom. 0 602 251 330
e-mail: energo_lipex@wp.pl

**STAROSTWO POWIATOWE
w TORUNIU**

ul. Towarowa 4-6, 87-100 Toruń

Toruń, dnia 17 lipca 2017 r.

ABA.6743.990.2017.MB

Nr rej. wniosku – I. dz. 16817/2017

Zaświadczenie

Na podstawie art. 30 ust. 5aa ustawy z 07 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 1332), **zaświadcza się o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu** w sprawie zgłoszenia Gminy Wielka Nieszawka reprezentowanej przez Wójta Gminy Wielka Nieszawka z dnia 14 lipca 2017r.,

dotyczącego zamiaru **przebudowy drogi poprzez budowę oświetlenia drogowego w ul. Bydgoskiej w msc. Mała Nieszawka** przewidzianego do realizacji na dz. o nr geod. 505/3, 541/2 w m. Mała Nieszawka, obręb 0003 Mała Nieszawka, gm. Wielka Nieszawka,

Przedmiotowe roboty zgodnie z art. 29 ust. 2 pkt. 12 oraz art. 30 ust. 1 pkt. 2 ustawy z 07 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 1332) **nie wymagają wydania pozwolenia na budowę.**

Dołączone do zgłoszenia dokumenty spełniają wymagania art. 30 ust. 2 ustawy Prawo budowlane.

W związku z powyższym, z zastrzeżeniem art. 30 ust. 5 ustawy (inwestor może rozpocząć roboty budowlane nie później niż po upływie 3 lat od określonego w zgłoszeniu terminu ich rozpoczęcia), **nie wnoszę sprzeciwu** co do przystąpienia do realizacji zamierzonych robót budowlanych.

Do zgłoszenia dołączono:

- **projekt budowlany** opracowany przez: **p. Tadeusza Lipińskiego**, posiadającego uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych (upr. bud. Nr UAN-IV/8346/119/TO/88), członka Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa (nr ewidencyjny KUP/IE/1399/01)
- **oświadczenie** o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Wydanie niniejszego zaświadczenia uprawnia inwestora do rozpoczęcia robót budowlanych.

Jednocześnie informuje się inwestora o tym, że zgodnie z przepisami zobowiązany jest do:

- prowadzenia inwestycji zgodnie z projektem budowlanym, przy zachowaniu warunków nałożonych przez instytucje uzgadniające oraz władających nieruchomościami przez które przebiega inwestycja,
- usuwania wszelkich kolizji napotkane podczas prowadzenia robót budowlanych we własnym zakresie i na swój koszt,
- uwzględnienia i zabezpieczenia uzasadnionych interesów osób trzecich,
- wykonania geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej realizowanego uzbrojenia podziemnego przed jego zakryciem,

Załączniki:

1. Projekt budowlany branży elektrycznej

Otrzymują:

1. Gmina Wielka Nieszawka reprezentowana przez Wójta Gminy Wielka Nieszawka, ul. Toruńska 21, 87-165 Cierpice (plus załącznik nr 1 – 1 egz.),

Do wiadomości:

2. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego, ul. Legionów 70/76, 87-100 Toruń (plus załącznik nr 1 – 1 egz.)
3. a/a (plus załącznik nr 1 – 1 egz.)

(MB)

Z up. STAROSTY

mgr Krzysztof Melkowski
NACZELNIK
Wydziału Architektury i Budownictwa

1. Opis techniczny

1.1. Założenia projektowe.

- Projekt opracowano na podstawie następujących danych :
- zlecenia inwestora , umowa nr 35 / 2017
 - warunków przyłączenia do sieci zalicznikowej - wskazane przez właściciela sieci Urząd Gminy Wielka Nieszawka
 - aktualnego podkładu geodezyjnego terenu objętego projektem w skali 1: 500
 - obowiązujących norm i przepisów
 - wizji lokalnej w terenie .

1.2. Projekt zagospodarowania terenu - zasilanie elektryczne.

Opracowanie niniejsze obejmuje rozbudowę istniejącej linii oświetlenia w Małej Nieszawce ulica Bydgoska .

Projektowane są dwie linie typu kablowego.

Pierwsza linia kablowa będzie przebiegać od istniejącego słupa oświetlenia nr 2/7 zlokalizowanego na dz. nr 505/3 ul. Bydgoska.

Projektowany kabel będzie zasilał projektowane słupy z oprawami oświetleniowymi .

Słupy , oraz oprawy oświetleniowe są projektowane typowe powszechnie stosowane .

1.3. Stan projektowany

Zasilanie energetyczne pierwszego odcinka projektowanej linii nastąpi z zalicznikowej istniejącej linii oświetlenia ulicy Bydgoskiej , słup oświetleniowy nr 2/7 na działce nr 505/3 według planu zagospodarowania E-01.

Z w/w istniejącego słupa typu SO 8/N oc wyprowadzić linię zasilającą kablem typu YKY 5 x 4 mm² łącznej długości 611 m zasilając kaskadowo trzynaście projektowanych stanowisk słupów typu SO 8/N oc .

Słupy wykonane z ocynkowanej profilowanej blachy stalowej należy osadzić na fundamentach typu B-150 .

Do w/w projektowanych żerdzi zastosować tabliczki przyłączeniowe typu TB - 1 z zabezpieczeniem D02 B 4 A

Zastosować oprawy typu LED 30 mocować na wysięgnikach ocynkowanych typu W16/1/1/1,5 .

Prace montażowe wykonać zgodnie z stosowanym * KATALOGEM OŚWIETLENIE ULICZNE * producenta kompleksowego wyposażenia słupów - *Elmonter – Oświetlenie* ul. Przemysłowa 1 62 – 410 Zagórz tel/fax 063 274 30 30 .

Od tabliczek bezpiecznikowych słupów do opraw oświetleniowych zastosować przewód YDY 3 x 1.5 mm² .

Źródło światła w wszystkich stanowiskach słupów zastosować oprawy zintegrowane z źródłem światła typu LED 30 W.

Zasilanie energetyczne , oraz sterowanie oświetleniem będzie się odbywać z istniejącej sieci zasilającej ulicę Bydgoską .

1.4. Układanie kabli w gruncie

W gruncie kable ułożyć na głębokości 0.7 m na podsypce z piasku .

Na całej długości kabli co 10 m założyć opaski kablowe informujące o typie kabla , jego przekroju i przeznaczeniu .

Skrzyżowanie kabla z urządzeniami innych sieci wykonać w osłonie rury typu AROT DVK ϕ 50 koloru niebieskiego . Następnie po przysypaniu 10 cm warstwy piasku i 15 cm warstwy rodzimego gruntu , nałożyć na kabel taśmę koloru niebieskiego i całość zasypać rodzimą ziemią .

W złączach słupowych założyć na kablach metki podając typ kabla , oraz kierunek zasilania kabli .

1.5. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym

System ochrony od porażeń w linii oświetlenia ulicy w układzie TN – C – S .

Z przewodem PE połączyć konstrukcje stalowe słupów . W przewodach PE nie stosować zabezpieczeń i nie przerywać ich łącznikami .

Dla zwiększenia skuteczności ochrony należy ostatni słup obwodu uziemić . Uziom połączyć z przewodem ochronnym PE , poprzez zacisk w wnęce słupa .

Uziom słupów wykonać o rezystancji $R \leq 10 \Omega$.

1.6. Uwagi końcowe.

- Na życzenie Inwestora zastosowano oprawy LED 30 W
- Wykonać namiar geodezyjny kabli przed zasypaniem przez uprawnionego geodetę
- Uwzględnić uwagi instytucji uzgadniających .
- Obudowy słupów i skrzynek przyłączeniowych trwale połączyć z przewodem ochronnym PE .
- Po wykonaniu prac instalacyjno – montażowych należy wykonać pomiary rezystancji izolacji i skuteczności ochrony przeciw porażeniowej .

PROJEKTANT
Instalacji Elektroenergetycznych
Tadeusz Lipiński
Upr. bud. LAN-IV/8348/118/TOJES
tel. 066 648 96 82

Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.

Planowana inwestycja obejmuje obszar oddziaływania ograniczony działkami nr

Obręb Mała Nieszawka dz. nr 505/3, 513/2

w m. **Mała Nieszawka** Obszar oddziaływania wyznaczono w oparciu o:

- Wytyczne od Inwestora
- Uzgodnienia z właścicielami gruntów i Inwestorem.
- Odpis protokołu z narady koordynacyjnej w Starostwie Toruń.
- Ustawa z dnia 07.07.1994r. Prawo Budowlane Dz. U. nr 89 poz. 414 wraz ze zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 3.11.1998r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 1998 r. nr 140, poz. 906).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie Dz. U. nr 75 poz. 690.
- Obowiązujące normy i przepisy.

PROJEKTANT
Instalacji Elektroenergetycznych
Tadeusz Lipiński
Upr. bud. UAN-IV/83/06/118/TC/06
tel. 056 648 98 82

**ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
GEG.6630.1-467/2017**

Na podstawie art. 28b.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne
(Dz.U.2016.1629 j.t. z późn. zm.).

Przedmiot narady:	Budowa oświetlenia drogowego - ul. Bydgoskiej w m. Mała Nieszawka.
Lokalizacja:	Gmina: Wielka Nieszawka Obręb: Mała Nieszawka, dz.: 505/3, 513/1, 513/2, 541/2
Inwestor:	URZĄD GMINY WIELKA NIESZAWKA ul. Toruńska 12 87-165 Wielka Nieszawka
Płatnik:	ENERGO-LIPEX SP. Z O.O. ul. Wodniacka 4 87-124 Złotoria
Przewodniczący:	Zbigniew Kowalski - Główny Specjalista
Miejsce narady:	Toruń
Sposób przeprowadzenia:	stacjonarny
Data wpływu:	27.06.2017
Data narady:	od 28.06.2017 do 05.07.2017
Data uzgodnienia:	05.07.2017

Uwagi i zalecenia:

1. Obiekty budowlane wymagające zgłoszenia lub pozwolenia na budowę, podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu - geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przed ich zasypaniem, obejmującej ich położenie na gruncie (Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane Dz.U.2016.290 z późn. zm.).
2. Inwestor i wykonawca robót winien prowadzić roboty w sposób wykluczający możliwość powstania awarii lub uszkodzeń sieci oraz armatury branżowej. W trakcie budowy należy bezwzględnie zachować i respektować wymagane normy branżowe zgodnie z obowiązującymi przepisami ustalonymi w Polskich Normach.
3. W przypadku skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami podziemnymi, należy odkryć przewody istniejące bez użycia sprzętu zmechanizowanego i pod nadzorem przedstawiciela właściwej instytucji branżowej.
4. Zwrócić również uwagę na punkty osnowy geodezyjnej, które w przypadku kolizji z budowaną siecią należy ominąć. W przypadku uszkodzeń urządzeń podziemnych oraz osnowy geodezyjnej i znaków granicznych kosztami naprawy i wznowienia zostanie obciążony inwestor lub wykonawca.
5. Rozpoczęcie prac ziemnych wykonawca powinien zgłosić z 7 - dniowym wyprzedzeniem, właściwej terenowo instytucji branżowej. Prace wykonać pod nadzorem pracownika instytucji branżowej.
6. Uzgodnienie lokalizacji warunkuje zatwierdzenie projektu budowlanego i wydanie pozwolenia na budowę przez Starostwo Powiatowe (Wydział Architektury i Budownictwa), natomiast nie rozstrzyga rozwiązań urbanistyczno-architektonicznych oraz technicznych projektu.
7. Projekt zagospodarowania terenu należy uzgodnić z innymi instytucjami-gestorami sieci uzbrojenia terenu, które nie biorą udziału w pracach Zespołu, a których sieci znajdują się na obszarze objętym projektem zagospodarowania.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji/przedstawiciel	Uwagi
1.	Przewodniczący ZUDP	uzgodniono
	<i>Zbigniew Kowalski</i>	
2.	Gmina Wielka Nieszawka	Uzgodniono pod względem zblieżeń i skrzyżowań z gminną siecią wodno-kanalizacyjną.
	<i>Janusz Żurawski</i>	
3.	Netia Telkom S.A.	nie dotyczy
	<i>Waldemar Wachowski</i>	
4.	Powiatowy Zarząd Dróg w Toruniu	nie dotyczy
	<i>Małgorzata Cackowska-Pajak</i>	
5.	Rejon Dystrybucji Gazu w Toruniu	nie dotyczy
	<i>Marek Moryson</i>	
6.	Rejon Energetyczny Toruń	uzgodniono dnia 03.07.2017r., 91MMD/610/T/2017 Koszty naprawy i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Toruniu w efekcie uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas wykonywania robót pokrywa wykonawca. Prace ziemne w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych (kable, linii napowietrznych) wykonywać ręcznie (łopatą).
	<i>Piotr Rapca</i>	
7.	Orange Polska	nieobecny
	<i>Tomasz Spręglewski</i>	
8.	Energa Oświetlenie Sp. z o.o.	nieobecny
	<i>Karol Milejczak</i>	

UWAGA: Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym (art. 28ba ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne Dz.U.2016.1629 j.t. z późn. zm.).

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

z up. STAROSTY

Zbigniew Kowalski
 Główny Specjalista

Województwo: kujawsko-pomorskie
 Powiat: toruński
 Jednostka ewidencyjna: 041508_2, Wielka Nieszawka
 Obręb: 0003, Mała Nieszawka

Poswiadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA TORUŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P.0418.20 17 103F
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	30 MAR 2017 Z up. Starosty
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>Pawel Lewandowski</i> GEODETA

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO TERENU - ZASILANIE ENERGETYCZNE OPRAW OŚWIETLENIA DROGOWEGO w m. MAŁA NIESZAWKA gm. Wielka Nieszawka ul. BYDGOSKA

STAROSTA TORUŃSKI

Dokumentacja nr GEG.6630. 1-467/2017 była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej dn. 28.06 - 05.07.2017 w siedzibie Starostwa Powiatowego w Toruniu przy ul. Towarowej 4-6 w formie narady zainteresowanych podmiotów.

Toruń dn. 05 LIP. 2017

Z up. STAROSTY
Zbigniew Kaszubski
 Główny Specjalista

Energa
 operator
 ENERGA-OPERATOR SA
 Oddział w Toruniu
 Rejon Dystrybucji w Toruniu
 Pl. F. Skarżka 7/9
 87-100 Toruń
 NIP 583-000-11-90 (1)

Załącznik do uzgodnienia ZUD 467/17 nr 91/MMD/610/T/2017

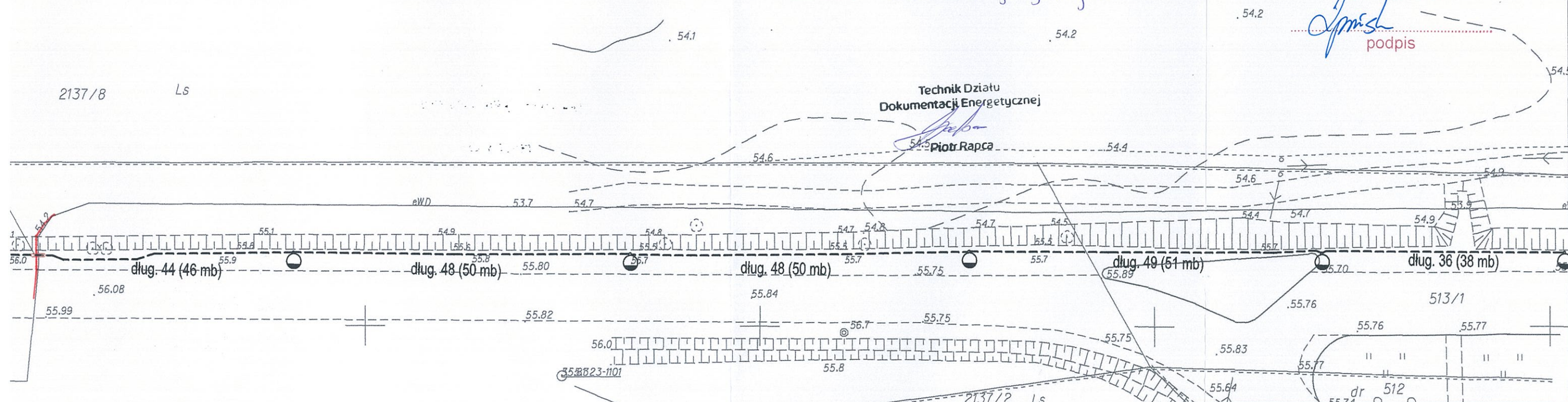
Toruń dn. 03.07.2017r.

- kabel energetyczny 5N-15 kV

ZA ZGODNOŚCIĄ Z ORYGINAŁEM

2017-06-26

Jan Kaszubski
 podpis



Technik Działu Dokumentacji Energetycznej
Piotr Rapca

LEGENDA :

- - proj. kabel YKY 5 x 4 mm² dług. 670 (700) mb (uwzględniony wskaźnik 1,04)
- - rura ochronna AROT
- - słup oświetleniowy SO 8/N oc
- - proj. oprawa oświetleniowa typu LED 30 W z wysięgnikiem typu W16/1/1/1,5

PRACOWNIA PROJEKTOWA "ENERGO-LIPEX sp. z o.o." ZŁOTORIA K/TORUNIA		INWESTOR Urząd Gminy Wielka Nieszawka ul. Toruńska 12 87-165 Cierpice	SKALA 1:500
ADRES OBIEKTU MAŁA NIESZAWKA ul. Bydgoska obręb 0003 dz. nr 505/3, 513/2, 513/1			
OPRACOWAŁ Michał Lipiński	PROJEKTOWAŁ Tadeusz Lipiński upr. UAN-IV/8261/1/TO/88 spec. instr. inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych	SPRAWDZIŁ inż. Jan Kaszubski nr. upr. 229/68 spec. instr. inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych	DATA 05.2017
RYSUNEK OŚWIETLENIE DROGOWE W m. MAŁA NIESZAWKA ul. BYDGOSKA			NR. RYS. E-01

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500
Układ wsp. płaskich: 2000 strefa 6 (18°), układ odn.: Kronsztadt 86
Zgłoszenie: 6640.624.2017
Mapę wykonano na podstawie pomiaru z dnia 29.03.2017r
służebności gruntowych nie ustalano

USŁUGI GEODEZYJNE
GEO-MIX
Maciej Krawczyk
ul. Przemyski 9A, 87-100 Toruń
tel. 501024623, 604708683
NIP 956 191 68 47, REGON 871684248

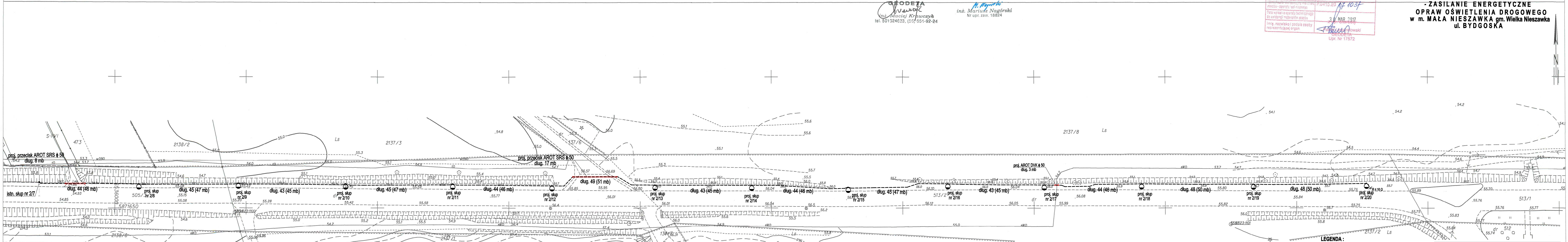
GEODETA
Maciej Krawczyk
inż. Maciej Krawczyk
tel. 501024623, (55) 654-92-24

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Mariusz Nagórski
Nr upr. zaw. 18824

Poswiadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera oper. i techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

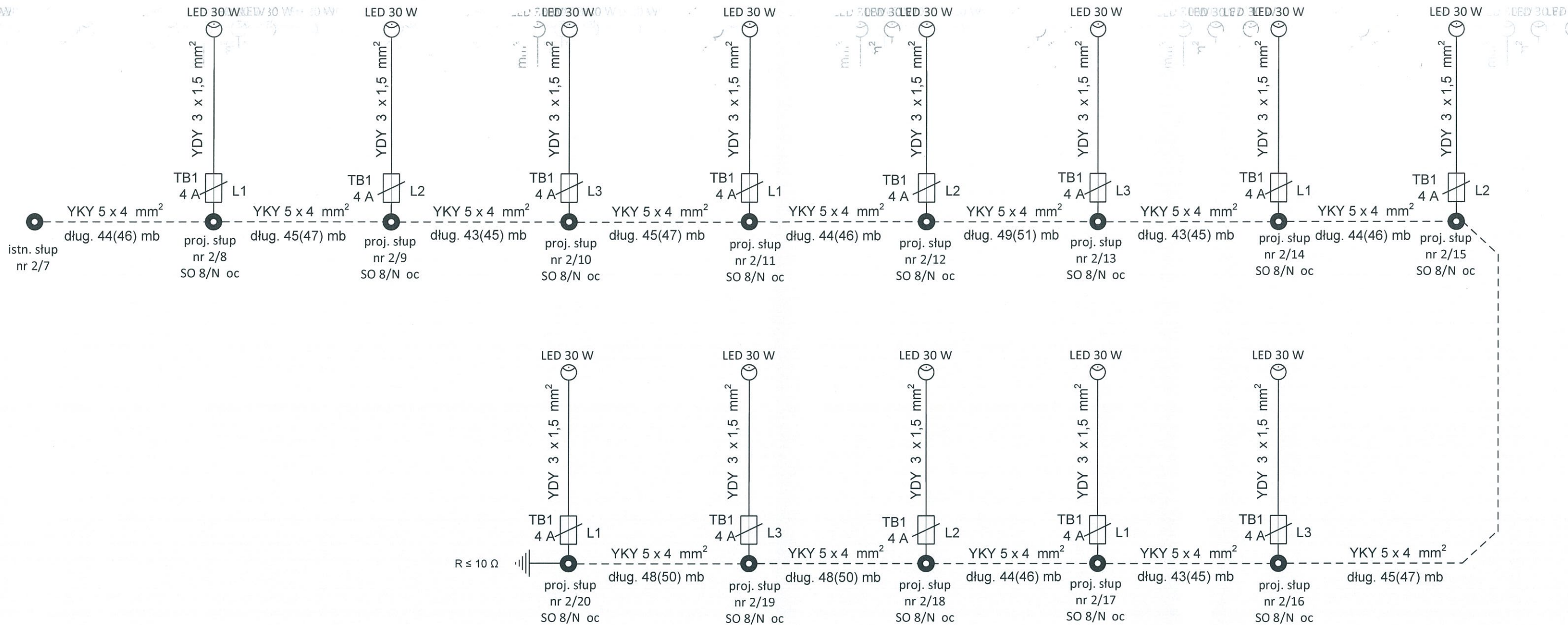
Organ prowadzący państwowy zasob geodezyjny i kartograficzny: STAROSTA TORUŃSKI
Zasobu - ogólny i specjalny: P.0410.020
Data ważności operacji technicznej do ewidencji materiałów zasobu: 20 MAR 2017
Imię, nazwisko i podział osoby reprezentującej organ: [Podpis] Starosta

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO TERENU - ZASILANIE ENERGETYCZNE OPRAW OŚWIETLENIA DROGOWEGO w m. MAŁA NIESZAWKA gm. Wielka Nieszawka ul. BYDGOSKA



- LEGENDA:
- - proj. kabel YKY 5 x 4 mm² dług. 670 (700) mb (uwzględniony wskaźnik 1,04)
 - - rura ochronna AROT
 - - słup oświetleniowy SO 8/N oc
 - - proj. oprawa oświetleniowa typu LED 30 W z wysięgnikiem typu W16/1/1/1,5

PRACOWNIA PROJEKTOWA "ENERGO-LIPEX sp. z o.o." ZŁOTORIA KJ. TORUNIA		Urząd Gminy Wielka Nieszawka ul. Toruńska 12, 87-165 Cierpice		SKALA 1:500
ADRES OBIEKTU MAŁA NIESZAWKA ul. Bydgoska obręb 0003 dz. nr 505/3, 513/2		INWESTOR inż. Jan Kaszubski nr. upr. 62966		
OPRACOWAŁ Michał Lipiński	PROJEKTOWAŁ Tadeusz Lipiński upr. UAN-IV/83461/19/TO/88	SPRAWDZIŁ inż. Jan Kaszubski nr. upr. 62966	DATA 05.2017	NR. RYS. E-01
RYSUNEK OSWIETLENIE DROGOWE w m. MAŁA NIESZAWKA ul. BYDGOSKA				



UWAGA:
 Słupy typu SO 8/N oc z
 wysięgnikiem W16/1/1/1,5
 mocować na fundamencie
 B-150

YKY 5 x 4 mm²
Łączna długość 611 mb.

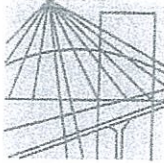
PRACOWNIA PROJEKTOWA * ENERGO-LIPEX sp. z o.o. *			
ZŁOTORIA K/ TORUNIA			
ADRES OBIEKTU MAŁA NIESZAWKA ul. Bydgoska obręb 0003 dz. nr 505/3, 513/2		INWESTOR Urząd Gminy Wielka Nieszawka ul. Toruńska 12 87-165 Cierpice	
OPRACOWAŁ Michał Lipiński		PROJEKTOWAŁ Tadeusz Lipiński upr. UAN-IV/8346/119/TO/88 W spec. instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych	SPRAWDZIŁ inż. Jan Kaszubski nr. upr. 629/66 W spec. instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych
RYSUNEK Schemat elektryczny oświetlenia ulicy Bydgoskiej w Małej Nieszawce			DATA 05.2017 NR. RYS. E - 02

Oświadczenie projektanta

Ja niżej podpisany Tadeusz Lipiński legitymujący się uprawnieniami budowlanymi nr UAN – IV/8346/119/TO/88 oświadczam , że projekt budowlany branży elektrycznej p.n. **Projekt budowy linii kablowej oświetlenia ulicznego w m. Mała Nieszawka ul. Bydgoska gm. Wielka Nieszawka** sporządzony jest zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej .

data

czytelny podpis



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

Bydgoszcz 2016-11-18
(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **LIPIŃSKI TADEUSZ**

miejsce zamieszkania

87-162 LUBICZ, NOWA WIEŚ

UL. WIDOKOWA 16

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/IE/1399/01

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2017-01-01

do dnia 2017-12-31

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY
35-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumieńskiego 6
tel. 62 366 70 50 • fax: 62 366 70 53

PRZEWODNICZĄCY
Rady Okręgowej Izby
prof. dr hab. inż. Adam Podhórcecki
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

Forma 1988.08.19

TADEUSZ LIPINSKI

Obywatel (ka) jest upoważniony (a) do (funkc i powołano)

UR ZKI
Wzrost (płeć) 178 (m)
Lp. 44-20
Nr UAN-IV/8346/119/TO/88
M. Brzoza 47

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

§ 2 ust. 2 pkt 2, § 5 ust. 2, § 6 ust. 4, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a) d)

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1976 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel (ka) TADEUSZ LIPINSKI
funkc i powołano
technik elektryk (3308 funkcyjny - zawodowy)
18 grudnia 47 Golubiu-Dobrzyniu
wzrostu (a) dnia 9 grudnia 18 r. w

posiada przygotowanie zawodowe apowazniujace do wykonywania samodzielnej funkcji

kierownika budowy i robót

instalacyjno-inzynieryjnej

(funkc i powołano) (specjalnosc i technicznosc-nadawanie)

instalacji elektrycznych

w specjalnosc i

w zakresie

MA-BUSMI
CWP MA BUA-16 z dnia 1988-08-19 WDA zam. 218-81 96.06 pktm. 718
specjalnosc i zawodowosc

1. Kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz kontrolowania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych
2. Sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.

Otrzymują:

1. Ob. Tadeusz Lipiński
ul. Wyszynskiego 14/9
87-100 Toruń
2. a/a

Dyrektor Wydziału
mgr inż. Tadeusz Lipiński
Z-ca Dyrektora Wydziału

na technika
funkc i powołano



Grupa I pleczeń

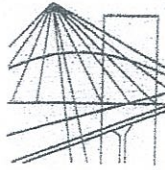
GP LH TORUŃ, M. P. N. P. 1988

Oświadczenie sprawdzającego

Ja niżej podpisany inż. Jan Kaszubski legitymujący się uprawnieniami budowlanymi nr 629/66 oświadczam , że projekt budowlany branży elektrycznej p.n. **Projekt budowy linii kablowej oświetlenia ulicznego w m. Mała Nieszawka ul. Bydgoska gm. Wielka Nieszawka** sporządzony jest zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej .

data

czytelny podpis



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

Bydgoszcz 2016-12-12

(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **KASZUBSKI JAN**

miejsce zamieszkania

87-100 TORUŃ

UL. J. MATEJKI 80/7

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/IE/0981/01

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

2017-01-01

do dnia

2017-06-30

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY
5-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumińskiego 6
tel. 52 306 70 50 • fax 52 306 70 57

PRZEWODNICZĄCY
Rady Okręgowej Izby

A. Podhorecki
prof. dr. hab. inż. Adam Podhorecki
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

№ auto. uprawn. 629/66

Uprawnienia budowlane

Na podstawie art. 13, art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. - prawo budowlane (Dz. Urz. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 9 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. Urz. nr 53, poz. 265).

Ob. Jan Ksawery Kasubski

inżynier elektryk

urodzony dnia 11 lipca 1931 r. w Inowrocławiu

otrzymuje

w szczególności instalacji i urządzeń elektrycznych

uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w
zakresie budowy wszelkiego rodzaju instalacji i urządzeń
elektrycznych budownictwa powszechnego, 2/sporządzania
projektów w zakresie wszelkiego rodzaju instalacji i
urządzeń elektrycznych budownictwa powszechnego.

OPŁATA
DAROWA

5 zł 5

OPŁATA
DAROWA

5 zł 5



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]