

STRONA TYTUŁOWA

PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Obiekt: Przebudowa drogi gminnej nr 001822F w m. Klików
- budowa oświetlania drogi

Adres: m. Klików gm. Iłowa

Kategoria XXVI

Inwestor: Gmina Iłowa
ul. Żeromskiego 27
68-120 Iłowa

Inwestycja przebiega przez działki

Iłowa – obszar wiejski, obręb 0007 Kowalice dz. nr: 5/1

Iłowa – obszar wiejski, obręb 0005 Klików dz. nr: 116, 11/3, 114

AUTOR:	BRANŻA:	NR UPRAWNIENI:	DATA:	PODPIS
Projektant: mgr inż. Krzysztof Nowecki	elektryczna	LBS/0011/ POOE/14	12.2025	

EGZEMPLARZ:

NR 1	NR 2	NR 3	NR 4	NR 5	NR 6	ARCHIWALNY
------	------	------	------	------	------	------------

Spis treści

STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	1
1.0. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	4
2.0. PRZEDMIOT INWESTYCJI, A W PRZYPADKU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO OBEJMUJĄCEGO WIĘCEJ NIŻ JEDEN OBIEKT BUDOWLANY - ZAKRES CAŁEGO ZAMIERZENIA	4
3.0. ISTNIEJĄCY STANU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, W TYM INFORMACJĘ O OBIEKTACH BUDOWLANYCH PRZEZNACZONYCH DO ROZBIÓRKI.....	4
4.0. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI LUB TERENU, W TYM.	5
5.0. ZESTAWIENIE	6
6.0. INFORMACJE I DANE	7
7.0. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ, W SZCZEGÓLNOŚCI O DROGACH POŻAROWYCH ORAZ PRZECIWPOŻAROWYM ZAOPATRZENIU W WODĘ, WRAZ Z ICH PARAMETRAMI TECHNICZNYMI	8
8.0. INNE NIEZBĘDNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH	8
9.0. INFORMACJĘ O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU	8
PZT.....	10
OŚWIADCZENIE	11
DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO NR. LBS/0011/POOE/14.....	12
ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO LOIIB NR. EWID. LBS/IE/0065/14 ..	13
STRONA TYTUŁOWA ZAŁĄCZKÓW DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	14
III. ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU.....	15
STRONA TYTUŁOWA INFORMACJI DOTYCZĄCEJ BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	16
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	17
1. PODSTAWA PRAWNA.....	17
2. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW	17
3. ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE.....	17

4. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI	18
---	----

Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu

Inwestor: Gmina Iłowa, ul. Żeromskiego 27, 68-120 Iłowa

Lokalizacja: Kowalice dz. nr: 5/1, Klików dz. nr: 116, 11/3, 114, powiat żagański, województwo lubuskie

1.0. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- Zlecenie Inwestora
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500
- Opracowania branżowe
- Norma bazowa PN-EN 13201-1:2016, PN-EN 13201-2:2016

2.0. PRZEDMIOT INWESTYCJI, A W PRZYPADKU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO OBEJMUJĄCEGO WIĘCEJ NIŻ JEDEN OBIEKT BUDOWLANY - ZAKRES CAŁEGO ZAMIERZENIA

Przedmiotem inwestycji jest budowa oświetlenia drogowego w miejscowości Klików.

Zakres inwestycji obejmuje:

- Słupy oświetleniowe: aluminiowe, stawiane na fundamencie wraz z oprawami LED
- Linie kablowe oświetleniowe
- szafkę oświetlenia ulicznego

3.0. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, W TYM INFORMACJĘ O OBIEKTACH BUDOWLANYCH PRZEZNACZONYCH DO ROZBIÓRKI

3.1 istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu

Teren inwestycji, na którym projektowane jest oświetlenie drogowie, zlokalizowane jest na dz. dz. nr: 5/1 obręb 0007 Kowalice, dz. nr: 116, 11/3, 114 obręb 0005 Klików w obszarze zabudowy mieszkalnej i przeznaczonej pod zabudowę.

Teren inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Teren nie jest położony na obszarze rewitalizacji i nie leży na terenie specjalnej strefy rewitalizacji.

Na terenie inwestycji - w pasie drogowym - znajduje się sieć wodociągowa, telekomunikacyjna i elektroenergetyczna.

Istniejąca sieć wodociągowa wyposażona jest w hydranty uliczne.

Teren nie wymaga trwałego wyłączenia z produkcji rolniczej.

Teren objęty projektowanym przedsięwzięciem nie podlega ochronie na podstawie przepisów szczególnych. Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie występują rezerwy przyrody, pomniki przyrody, stanowiska dokumentacyjne, użytki ekologiczne, korytarze ekologiczne, ani też inne obiekty objęte ochroną na mocy ustawy o ochronie przyrody i proponowane do ochrony. Brak tu również chronionych gatunków roślin i zwierząt. Przedmiotowy teren nie znajduje się w granicach żadnego Obszaru Natura 2000.

3.2. Opis projektowanych zmian, w tym rozbiórek obiektów i obiektów przeznaczonych do dalszego użytkowania

Teren przeznaczony pod planowaną inwestycję jest obecnie niezabudowany obiektami kubaturowymi, jest utwardzony tłuczniami, asfaltem oraz pokryty trawą samosiewną. Projektowane zmiany w zagospodarowaniu terenu, związane są z budową oświetlenia drogowego nie zmieniają sposób zagospodarowania terenu.

W obszarze inwestycji brak jest zabudowy kubaturowej kolidującej z projektowaną inwestycją, które kolidowałyby z projektowanym obiektem oraz projektowaną nową infrastrukturą techniczną.

4.0. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI LUB TERENU, W TYM

a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi:

Projektuje się następujące obiekty i urządzenia na terenie objętym opracowaniem:

- Słupy oświetleniowe stawiane na fundamencie wraz z oprawami LED 21 szt.
- Linie kablowe oświetleniowe o łącznej długości 695 m;
- Szafkę oświetlenia ulicznego

b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków:

nie dotyczy

c) układ komunikacyjny:

Nie dotyczy.

d) sposób dostępu do drogi publicznej

Nie dotyczy.

e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu:

Nie dotyczy.

Zaopatrzenie w wodę

Nie dotyczy.

Zagospodarowanie ścieków sanitarnych

Nie dotyczy.

Odprowadzanie wód i ścieków opadowych

Nie dotyczy.

Woda do zewnętrznego gaszenia pożaru

Nie dotyczy.

Wewnętrzne linie zasilające WLZ n/n - niskiego napięcia.

Wykonana z projektowanego wg odrębnego opracowania złącza kablowego, zlokalizowanego przy szafce oświetleniowej.

f) ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu:

Teren pofalowany, zostanie otworzony po zakończeniu inwestycji do stanu pierwotnego.

5.0. ZESTAWIENIE

a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, przy czym powierzchnię zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnię części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy naziemne i podparte słupami, gzymsy oraz balkony

nie dotyczy

b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników,

nie dotyczy

c) powierzchni biologicznie czynnej,

nie dotyczy

d) powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących;

nie dotyczy

6.0. 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;

Dla terenu inwestycji nie został opracowany plan zagospodarowania przestrzennego. Nie została wydana decyzja lokalizacji inwestycji celu publicznego.

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 przewidziany pod realizację projektowanej inwestycji nie jest usytuowany w granicach stref ochrony konserwatorskiej wpisanych do ewidencji zabytków.

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

Teren przewidziany pod realizację projektowanej inwestycji nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

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;

Emisja zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i płynnych

Emisja zanieczyszczeń pyłowych i zapachów nie występuje.

Emisja hałasów i wibracji.

Emisja hałasów i wibracji nie występuje.

Wpływ na powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

Projektowana inwestycja nie wpłynie znacząco na stan flory i fauny, otoczenie terenu inwestycji pozostanie bez zmian. Standardy jakości środowiska będą dotrzymywane.

Inwestycja nie wprowadza żadnych zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych.

Sposób budowy a ochrona interesów osób trzecich.

Planowana budowa nie powoduje ograniczenia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej oraz ze środków łączności oraz dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi. Projektowana budowa nie zaciemnia oraz nie przesłania budynków sąsiednich.

Projektowana budowa nie narusza interesu osób trzecich w rozumieniu przepisów prawa budowlanego, a w szczególności:

- nie oddziałuje na sąsiednie działki,
- nie stanowi zagrożenia dla środowiska

7.0. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ, W SZCZEGÓLNOŚCI O DROGACH POŻAROWYCH ORAZ PRZECIWPOŻAROWYM ZAOPATRZENIU W WODĘ, WRAZ Z ICH PARAMETRAMI TECHNICZNYMI

Nie dotyczy

8.0. INNE NIEZBĘDNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH

8.1. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego

Projektowana inwestycja nie wymaga uzyskania decyzji wodno-prawnej ani decyzji środowiskowej.

8.2. Dopuszczenie zmian w dokumentacji budowlanej

Zgodnie z art.36a pkt 6 Ustawy z dn.07-07-1994r Prawo budowlane dopuszcza się dokonanie nieistotnych zmian w stosunku do opracowanej dokumentacji po wcześniejszym uzgodnieniu z projektantem.

W przypadku gdy wprowadzane, nieistotne z punktu widzenia prawa budowlanego zmiany, mogą mieć wpływ na zmianę jakichkolwiek elementów zewnętrznych lub elewacyjnych budynku należy je uzgodnić z projektantem. Zmiany istotne wymienione w pkt 5 art.36a wymagają uzgodnienia z projektantem i zmiany pozwolenia na budowę. W przypadku potrzeby ich wprowadzania należy wykonać i zatwierdzić w organie administracji architektoniczno-budowlanej, projekt budowlany zamienny.

Wszystkie wymienione zmiany dopuszcza się pod warunkiem zachowania wszystkich norm i przepisów prawa budowlanego.

9.0. INFORMACJĘ O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

A. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem opracowania jest sporządzenie informacji o obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia, polegającego na budowie oświetlenia drogowego w m. Klików dz. dz. nr: 5/1 obręb 0007 Kowalice, dz. nr: 116, 11/3, 114 obręb 0005 Klików

B. PRZEPISY PRAWA, W OPARCIU O KTÓRE DOKONANO OKREŚLENIA OBSZARU ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Obszar oddziaływania obiektu ustalono w oparciu o następujące przepisy:

- ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, z późn. zm.).

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie
- ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012 r. poz. 1059 tekst jednolity z późniejszymi zmianami).
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. 1985 nr 14 poz. 60 ze zm., t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 470, 471)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2001 Nr 62 poz. 627 ze zm., t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, 1403, 1495, 1501, 1527, 1579, 1680, 1712, 1815, 2087, 2166, z 2020 r. poz. 284)
- Załącznik do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007 r. Nr 120, poz. 826)
- ustawa z dnia 13 kwietnia 2007 r. o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. z 2007 r. poz. 556).
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku i sposobów sprawdzania tych poziomów (Dz. U. z 2003 poz. 1883 z późniejszymi zmianami).
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2002 r. poz. 69 tekst jednolity z późniejszymi zmianami).
- Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. 2003 Nr 162 poz. 1568 ze zm., t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 282)
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017r. - Prawo wodne (Dz. U. 2017 poz. 1566 ze zm. Dz. U. z 2020 r. poz. 310, 284)

C. PODSUMOWANIE

Na podstawie przeprowadzonej analizy należy stwierdzić, że obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce, na której został zaprojektowany. tj. 5/1, 116, 11/3, 114.

Oddziaływania związane z fazą budowy inwestycji będą miały charakter odwracalny i będą występować w krótkim czasie (okres budowy). Wielkość tych oddziaływań nie spowoduje trwałych skutków w środowisku.

Opracował
Projektant

mgr inż. Krzysztof Nowecki

PZT

OŚWIADCZENIE

Brody, grudzień 2025		
Zgodnie z art. 34, ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U 2020 poz. 1333 z późn. zmianami) OŚWIADCZAMY		
Projekt Budowlany:	Przebudowa drogi gminnej nr 001822F w m. Klików - budowa oświetlania drogi	
Lokalizacja:	m. Klików gm. Iłowa	
Inwestor:	Gmina Iłowa ul. Żeromskiego 27 68-120 Iłowa	
ZOSTAŁ SPORZĄDZONY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI, ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ		
BRANŻA		PROJEKTANT
ELEKTRYCZNA		mgr inż. Krzysztof Nowecki uprawnienia nr LBS/0011/POOE/14

LUBUSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Gorzowie Wlkp.
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. LBS/OK/0054/0007/14

Gorzów Wlkp. 17-05-2014r.

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*tekst jedn. Dz. U. z 2013r. poz. 932*), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14, pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2013r. poz. 1409 z późn. zm.*) oraz § 11 pkt 1 i § 24 ust. 1 *rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2000r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie* (*Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.*) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan KRZYSZTOF NOWECKI
mgr inż.-elektrotechnika
urodzony dnia 22-07-1986r. - Lubsko
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny LBS/0011/POOE/14

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

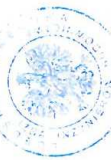
UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony na podstawie art. 107 § 4 Kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres uprawnień podano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej



1. mgr inż. Józef KRZYŻANOWSKI
2. inż. Edward WIECKOWSKI
3. mgr Emilia KUCHARCZYK

Otrzymują:

1. Pan KRZYSZTOF NOWECKI
Zam. Jezioro Wysokie 14; 68-343 Brody
adres do korespondencji: ul. Spółdzielcza 8 m. 11; 65-082 Zielona Góra;
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. ORI LOIB
4. a/a

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

1. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy – *Prawo budowlane*, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
- 1) projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
 - 2) sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych;
2. Na mocy § 15 i § 24 ust. 1 *rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28.04.2000r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie*, uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń uprawniają do projektowania obiektu budowlanego takiego jak:
- 1) sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania pojazdów.
 - 2) do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
LBS-FE1-CHI-ZC5 *

Pan Krzysztof Nowecki o numerze ewidencyjnym LBS/IE/0065/14
adres zamieszkania Jezioro Wysokie 14, 68-343 Brody
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-11 roku przez:

Wojciech Poręba, Przewodniczący Rady Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

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



STRONA TYTUŁOWA ZAŁĄCZKÓW DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Obiekt: Przebudowa drogi gminnej nr 001822F w m. Klików
- budowa oświetlenia drogi

Adres: m. Klików gm. Iłowa

Inwestor: Gmina Iłowa
ul. Żeromskiego 27
68-120 Iłowa

Inwestycja przebiega przez działki

Iłowa – obszar wiejski, obręb 0007 Kowalice dz. nr: 5/1

Iłowa – obszar wiejski, obręb 0005 Klików dz. nr: 116, 11/3, 114

AUTOR:	BRANŻA:	NR UPRAWNIEŃ:	DATA:	PODPIS
Projektant: mgr inż. Krzysztof Nowecki	elektryczna	LBS/0011/ POOE/14	12.2025	

EGZEMPLARZ:

NR 1	NR 2	NR 3	NR 4	NR 5	NR 6	ARCHIWALNY
------	------	------	------	------	------	------------

SPIS TREŚCI:

III. ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU

1. Informacja dotycząca planu BIOZ
2. Uzgodnienie ZUDP

STRONA TYTUŁOWA INFORMACJI DOTYCZĄCEJ BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Obiekt: Przebudowa drogi gminnej nr 001822F w m. Klików
- budowa oświetlania drogi

Adres:

m. Klików gm. Iłowa

Inwestor:

Gmina Iłowa
ul. Żeromskiego 27
68-120 Iłowa

Inwestycja przebiega przez działki

Iłowa – obszar wiejski, obręb 0007 Kowalice dz. nr: 5/1

Iłowa – obszar wiejski, obręb 0005 Klików dz. nr: 116, 11/3, 114

AUTOR:	BRANŻA:	NR UPRAWNIENI:	DATA:	PODPIS
Projektant: mgr inż. Krzysztof Nowecki	elektryczna	LBS/0011/ POOE/14	12.2025	

EGZEMPLARZ:

NR 1	NR 2	NR 3	NR 4	NR 5	NR 6	ARCHIWALNY
------	------	------	------	------	------	------------

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Podstawa prawna

- a) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23-06-2003r. – (Dz.U. nr 120 poz. 1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- b) Ustawa z dnia 07-07-1994 r. – Prawo budowlane.
- c) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06-02-2003r. – (Dz.U. nr 47 poz. 401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.
- d) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 17.09.1999r. – (Dz.U. 80 poz. 912) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych.

2. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Inwestycja obejmuje budowę linii kablowej oświetleniowej oraz słupów oświetleniowych.

Przewidywana kolejność wykonywania robót:

- powiadomienie wszystkich zarządców infrastruktury technicznej (naziemnej i podziemnej) oraz drogowej o terminie rozpoczęcia robót
- zabezpieczenie terenu budowy,
- wytyczenie tras linii kablowych i lokalizacji słupów oświetleniowych,
- posadowienie fundamentów słupów,
- wykonanie linii kablowych nn,
- montaż opraw na słupach i słupów,
- wykonanie czynności odbiorowych, inwentaryzacja geodezyjna,
- wykonanie odtworzenia nawierzchni po robotach budowlanych
- uporządkowanie terenu budowy

3. Istniejące obiekty budowlane

Na rozpatrywanym obszarze znajduje się istniejące uzbrojenie: napowietrzne i podziemne kable elektroenergetyczne nn i teletechniczne, podziemne sieci wodociągowe, zbiorniki bezodpływowe, stacja transformatorowa.

4. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Elementami zagospodarowania terenu mogącymi stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi podczas wykonywania prac budowlanych mogą być:

- nadziemne i podziemne linie energetyczne,
- drogi publiczne, dojazdowe, miejsca pracy oraz place manewrowe sprzętu zmechanizowanego,
- miejsca składowania materiałów i odpadów.

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

Roboty budowlane związane z wykonaniem sieci elektroenergetycznych prowadzone będą na zewnątrz.

Zagrożenia występujące przy montażu instalacji:

- zagrożenia porażenia prądem elektrycznym przy używaniu elektronarzędzi,
- zagrożenia porażenia prądem elektrycznym przy pracy w pobliżu czynnych linii elektroenergetycznych
- zawalenie się ścian wykopu, wpadnięcie pracownika lub innej osoby,
- uszkodzenie podziemnego uzbrojenia
- upadek z wysokości,
- prace przy użyciu dźwigu,
- spowodowanie pożaru,
- zagrożenia pracy sprzętu i maszyn budowlanych

Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed ich przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Kierownik budowy ma obowiązek przedstawić zagrożenia wynikające w czasie prowadzenia prac budowlanych oraz przygotować i przeprowadzić instruktaż na temat przestrzegania przepisów BHP i udzielania pierwszej pomocy.

Wszyscy pracownicy oprócz instruktażu wstępnego powinni przejść odpowiednie przeszkolenie BHP na stanowisku pracy. Szkolenie pracowników na stanowisku roboczym prowadzi majster budowy.

Sposób prowadzenia instruktażu:

- a) Szkolenie na stanowisku roboczym polega na praktycznym i poglądowym instruktażu oraz omówieniu istniejących lub mogących wystąpić zagrożeń, a także na wskazaniu metod i środków zapobiegawczych.

- b) W czasie szkolenia na stanowisku roboczym należy:
- podać cel szkolenia;
 - zapoznać się z bezpiecznymi metodami pracy (teoretycznie i praktycznie);
 - omówić najczęściej spotykane przypadki nieprzestrzegania przepisów i zasad BHP przez pracowników wskazując na ich związek z wypadkami przy pracy;
 - łączyć zagadnienie zawodowe z problematyką bezpieczeństwa i higieny pracy.
- c) Każdy podwykonawca oraz pracownik budowy ma obowiązek zapoznać się z przedstawionymi przez kierownika budowy instrukcjami:
- na wypadek zagrożenia, awarii, pożaru,
 - przeciwpożarową dla zaplecza budowy,
 - organizacji pierwszej pomocy w nagłych wypadkach,
 - wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych (z właściwościami pożarowymi i wybuchowymi materiałów, pracach w wykopach, praca mechanicznych środków transportu, praca na wysokości),
 - sposobu postępowania przy sytuacji, która wymaga natychmiastowego odcięcia mediów w zakresie elektrycznym i wodociągów.

Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- udzielania pierwszej pomocy.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Podczas prac na budowie:

- a) pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków

ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę,

- b) wszelkie maszyny budowlane mogą obsługiwać wyłącznie wykwalifikowani pracownicy posiadający stosowne uprawnienia,
- c) kategorycznie zabroniona jest praca po spożyciu alkoholu,
- d) przebywanie osób nieupoważnionych na budowie jest zabronione,
- e) należy ściśle przestrzegać zasad obsługi urządzeń podanych w ich instrukcjach obsługi.

Zasady BHP robót instalacyjnych:

- Personel techniczny, członkowie brygad montażowych powinni być przeszkoleni w zakresie wykonywania instalacji oraz technologii montażu rurociągów instalacyjnych.
- Przed rozpoczęciem montażu należy wyznaczyć i wygrodzić strefy niebezpieczne rozstawiając w widocznych miejscach tablice ostrzegawcze.
- Wykonywanie robót montażowych w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji takich jak.: elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci i sposobu wykonywania tych robót.
- W przypadku pracy w bliskiej odległości od ist. instalacji gazowej odciąć dopływ gazu do rurociągu,
- W czasie wykonywania robót budowlanych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze
- Należy również ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego.
- W godzinach wieczornych należy stosować oświetlenie zapewniające pełną widoczność.
- Roboty związane z podłączeniem, sprawdzeniem, konserwacją i naprawą instalacji i urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.
- Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów maszyn budowlanych o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.
- Pracownicy wykonujący prace na wysokości powinni posiadać wymagane kwalifikacje.
- Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:
 - wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,

- obsługi maszyn i urządzeń technicznych,
 - postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
 - udzielania pierwszej pomocy.
 - W/w instrukcje powinny określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonywania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.
 - bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.
- praca przy agregacie prądotwórczym i zgrzewarkach do rur PP powinna być prowadzona zgodnie z zasadami zawartymi w instrukcji montażu,

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

Prowadzone roboty nie wymagają zapewnienia dróg ewakuacji.

ZGODNIE Z art. 21a ust. 1 Ustawy PRAWO BUDOWLANE, KIEROWNIK BUDOWY JEST OBOWIĄZANY SPORZĄDZIĆ LUB ZAPEWNIĆ SPORZĄDZENIE, PRZED ROZPOCZĘCIEM BUDOWY, PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA DLA DANEJ INWESTYCJI.

Opracował

Projektant

mgr inż. Krzysztof Nowecki