

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA ULICY W ZAKRESIE BUDOWY OŚWIETLENIA ULICZNEGO
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVI - SIECI ELEKTROENERGETYCZNE
INWESTOR	GMINA OZIMEK UL. KS. DZIERŻONA 4B, 46-040 OZIMEK
LOKALIZACJA	ANTONIÓW GM. OZIMEK UL. DANYSZA DZ. NR 1291/8, 567/4, 1300/8 K.M. 3 OBRĘB: 5.0001 ANTONIÓW

FUNKCJA	TYTUŁ, IMIĘ, NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT BRANŻA ELEKTRYCZNA	MGR INŻ. EWALD MRUGAŁA	201/91/Op	
OPRACOWAŁ	MGR INŻ. RAFAŁ KURDA	---	

OPOLE - LISTOPAD 2021 R.

EGZEMPLARZ NR:

1

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU SIEĆ WODOCIĄGOWA

I. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU

1.	<i>Kopia decyzji o nadaniu projektantowi uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności</i>	3
3.	<i>Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego</i>	4
5.	<i>Oświadczenie projektanta i projektanta sprawdzającego o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej</i>	5

II. CZĘŚĆ OPISOWA

1.	<i>Część ogólna</i>	6
1.1.	<i>Podstawa opracowania</i>	6
1.2.	<i>Przedmiot inwestycji</i>	6
1.3.	<i>Inwestor</i>	6
2.	<i>Zakres inwestycji i przedmiot zamierzenia budowlanego</i>	6
3.	<i>Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki</i>	7
4.	<i>Projektowane zagospodarowanie terenu</i>	7
5.	<i>Zestawienie powierzchni elementów zagospodarowania terenu</i>	8
6.	<i>Informacje i dane</i>	8
7.	<i>Warunki ochrony przeciwpożarowej</i>	9
8.	<i>Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego</i>	9
9.	<i>Zakres oddziaływania obiektu</i>	10

III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

<i>Rysunki zawarte w projekcie zagospodarowania terenu</i>		
Rys 1	<i>Projekt zagospodarowania terenu – sieć wodociągowa - skala 1:500</i>	12

I. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU

1. *Kopia decyzji o nadaniu projektantowi uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności*

Urząd Wojewódzki w Opolu
Wydział Gospodarki Przestrzennej
45-082 Opole, ul. Piastowska 14
skrytka pocztowa 8

Opole, 10.11.91

Nr ewid. 201/91/QP

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

DO PEWNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 4 ust.2, § 7, § 10 ust.1 pkt.4 lit.d rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz.46) stwierdza się, że:

Obywatel/ka: **MRUGAŁA Ewald Józef**

mgr inż.elektryk

urodzony/a/ dnia: 20 marca 1957r.

posiada przygotowania zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej

funkcji projektanta

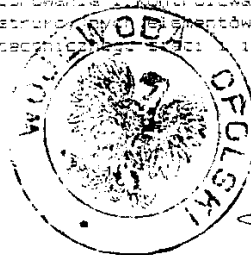
w specjalności: instalacyjno-inżynierskiej

w zakresie: sieci i instalacje elektryczne

Obywatel/ka **MRUGAŁA Ewald Józef** jest upoważniony/a/ do:

1/ sporządzania projektów sieci i instalacji elektrycznych.

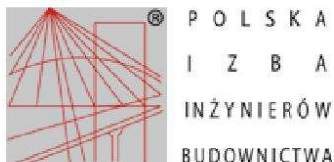
2/ w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³ - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego sieci i instalacji elektrycznych.



Z us. Wojewody Opolskiego
Główny Architekt Wojewódzki

Maciej Mazurek
mgr inż. arch. Maciej Mazurek

2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-RNN-EBP-9FH *

Pan EWALD MRUGAŁA o numerze ewidencyjnym OPL/IE/0736/01
adres zamieszkania ul. STUDZIENNA 18, 45-920 Czarnowąsy
jest członkiem Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-15 roku przez:

Adam Rak, Przewodniczący Rady Opolskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



3. *Oświadczenie projektanta i projektanta sprawdzającego o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej*

Oświadczam, że niniejszy projekt zagospodarowania sieci elektroenergetycznej, opracowany w ramach projektu pn. PRZEBUDOWA ULICY W ZAKRESIE BUDOWY OŚWIETLENIA ULICZNEGO w pasie drogi gminnej w miejscowości Antoniów, gmina Ozimek, ul. Danysza, dz. nr 1291/8, 567/4, 1300/8, k.m. 3, obręb: 5.0001 Antoniów; został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

.....
mgr inż. Ewald Mrugała

201/91/Op – Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacje elektryczne

Opole, 25.11.2021

.....

II. CZEŚĆ OPISOWA

do projektu zagospodarowania terenu dla PRZEBUDOWY ULICY W ZAKRESIE BUDOWY
OŚWIETLENIA ULICZNEGO

sporządzona w oparciu o Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r.
w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2020 poz. 1609)
oraz ustawę Prawo Budowlane (Dz.U. 2020 poz. 1333)

1. CZEŚĆ OGÓLNA

1.1. Podstawa opracowania

- mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych 1:500,
- Ustawa Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1333),
- Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1363),
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012, poz. 423),
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. 2016, poz. 124 z późniejszymi zmianami),
- inwentaryzacja stanu istniejącego w terenie.

1.2. Przedmiot inwestycji

Przedmiotowe zamierzenie budowlane obejmujące budowę sieci elektroenergetycznej wzdłuż ulicy Danysza w m. Antoniów dla potrzeb oświetlenia ulicy Danysza w ramach działki nr 1291/8.

1.3. Inwestor

Inwestorem zadania inwestycyjnego jest:

Gmina Ozimek
46-040 Ozimek, gm. Ozimek
ul. Ks Dzierżona 4B

2. ZAKRES INWESTYCJI I PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotowe zamierzenie budowlane zlokalizowane jest na terenie gminy Ozimek, w miejscowości Antoniów w pasie drogi, będącej w Zarządzie Dróg Gminnych w Ozimku.

Zamierzenie budowlane obejmuje budowę odcinka sieci elektroenergetycznej wraz ze stanowiskami słupowymi latarni wzdłuż ulicy Danysza w Antoniowie dla potrzeb oświetlenia ulicy.

Przewiduje się następujący zakres oraz kolejność realizacji robót:

- przygotowanie terenu budowy,
- roboty pomiarowe,
- budowę odcinka sieci elektroenergetycznej metodą wykopu otwartego,
- zabudowę stanowisk słupowych latarni
- odtworzenie rozebranych nawierzchni,
- roboty wykończeniowe,

3. OKREŚLENIE ISTNIEJĄCEGO STANU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, W TYM INFORMACJĘ O OBIEKTACH BUDOWLANYCH PRZEZNACZONYCH DO ROZBIÓRKI

Zakres inwestycji obejmuje budowę odcinka sieci elektroenergetycznej wzdłuż ulicy Danysza w Antoniowie dla potrzeb oświetlenia przedmiotowej ulicy. Teren Inwestycji stanowi drogę gminną.

Teren przyległy bezpośrednio do projektowanego pasa drogowego zlokalizowany jest w całości w granicach terenów zabudowanych wsi Antoniów i stanowi zabudowę mieszkaniową.

W rejonie inwestycji znajdują się:

- oświetlenie drogowe - istniejące,
- sieć energetyczna nN,
- sieć teletechniczna,
- kanalizacja sanitarna.

W ramach inwestycji nie planuje się rozbiórki obiektów budowlanych, jedynie czasowe demontaże odcinków istniejących nawierzchni utwardzonych.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Zamierzenie budowlane dotyczy budowy sieci elektroenergetycznej wraz ze stanowiskami słupowymi od istniejącego słupa NN nr 214 (OPC089200) zlokalizowanej w pasie zieleni pasa drogowego drogi gminnej kablem NA2XY-J 4x35 mm² w rurze ochronnej. Projektuje się włączenie w istniejącą sieć skojarzoną napowietrzną poprzez zabudowę rozłącznika RSA-00/1 na słupie nr 214 (OPC089200).

a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Zgodnie z art. 3, pkt 9 ustawy prawo budowlane za urządzenia budowlane rozumie się urządzenia techniczne związane z obiektem budowlanym, zapewniające możliwość użytkowania obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem.

W związku z powyższym dla obiektu budowlanego, zaprojektowano odcinek sieci elektroenergetycznej wzdłuż ulicy Danysza w Antoniowie dla potrzeb oświetlenia przedmiotowej ulicy.

Sieć elektroenergetyczna w pasie drogi gminnej:

Zakres projektowanej inwestycji obejmuje budowę:

Sieć elektroenergetyczna kablem NA2XY-J 4x35 mm² L = 97 m

Rura ochronna DVK 50 mm L = 76 m

Rozłącznik RSA-00/1 1 szt.

Latarnie, słup CC 6m 60/126/3 1:11 + W1R0,5/5 + Fundament FP1 + oprawa LED 35W
3 szt.

b) układ komunikacyjny

Zamierzenie budowlane nie zmienia istniejącego układu komunikacyjnego.

c) sposób dostępu do drogi publicznej

Nie dotyczy. Zamierzenie budowlane dotyczy budowy odcinka sieci elektroenergetycznej.

e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

Zgodnie z informacjami zawartymi w ppkt a) niniejszego opisu.

f) ukształtowanie terenu i układ zieleni

Nie dotyczy. Zamierzenie budowlane dotyczy budowy sieci elektroenergetycznej metodą wykopu otwartego, po wykonaniu której zostanie przywrócony istniejący stan ukształtowania terenu.

5. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nie dotyczy. Zamierzenie budowlane dotyczy budowy podziemnej sieci elektroenergetycznej.

6. INFORMACJE I DANE:

- a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane**

Nie dotyczy.

Inwestycja jest zgodna z zapisami uchwały miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Ozimek.

- b) czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską**

Teren na którym projektowana jest budowa nie jest wpisany do rejestru zabytków.

W przypadku natrafienia w trakcie prac ziemnych na przedmiot, co do którego zaistnieje przypuszczenie, że jest on zabytkiem, postępowanie wykonawcy robót winno być zgodne z ustawą z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. Nr 162, poz. 1568) – w przypadku odsłonięcia obiektów archeologicznych roboty należy przerwać, znalezisko zabezpieczyć i niezwłocznie powiadomić o tym Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków lub Burmistrza Ozimka.

- c) określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego**

Nie dotyczy

- d) o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi**

Inwestycja nie zalicza się ani do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco, ani potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko

Inwestycja nie jest źródłem uciążliwości wykraczających poza granice działki objętej inwestycją, a powodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby, strefy sanitarne.

7. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Nie dotyczy. Zamierzenie budowlane dotyczy budowy podziemnej sieci elektroenergetycznej i jako takie nie wymaga ochrony przeciwpożarowej.

8. INNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

SPOSÓB ZAPEWNIENIA WARUNKÓW NIEZBĘDNYCH DO KORZYSTANIA Z OBIEKTU PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE – nie dotyczy.

ROZWIĄZANIA BUDOWLANE I TECHNICZNO-INSTALACYJNE NAWIĄZUJĄCE DO TERENÓW WZDŁUŻ TRASY, ROZWIĄZANIA W MIEJSCACH CHARAKTERYSTYCZNYCH LUB O SZCZEGÓLNYM ZNACZENIU DLA FUNKCJONOWANIA OBIEKTU ALBO ISTOTNE ZE WZGLĘDÓW BEZPIECZEŃSTWA – nie dotyczy.

ROZWIĄZANIA ZASADNICZYCH ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA TECHNICZNEGO ZAPEWNIAJĄCE UŻYTKOWANIE OBIEKTU ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

Inwestycja projektowana jest zgodnie z ustawowymi wymogami technicznymi, formalno-prawnymi oraz wyposażona będzie we wszystkie urządzenia zapewniające jej bezpieczne użytkowanie w odpowiednim standardzie.

Urządzenia bezpośrednio związane z siecią elektroenergetyczną, służące jego prawidłowemu i bezpiecznemu użytkowaniu to:

- kable o odpowiednim przekroju i izolacji
- stanowiska słupowe na odpowiednich fundamentach, uziemione i zabezpieczone antykorozyjnie
- zabezpieczenia bezpiecznikowe dobrane odpowiednio do miejsca ich instalacji

WARUNKI WYNIKAJĄCE Z POTRZEB OCHRONY ŚRODOWISKA, OCHRONY ZABYTKÓW I DÓBR KULTURY WSPÓŁCZESNEJ ORAZ POTRZEB OBRONNOŚCI PAŃSTWA

Inwestycja nie zalicza się ani do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco, ani potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko

Inwestycja nie jest źródłem uciążliwości wykraczających poza granice działki objętej inwestycją, a powodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby, strefy sanitarne.

Inwestor zobowiązany jest uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych poprzez wykorzystanie i przekształcenie wymienionych elementów wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to objęte zatwierdzonym projektem budowlanym, wymogami uzgodnień organów i instytucji opiniujących i uzgadniających projekt budowlany.

Gospodarkę opadami należy prowadzić zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21).

Inwestycja nie koliduje z terenami zamkniętymi resortu obrony narodowej, ani strefami ochronnymi wokół tych terenów. Uwzględniając lokalizację projektowanej kanalizacji deszczowej nie przebiega ona w ciągu dróg o znaczeniu obronnym.

9. ZAKRES ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

1. Do wyznaczenia obszaru oddziaływania projektowanego przyłącza uwzględniono następujące akty prawne:

a) ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2020, poz. 1333) - PB; art. 3, pkt 20:

obszarze oddziaływania obiektu – należy przez to rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu.

b) ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz. U. 2020, poz. 293) – PZP;

c) ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2020, poz. 470) – UDP;

- d) *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. 2019, poz. 1065) – WT;*
- e) *Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030) - WDP,*
- f) *Rozporządzenie RM z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity Dz. U. 2019, poz. 1839) – OŚ;*
- g) *obowiązujące Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego – mpzp*
- h) *obowiązujące Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy - studium*

2. Lokalizacja inwestycji

Inwestycja zlokalizowana jest w pasie drogi gminnej ul. Danysza w Antoniowie, Gmina Ozimek. Inwestycja jest zgodna z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Ozimek.

Inwestycja nie wpływa na zmianę sposobu zagospodarowania działek przyległych.

3. Inwestycja nie zalicza się ani do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco, ani potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko – nie wyznacza się stref ochronnych wykraczających poza granice działek objętej inwestycją.

4. Inwestycja nie jest źródłem uciążliwości wykraczających poza granice działki objętej inwestycją, a powodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby, strefy sanitarne.

W związku z powyższym

obszarem oddziaływania projektowanej inwestycji jest teren działek, na których jest ona zlokalizowana, wskazanych na projekcie zagospodarowania terenu, tj. działki wymienione na str. 1 projektu budowlanego.

OPRACOWAŁ:
mgr inż. Rafał Kurda

PROJEKTANT:
mgr inż. Ewald Mrugała
NR 201/91/Op

INFEL RAFAŁ KURDA
ANTONIÓW UL. POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH 86A, 46-040 ANTONIÓW
e-mail: rafal.kurda@wp.pl NIP: 991-011-41-36 REGON 160211514

III. CZEŚĆ RYSUNKOWA

Rys 1. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500

BUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYZNEJ – ROZBUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO
ANTONIÓW GM. OZIMEK UL. DANYSZA DZ. NR 1291/8, 567/4, 1300/8

Mapa do celów projektowych

województwo: opolskie
powiat: opolski

jednostka ewid.: 160908_5 Ozimek
obręb ewid.: 160908_5_001 Antoniów

ul. Danyusza
KM 3, dz. 567/4, 1291/8, 1300/8

sekcja: 6.139.22.14.2.3
skala 1:500

GK.6640.1.4534.2021

układ wsp. prostokątnych 2000/18
układ wys. Kronstadt 86

Nie sprawdzano służebności gruntowej

Aktualizacja mapy na dzień: 01.12.2021r

Niniejsza mapa powstała na podstawie portranu bezpośredniego w terenie oraz ze wsadu mapy numerycznej otrzymanej z ODK.

Nie wykonano się istnienia w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Oświadczam, że praca geodezyjna została wykonana przez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Opolu i otrzymała numer GK.6640.1.4534.2021. Wyżej wymieniona praca tj. mapa do celów projektowych została wykonana przez

Usługi Geodezyjne mgr inż. Marek Dziadus, nr uprawnień zawodowych 13276. Oświadczam, że wyniki pracy geodezyjnej w postaci:

operatu elektronicznego zostały przekazany i sprawdzony przez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Opolu.

Protokół weryfikacji wyników zgłoszonych prac geodezyjnych numer 1 (P.1609.2021.5041) w dniu 01.12.2021r otrzymał wynik pozytywny

i został przyjęty do zasobu, nr sprawy GK.6641.1.5833.2021. Jestem świadomy odpowiedzialności kamej za złożone fałszywego oświadczenia.

wykonat: geodeta uprawniony mgr inż. Marek Dziadus, nr upr.: 13276

Pracownia projektowa:		INFEL Rafał Kurda, 46-040 Antoniów ul. Powstańców Śląskich 86a	
Zamawiający:		Gmina Ozimek, ul. Ks. Dzierżona 4B, 46-040 Ozimek	
Temat rysunku:		Obiekt: Przebudowa ulicy w zakresie budowy oświetlenia ulicznego Adres: Antoniów ul. Danyusza, dz. nr 1291/8, 567/4, 1300/8	
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Imię i nazwisko:	
		Mgr inż. Ewald Mrugała Nr upraw. 20191/Op	
Skala: 1 : 500		Data i podpis:	
Projektant:		Listopad 2021	
Opracował:		Mgr inż. Rafał Kurda	
Nr rys.: 1		Listopad 2021	

