Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy „WiS”
Pracownia Projektowa
ul. Unii Europejskiej 3, 64-100 Leszno

Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	1

Adres inwestycji:	m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 541, 542, 532/4, ob. ew. 0002 Henrykowo, j. ew. 301305_2 Święciechowa
Kategoria obiektu budowlanego:	XXVI
Inwestor:	Gmina Święciechowa ul. Ułańska 4 64-115 Święciechowa

Zespół projektowy:

imię i nazwisko:	branża:	uprawnienia:	podpis:
mgr inż. Jerzy Woźniak	elektryczna projektant	877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst. inż.	
mgr inż. Jacek Krajewski	elektryczna asystent		

15.07.2025r.

Spis treści

Strona tytułowa	str.	1
Spis treści	str.	2
Część opisowa	str.	3-5
Oświadczenie projektanta	str.	6
Uprawnienia i przynależność do izby	str.	7-8
Część rysunkowa		
Rysunek nr 1.1 – Projekt zagospodarowania terenu	str.	9

CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

1) określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego, a w przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany – zakres całego zamierzenia;

Przedmiotem inwestycji jest budowa instalacji oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie. Projektowane linie oświetleniowe wykonane zostaną jako kablowe i przebiegać będą w granicach działek jak podano na stronie tytułowej.

2) określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki;

Obszar inwestycji obejmuje działki nr ewid. (jak na stronie tytułowej). Działki te stanowią teren drogi publicznej, nieutwardzonej. Na terenie objętych opracowaniem działki znajduje się podziemna infrastruktura techniczna (sieci elektroenergetyczne nn, wodociągowa, kanalizacyjna, telekomunikacyjna).

3) projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:

a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi,

Zaprojektowano słupy wraz z oprawami oświetlenia drogowego.

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,

Napięcie zasilania	3x230V
Częstotliwość robocza	50 Hz
Moc zainstalowana	0,39 kW
Moc zapotrzebowana	0,39 kW
Prąd obliczeniowy	0,61A
Zabezpieczenia obwodów	6A
Projektowany kabel	YAKY4x25mm2 (479m)
Wysokość słupów (część nadziemna)	8,0m
Długość sieci	439,0m

Linie oświetleniowe
Projektowaną linię oświetleniową wyprowadzić istniejącego słupa linii oświetleniowej. Linie prowadzić kablem typu YAKY4x25mm2 w rowie kablowym o wymiarach 0,8x0,4m na głębokości 0,7m.

Słup oświetleniowy
Jako słup oświetleniowy zastosować aluminiowy anodowany, o przekroju kołowym zbieżnym (stożkowym), o średnicy wierzchołka 60mm, o wysokości montażu oprawy – 8,0m, bez wysięgnika, ustawiany na fundamencie prefabrykowanym o wysokości min. 1,2m, z dwoma otworami do wprowadzenia kabli.

Oprawa oświetleniowa
Jako oprawy oświetleniowe zastosować oprawy uliczne LED o mocy do 39W, o strumieniu świetlnym oprawy min. 6375lm, temp barwowej 4000K, stopniu szczelności IP66, stopniu odporności mechanicznej IK09, przystosowane do montażu na słupie o średnicy montażu fi60mm, kąt na oprawie 10˚. Optyka oznaczona w dokumentacji jako O1RM18+. Oprawa z gniazdem i sterownikiem umożliwiającym sterowanie strumieniem świetlnym.

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

Nie dotyczy.

4) 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 za-gospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwały o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących;

Nie dotyczy.

5) 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 objętego opracowaniem wydano Decyzje nr ZP.6733.25.2025 o lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia 04.08.2025r.

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,

Dla terenu objętego opracowaniem wydano opinie WUOZ w Lesznie nr Le-WA.5183.3606.2.2025 z dnia 04.08.2025, urząd nie wnosi zastrzeżeń co do planowanej inwestycji.

Prowadzone prace ziemne, w przypadku znalezienia artefaktów, powinny się odbywać pod nadzorem archeologa. W myśl art. 32. ust. 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami tj. dz. U. 2022 poz 840 ze zm. – kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest zobowiązany:

- wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot,
- zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia,
- niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).

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;

Projektowana inwestycja w żaden sposób nie spowoduje zagrożenia oraz zanieczyszczenia środowiska i krajobrazu. Planowana budowa nie naruszy równowagi przyrodniczej oraz nie utrudnia prowadzenia racjonalnej gospodarki zasobami środowiska.

6) dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi;

Nie dotyczy.

7) inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych;

Nie dotyczy.

8) informację o obszarze oddziaływania obiektu.

Projektowane sieci obejmować będą działki nr ewid. jak na stronie tytułowej. Obszar oddziaływania projektowanego obiektu zamyka się w granicach działki, na których projektowana jest inwestycja i nie zmieni zagospodarowania działek sąsiednich.
Podstawa prawna:

- Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie dz. u z 2022r. poz. 1225,
- Prawo Budowlane dz. u. z 2021r. poz. 2351,
- Przepisy tech.-bud. dot. dróg publicznych dz. u. z 2022r. poz. 1518,
- Norma oświetleniowa EN 13201:2015,

Opracował
mgr inż. Jerzy Woźniak
nr upr. 877/86/Lo
spec. inst.-inż.

Leszno, 15.07.2025 r.

OŚWIADCZENIE

projektanta o sporządzeniu projektu zagospodarowania terenu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany: **Jerzy Woźniak**

oświadczam, że projekt opracowany dla

Gmina Święciechowa
ul. Ułańska 4
64-115 Święciechowa

dotyczący:

Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

mgr inż. Jerzy Woźniak
nr upr. 877/86/Lo
spec. inst.-inż.
.....
(projektant)

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Lesznie
WYDZIAŁ
Planowania Przestrzennego
Urbanistyki, Architektury
i Nadzoru Budowlanego
Nr ewid.877/86/Lo

OPŁATA SKARBOWA 50 zł 50

Leszno, dnia 08. 10. 1986 r.

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie §2ust.1pkt.1, §5ust.1, §7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. - d -
rozporządzenie Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że: Obywatel(ka) JERZY WOŹNIAK
(imię i nazwisko)
magister inżynier elektryk
(tytuł naukowy — zawodowy)
urodzony(a) dnia 17 marca 1958 r. w Lesznie
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji
--- projektanta oraz kierownika budowy i robót ----------
(rodzaj funkcji)
w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej
(rodzaj specjalności techniczno-budowalnej)
w zakresie instalacji elektrycznych
(specjalizacja zawodowa)

W.A. Kr. 184-84 r. MA-BUA/14 22.000 szt. DN-14 11-84 22.000

Obywatel(ka) JERZY WOŹNIAK (imię i nazwisko) jest upoważniony(a) 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 technicznego w zakresie instalacji elektrycznych. ----------

Gł. Architekt Wojewódzki
inż. arch. Waldemar Makowski

Otrzymuje:
1/Ob.Jerzy Woźniak
Leszno ul.Pużaskiego 2a
2/ a/a

MC/MC -

m. p.
(podpis i pieczęć)

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-IUW-2SH-AZT *

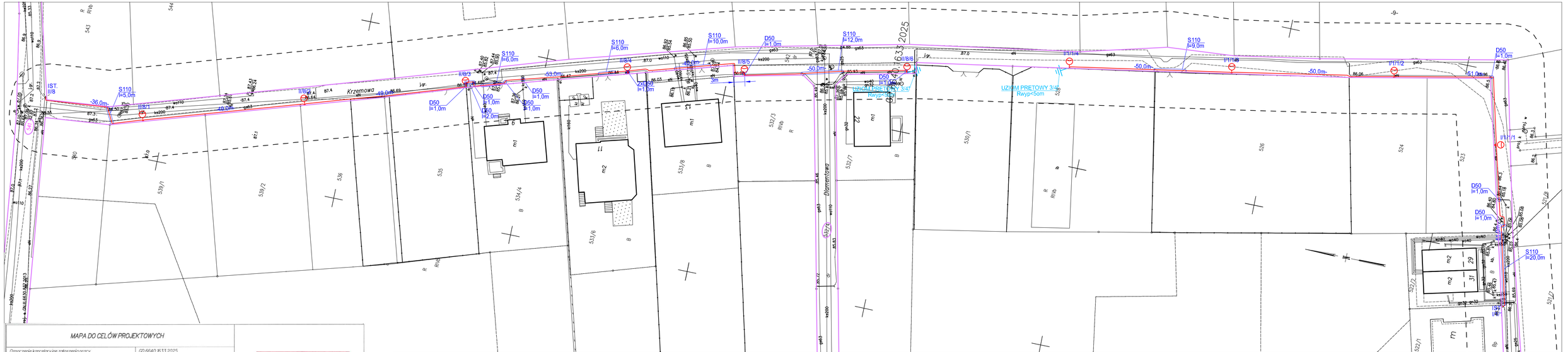
Pan Jerzy Woźniak o numerze ewidencyjnym WKP/IE/5729/01
adres zamieszkania ul. Francuska 61, 64-100 Leszno
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-11-29 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78^1 K.c.
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy		GD.6640.1633.2025
Nazwa miejscowości		Henrykowo
Jednostka ewidencyjna		Świeciechowa 301305_2
Obręb ewidencyjny		Henrykowo 0002
Skala mapy		1:500
Godło mapy		6.164.08.14.2.1.6, 164.08.09.4.1.3, 6.164.08.09.4.1.6, 164.08.14.2.2, 6.164.08.09.4.4.1, 6.164.08.09.4.2, 6.164.08.09.2.4, 6.164.08.09.2.3
Układ współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000/6
	wysokości	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów działających w granicach projektowanej inwestycji		NIE BADANO
Data opracowania mapy		2025-06-25

USŁUGI GEODEZYJNE
Piotr Dołata
64-100 Leszno, ul. Jana Śniegocha 47/4
tel. 601 75 29 55
NIP 6971508513, R: 000276954

Nazwa i imię i nazwisko wykonawcy
Podpis osoby reprezentującej wykonawcę

PIOTR DOŁATA
geodeta uprawniony
Uprawnienia nr 8876
64-100 LESZNO, ul. Wincentowo 131
tel. 65 529 00 93, tel. kom. 601 752 993

Imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety, który sporządził mapę

Poświadczam, że niniejszy dokument zawiera opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera odpust techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że system ewidencji odpowiada nadal wymogi za złożenie

STAROSTA LESZCZYŃSKI
GD.6640.1633.2025
(identyfikator sprawy nadany przez geodetę/inwestora)
44805 z dn 1.07.2025
(numer ewidencyjny nadany przez organ)
PIOTR DOŁATA
geodeta uprawniony
Uprawnienia nr 8876
64-100 LESZNO, ul. Wincentowo 131
tel. 65 529 00 93, tel. kom. 601 752 993

LEGENDA :

OPRAWA ULICZNA LED O MOCY DO 39W, O STRUMIENIU ŚWIETLENYM LAMPY MIN. 6375LM, OPTYCE OZNACZONEJ W DOKUMENTACJI JAKO O1RM18+, IP66 DLA CAŁEJ OPRAWY, IK09, KORPUS WYKONANY Z ALUMINIUM , TEMP. BARWOWA 4000K, KĄT MONTAŻU 10°. OPRAWA Z GNIAZDEM I STEROWNIKIEM UMOŻLIWIAJĄCYM STEROWANIE STRUMIENIEM ŚWIETLNYM. SŁUP ALUMINIOWY ANODOWANE, OKRĄGŁY ZBIEŻNY (STOŻKOWY), O ŚREDNICY WIERZCHOŁKA 60mm, O WYSOKOŚCI MONTAZU OPRAWY 8,0m, BEZ WYSIĘGNIKA, Z WNĘKĄ SŁUPOWĄ , Z POKRYWĄ WNĘKI SŁUPOWEJ LICUJĄCĄ ZE SŁUPEM, USTAWIANY NA FUNDAMENCIE PREFABRYKOWANYM O WYSOKOŚCI MIN. 1,2m, Z DWOMA OTWORAMI DO WPROWADZANIA KABLI.

GRANICA DZIAŁEK OBJĘTYCH OPRACOWANIEM
PROJ. LINIA KABLOWA
KABEL TYPU YAKY4x25mm2

WYKOPY WYKONYWAĆ KOPARKĄ Z ŁYŻKĄ O SZEROKOŚCI DO 40cm. W MIEJSCACH ZAGĘSZCZENIA UZBROJENIA PODZIEMNEGO WYKONAC WYKOPY PRÓBNE. OBWÓD OŚWIETLENIOWY W ZIEMI UKŁADAĆ KABLEM YAKY4x25mm2 W ROWIE KABLOWYM 0,8x0,4m NA GŁĘBOKOŚCI 0,7m. KABLE W MIEJSCACH ZBLIŻEŃ I SKRZYŻOWAŃ Z ISTNEJĄCYMI SIECIAMI PROWADZIĆ W RURZE. STOSOWAĆ RURY OCHRONNE WYKONANE Z PCV KARBOWANE DWUŚCIENNE O ŚREDNICY 50mm OZNACZONE W DOKUMENTACJI JAKO D50. PRZEJŚCIA POD DROGAMI PRZECISKIEM. RURĄ SZTYWNĄ DO UKŁADANIA W TRUDNYCH WARUNKACH TERENOWYCH O ŚREDNICY 110mm OZNACZONĄ W DOKUMENTACJI JAKO S110.

ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY "WIS" PRACOWNIA PROJEKTOWA		64-100 LESZNO, UL. FRANCUSKA 61 TEL. 065 529-90-93 TEL. KOM. 601-763-997 e-mail: jurek@wis.net.pl			
Obiekt	Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie				
Adres	m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 541, 542, 532/4, cb. ew. 0002 Henrykowo, j. ew. 301305_2 Święciechowa				
Inwestor	Gmina Święciechowa ul. Ulańska 4, 64-115 Święciechowa				
Treść rysunku	Projekt zagospodarowania terenu - trasy linii kablowych	Data	Skala	Nr. rysunku	
		15.07.2025	1:500	1.1	
Branża	elektryczna				
Projektant	mgr inż. Jerzy Woźniak	upr. 877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst.-ene.			
Asystent:	mgr inż. Jacek Krajewski				

Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy „WiS”
Pracownia Projektowa
ul. Unii Europejskiej 3, 64-100 Leszno

Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Adres inwestycji:	**m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 541, 542, 532/4, ob. ew. 0002 Henrykowo, j. ew. 301305_2 Święciechowa**
Kategoria obiektu budowlanego:	**XXVI**
Inwestor:	**Gmina Święciechowa ul. Ułańska 4 64-115 Święciechowa**

Zespół projektowy:

imię i nazwisko:	branża:	uprawnienia:	podpis:
mgr inż. Jerzy Woźniak	elektryczna projektant	877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst. inż.	
mgr inż. Jacek Krajewski	elektryczna asystent		

15.07.2025r.

Spis treści

Strona tytułowa	str.	1
Spis treści	str.	2
Część opisowa	str.	3-6
Oświadczenie projektanta	str.	7
Część rysunkowa		
Rysunek nr 2.1 – Słup oświetleniowy – powiązanie z podłożem	str.	8

CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO.

1) rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego.

Sieć elektroenergetyczna do 1kV w zakresie oświetlenia drogowego.

Kategoria obiektu budowlanego XXVI.

2) zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego.

Oświetlenie drogowe działające zgodnie z nastawami zegara sterującego zainstalowanego w szafce oświetleniowej.

3) układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego *w tym jego wygląd zewnętrzny, uwzględniając charakterystyczne wyroby wykończeniowe i kolorystykę elewacji, a także sposób jego dostosowania do warunków wynikających z wymaganych przepisami szczególnymi pozwoleń, uzgodnień lub opinii innych organów, o których mowa w art. 32 ust. 1 pkt 2 ustawy, lub ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku – z decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwały o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących)*

Linie oświetleniowe
Projektowaną linię oświetleniową wyprowadzić istniejącego słupa linii oświetleniowej. Linie prowadzić kablem typu YAKY4x25mm2 w rowie kablowym o wymiarach 0,8x0,4m na głębokości 0,7m.

Słup oświetleniowy
Jako słup oświetleniowy zastosować aluminiowy anodowany, o przekroju kołowym zbieżnym (stożkowym), o średnicy wierzchołka 60mm, o wysokości montażu oprawy – 8,0m, bez wysięgnika, ustawiany na fundamencie prefabrykowanym o wysokości min. 1,2m, z dwoma otworami do wprowadzenia kabli.

Oprawa oświetleniowa
Jako oprawy oświetleniowe zastosować oprawy uliczne LED o mocy do 39W, o strumieniu świetlnym oprawy min. 6375lm, temp barwowej 4000K, stopniu szczelności IP66, stopniu odporności mechanicznej IK09, przystosowane do montażu na słupie o średnicy montażu fi60mm, kąt na oprawie 10˚. Optyka oznaczona w dokumentacji jako O1RM18+. Oprawa z gniazdem i sterownikiem umożliwiającym sterowanie strumieniem świetlnym.

4) charakterystyczne parametry obiektu budowlanego.

a) kubatura.

Nie dotyczy.

b) zestawienie powierzchni:

Nie dotyczy.

c) wysokość, długość, szerokość, średnica,

wysokość słupa: 8,0m

Długość sieci: 439,0m

d) liczba kondygnacji wiaty:

Nie dotyczy.

e) inne dane *niż wskazane w lit. a–d niezbędne do stwierdzenia zgodności usytuowania obiektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej*

Nie dotyczy.

5) opinię geotechniczną oraz informację o sposobie posadowienia obiektu budowlanego.

W związku z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r. Dz. U. poz. 463, zgodnie z paragrafem 4 ust. 2 pkt. 1 oraz ust. 3 pkt. 1 ppkt c, warunki geotechniczne określa się jako proste, a kategorię geotechniczną jako pierwszą.

6) w przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku – liczbę lokali mieszkalnych i użytkowych.

Nie dotyczy.

7) w przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku mieszkalnego wielorodzinnego– *liczbę lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych, o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 1169 oraz z 2018 r. poz. 1217), w tym osób starszych)*

Nie dotyczy.

8) opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne *o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełno-sprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 r., w tym osoby starsze*

Nie dotyczy.

9) parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem.

a) zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych,

Nie dotyczy.

b) emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się,

Nie dotyczy.

c) rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów,

Nie dotyczy.

d) właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektro- magnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się,

Nie dotyczy.

e) wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne – *uwzględniając, że przyjęte w projekcie budowlanym rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne powinny wykazywać ograniczenie lub eliminację wpływu obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane, zgodnie z odrębnymi przepisami*

Projektowana inwestycja w żaden sposób nie spowoduje zagrożenia oraz zanieczyszczenia środowiska i krajobrazu. Planowana budowa nie naruszy równowagi przyrodniczej oraz nie utrudnia prowadzenia racjonalnej gospodarki zasobami środowiska.

10) w przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku – analizę technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych, kogenerację, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe *w szczególności gdy opiera się całkowicie lub częściowo na energii z odnawialnych źródeł energii, o których mowa w art. 2 pkt 22 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2020 r. poz. 261, 284, 568, 695, 1086 i 1503), oraz pompy ciepła, określającą*

Nie dotyczy.

a) oszacowanie rocznego zapotrzebowania na energię użytkową do ogrzewania, wentylacji, przygotowania ciepłej wody użytkowej,

Nie dotyczy.

b) dostępne nośniki energii,

Energia elektryczna z sieci energetycznej z istniejącego przyłącza, przedłużenie istniejącego obwodu oświetleniowego.

c) wybór dwóch systemów zaopatrzenia w energię do analizy porównawczej,
– systemu konwencjonalnego oraz systemu alternatywnego albo
– systemu konwencjonalnego oraz systemu hybrydowego, rozumianego jako połączenie systemu konwencjonalnego i alternatywnego)

Nie dotyczy.

d) obliczenia optymalizacyjno-porównawcze dla wybranych systemów zaopatrzenia w energię,

Nie dotyczy.

e) wyniki analizy porównawczej i wybór systemu zaopatrzenia w energię,

Nie dotyczy.

11) w stosunku do budynku – analizę technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej, *zgodnie z § 135 ust. 7–10 i § 147 ust. 5–7 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 oraz z 2020 r. poz. 1608)*

Nie dotyczy.

12) informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem.

Linia kablowa oświetlenia drogowego wraz ze szafką sterującą.

13) dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu.

Nie dotyczy.

Opracował

mgr inż. Jerzy Woźniak
nr upr. 877/86/Lo
spec. inst.-inż.

Leszno, 15.07.2025 r.

OŚWIADCZENIE

projektanta o sporządzeniu projektu architektoniczno-budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany: **Jerzy Woźniak**

oświadczam, że projekt opracowany dla

Gmina Święciechowa
ul. Ułańska 4
64-115 Święciechowa

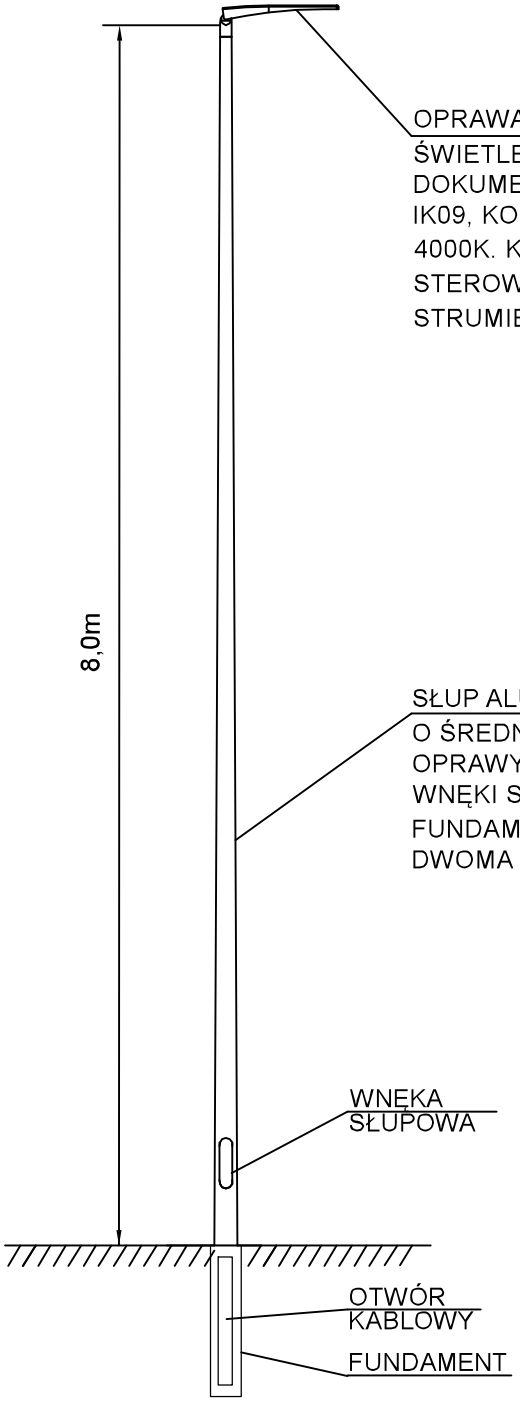
dotyczący:

Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

mgr inż. Jerzy Woźniak
nr upr. 877/86/Lo
spec. inst.-inż.
.....
(projektant)



OPRAWA ULICZNA LED O MOCY DO 39W, O STRUMIENIU ŚWIETLENYM LAMPY MIN. 6375LM, OPTYCE OZNACZONEJ W DOKUMENTACJI JAKO O1RM18+, IP66 DLA CAŁEJ OPRAWY, IK09, KORPUS WYKONANY Z ALUMINIUM , TEMP. BARWOWA 4000K. KĄT MONTAŻU 10°. OPRAWA Z GNIAZDEM I STEROWNIKIEM UMOŻLIWIAJĄCYM STEROWANIE STRUMIENIEM ŚWIETLNYM.

SŁUP ALUMINIOWY ANODOWANE, OKRĄGŁY ZBIEŻNY (STOŻKOWY), O ŚREDNICY WIERZCHOŁKA 60mm, O WYSOKOŚCI MONTAZU OPRAWY 8,0m, BEZ WYSIĘGNIKA, Z WNĘKĄ SŁUPOWĄ , Z POKRYWĄ WNĘKI SŁUPOWEJ LICUJĄCĄ ZE SŁUPEM, USTAWIANY NA FUNDAMENCIE PREFABRYKOWANYM O WYSOKOŚCI MIN. 1,2m, Z DWOMA OTWORAMI DO WPROWADZANIA KABLI.

SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE
UKŁAD SIECI : TN-C

ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY
"WIS" PRACOWNIA PROJEKTOWA
64-100 LESZNO, UL. FRANCUSKA 61
TEL. 065 529-90-93
TEL.KOM. 601-763-997
e-mail: jurek@wis.net.pl

Obiekt	Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie			
Adres	m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 541, 542, 532/4, ob. ew. 0002 Henrykowo, j. ew. 301305_2 Święciechowa			
Inwestor	Gmina Święciechowa ul. Ułańska 4, 64-115 Święciechowa			
Treść rysunku	Słup oświetleniowy - powiązanie z podłożem	Data 15.07.2025	Skala 1:50	Nr. rysunku 2.1
Branża	elektryczna			
Projektant::	mgr inż. Jerzy Woźniak	upr. 877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst.-inż.		
Asystent:	mgr inż. Jacek Krajewski			

Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy „WiS”
Pracownia Projektowa
ul. Unii Europejskiej 3, 64-100 Leszno

Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie

ZAŁĄCZNIKI

Adres inwestycji:	**m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 541, 542, 532/4, ob. ew. 0002 Henrykowo, j. ew. 301305_2 Święciechowa**
Kategoria obiektu budowlanego:	**XXVI**
Inwestor:	**Gmina Święciechowa ul. Ułańska 4 64-115 Święciechowa**

Zespół projektowy:

imię i nazwisko:	branża:	uprawnienia:	podpis:
mgr inż. Jerzy Woźniak	elektryczna projektant	877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst. inż.	
mgr inż. Jacek Krajewski	elektryczna asystent		

15.07.2025r.

ZAŁĄCZNIKI

Spis treści

Strona tytułowa	str.	1
Spis treści	str.	2
Plan BIOZ	str.	3-5
Opinia WUOZ w Lesznie nr Le-WA.5183.3606.2.2025 z dnia 04.08.2025r.	str.	6-7
Uzgodnienie Gmina Święciechowa nr ZP.7230.104.2025 z dnia 05.09.2025r.	str.	8-9
Protokół z narady koordynacyjnej nr GN.III.6630.369.2025 z dnia 30.09.2025r.	str.	10-13
Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego nr ZP.6733.25.2025 z dnia 04.08.2024r.	str.	14-16

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 541, 542, 532/4, ob. ew. 0002 Henrykowo, j. ew. 301305_2 Święciechowa

INWESTOR:

Gmina Święciechowa
ul. Ułańska 4
64-115 Święciechowa

PROJEKTANT:

mgr inż. Jerzy Woźniak
upr. proj. nr 877/86/Lo

Leszno, 15.07.2025r.

CZĘŚĆ OPISOWA – BRANŻA ELEKTRYCZNA

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w zakresie zamierzenia budowlanego pn. Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie

I. Zakres robót instalacyjnych branży elektrycznej dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji :

1. Roboty przygotowawcze :
   - szczegółowe zapoznanie się z projektem
   - wizja lokalna w terenie
   - wyznaczenie tras instalacji elektrycznych
   - wyznaczenie miejsca na składowanie materiałów
   - zwiezienie materiału
   - zawiadomienie inspektora nadzoru o przystąpieniu do robót elektrycznych.

2. Roboty montażowe:
   - wykopy kablowe,
   - układanie kabli,
   - montaż szafki oświetleniowej,
   - montaż słupów i opraw,
   - wykonanie połączeń instalacji,
   - wykonanie pomiarów elektrycznych,
   - regulacja i uruchomienie urządzeń,
   - odbiór techniczny,
   - wykonanie dokumentacji powykonawczej.

II Wykaz istniejących obiektów budowlanych:
Na terenie przewidywanym do budowy linii kablowej występuje następująca infrastruktura naziemna i podziemna:
   - sieć elektroenergetyczna kablowa nn,
   - sieć wodociągowa,
   - sieć kanalizacyjna,

III Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Elementy stwarzające zagrożenie:
   - roboty prowadzone w pasie drogowym związane z prowadzeniem wykopów pod linię kablową

IV Wskazanie, dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót elektrycznych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas wystąpienia:
- zagrożenie przy robotach związanych z demontażem instalacji elektrycznych,
- zagrożenie przy robotach związanych z montażem instalacji silno i słabo prądowych,

- zagrożenie przy robotach związanych z uruchomieniem instalacji,
- zagrożenie przy robotach na wysokości,
- zagrożenie przy robotach prowadzonych w trakcie wykonywania prac równoległych przez pozostałe branże
- zagrożenia dotyczące pracowników budowy oraz użytkowników pasa drogowego przy czynnym ruchu drogowym przez czas prowadzenia robót

V Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- przed przystąpieniem do wykonywania robót instalacyjnych każdy pracownik winien być przeszkolony w zakresie BHP
- przed rozpoczęciem robót należy zapoznać się szczegółowo z dokumentacją budowlaną, zwracając uwagę na warunki wydane w uzgodnieniach i technologii zachowując wytyczne wykonawstwa i odbioru robót
- całość prac instalacyjnych należy wykonać zgodnie z "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych cz. II Instalacje sanitarne i przemysłowe, przepisami BHP i p.poż. oraz warunkami zawartymi w rozporządzeniach
- w trakcie wykonywania robót należy zachować wszelkie wymogi bhp, dotyczące robót ziemnych i pracy na wysokości ok. 3,5 m nad posadzką, a przede wszystkim:
- bezwzględnie należy dostosować się do uwag i zaleceń zawartych w uzgodnieniach
- stosować wyroby i rozwiązania dopuszczone do stosowania w budownictwie.
- obsługiwać sprzęt budowlany i elektryczny zgodnie z przepisami BHP.

VI Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu wynikającemu z planowanej inwestycji w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie:

- odpowiednie oznakowanie i zabezpieczenie robót w czasie prowadzenia robót,
- prowadzenie robót wg obowiązujących przepisów BHP,
- przestrzeganie postanowień zawartych w planie BIOZ sporządzonego przez kierownika budowy,
- zabezpieczenie stałej łączności i stałego dozoru osobowego dla nadzoru nad robotami budowlanymi od strony wykonawcy w celu szybkiego reagowania na zakłócenia w robotach budowlanych, zakłócenia ruchu drogowego na odcinku robót, usuwanie kolizji, zagrożeń w zakresie BHP pożaru awarii, itp

Kierownik budowy zobowiązany jest sporządzić plan BIOZ

Opracował

mgr inż. Jerzy Woźniak
nr upr. 877/86/Lo
spec. inst.-inż.

Leszno, 4 sierpnia 2025 r.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków
w Poznaniu
Delegatura w Lesznie
Pl. Komeńskiego 6, 64-100 Leszno

Le-WA.5183.3606.2.2025

Gmina Święciechowa
ul. Ułańska 4
64-115 Święciechowa
Pełnomocnik:
Jerzy Woźniak
ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY „WIS"
ul. Francuska 61
64-100 Leszno
Adres korespondencyjny:
ul. Unii Europejskiej 3
64-100 Leszno

W odpowiedzi na pismo o znaku WIS/JK.05/07.25 z dnia 21.07.2025r. (data wpływu: 21.07.2025r.) w sprawie uzgodnienia planowanej inwestycji pn. budowie oświetlenia drogowego u.l Krzemowej, na dz. nr ewid. 541, 542, 532/4, obr. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, uprzejmie informuję, że na obszarze objętym inwestycją nie występują zabytki nieruchome ani stanowiska archeologiczne, w związku z czym nie wnoszę zastrzeżeń do planowanej inwestycji.

Jednocześnie informuję, że w przypadku natrafienia w trakcie prowadzenia robót na przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, inwestor zobowiązany jest zgodnie z art. 32 ust.1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jedn. Dz.U. z 2025 r., poz. 537): „1) wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; 2) zabezpieczyć przy użyciu dostępnych środków ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; 3) niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta [...]".

Z up. Wielkopolskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków
mgr Paulina Grądys
Kierownik Delegatury w Lesznie

ZAŁĄCZNIKI



GMINA ŚWIĘCIECHOWA
URZĄD GMINY W ŚWIĘCIECHOWIE
ul. Ułańska 4, 64-115 Święciechowa
Tel. 65 5333510, Fax 65 5299548, e-mail: urzadgminy@swieciechowa.pl
www.swieciechowa.pl, www.bip.swieciechowa.pl, ePUAP: /swieciechowa/skrytka
adres do e-Doręczeń: AE:PL-33123-54367-DJTCW-17

ZP.7230.104.2025

Święciechowa, 5.09.2025 r.

Zakład Elektroinstalacyjno - Handlowy
„WIS"
ul. Francuska 61
64-100 Leszno

Dotyczy: Budowa oświetlenia drogowego w Henrykowie (dz. nr ewid. 541, 542, 532/4)

Odpowiadając na wniosek z dnia 02.09.2025 r. w sprawie uzgodnienia lokalizacji projektowanej linii oświetlenia drogowego w granicach działek nr 541, 542 i 532/4 w obr. Henrykowo, tut. organ wyraża zgodę (uzgadnia pozytywnie) na wykonanie prac w zakresie ww. dróg wewnętrznych: ul. Brylantowej (dz. nr ewid. 541), ul. Krzemowej (dz. nr ewid. 542) i ul. Diamentowej (dz. nr ewid. 532/4) w obr. Henrykowo, stanowiących własność gminy, zgodnie z załączonym do niniejszego uzgodnienia planem sytuacyjnym.
Jako właściciel ww. nieruchomości, Gmina Święciechowa wyraża zgodę wnioskodawcy, do dysponowania ww. nieruchomościami na cele budowlane.

Inwestorem zadania będzie **Gmina Święciechowa.**

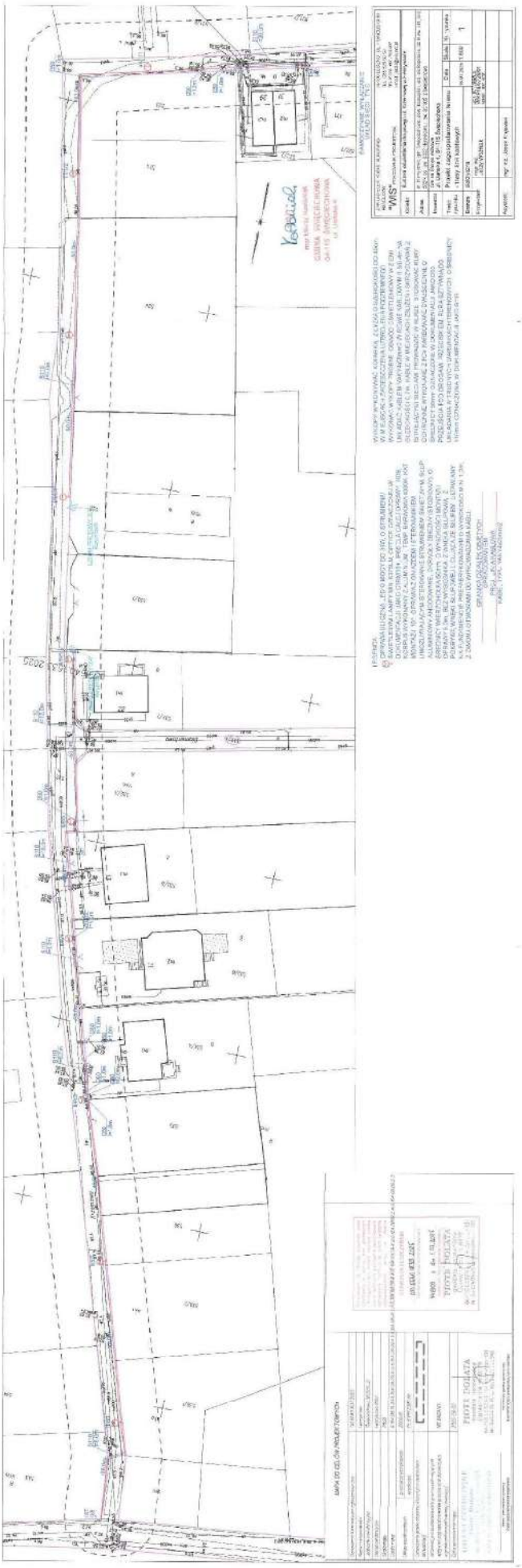
Z poważaniem

WÓJT
mgr Mikołaj Kostaniak

Załącznik 1.
1. Plan sytuacyjny – 1 egz.

Przygotował
Przemysław Kołodziej
Tel. 65 5333 518 E-mail: planowanieprzestrzenne@swieciechowa.pl

ZAŁĄCZNIKI



GD.6630.369.2025

Leszno, dn. 30.09.2025 r.

STAROSTA LESZCZYŃSKI

Znak sprawy: GD.6630.369.2025

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 30.09.2025 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	**Linia kablowa nN oświetlenia ulicznego.**
Lokalizacja:	**Święciechowa** **Henrykowo, ul. Krzemowa, dz.: 532/4, 542, 541.**
Wnioskodawca:	ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY WIS ul. Francuska 61, 64-100 Leszno
Inwestor:	GMINA ŚWIĘCIECHOWA ul. Ułańska 4, 64-115 Święciechowa
Projektant:	JERZY WOŹNIAK Inne upr.: budowlane: 1325/89/Lo; budowlane: 877/86/Lo; budowlane: w/25/89/Lo
Przewodniczący/protokolant:	ALEKSANDRA JANKOWSKA - Główny Specjalista
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	16.09.2025 r.
Uwagi/informacje dodatkowe:	Wniosek złożony przez firmę projektową

PODSUMOWANIE NARADY

Uzgodniono pozytywnie z uwagami

W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

Stanowisko Przewodniczącego:

- brak uwag.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	**Nazwa instytucji** Sposób uczestnictwa	**Stanowisko** Uwagi	**Imię i nazwisko uczestnika**
1	**ENEA Operator Sp. z o.o.** **Rejon Dystrybucji Leszno** **ul. Grunwaldzka 128** **64-100 Leszno** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** Liczne skrzyżowania z siecią energetyczną nN. Zachować szczególną ostrożności przy prowadzeniu robót ziemnych. Przed przystąpieniem do prac określić głębokość posadowienia infrastruktury elektroenergetycznej i potwierdzić jej rzeczywisty przebieg poprzez ręczne wykonanie przekopów próbnych, pod nadzorem przedstawiciela ENEA Operator. Zbliżenia, skrzyżowania z sieciami energetycznymi zabezpieczyć i wykonać zgodnie z właściwymi regulacjami normatywnymi N SEP-E 004, PN-E-05100-	**Szymon Kowalczyk**

Dokument wygenerował(a): Aleksandra Jankowska, dn. 30-09-2025 13:33:39
Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.
Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

GD.6630.369.2025

		1/98 lub PN-EN 50341. W miejscu skrzyżowania i zbliżenia do kabla energetycznego, wykopy należy prowadzić ręcznie. Kabel w wykopie zabezpieczyć, zachować normatywną odległość. Przed zasypaniem skrzyżowań projektowanej infrastruktury z sieciami i urządzeniami ENEA Operator, zgłosić ten fakt celem sprawdzenia poprawności wykonania prac. Odtworzyć oznaczenie ostrzegawcze istniejących urządzeń podziemnych. W przypadku natrafienia podczas prowadzenia robót ziemnych, na urządzenia elektroenergetyczne nie naniesione na podkład mapowy należy je zabezpieczyć i powiadomić ENEA Operator/RD. w celu ustalenia dalszego trybu postępowania.	
2	**PSG Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu - Gazownia w Lesznie** **ul. Za Groblą 8** **61-860 Poznań** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** • Szczegółową lokalizację (przebieg i głębokość) sieci gazowej należy ustalić w terenie na podstawie ręcznych przekopów próbnych, w terminie 14 dni przed rozpoczęciem robót Wykonawca zobowiązany jest zgłosić się do PSG OZG w Poznaniu Gazownia w Lesznie w celu weryfikacji aktualnego przebiegu sieci gazowej. • W strefie kontrolowanej nie należy podejmować działań mogących spowodować uszkodzenie sieci gazowej, wykopy w strefie kontrolowanej wykonywać ręcznie. • W miejscach zbliżeń/skrzyżowań do sieci gazowej zachować odległości zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowej i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 poz. 640) • W przypadku wystąpienia kolizji z gazociągiem projekt przebudowy należy uzgodnić w Polskiej Spółce Gazownictwa Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu. • O terminie rozpoczęcia robót powiadomić pisemnie Gazownię w Lesznie ul. Przemysłowa 12 tel. 655256812 ,e-mail gazownia.leszno@psgaz.pl istn. gaz. ś/ć Dn63 i Dn25 PE	**Grzegorz Wawrzyniak**
3	**Wójt Gminy Święciechowa** **ul. Ułańska 4** **64-115 Święciechowa** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** Opiniuję pozytywnie	**Maciej Adamski**
4	**Fiberhost S.A.** **Wysogotowo** **ul. Wierzbowa 84** **62-081 Przeźmierowo** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** Uzgodniono. FIBERHOST S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 24.09.2025, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura FIBERHOST S.A. będąca w kolizji z opracowywanym projektem. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia FIBERHOST S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić FIBERHOST S.A. (tel. 61 222 22 11, fax 61 222 11 11) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.	**Hubert Kolasiński**
5	**GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Poznaniu** **ul. Grobla 15** **61-859 Poznań** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** BEZ UWAG	**Janusz Wesołowski**
6	**Orange Polska S.A.** **ul. Głogowska 19** **60-702 Poznań** **lub** **Żelazna 2** **40-851 Katowice**	**Uczestnik nieobecny na naradzie** Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
7	**PKN ORLEN S.A. Odział PGNiG**	**Stanowisko pozytywne**	**Łukasz Robakowski**

	w Zielonej Górze **ul. Bohaterów Westerplatte 15** **65-034 Zielona Góra** elektroniczny	Bez uwag	
8	**Wodociągi Leszczyńskie Sp. z o.o.** **ul. Lipowa 76A** **64-100 Leszno** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** Skrzyżowanie z ist. sieciami i przyłączami wod-kan.san.	**Katarzyna Wojciechowska**
Wnioskodawca			**ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY WIS**

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Z upoważnienia Starosty Leszczyńskiego
ALEKSANDRA JANKOWSKA - Główny Specjalista

Z up. STAROSTY
Aleksandra Jankowska
Główny specjalista
w Wydziale Geodezji

Dokument podpisany przez Aleksandra Jankowska
Data: 2025.09.30 13:42:27 CEST

.....
Podpis przewodniczącego narady/protokolanta

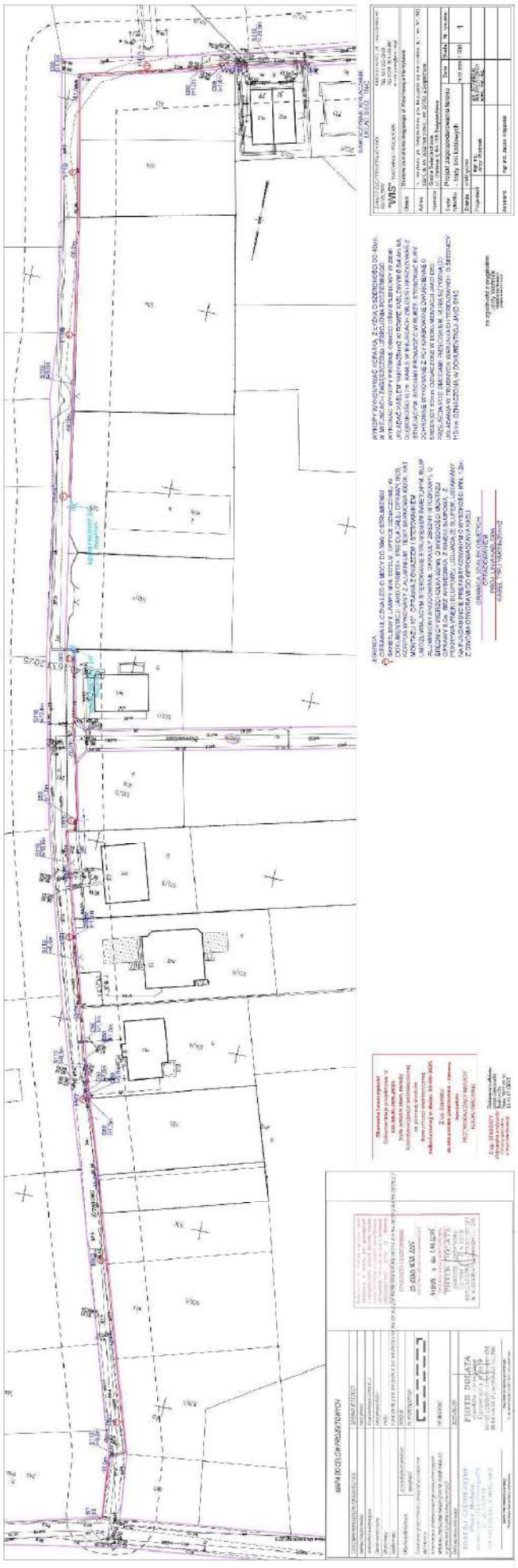
POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.

2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.).

3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.).

ZAŁĄCZNIKI



WÓJT GMINY ŚWIĘCIECHOWA
64-115 Święciechowa
ul. Ułańska 4

Święciechowa, dn. 4 sierpnia 2025 r.

ZP.6733.25.2025

Decyzja
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 50 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 1130 ze zm. – dalej *upzp*), w związku z art. 4 ust. 2 pkt. 1 tejże ustawy oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku **Gminy Święciechowa, ul. Ułańska 4, 64-115 Święciechowa**, z dnia 09.07.2025 r., w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji polegającej na budowie oświetlenia ulicznego na części działek nr ewid.: 541, 542, 532/4 w obrębie Henrykowo, gmina Święciechowa, powiat leszczyński, województwo wielkopolskie,

po dokonaniu analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych, stanu faktycznego i prawnego terenu, wynikającej z art. 53 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym

USTALAM
na rzecz: Gmina Święciechowa
następujące warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego

1. **Ustalenia dotyczące rodzaju zabudowy.**
   1) Inwestycję stanowią sieci i urządzenia infrastruktury technicznej – **I.**
   2) Przedmiotowa inwestycja celu publicznego polega na budowie i utrzymywaniu ciągów drenażowych, przewodów i urządzeń służących do przesyłania lub dystrybucji płynów, pary, gazów i energii elektrycznej, a także innych obiektów i urządzeń niezbędnych do korzystania z tych przewodów i urządzeń, zgodnie z art. 6 pkt. 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 1145 ze zm.).
2. **Ustalenia dotyczące funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu.**
   Budowa oświetlenia ulicznego na części działek nr ewid.: 541, 542, 532/4 w obrębie Henrykowo, powiat leszczyński, województwo wielkopolskie.
3. Ustalenia dotyczące warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego.
   1) Teren objęty decyzją zajmuje powierzchnię ok. 0,2 ha.
   2) Linia zabudowy – nie dotyczy.
   3) Ustala się następujące parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu:
      a) Linia kablowa oświetlenia ulicznego – długość do 600,0 m;
      b) urządzenia towarzyszące – słupy oświetleniowe o wysokości do 9,0 m.
4. **Ustalenia dotyczące ochrony środowiska i zdrowia ludzi, przyrody i krajobrazu.**
   1) Teren objęty decyzją nie znajduje się na obszarach chronionych w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 ze zm.)
   2) Przedsięwzięcie nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na podstawie ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 ze zm.).
5. **Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego, zabytków i dóbr kultury współczesnej.**

Zgodnie z art. 50, ust. 1 *upzp*, inwestycja celu publicznego jest lokalizowana na podstawie planu miejscowego, a w przypadku jego braku – w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego. Warunek, o którym mowa w art. 61 ust. 1 pkt. 4, stosuje się odpowiednio.

Warunek art. 61 ust. 1 pkt. 4 *upzp* stanowi, że teren objęty decyzją o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne albo jest objęty zgodą uzyskaną przy sporządzaniu miejscowych planów, które utraciły moc na podstawie art. 67 ustawy, o której mowa w art. 88 ust. 1.

W związku z brakiem planu zagospodarowania przestrzennego decyzję wydano w trybie określonym w art. 53 ust 1 *upzp*.

Przedmiotowa inwestycja zalicza się do inwestycji celu publicznego, zgodnie z art. 6 pkt. 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 1145 ze zm.).

Punkt 4) art. 61 ust. 1 *upzp* został spełniony: teren objęty decyzją według ewidencji gruntów stanowi: Dr. W związku z charakterem planowanej inwestycji polegającej na realizacji infrastruktury technicznej nie jest wymagane uzyskanie zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

Projekt decyzji opracował Marcin Englert (zaświadczenie PIU Z-364/KW/222/2014).

Pouczenie

Niniejsza decyzja nie jest pozwoleniem na budowę i nie upoważnia do jej rozpoczęcia. Do budowy można przystąpić po uzyskaniu pozwolenia na budowę.

Zgodnie z art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.) 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

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lesznie za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 53 ust. 6 *upzp* odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

Z poważaniem

WÓJT
mgr Mikołaj Kostaniak

Załączniki do decyzji:
1. załącznik graficzny – ustalenia decyzji

Otrzymują:
1. Gmina Święciechowa
2. Ad acta

Niniejsza decyzja stała się ostateczna
dnia 6.08.2025 r.
Święciechowa, dnia 6.08.2025 r.
podpis .....

WÓJT
mgr Mikołaj Kostaniak

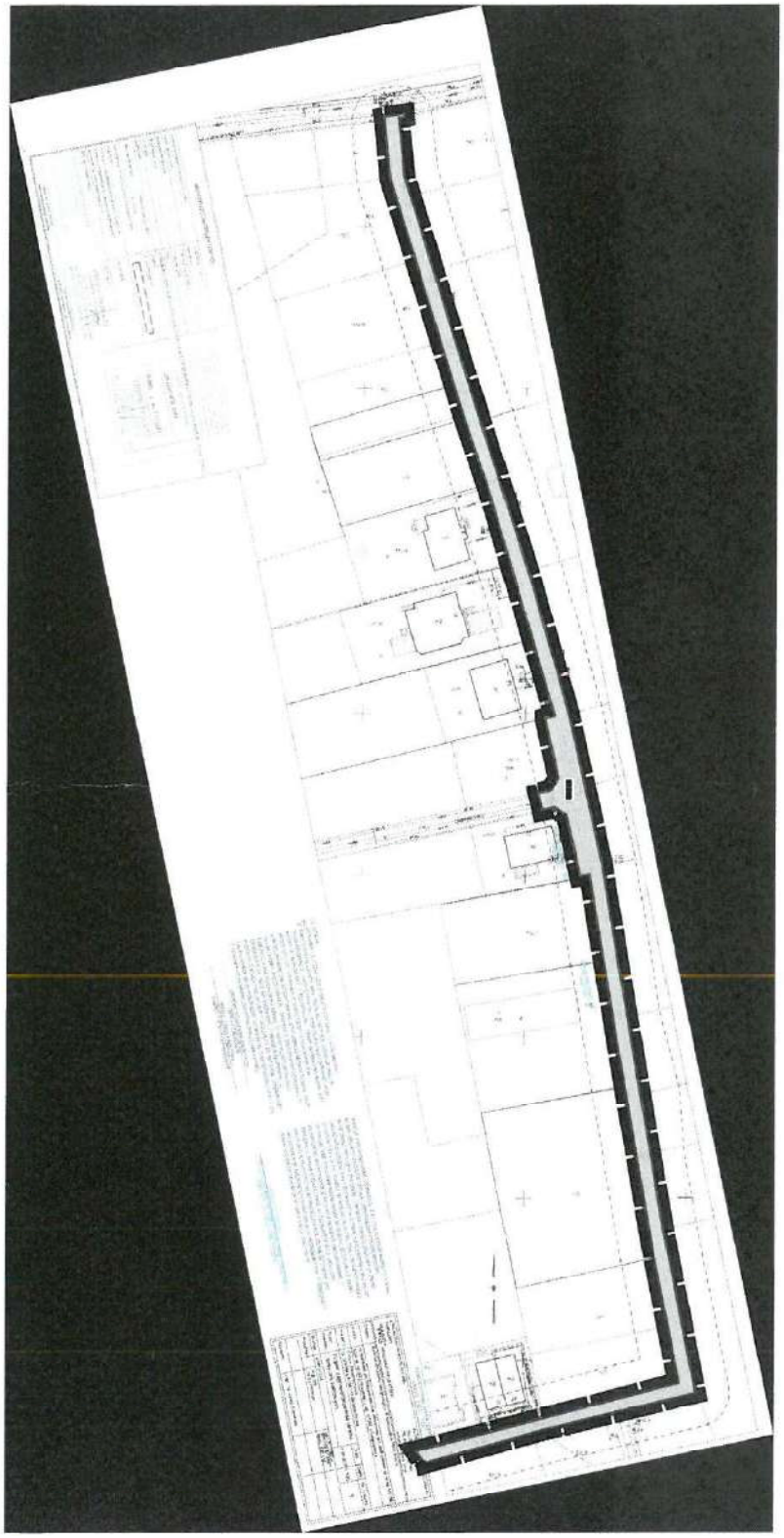
Marcin Englert
projektant uprawniony do sporządzania planów miejscowych
zaświadczenie PIU
Nr Z-364/KW/222/2014, Nr Z-361/KW/223/2014

Załącznik graficzny
do decyzji o ustaleniu lokalizacji
inwestycji celu publicznego
nr **ZP.6733.25.2025**
z dnia **4 sierpnia 2025 r.**

Marcin Englert
projektant w zakresie planowania przestrzennego
uprawnienia PIIU:
Nr Z-364/KW/222/2010, Nr Z-364/RER/023/2014

GMINA ŚWIĘCIECHOWA
64-115 ŚWIĘCIECHOWA
ul. Ułańska 4

WÓJT
mgr Mikołaj Kostaniak



LEGENDA

granica terenu objętego decyzją

teren infrastruktury technicznej

Format: A4

Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy „WiS”
Pracownia Projektowa
ul. Unii Europejskiej 3, 64-100 Leszno

Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie

PROJEKT TECHNICZNY	**1**

Adres inwestycji:	**m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 541, 542, 532/4, ob. ew. 0002 Henrykowo, j. ew. 301305_2 Święciechowa**
Kategoria obiektu budowlanego:	**XXVI**
Inwestor:	**Gmina Święciechowa ul. Ułańska 4 64-115 Święciechowa**

Zespół projektowy:

imię i nazwisko:	**branża:**	**uprawnienia:**	**podpis:**
mgr inż. Jerzy Woźniak	**elektryczna projektant**	**877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst. inż.**	
mgr inż. Jacek Krajewski	**elektryczna asystent**		

15.07.2025r.

Spis treści

Strona tytułowa	str.	1
Część opisowa projektu technicznego	str.	3-4
Uwagi	str.	4
Obliczenia	str.	5-7
Oświadczenie projektanta i sprawdzającego	str.	8
Uprawnienia i przynależność do izby	str.	9-10
Część rysunkowa		
Rysunek nr 3.1 – Projekt zagospodarowania terenu	str.	11
Rysunek nr 3.2 – Schemat	str.	12
Rysunek nr 3.3 – Słup oświetleniowy powiązanie z podłożem	str.	13
Rysunek nr 3.4 – Szczegóły skrzyżowań i zbliżeń	str.	14

CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU TECHNICZNEGO.

Dane techniczne podstawowe

Napięcie zasilania	3x230V
Częstotliwość robocza	50 Hz
Moc zainstalowana	0,39 kW
Moc zapotrzebowana	0,39 kW
Prąd obliczeniowy	0,61A
Zabezpieczenia obwodów	6A
Projektowany kabel	YAKY4x25mm2 (479m)
Wysokość słupów (część nadziemna)	8,0m
Długość sieci	439,0m

Projektowane prace

Linie oświetleniowe.

Projektowaną linię oświetleniową wyprowadzić z istniejących obwodów oświetlenia drogowego z latarni I/1/1 i II/8 zlokalizowanych przy skrzyżowaniu ul. Krzemowej z ul. Diamentową oraz przy skrzyżowaniu ul. Krzemowej z ul. Brylantową. Linie prowadzić trasami zaprezentowanymi na rysunku nr 3.1 kablem typu YAKY4x25mm2 w rowie kablowym o wymiarach 0,8x0,4m na głębokości 0,7m. Wykopy prowadzić mechanicznie koparką o szerokości łyżki 40,0cm. Prace ziemne poprzedzić przekopami próbnymi w miejscach narażonych na możliwość uszkodzenia uzbrojenia istniejącego. W miejscach szczególnego zagęszczenia instalacji podziemnych, wykopy wykonać ręcznie. Kabel w wykopie układać na 10 cm podsypce z piasku, a po ułożeniu przysypać go kolejną 10cm warstwą piasku. Resztę wykopu uzupełniać warstwami ziemią rodzimą zagęszczając ją mechanicznie z zachowaniem wymaganych wskaźników zagęszczenia gruntu. Na wysokości 25cm od osi kabla układać folię kablową koloru niebieskiego. Na kablach co 10m a także przy podejściach do słupów i szafek zakładać oznaczniki na których zaznaczyć: „Oświetlenie, typ kabla, nr stacji zasilającej, trasa kabla (początek-koniec danego odcinka), rok budowy". Trasy kabli oznaczać zgodnie z normą N SEP-E-004.

Na rysunkach podano długości kabli między złączami słupowymi. W miejscach projektowanych słupów, na żwirowej podsypce osadzić fundamenty prefabrykowane, dedykowane do zastosowanych słupów. Fundamenty zabezpieczyć substancją izolującą. Do fundamentu poprzez otwór kablowy wprowadzić projektowane kable. Długość zapasu na podłączenie winna wynosić min. po 1,5m dla kabla zasilającego i odpływowego.

Jako słupy oświetleniowe zastosować słupy aluminiowy anodowany, o przekroju kołowym zbieżnym (stożkowym), o średnicy wierzchołka 60mm, o wysokości montażu oprawy – 8,0m, bez wysięgnika, z wnęką słupową o wymiarach min. 95x400mm znajdująca się na wysokości od 500-600mm od gruntu, z pokrywą wnęki słupowej licująca ze słupem (tworzącą jednolitą powierzchnię), ustawiany na fundamencie prefabrykowanym o wysokości min. 1,2m, z dwoma otworami do wprowadzenia kabli.

Słupy przed montażem na fundamencie wyposażyć w przewód zasilający oprawę. Do słupa wciągnąć przewody YDYżo3x2,5mm2 450/750V z zapasem po 1,0m na podłączenie oprawy i złącza słupowego.

Kable wprowadzane w słup rozciąć i zarobić dopiero w jego wnętrzu. Zarobione końcówki wprowadzać do złącz słupowych. Koniecznym jest zastosowanie osłony PVC również na złączu PEN (kolor niebieski). Do złącza PEN doprowadzić prócz przewodów PEN kabli również zielonożółty przewód Cu 16mm2 od śruby uziomowej

słupa oraz przewód PEN od oprawy. W złączu bezpiecznikowym, dla zabezpieczenia opraw zastosować wkładki topikowe walcowe zwłoczne D01gL 2 A.

Słup końcowy uziemić, dodatkowo uziemić słupy wzdłuż linii zgodnie z rysunkami. Zastosować uziom szpilkowy z pręta ¾". Wymagana wypadkowa rezystancja uziemienia winna wynieść 5,0om. Uziom należy łączyć z konstrukcją słupa bednarką poprzez złącze kontrolne – zalecane połączenie ze śrubą mocującą słup do fundamentu.

Jako oprawy oświetleniowe zastosować oprawy uliczne LED o mocy do 39W, o strumieniu świetlnym oprawy min. 6375lm, temp barwowej 4000K, stopniu szczelności IP66, stopniu odporności mechanicznej IK09, przystosowane do montażu na słupie o średnicy montażu fi60mm, kąt na oprawie 10˚. Optyka oznaczona w dokumentacji jako O1RM18+. Oprawa z gniazdem i sterownikiem umożliwiającym sterowanie strumieniem świetlnym.

Rozmieszczenie latarni, dobór kąta nachylenia oraz mocy opraw dokonano na podstawie najkorzystniejszych wyników obliczeń parametrów oświetleniowych wykonanych programem obliczeniowym z uwzględnieniem istniejących wjazdów na posesje oraz przebiegu infrastruktury podziemnej i naziemnej. Obliczenia zamieszczono w dalszej części opracowania.

W miejscach zbliżeń i skrzyżowań projektowanej linii oświetleniowej z istniejącym uzbrojeniem podziemnym oraz wjazdami na posesje stosować dwuścienne, karbowane rury ochronne o średnicy 50mm wykonane z PCV, oznaczone na rysunku - „D50". Przy przejściach pod drogami stosować rury ochronne sztywne do ochrony kabli w trudnych warunkach terenowych o średnicy 110mm, oznaczone na rysunku - „S110" na głębokości określonej w uzgodnieniu właściciela ternu (min. 1,2m). W przypadku nawierzchni utwardzonych, przejścia wykonać met. przewiertu lub przepychu zachowując szczególną ostrożność. Dla ochrony kabli istniejących jeżeli występują stosować rury dwudzielne PCV fi110, oznaczone na rysunku „A110".

Po zakończeniu prac teren przywrócić do stanu poprzedniego. Na słupach nanieść w sposób trwały oznaczenia w postaci numeru szafki oświetleniowej oraz kolejnego numeru słupa. Oznaczenia nanieść na wysokości 2,5m od ziemi.

Ochrona od porażeń prądem elektrycznym

Jako system ochrony podstawowej od porażeń prądem elektrycznym zastosowano izolację części czynnych a jako ochronę dodatkową samoczynne, dostatecznie szybkie wyłączanie.

Opracował

mgr inż. Jerzy Woźniak
nr upr. 877/86/Lo
spec. inst.-inż.

Uwaga

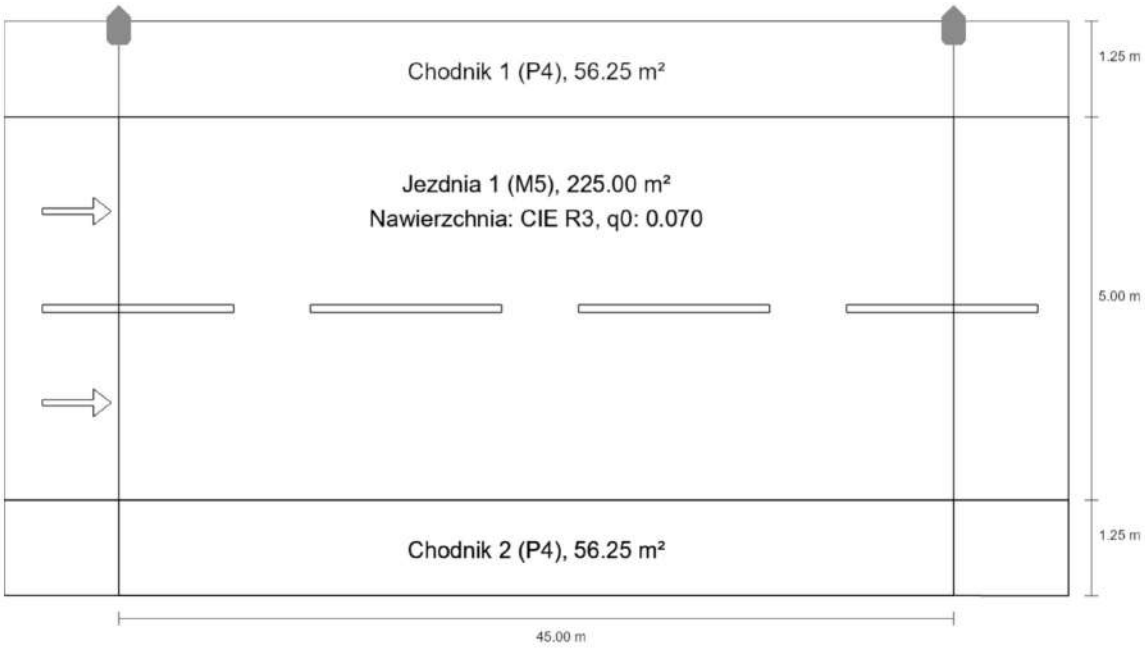
1.Całość prac wykonać zgodnie z niniejszym opracowaniem.
2.Po zakończeniu prac wykonać obowiązujące pomiary energetyczne.
3.Stosować wyłącznie materiały dopuszczone do stosowania na terenie RP.
4.Stosując zamienniki nie można ich zastosować bez przedstawienia certyfikatów i aprobat technicznych potwierdzających ich właściwości techniczne.
5.Zamiana opraw wymaga obliczeń sprawdzających.
6.Projekt chroniony jest prawem autorskim.

-

DIALux

Henrykowo ul. Krzemowa

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

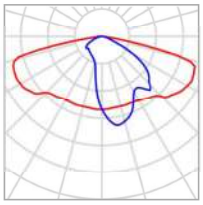


-

DIALux

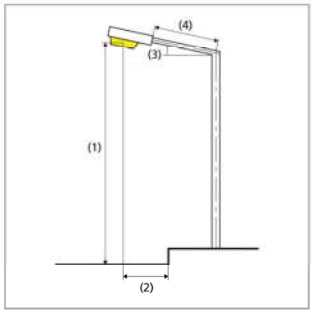
Henrykowo ul. Krzemowa

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



		P	39.0 W
		Φ_{Lampa}	6375 lm
		Φ_{Oprawa}	6375 lm
Wyposażenie	1x LL LED 39W	η	99.99 %

(39W) (z jednej strony u góry)



Odstęp słupa	45.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-1.200 m
(3) Nachylenie wysięgnika	10.0°
(4) Długość wysięgnika	0.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 39.0 W
Moc / trasa	858.0 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Maks. natężenia światła W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.	≥ 70°: 613 cd/klm ≥ 80°: 477 cd/klm ≥ 90°: 22.6 cd/klm
Klasa natężenia oświetlenia Wartości natężenia światła w [cd/klm] do obliczania klasy natężenia światła odnoszą się do strumienia świetlnego lampy, zgodnie z EN 13201:2015.	–
Klasa wskaźnika olśnienia	D.3
MF	0.80

-

DIALux

Henrykowo ul. Krzemowa

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Chodnik 1 (P4)	E_m	6.51 lx	[5.00 - 7.50] lx	✓
	E_{min}	1.90 lx	≥ 1.00 lx	✓
Jezdnia 1 (M5)	L_m	0.52 cd/m²	≥ 0.50 cd/m²	✓
	U_o	0.53	≥ 0.35	✓
	U_l	0.51	≥ 0.40	✓
	TI	14 %	≤ 15 %	✓
	R_{EI} (1)	0.62	–	
Chodnik 2 (P4)	E_m	5.72 lx	[5.00 - 7.50] lx	✓
	E_{min}	2.88 lx	≥ 1.00 lx	✓

(1) instruktywnie, poza oceną

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie energii
Henrykowo ul. Krzemowa	D_p	0.016 W/lx*m²	–
	D_e	0.5 kWh/m² rok	156.0 kWh/rok
(39W) (z jednej strony u góry)			

Leszno, 15.07.2025 r.

OŚWIADCZENIE

projektanta o sporządzeniu projektu technicznego
zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany: **Jerzy Woźniak**

oświadczam, że projekt opracowany dla

Gmina Święciechowa
ul. Ułańska 4
64-115 Święciechowa

dotyczący:

Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych zamieszczonych powyżej.

mgr inż. Jerzy Woźniak
nr upr. 877/86/Lo
spec. inst.-inż.
.....
(projektant)

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Lesznie
WYDZIAŁ
Planowania Przestrzennego
Urbanistyki, Architektury
i Nadzoru Budowlanego
(pieczęć)
Nr ewid.877/86/Lo

OPŁATA SKARBOWA 50 zł 50

Leszno, dnia 08. 10. 1986 r.

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2ust.1pkt.1, §5ust.1, §7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. - d -
rozporządzenie Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że: Obywatel(ka) JERZY WOŹNIAK
(imię i nazwisko)
magister inżynier elektryk
(tytuł naukowy — zawodowy)
urodzony(a) dnia 17 marca 1958 r. w Lesznie
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji
--- projektanta oraz kierownika budowy i robót ----------
(rodzaj funkcji)
w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej ----------
(rodzaj specjalności techniczno-budowalnej)
w zakresie instalacji elektrycznych ----------

(specjalizacja zawodowa)

W.A. Kr. 184-84 r. MA-BUA/14 22.000 szt. DN-14 11-84 22.000

Obywatel(ka) JERZY WOŹNIAK (imię i nazwisko) ~~jest~~ upoważniony(a) 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 technicznego w zakresie instalacji elektrycznych. ----------
---

Gł. Architekt Wojewódzki
inż. arch. Waldemar Makowski

Otrzymuje:
1/Ob.Jerzy Woźniak
Leszno ul.Pułaskiego 2a
2/ a/a

MC/MC -

m. p.
(podpis i pieczęć)

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-IUW-2SH-AZT *

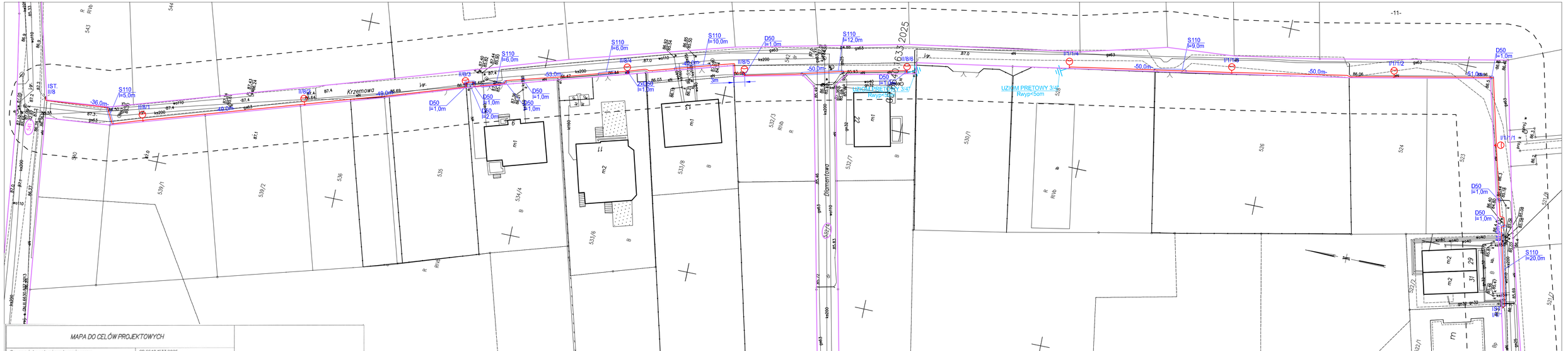
Pan Jerzy Woźniak o numerze ewidencyjnym WKP/IE/5729/01
adres zamieszkania ul. Francuska 61, 64-100 Leszno
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-11-29 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78^1 K.c.
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy		GD.6640.1633.2025
Nazwa miejscowości		Henrykowo
Jednostka ewidencyjna		Świeciechowa 301305_2
Obręb ewidencyjny		Henrykowo 0002
Skala mapy		1:500
Godło mapy		6.164.08.14.2.1.6.164.08.09.4.1.3.6.164.08.09.4.1.6.164.08.14.2.2.6.164.08.09.4.4.6.164.08.09.4.2.6.164.08.09.2.4.6.164.08.09.2.3
Układ współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000/6
	wysokości	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów działających w granicach projektowanej inwestycji		NIE BADANO
Data opracowania mapy		2025-06-25

USŁUGI GEODEZYJNE
Piotr Dolata
64-100 Leszno, ul. Jana Śniadeckiego 47/4
tel. 601 75 29 55
NIP 6971508513, R: 000276954

Nazwa i dane wykonawcy mapy
Podpis osoby reprezentującej wykonawcę

PIOTR DOLATA
geodeta uprawniony
Uprawnienia nr 8876
64-100 LESZNO, ul. Mickiewicza 131
tel. 65 529 00 93, tel. kom. 601 752 955

Imię i nazwisko geodety uprawnionego, nr uprawnień i podpis geodety, który opracował mapę

Poświadczam, że niniejszy dokument zawiera opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera odpis techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że system ewidencji odpowiada mi karny za złożenie fałszywego oświadczenia.

STAROSTA LESZCZYŃSKI
GD.6640.1633.2025
(identyfikator sprawy nadany przez geodetę)
44805 z dn 1.07.2025
(numer ewidencyjny nadany przez organ)
PIOTR DOLATA
geodeta uprawniony
Uprawnienia nr 8876
64-100 LESZNO, ul. Mickiewicza 131
tel. 65 529 00 93, tel. kom. 601 752 955

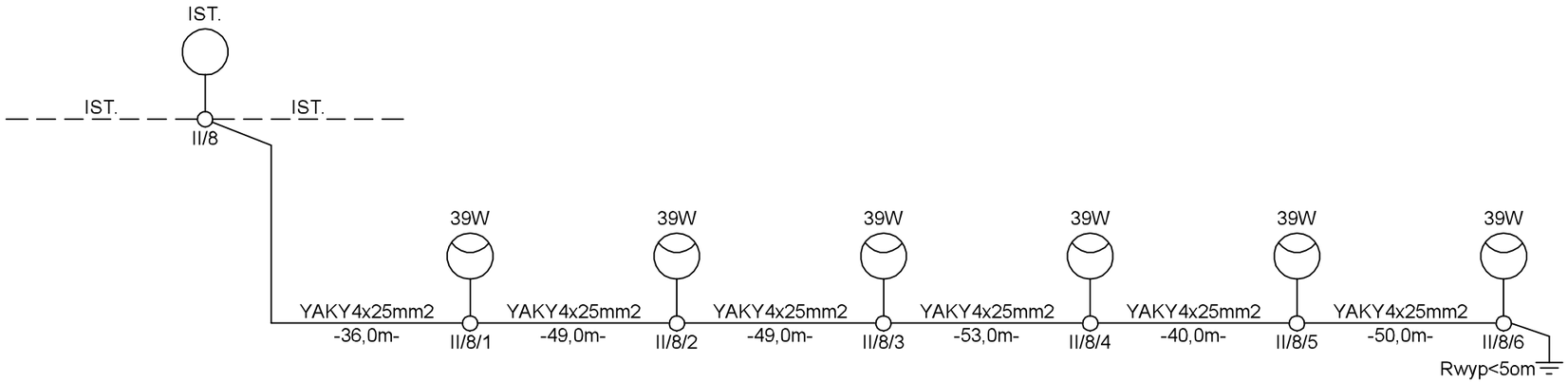
LEGENDA :

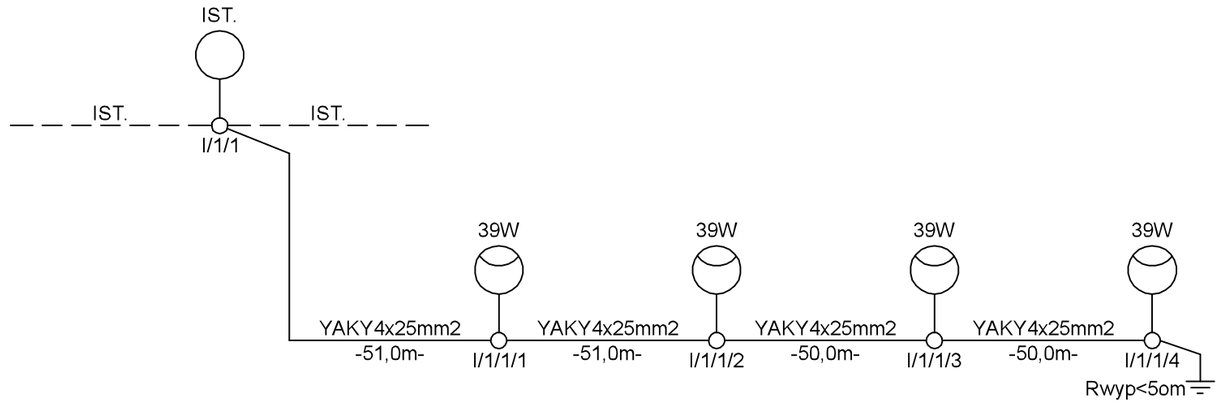
OPRAWA ULICZNA LED O MOCY DO 39W, O STRUMIENIU ŚWIETLENYM LAMPY MIN. 6375LM, OPTYCE OZNACZONEJ W DOKUMENTACJI JAKO O1RM18+, IP66 DLA CAŁEJ OPRAWY, IK09, KORPUS WYKONANY Z ALUMINIUM , TEMP. BARWOWA 4000K, KĄT MONTAŻU 10°. OPRAWA Z GNIAZDEM I STEROWNIKIEM UMOŻLIWIAJĄCYM STEROWANIE STRUMIENIEM ŚWIETLNYM. SŁUP ALUMINIOWY ANODOWANE, OKRĄGŁY ZBIEŻNY (STOŻKOWY), O ŚREDNICY WIERZCHOŁKA 60mm, O WYSOKOŚCI MONTAZU OPRAWY 8,0m, BEZ WYSIĘGNIKA, Z WNĘKĄ SŁUPOWĄ , Z POKRYWĄ WNĘKI SŁUPOWEJ LICUJĄCĄ ZE SŁUPEM, USTAWIANY NA FUNDAMENCIE PREFABRYKOWANYM O WYSOKOŚCI MIN. 1,2m, Z DWOMA OTWORAMI DO WPROWADZANIA KABLI.

GRANICA DZIAŁEK OBJĘTYCH OPRACOWANIEM
PROJ. LINIA KABLOWA
KABEL TYPU YAKY4x25mm2

WYKOPY WYKONYWAĆ KOPARKĄ Z ŁYŻKĄ O SZEROKOŚCI DO 40cm. W MIEJSCACH ZAGĘSZCZENIA UZBROJENIA PODZIEMNEGO WYKONAC WYKOPY PRÓBNE. OBWÓD OŚWIETLENIOWY W ZIEMI UKŁADAĆ KABLEM YAKY4x25mm2 W ROWIE KABLOWYM 0,8x0,4m NA GŁĘBOKOŚCI 0,7m. KABLE W MIEJSCACH ZBLIŻEŃ I SKRZYŻOWAŃ Z ISTNEJĄCYMI SIECIAMI PROWADZIĆ W RURZE. STOSOWAĆ RURY OCHRONNE WYKONANE Z PCV KARBOWANE DWUŚCIENNE O ŚREDNICY 50mm OZNACZONE W DOKUMENTACJI JAKO D50. PRZEJŚCIA POD DROGAMI PRZECISKIEM, RURĄ SZTYWNĄ DO UKŁADANIA W TRUDNYCH WARUNKACH TERENOWYCH O ŚREDNICY 110mm OZNACZONĄ W DOKUMENTACJI JAKO S110.

ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY "WIS" PRACOWNIA PROJEKTOWA		64-100 LESZNO, UL. FRANCUSKA 61 TEL. 065 529-90-93 TEL KOM. 601-763-997 e-mail: jurek@wis.net.pl		
Obiekt	Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie			
Adres	m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 541, 542, 532/4, cb. ew. 0002 Henrykowo, j. ew. 301305_2 Święciechowa			
Inwestor	Gmina Święciechowa ul. Ulańska 4, 64-115 Święciechowa			
Treść rysunku	Projekt zagospodarowania terenu - trasy linii kablowych	Data 15.07.2025	Skala 1:500	Nr. rysunku 3.1
Branża	elektryczna			
Projektant	mgr inż. Jerzy Woźniak	upr. 877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst.-ene.		
Asystent:	mgr inż. Jacek Krajewski			



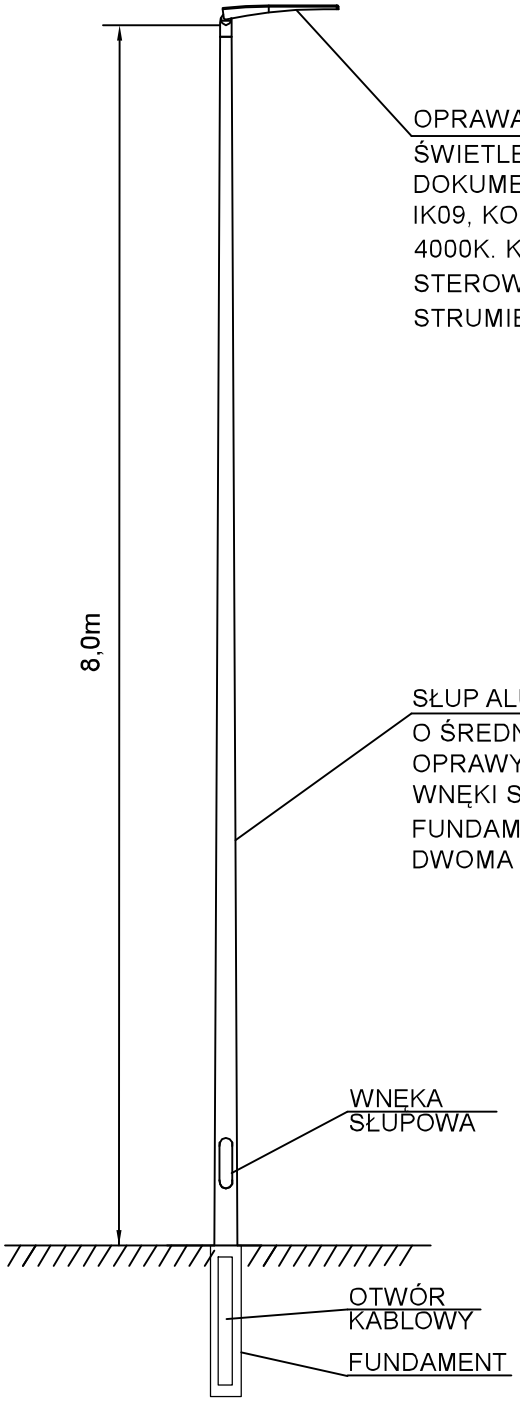


OPRAWA ULICZNA LED O MOCY DO 39W, O STRUMIENIU ŚWIETLENYM LAMPY MIN. 6375LM, OPTYCE OZNACZONEJ W DOKUMENTACJI JAKO O1RM18+, IP66 DLA CAŁEJ OPRAWY, IK09, KORPUS WYKONANY Z ALUMINIUM , TEMP. BARWOWA 4000K. KĄT MONTAŻU 10°. OPRAWA Z GNIAZDEM I STEROWNIKIEM UMOŻLIWIAJĄCYM STEROWANIE STRUMIENIEM ŚWIETLNYM. SŁUP ALUMINIOWY ANODOWANE, OKRĄGŁY ZBIEŻNY (STOŻKOWY), O ŚREDNICY WIERZCHOŁKA 60mm, O WYSOKOŚCI MONTAZU OPRAWY 8,0m, BEZ WYSIĘGNIKA, Z WNĘKĄ SŁUPOWĄ , Z POKRYWĄ WNĘKI SŁUPOWEJ LICUJĄCĄ ZE SŁUPEM, USTAWIANY NA FUNDAMENCIE PREFABRYKOWANYM O WYSOKOŚCI MIN. 1,2m, Z DWOMA OTWORAMI DO WPROWADZANIA KABLI.

SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE
UKŁAD SIECI : TN-C

ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY
"WIS" PRACOWNIA PROJEKTOWA
64-100 LESZNO, UL. FRANCUSKA 61
TEL. 065 529-90-93
TEL.KOM. 601-763-997
e-mail: jurek@wis.net.pl

Obiekt	Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie			
Adres	m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 541, 542, 532/4, ob. ew. 0002 Henrykowo, j. ew. 301305_2 Święciechowa			
Inwestor	Gmina Święciechowa ul. Ułańska 4, 64-115 Święciechowa			
Treść rysunku	Schemat	Data	Skala	Nr. rysunku
		15.07.2025		3.2
Branża	elektryczna			
Projektant:	mgr inż. Jerzy Woźniak	upr. 877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst.-inż.		
Asystent:	mgr inż. Jacek Krajewski			



OPRAWA ULICZNA LED O MOCY DO 39W, O STRUMIENIU ŚWIETLENYM LAMPY MIN. 6375LM, OPTYCE OZNACZONEJ W DOKUMENTACJI JAKO O1RM18+, IP66 DLA CAŁEJ OPRAWY, IK09, KORPUS WYKONANY Z ALUMINIUM , TEMP. BARWOWA 4000K. KĄT MONTAŻU 10°. OPRAWA Z GNIAZDEM I STEROWNIKIEM UMOŻLIWIAJĄCYM STEROWANIE STRUMIENIEM ŚWIETLNYM.

SŁUP ALUMINIOWY ANODOWANE, OKRĄGŁY ZBIEŻNY (STOŻKOWY), O ŚREDNICY WIERZCHOŁKA 60mm, O WYSOKOŚCI MONTAZU OPRAWY 8,0m, BEZ WYSIĘGNIKA, Z WNĘKĄ SŁUPOWĄ , Z POKRYWĄ WNĘKI SŁUPOWEJ LICUJĄCĄ ZE SŁUPEM, USTAWIANY NA FUNDAMENCIE PREFABRYKOWANYM O WYSOKOŚCI MIN. 1,2m, Z DWOMA OTWORAMI DO WPROWADZANIA KABLI.

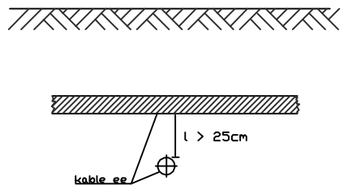
SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE
UKŁAD SIECI : TN-C

ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY
"WIS" PRACOWNIA PROJEKTOWA
64-100 LESZNO, UL. FRANCUSKA 61
TEL. 065 529-90-93
TEL.KOM. 601-763-997
e-mail: jurek@wis.net.pl

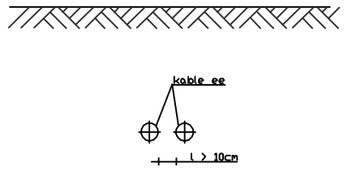
Obiekt	Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie			
Adres	m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 541, 542, 532/4, ob. ew. 0002 Henrykowo, j. ew. 301305_2 Święciechowa			
Inwestor	Gmina Święciechowa ul. Ułańska 4, 64-115 Święciechowa			
Treść rysunku	Słup oświetleniowy - powiązanie z podłożem	Data	Skala	Nr. rysunku
		15.07.2025	1:50	3.3
Branża	elektryczna			
Projektant::	mgr inż. Jerzy Woźniak	upr. 877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst.-inż.		
Asystent:	mgr inż. Jacek Krajewski			

Zbliżenia i skrzyżowania kabli i innych urządzeń podziemnych

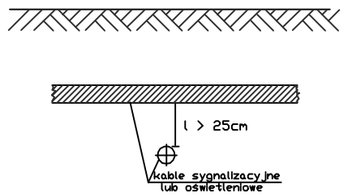
1. Kable ee na napięcie znamionowe sieci do 1kV
a) skrzyżowanie



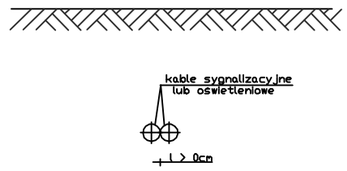
b) zbliżenie



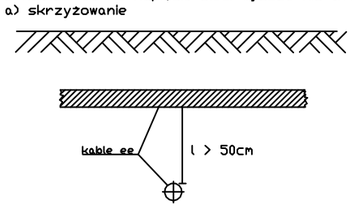
2. Kable sygnalizacyjne i kable przeznaczone do zasilania urządzeń oświetleniowych
a) skrzyżowanie



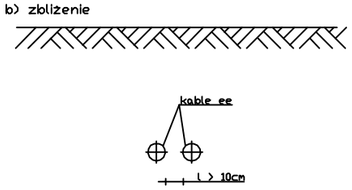
b) zbliżenie



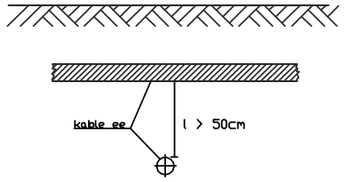
3. Kable ee na napięcie znamionowe sieci do 1kV z kablami ee na napięcie sieci wyższe niż 1kV
a) skrzyżowanie



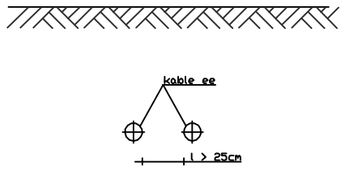
b) zbliżenie



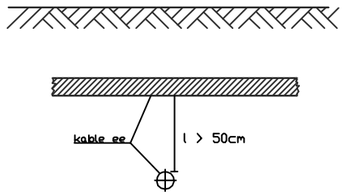
4. Kable ee na napięcie znamionowe sieci wyższe niż 10kV z kablami tego samego rodzaju
a) skrzyżowanie



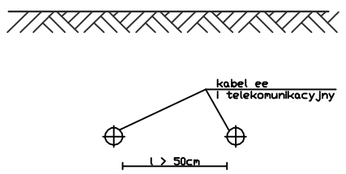
b) zbliżenie



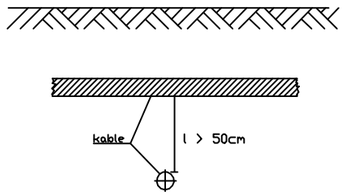
5. Kable ee z kablami telekomunikacyjnymi
a) skrzyżowanie



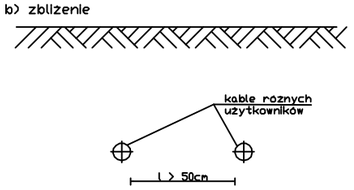
b) zbliżenie



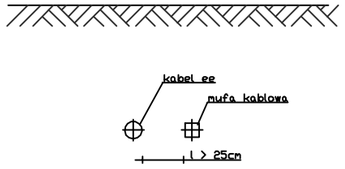
5. Kable różnych użytkowników
a) skrzyżowanie



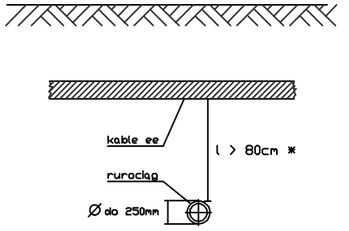
b) zbliżenie



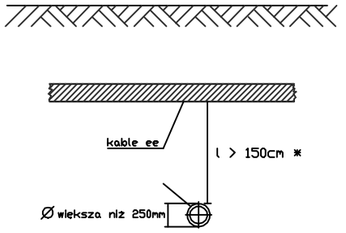
7. Kable z mufami sąsiednich kabli
– zbliżenie



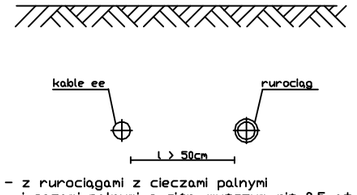
8. Kabel z rurociągami wodociągowymi, ściekowymi, cieplnymi, gazowymi z gazami niepalnymi i rurociągami z gazami palnymi o ciśn. do 0,5 at, z cieczami palnymi i gazami o ciśn. wyższym niż 0,5 at i nie przekraczającymi 4 at.
a) skrzyżowanie



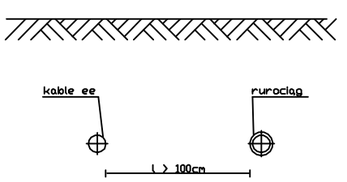
* dopuszcza się zmniejszenie odległości do 50cm pod warunkiem zastosowania osłony z rury stalowej



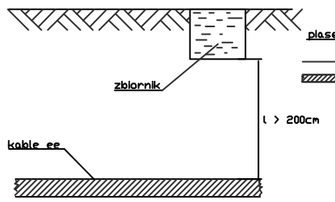
b) zbliżenie
– z rurociągami wodociągowymi, ściekowymi, cieplnymi, gazowymi z gazami niepalnymi i rurociągami z gazami palnymi o ciśn. 0,5 at



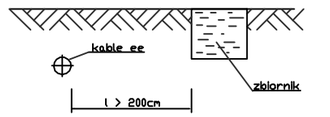
– z rurociągami z cieczami palnymi i gazami palnymi o ciśn. wyższym niż 0,5 at i nie przekraczającymi ciśn. 4 at



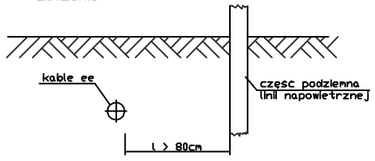
9. Kabel ze zbiornikami z płynami palnymi
a) skrzyżowanie



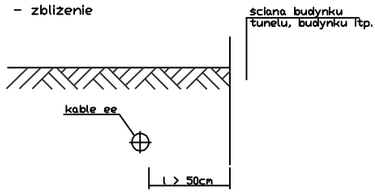
b) zbliżenie



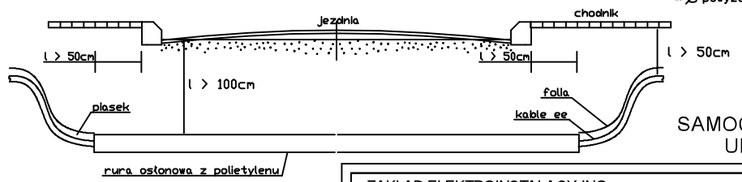
10. Kabel z częściami podziemnymi linii napowietrznych (ustój, podpora, odciążka)
– zbliżenie



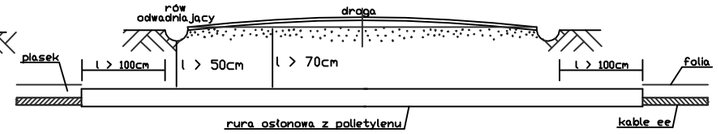
11. Kabel ze ścianą budynku i innych budowli np. tunelu, kanału
– zbliżenie



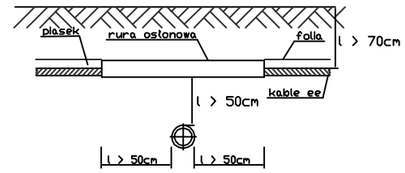
12. Skrzyżowanie kabla z ulicą



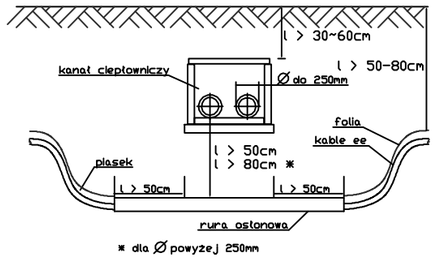
13. Skrzyżowanie kabla z drogą kołową



14. Skrzyżowanie kabla z rurociągiem wodociągowym, ściekowym, cieplnym, gazowym

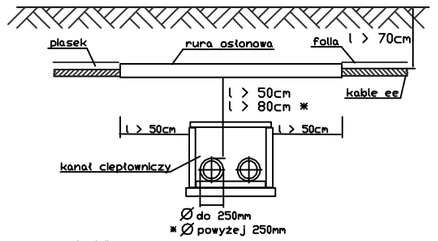


15. Skrzyżowanie kabla z kanałem ciepłowniczym ułożonym płytko



* dla Ø powyżej 250mm

16. Skrzyżowanie kabla z kanałem ciepłowniczym ułożonym głęboko



SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE
UKŁAD SIECI : TN-C

ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY
"WIS" PRACOWNIA PROJEKTOWA
64-100 LESZNO, UL. FRANCUSKA 61
TEL. 065 529-90-93
TEL.KOM. 601-763-997
e-mail: jurek@wis.net.pl

Obiekt	Budowa oświetlenia drogowego ul. Krzemowej w Henrykowie			
Adres	m. Henrykowo, gm. Święciechowa, pow. leszczyński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 541, 542, 532/4, ob. ew. 0002 Henrykowo, j. ew. 301305_2 Święciechowa			
Inwestor	Gmina Święciechowa ul. Ułańska 4, 64-115 Święciechowa			
Treść rysunku	Szczegóły skrzyżowań i zbliżeń	Data	Skala	Nr. rysunku
		15.07.2025		3.4
Branża	elektryczna			
Projektant:	mgr inż. Jerzy Woźniak	upr. 877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst.-inż.		
Asystent:	mgr inż. Jacek Krajewski			