

## Projekt architektoniczno-budowlany

egz. nr 1

Nazwa zamierzenia budowlanego:

**Rozbudowa drogi gminnej ul. Spokojna i Gwarna w Osówcu, Gmina Sicienko, województwo kujawsko-pomorskie.**

Adres i kategoria obiektu budowlanego:

**Miejscowość Osówek, Gmina Sicienko, województwo kujawsko-pomorskie. Kategoria obiektu XXVI – sieci elektroenergetyczne, telekomunikacyjne.**

Identyfikatory działek ewidencyjnych, na których obiekt budowlany jest usytuowany:

**Działki nr 140/2, 137, 138/33, 138/45, 138/61, 138/63, 138/60, 138/58, 138/57, 138/56, 126/3, 129, 128, 22429/6, 124/6, 125/6, 138/14, 139/20, 139/15, 141, 142/4 Jednostka ewidencyjna: Sicienko [040307\_2], Obręb: Osówek [Nr 0009]**



Nazwa inwestora oraz jego adres:

**Gmina Sicienko  
Ul. Mrotecka 9  
86-014 Sicienko**

Znak i data zamówienia:

**Umowa nr 272.WR.38.2022 z dnia 08.06.2022 r.**

Data opracowania oraz imię i nazwisko, specjalność, numer uprawnień budowlanych osoby posiadającej uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności, która opracowała daną część projektu budowlanego wraz z określeniem zakresu sporządzonego przez nią opracowania:

Zakres opracowania - branża elektroenergetyczna - oświetlenie			
Imię i nazwisko projektanta: <b>Mgr inż. Piotr Majda</b>	Specjalność i numer uprawnień budowlanych: upr. bud. KUP/0087/PWBE/17 specjalność instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Kujawsko-Pomorska Izba Inżynierów Budownictwa nr ewidencyjny KUP/IE/0092/17	Data: 2023.05.15	Podpis: 
Imię i nazwisko sprawdzającego: <b>Mgr inż. Rafał Janik</b>	Specjalność i numer uprawnień budowlanych: upr. bud. KUP/0104/PBE/16 specjalność instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Kujawsko-Pomorska Izba Inżynierów Budownictwa nr ewidencyjny KUP/IE/0781/01	Data: 2023.05.15	Podpis: 

Nazwa i adres jednostki projektowania:

**Kazimierz Chojnacki**  
Doradztwo i projektowanie drogowe  
ul. Dworcowa 13/3, 85-009 Bydgoszcz  
NIP 9670279210, Regon 340688289

# **Spis treści projektu architektoniczno-budowlanego**

## **I. Dokumenty dołączone do projektu**

1. Oświadczenie projektantów i projektantów sprawdzających wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

## **II. Część opisowa**

- Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego
- Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego
- Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu
- Charakterystyczne parametry obiektu
- Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego
- Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie
- Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło
- Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem
- Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

## **III. Część rysunkowa**



Zamość, dnia 15.05.2023 r.

## OŚWIADCZENIE

„Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt. 3 z dnia 07 lipca 1994 r ustawy „Prawo Budowlane”, oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany:

Rozbudowa drogi gminnej ul. Spokojna i Gwarna w Osówcu, Gmina Sicienko, województwo kujawsko-pomorskie.

- rozbudowa oświetlenia drogowego.

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Projekt jest kompletny i po uzyskaniu decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych może być skierowany do wykorzystania i realizacji.

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	BRANŻA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Piotr Majda	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0087/PWBE/17	Elektryczna	15.05.2023 r.	mgr inż. Piotr Majda KUP/0087/PWBE/17 uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Projektant sprawdzający	mgr inż. Rafał Janik	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0104/PBE/16	Elektryczna	15.05.2023 r.	PROJEKTANT mgr inż. Rafał Janik Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr ewidencyjny KUP/0104/PBE/16

## **CZĘŚĆ OPISOWA**

### **OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO**

#### **Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego**

Poniższa dokumentacja stanowi projekt zagospodarowania terenu linii elektroenergetycznej kablowej niskiego napięcia oraz rozbudowy oświetlenia drogowego na ul. Spokojnej i Gwarnej w Osówcu, gm. Sicienko.

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI

#### **Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego**

Sieć elektroenergetyczna dystrybucyjna, do której zostanie podłączony projektowana sieć oświetleniowa, będzie użytkowana i konserwowana przez właściciela systemu – Gminę Sicienko.

#### **Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu**

Projektowana rozbudowa oświetlenia drogowego zostanie wykonana w pasie drogi gminnej – ul. Spokojna (2 latarnie) i ul. Gwarna (1 latarnia) w Osówcu. Projektowana linia kablowa niskiego napięcia zostanie ułożona na głębokości 0,8m pod powierzchnią terenu.

#### **Charakterystyczne parametry obiektu**

- |  |                  |
|--|------------------|
| 1. Obiekt liniowy - kabel niskiego napięcia,     | - trasa 115+33m; |
| 2. słup oświetleniowy h=7m z wysięgnikiem l=1,0m | - szt. 2+1;      |

#### **Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego**

Projektowane słupy oświetleniowe z prefabrykowanymi fundamentami i linie kablowe zaliczane są do pierwszej kategorii geotechnicznej, która obejmuje posadowienie niewielkich obiektów budowlanych, o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych.

#### **Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie**

Nie dotyczy.

#### **Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło**

Nie dotyczy.

#### **Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem**

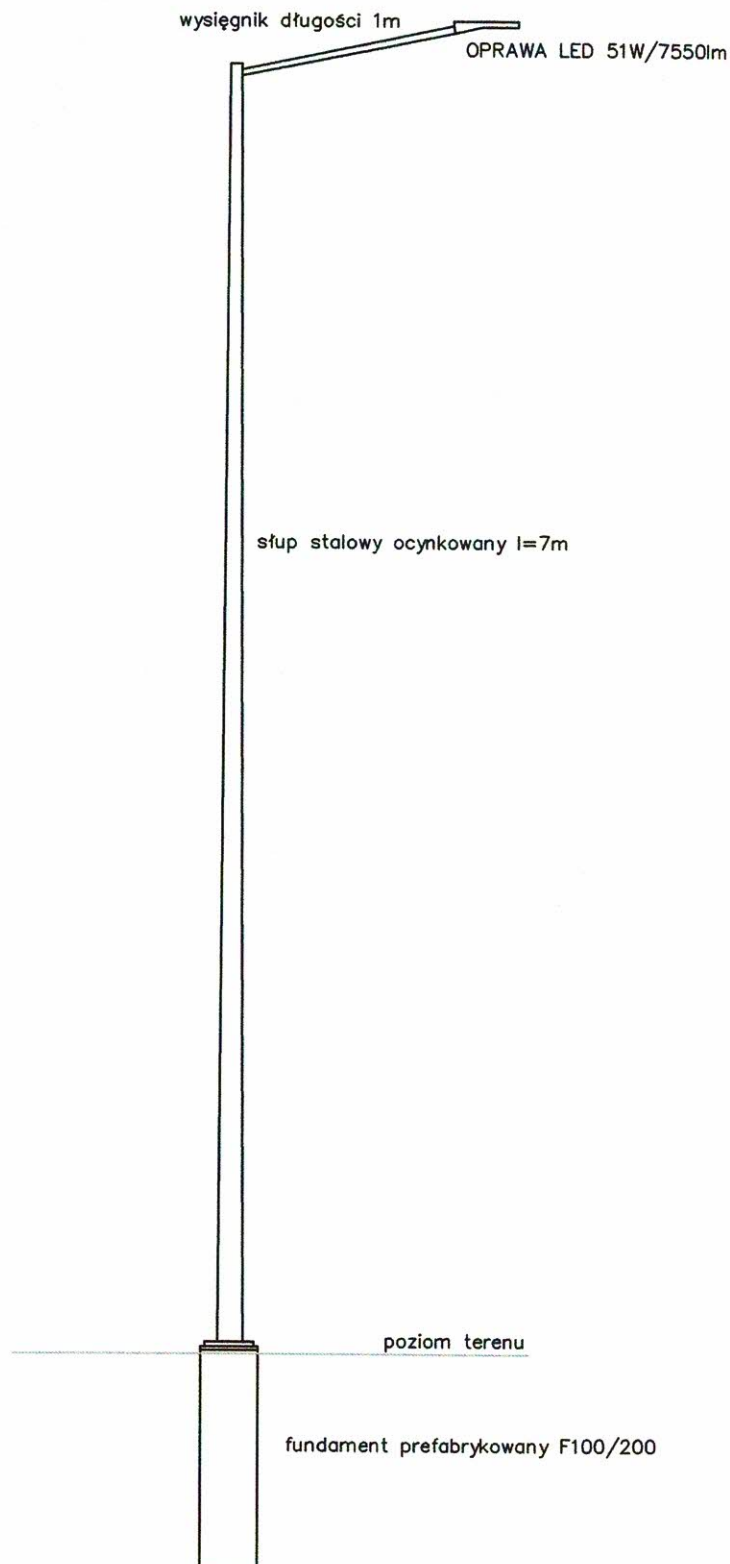
Linie kablowe niskiego napięcia.

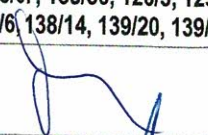

Trzy latarnie drogowe.

#### **Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej**

Nie dotyczy.





<b><u>Inwestor:</u></b> Gmina Sicienko ul. Mrotecka 9, 86-014 Sicienko		<b><u>Kazimierz Chojnacki</u></b> Doradztwo i projektowanie drogowe ul. Dworcowa 13/3, 85-009 Bydgoszcz NIP 9670279210, Regon 340688289		
<b><u>Tytuł opracowania:</u></b> Rozbudowa drogi gminnej ul. Spokojna i Gwarna w Osówcu, Gmina Sicienko, województwo kujawsko-pomorskie.		<b><u>Adres:</u></b> jed. ew. Sicienko, Obręb Osówek, dz. nr: 140/2, 137, 138/33, 138/45, 138/61, 138/63, 138/60, 138/58, 138/57, 138/56, 126/3, 129, 128, 22429/6, 124/6, 125/6, 138/14, 139/20, 139/15, 141, 142/4		
<b><u>Tytuł rysunku:</u></b> WIDOK SŁUPA OŚWIETLENIOWEGO				
<b><u>Projektant:</u></b> mgr inż. Piotr Majda	<b><u>Uprawnienia:</u></b> uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0087/PWBE/17	<b><u>Data:</u></b> 15.05.2023r.	<b><u>Podpis:</u></b> 	<b><u>Skala:</u></b>
<b><u>Sprawdzający:</u></b> mgr inż. Rafał Janik	<b><u>Uprawnienia:</u></b> uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0104/PBE/16	<b><u>Data:</u></b> 15.05.2023r.	<b><u>Podpis:</u></b> 	<b><u>Nr rys.:</u></b> 2