

<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>		Kategoria obiektu: <b>XXVI</b>													
<b>NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO</b>	Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego pasa drogi gminnej, zlokalizowanego na dz. nr 174 i 164/2 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna: 181305_2 Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn														
<b>OBIEKT</b>	Elektroenergetyczna linia oświetlenia ulicznego wraz z przyłączem nn														
<b>ADRES OBIEKTU</b>	Dz. nr ew. gr. 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna: 181305_2 Krzywca														
<b>IDENTYFIKATORY DZIAŁEK</b>	181305_2.0004.163, 181305_2.0004.164/2, 181305_2.0004.164/8, 181305_2.0004.164/9, 181305_2.0004.165, 181305_2.0004.167/2, 181305_2.0004.170, 181305_2.0004.173, 181305_2.0004.174, 181305_2.0004.180/5, 181305_2.0004.184, 181305_2.0004.186/10 i 181305_2.0004.1065/6,														
<b>INWESTOR</b>	Gmina Krzywca Krzywca 36, 37-755 Krzywca														
<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</b>	SPEC-ELEKTRO Projektowanie, Wykonawstwo i Pomiary Elektryczne Korytniki 9/7, 37-741 Krasiczyn														
<p align="center"><b>ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA</b></p> <table border="0"> <tr> <td>1. Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu</td> <td>str. 1-4</td> </tr> <tr> <td>2. Projekt zagospodarowania terenu - rys. nr 1</td> <td>str. 5</td> </tr> <tr> <td>3. Oświadczenie projektanta</td> <td>str. 6</td> </tr> <tr> <td>4. Oświadczenie sprawdzającego</td> <td>str. 7</td> </tr> <tr> <td>5. Kopie uprawnień budowlanych</td> <td>str. 8-10</td> </tr> <tr> <td>6. Kopie zaświadczeń o przynależności do POIIB</td> <td>str. 11-12</td> </tr> </table> <p align="right">             Dokumentację techniczną sprawdzono w RE              Przemysł w zakresie <u>Wzrostu...</u>              NR <u>1394/2024</u> z dnia <u>04.08.2024</u>  <u>07. 10. 2024</u> Wydział Majątku Sieciowego              podpis i pieczęć Kierownik  <u>Orzechowski</u>  <b>Krzysztof Orzechowski</b>              mgr inż. Marcin Wieczorek              Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr E-202/01 w zakresie instalacji           </p>				1. Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu	str. 1-4	2. Projekt zagospodarowania terenu - rys. nr 1	str. 5	3. Oświadczenie projektanta	str. 6	4. Oświadczenie sprawdzającego	str. 7	5. Kopie uprawnień budowlanych	str. 8-10	6. Kopie zaświadczeń o przynależności do POIIB	str. 11-12
1. Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu	str. 1-4														
2. Projekt zagospodarowania terenu - rys. nr 1	str. 5														
3. Oświadczenie projektanta	str. 6														
4. Oświadczenie sprawdzającego	str. 7														
5. Kopie uprawnień budowlanych	str. 8-10														
6. Kopie zaświadczeń o przynależności do POIIB	str. 11-12														
<b>AUTORZY OPRACOWANIA</b>		<b>DATA</b>	<b>PODPIS</b>												
<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. Marcin Wieczorek upr. bud. nr PDK/0039/PWOE/16 do projektowania w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych	09.2024	<u>Siemowit Marcin</u>												
<b>SPRAWDZAJĄCY</b>	mgr inż. Paweł Kalandyk upr. bud. nr E-120/90 do projektowania w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych	09.2024	mgr inż. <u>Paweł Kalandyk</u> Uprawnienia budowlane do projektowania nr E-120/90 i kierowania robotami budowlanymi nr E-202/01 w zakresie instalacji sieci i urządzeń elektroenergetycznych												

## **I. Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu**

### **1. Przedmiot i przeznaczenie inwestycji**

Przedmiotem opracowania jest budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem kablowym nn, na działkach nr 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6 obr. 0004 Krzywca, jedn. ewid. 181305\_2 Krzywca, w celu oświetlenia pasa drogi gminnej.

### **2. Podstawa opracowania projektu**

- Warunki przyłączenia do sieci energetycznej wydane przez PGE;
- Obowiązujące normy i przepisy;
- Standardy techniczne i wytyczne do budowy systemów energetycznych, obowiązujące w PGE Dystrybucja S.A.

### **3. Istniejące zagospodarowanie terenu**

Teren objęty inwestycją stanowią działki nr 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6 obr. 0004 Krzywca, oznaczone w ewidencji gruntów jako: drogi (dr), pastwiska (Ps), łąki (Ł) oraz grunty orne (R). Na przedmiotowych nieruchomościach, w obszarze objętym inwestycją, zlokalizowane są urządzenia infrastruktury technicznej tj. elektroenergetyczna sieć średniego napięcia SN (15kV) i niskiego napięcia nn (0,4kV), napowietrzna sieć telekomunikacyjna oraz sieć wodociągowa i kanalizacyjna. Na obszarze objętym inwestycją (oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie) zlokalizowane są tereny zielone z zabudową mieszkalną i gospodarczą oraz utwardzony pas drogi gminnej.

### **4. Projektowane zagospodarowanie terenu**

W ramach inwestycji planuje się wykonanie na dz. nr 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6 obr. 0004 Krzywca następujących prac:

- budowa elektroenergetycznego przyłącza kablowego nn, o długości 5 m, przeznaczonego do zasilania projektowanej szafy oświetleniowej SO,
- budowa elektroenergetycznej podziemnej linii kablowej nn o długości 771 m, zasilającej projektowane słupy oświetleniowe;

- montaż piętnastu słupów oświetleniowych, wyposażonych w oprawy uliczne LED 50 W.

## **5. Zakres rzeczowy projektowanego zadania**

Projekt dotyczy budowy elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego pasa drogi gminnej, zlokalizowanego na dz. nr 174 i 164/2 obr. 004 Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn.

## **6. Wpływ inwestycji na środowisko**

Projektowane urządzenia elektroenergetyczne, ze względu na poziom napięcia - 0,4kV, nie są zaliczane do przedsięwzięć emitujących pole elektroenergetyczne mogące znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

## **7. Warunki korzystania z terenu w fazie realizacji i eksploatacji**

### **- Faza budowy**

Prace przy budowie linii kablowej i przyłącza nn wiązać się będą z wykonaniem wykopów liniowych, ułożeniem kabli w wykopach, zasypaniem rowów kablowych oraz uporządkowaniem terenu budowy. Dodatkowo zabudowana zostanie szafa oświetleniowa SO, w której zainstalowany będzie układ pomiarowy i sterujący. Projektowane kable wyprowadzone zostaną z istniejącej na dz. nr 164/8 słupowej stacji transformatorowej "Krzywca 5" i (poprzez szafę SO) zasilą piętnaście projektowanych słupów oświetleniowych.

Prace przy montażu słupów oświetleniowych polegać będą na posadowieniu w wykopie fundamentów betonowych, przykręceniu do nich stalowej konstrukcji słupa oraz montażu wysięgnika i oprawy oświetleniowej na jego szczycie. Dodatkowo we wszystkich słupach oświetleniowych zainstalowane zostaną izolacyjne złącza kablowe IZK, służące do połączenia kabli i montażu zabezpieczeń.

Prace prowadzone podczas budowy przedmiotowego obiektu nie będą negatywnie oddziaływać na środowisko oraz przebywających w pobliżu ludzi.

## **- Faza eksploatacji**

Rozpatrywane obiekty nie będą oddziaływały w sposób negatywny na elementy środowiska naturalnego takie jak: powietrze, gleba, wody powierzchniowe i podziemne, klimat akustyczny oraz świat roślinny i zwierzęcy. Przedsięwzięcie to, w związku z zastosowaniem nowoczesnych technologii, przyjaznych środowisku, nie wprowadzi żadnych uciążliwości w tym zakresie.

## **8. Zgodność zamierzenia inwestycyjnego z DOULICP**

Na terenie objętym inwestycją brak jest obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Projektowane zamierzenie budowlane jest zgodne z zapisami zawartymi w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr SGI.6733.3.2021.DI (z dnia 25.07.2024r.) wydanej przez Wójta Gminy Krzywca.

## **9. Obszar oddziaływania projektowanej sieci**

### **a) Projektowane obiekty**

W ramach inwestycji planuje się budowę elektroenergetycznej linii kablowej oświetlenia ulicznego wraz z zasilającym ją przyłączem oraz montaż szafy oświetleniowej i stalowych słupów oświetleniowych.

### **b) Lokalizacja projektowanych obiektów**

Teren inwestycji stanowić będzie część działek nr ew. gr. 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6 obr. 0004, zlokalizowanych w miejscowości Krzywca, jednostka ewidencyjna: 181305\_2 Krzywca.

### **c) Istniejąca zabudowa działek objętych inwestycją**

Teren objęty inwestycją stanowią działki nr 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6 obr. 0004 Krzywca, oznaczone w ewidencji gruntów jako: drogi (dr), pastwiska (Ps), łąki (Ł) oraz grunty orne (R). Na obszarze objętym inwestycją (oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie) zlokalizowane są tereny zielone z zabudową mieszkalną i gospodarczą oraz utwardzony pas drogi gminnej.

### **d) Istniejące uzbrojenie terenu w obrębie inwestycji**

Na przedmiotowych nieruchomościach, w obszarze objętym inwestycją, zlokalizowane są urządzenia infrastruktury technicznej tj. elektroenergetyczna sieć średniego

napięcia SN (15kV) i niskiego napięcia nn (0,4kV), napowietrzna sieć telekomunikacyjna oraz sieć wodociągowa i kanalizacyjna.

e) Wpływ projektowanych obiektów na działki sąsiednie oraz obszar oddziaływania

Projektowane zamierzenie budowlane - budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia pasa drogi gminnej, zlokalizowanego na dz. nr 174 i 164/2 w miejscowości Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn - jest niezbędne dla sposobu użytkowania terenu, dla którego zostało zaprojektowane, a mianowicie dla zapewnienia oświetlenia pasa drogowego, i spełnia wymagania, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 9 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zmianami) w zakresie poszanowania, występujących w obszarze oddziaływania obiektu, uzasadnionych interesów osób trzecich.

Obszar oddziaływania projektowanej sieci elektroenergetycznej obejmuje teren części działek nr 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6, położonych w miejscowości Krzywca, obręb 0004, jedn. ewid. 181305\_2 Krzywca.

## 10. Uwagi dodatkowe

- Teren inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków.
- Teren inwestycji nie jest objęty strefą ochrony konserwatorskiej ani ochrony dziedzictwa kulturowego i nie stanowi dobra kultury współczesnej.
- Teren inwestycji jest położony poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią Q1%.
- Teren inwestycji nie jest położony w obszarze górniczym.
- Teren inwestycji jest położony poza terenami osuwiskowymi i zagrożonymi ruchami masowymi ziemi.
- Teren inwestycji położony jest w Przemysko - Dynowskim Obszarze Chronionego Krajobrazu.
- Planowana inwestycja nie spowoduje zmiany dotychczasowego sposobu użytkowania terenu, pozbawienia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z energii elektrycznej, ciepłej, wody i kanalizacji. Nie spowoduje ona również uciążliwości powodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie oraz nie spowoduje zanieczyszczenia powietrza, wody lub gleby.

*mgr inż. Marek Maczorek*  
Upewnienie budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr ewid. PDK/0039/PWOE/18  
*Siewoich Haras*

mgr inż. Marcin Wieczorek  
(imię i nazwisko)

Korytniki, 25.09.2024r.  
(miejscowość, data)

Korytniki 9/7, 37-741 Krasieczyn  
(adres)

PDK/0039/PWOE/16  
(nr uprawnień)

PDK/IE/0152/16  
(nr członkowski)

## OŚWIADCZENIE projektanta

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane ( tj. Dz. U. z 2023r., poz. 682 z późniejszymi zmianami)

**oświadczam, że projekt architektoniczno - budowlany:**

Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego pasa drogi gminnej,  
zlokalizowanego na dz. nr 174 i 164/2 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna:  
181305\_2 Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn  
(nazwa projektu budowlanego)

Krzywca, gmina Krzywca  
(adres zamierzenia budowlanego)

dz. nr ew. gr. 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6  
obr. 0004 Krzywca, jedn. ewid. 181305\_2 Krzywca  
(dane ewidencyjne działki (ek))

09.2024r.  
(data sporządzenia projektu)

Instalacje Elektryczne  
( branża )

Dla: **Gmina Krzywca, Krzywca 36, 37-755 Krzywca**  
( inwestor - imię i nazwisko)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.



(podpis projektanta)

**mgr inż. Marcin Wieczorek**  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr ewid. PDK/0039/PWOE/16

mgr inż. Paweł Kalandyk  
(imię i nazwisko)

Korytniki, 25.09.2024r.  
(miejscowość, data)

Chmielnik 34, 36-016 Chmielnik  
(adres)

E-120/90  
(nr uprawnień)

PDK/IE/0343/05  
(nr członkowski)

## OŚWIADCZENIE sprawdzającego

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane ( tj. Dz. U. z 2023r., poz. 682 z późniejszymi zmianami)

**oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu:**

Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego pasa drogi gminnej,  
zlokalizowanego na dz. nr 174 i 164/2 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna:  
181305\_2 Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn  
(nazwa projektu budowlanego)

Krzywca, gmina Krzywca  
(adres zamierzenia budowlanego)


dz. nr ew. gr. 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6  
obr. 0004 Krzywca, jedn. ewid. 181305\_2 Krzywca  
(dane ewidencyjne działki (ek))

09.2024r.  
(data sporządzenia projektu)

Instalacje Elektryczne  
( branża )

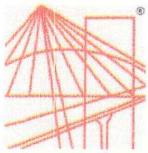
Dla: **Gmina Krzywca, Krzywca 36, 37-755 Krzywca**  
( inwestor - imię i nazwisko)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. .



(podpis projektanta)

**mgr inż. Paweł Kalandyk**  
Uprawnienia budowlane  
do projektowania nr E-120/90  
i kierowania robotami budowlanymi  
nr E-202/91 w zakresie instalacji  
sieci i urządzeń elektroenergetycznych



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
PDK OIIB/KK/0054/51/16

Rzeszów, 2016-06-15

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*Dz.U. z 2014 r., poz. 1946 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5, art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.*) oraz § 10, § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2014 r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, stwierdzamy, że:

**Pan Marcin Wieczorek**

magister inżynier

(kierunek studiów - elektrotechnika)

urodzony dnia 21 listopada 1984 r. miejsce urodzenia-Przemyśl

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**numer ewidencyjny PDK/0039/PWOE/16**

**do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi 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 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2013 r., poz. 267*) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

**Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.**

## Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

Wieczorek Marcin



**Skład Orzekający PDK OIIB**

mgr inż. Andrzej Mamczur.....

inż. Stanisław Dołęgowski.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

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

**Pan Marcin Wiczorek**

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5 oraz art. 13 ust. 3 i ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;**
- 2. kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;**
- 3. kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów;**
- 4. wykonywanie nadzoru inwestorskiego;**
- 5. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.**

II. Na mocy § 10, § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278) uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń uprawniają do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Uprawnienia budowlane do projektowania uprawniają również do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności, objętej niniejszymi uprawnieniami.

Otrzymują:

1. Pan Marcin Wiczorek  
Zam. Korytniki 9/7  
37-741 Krasieczyn
2. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
3. aa



**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**  
*Wiczorek Marcin*

**Skład Orzekający PDK OIIB**

mgr inż. Andrzej Mamczur.....  
inż. Stanisław Dołęgowski.....  
inż. Andrzej Tarczyński.....

Rzeszów, dnia 30 kwietnia 1990r.

Nr. E-120/90

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

Na podstawie § 2 ust.1, pkt 1,  
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dn.20 lutego  
1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8,  
poz 46 i Dz.U. Nr 42 z 1988 r./ stwierdza się, że

Obywatel/~~ka~~ PAWEŁ KALANDYK - mgr inż.elektryk

urodzony/~~a~~ dnia 20 listopada 1961r. w Rzeszowie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta -----

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej ---

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych obejmujących: instalacje  
elektryczne, napowietrzne i kablowe linie energetyczne,  
stacje i urządzenia elektroenergetyczne.-----

Obywatel/~~ka~~ PAWEŁ KALANDYK

jest upoważniony/a/ do:

- 1/ sporządzania projektów instalacji elektrycznych, napowietrznych  
i kablowych linii energetycznych, stacji i urządzeń elektro-  
energetycznych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania  
i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania  
konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania  
i badania stanu technicznego instalacji elektrycznych, napowiet-  
nych i kablowych linii energetycznych, stacji i urządzeń  
elektroenergetycznych.-----

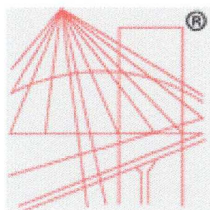
UW. 350 A4 - 73/89



Dyrektor Wydziału  
Architektury i Nadzoru Budowlanego  
Główny Architekt Województwa  
mgr inż. arch. Adam Jędrzej

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

Siewerek Marzoy



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-2YH-FFG-6S1 \*

Pan Marcin Piotr Wieczorek o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0152/16

adres zamieszkania m. Korytniki 9/7, 37-741 Krasiczyn

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-07-01 do 2024-12-31.

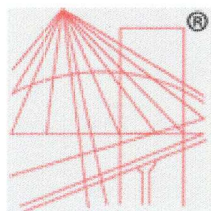
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-05-29 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

Grzegorz Dubik

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



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

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-8HK-GKM-KWJ \*

Pan Paweł Kalandyk o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0343/05  
adres zamieszkania m. Chmielnik 34, 36-016 Chmielnik  
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-09-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-08-19 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

*Grzegorz Dubik*

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



<div> <div>PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY</div> <div>Kategoria obiektu: XXVI</div> </div>			
<div> <div>NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO</div> </div>	<div> <div>Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego pasa drogi gminnej, zlokalizowanego na dz. nr 174 i 164/2 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna: 181305_2 Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn</div> </div>		
<div> <div>OBIEKT</div> </div>	<div> <div>Elektroenergetyczna linia oświetlenia ulicznego wraz z przyłączem nn</div> </div>		
<div> <div>ADRES OBIEKTU</div> </div>	<div> <div>Dz. nr ew. gr. 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna: 181305_2 Krzywca</div> </div>		
<div> <div>IDENTYFIKATORY DZIAŁEK</div> </div>	<div> <div>181305_2.0004.163, 181305_2.0004.164/2, 181305_2.0004.164/8, 181305_2.0004.164/9, 181305_2.0004.165, 181305_2.0004.167/2, 181305_2.0004.170, 181305_2.0004.173, 181305_2.0004.174, 181305_2.0004.180/5, 181305_2.0004.184, 181305_2.0004.186/10 i 181305_2.0004.1065/6,</div> </div>		
<div> <div>INWESTOR</div> </div>	<div> <div>Gmina Krzywca Krzywca 36, 37-755 Krzywca</div> </div>		
<div> <div>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</div> </div>	<div> <div>SPEC-ELEKTRO Projektowanie, Wykonawstwo i Pomiary Elektryczne Korytniki 9/7, 37-741 Krasiczyn</div> </div>		
<div> <div>ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA</div> <div> <div>1. Opis techniczny do projektu architektoniczno - budowlanego</div> <div>str. 1-3</div> </div> <div> <div>2. Opinia geotechniczna</div> <div>str. 4</div> </div> <div> <div>3. Oświadczenie projektanta</div> <div>str. 5</div> </div> <div> <div>4. Oświadczenie sprawdzającego</div> <div>str. 6</div> </div> <div> <div>5. Kopie uprawnień budowlanych</div> <div>str. 7-9</div> </div> <div> <div>6. Kopie zaświadczeń o przynależności do POIIB</div> <div>str. 10-11</div> </div> </div>			
<div> <div>AUTORZY OPRACOWANIA</div> </div>		<div> <div>DATA</div> </div>	<div> <div>mgr inż. Marcin Wieczorek</div> <div>Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych</div> <div>nr ewid. PDK/0039/PWOE/16</div> <div>PODPIS</div> </div>
<div> <div>PROJEKTANT</div> </div>	<div> <div>mgr inż. Marcin Wieczorek</div> <div>upr. bud. nr PDK/0039/PWOE/16</div> <div>do projektowania w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych</div> </div>	<div> <div>09.2024</div> </div>	<div> <div>Wieczorek Marcin</div> <div>mgr inż. Marcin Wieczorek</div> </div>
<div> <div>SPRAWDZAJĄCY</div> </div>	<div> <div>mgr inż. Paweł Kalandyk</div> <div>upr. bud. nr E-120/90</div> <div>do projektowania w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych</div> </div>	<div> <div>09.2024</div> </div>	<div> <div>Kalandyk Paweł</div> <div>mgr inż. Paweł Kalandyk</div> <div>Uprawnienia budowlane do projektowania nr E-120/90 i kierowania robotami budowlanymi nr E-202/90 w zakresie instalacji sieci i urządzeń elektroenergetycznych</div> </div>

## **I. Opis do projektu architektoniczno - budowlanego**

### **1. Ogólna charakterystyka zamierzenia budowlanego**

W ramach inwestycji na dz. nr 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6 obr. 0004 Krzywca wykonane zostaną następujące prace:

- a) wybudowane zostaną: elektroenergetyczne przyłącze kablowe niskiego napięcia nn (0,4kV), zasilające projektowaną szafę SO, oraz elektroenergetyczna oświetleniowa linia kablowa niskiego napięcia nn (0,4kV), zasilająca projektowane słupy oświetleniowe,
- b) wybudowana zostanie szafa oświetleniowa SO,
- c) posadowionych zostanie piętnaście stalowych słupów oświetleniowych, wyposażonych w oprawy uliczne LED 50 W.

### **2. Roboty ziemne**

Przed przystąpieniem do wykonywania robót należy zapewnić geodezyjne wytyczenie projektowanych obiektów. Kable układać zgodnie z opracowanym projektem zagospodarowania terenu, w rowach, na 10 cm podsypce piaskowej. Po ułożeniu kable należy przysypać 10 cm warstwą piasku i 15 cm warstwą gleby rodzimej. W tak przygotowanych wykopach, wzdłuż trasy kabli, ułożona zostanie folia ostrzegawcza w kolorze niebieskim, po czym wykopy zostaną całkowicie zasypane a teren inwestycji doprowadzony do stanu pierwotnego. W miejscach skrzyżowania z innymi obiektami podziemnymi należy zastosować osłony rurowe DVK 75. Część robót (w miejscach skrzyżowania kabli z pasem drogowym, utwardzonymi wjazdami i częściowo w poboczach drogi) wykonać metodą przewiertu, z zastosowaniem osłon rurowych RHDPEp 75. Wloty wszystkich podziemnych osłon rurowych należy uszczelnić dławnicami czopowymi.

### **3. Oznaczenie kabli**

Na całej długości trasy kablowej linii oświetleniowej należy stosować oznaczniki kablowe rozmieszczone na kablach w odstępach nie większych niż 10m, natomiast na kablach ułożonych w tunelach lub kanałach oznaczniki powinny znajdować się w odstępach nie większych niż 20m. Na oznacznikach należy umieścić trwałe opisy, zawierające następujące informacje:

- Nr (nazwę) linii,
- Typ kabla,
- Nazwę użytkownika kabla,
- Rok ułożenia kabla,
- Nazwę (symbol) wykonawcy,
- Długość kabla,
- Wartość napięcia znamionowego.

#### **4. Elektroenergetyczna linia kablowa nn oraz przyłącze kablowe nn - technologia**

Projektowaną elektroenergetyczną linię kablową nn oraz zasilające ją przyłącze kablowe nn należy wykonać z zastosowaniem kabli typu YAKXS 4x50mm<sup>2</sup> i YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>. Kabel YAKXS 4x50mm<sup>2</sup> wyprowadzić z istniejącej na dz. nr 164/8 stacji transformatorowej "Krzywca 5" i wprowadzić do projektowanej szafy oświetleniowej SO, natomiast kable YAKXS 4x35mm<sup>2</sup> wyprowadzić z szafy SO i wprowadzić do projektowanych słupów oświetleniowych. W słupach kable łączyć za pomocą izolacyjnych złączy kablowych typu IZK.

#### **5. Słupy oświetleniowe - technologia**

Projektuje się posadowienie piętnastu słupów stalowych wysięgnikowych o wysokości 8 m. Słupy montowane będą (poprzez przykręcenie) do fundamentów betonowych F150/200. Na szczycie każdego słupa zainstalowany zostanie wysięgnik oraz energooszczędna oprawa uliczna LED o mocy 50 W (w II klasie ochronności). Oprawy zasilić należy przewodem YDY 2x2,5mm<sup>2</sup>, połączonym (za pomocą złącza izolacyjnego IZK) z kablem YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>.

#### **6. Ochrona przeciwporażeniowa**

Projektowane urządzenia wykonane zostaną w układzie TN-C, a ochrona przeciwporażeniowa zapewniona zostanie przez samoczynne wyłączenie zasilania.

Projektowany kabel YAKXS 4x50mm<sup>2</sup> zabezpieczony zostanie kompletem wkładek bezpiecznikowych WT-1/gG 50A, zainstalowanych w rozdzielnicy stacyjno - transformatorowej, natomiast kable YAKXS 4x35mm<sup>2</sup> zabezpieczone zostaną wyłącznikami nadprądowymi S303 B16A, zainstalowanymi w szafie SO. Dodatkowo każda oprawa

Projektowane słupy stalowe uziemić, zapewniając rezystancję uziomu nie większą niż  $10\Omega$  (zaleca się wykonanie przy każdym ze słupów uziomu taśmowo - prętowego). Przy projektowanej szafie SO wykonać uziom roboczy o rezystancji nie większej niż  $30\Omega$ .

Obszar planowanej inwestycji znajduje się w całości poza terenami zagrożonymi osuwaniem się mas ziemi. Występujące na przedmiotowym obszarze warunki gruntowo - wodne są korzystne i umożliwiają realizację projektowanego zamierzenia budowlanego wg typowego rozwiązania projektowego. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012r. poz. 463), występujące na obszarze inwestycji warunki gruntowe, ze względu na dominację gruntów nośnych oraz wykonanie wykopów jako wąsko przestrzenne, należy scharakteryzować jako proste. Planowana inwestycja mieści się w pierwszej kategorii geotechnicznej. Projektowane kable nn (elektroenergetyczna linia kablowa oświetlenia oraz zasilające ją przyłącze) posadowione będą we wcześniej przygotowanych wykopach - przygotowanych w sposób przedstawiony w punkcie 2 niniejszego opisu. Projektowane słupy oświetleniowe posadowione zostaną przy pomocy dźwigu na zagłębionych w gruncie fundamentach betonowych, po czym, po wypionowaniu, zostaną w pełni uzbrojone (poprzez montaż wysięgników i opraw) i podłączone do projektowanej sieci elektroenergetycznej.

**mgr inż. Marcin Węczorek**  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr ewid. : PDK.0333.ENC.016

Sieczorek Marcyon

## II. Opinia geotechniczna

Obszar planowanej inwestycji znajduje się w całości poza terenami zagrożonymi osuwaniem się mas ziemi. Występujące na przedmiotowym obszarze warunki gruntowo - wodne są korzystne i umożliwiają realizację projektowanego zamierzenia budowlanego wg typowego rozwiązania projektowego. W czasie wykonywania prac ziemnych należy przestrzegać wytycznych ochrony podłoża gruntowego zawartych w poz. 2.4 PN - 81/B-03020, nie dopuszczając do naruszenia jego struktury, nadmiernego nawilgocenia lub przemarznięcia. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012r. poz. 463), występujące na obszarze inwestycji warunki gruntowe należy scharakteryzować jako proste. Planowana inwestycja mieści się w pierwszej kategorii geotechnicznej.

Zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. poz. 463 w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, ze względu na dominację gruntów nośnych oraz wykonanie wykopów jako wąsko przestrzenne, projektant zalicza projektowane obiekty budowlane do pierwszej kategorii geotechnicznej. Na opracowywanym terenie występują proste warunki gruntowe.

**mgr inż. Marcin Wleczorek**  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr ewid. 1234567890123456

*Marcin Wleczorek*

mgr inż. Marcin Wieczorek  
(imię i nazwisko)

Korytniki, 25.09.2024r.  
(miejscowość, data)

Korytniki 9/7, 37-741 Krasiczyn  
(adres)

PDK/0039/PWOE/16  
(nr uprawnień)

PDK/IE/0152/16  
(nr członkowski)

## **OŚWIADCZENIE projektanta**

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane ( tj. Dz. U. z 2023r., poz. 682 z późniejszymi zmianami)

**oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu:**

Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego pasa drogi gminnej,  
zlokalizowanego na dz. nr 174 i 164/2 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna:  
181305\_2 Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn  
(nazwa projektu budowlanego)

Krzywca, gmina Krzywca  
(adres zamierzenia budowlanego)

dz. nr ew. gr. 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6  
obr. 0004 Krzywca, jedn. ewid. 181305\_2 Krzywca  
(dane ewidencyjne działki (ek))

09.2024r.  
(data sporządzenia projektu)

Instalacje Elektryczne  
( branża )

**Dla: Gmina Krzywca, Krzywca 36, 37-755 Krzywca**  
( inwestor - imię i nazwisko)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

  
.....  
(podpis projektanta)

**mgr inż. Marcin Wieczorek**  
Upewnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr ewid. : PDK/0039/PWOE/16

mgr inż. Paweł Kalandyk  
(imię i nazwisko)

Korytniki, 25.09.2024r.  
(miejscowość, data)

Chmielnik 34, 36-016 Chmielnik  
(adres)

E-120/90  
(nr uprawnień)

PDK/IE/0343/05  
(nr członkowski)

## OŚWIADCZENIE sprawdzającego

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane ( tj. Dz. U. z 2023r., poz. 682 z późniejszymi zmianami)

**oświadczam, że projekt architektoniczno - budowlany:**

Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego pasa drogi gminnej,  
zlokalizowanego na dz. nr 174 i 164/2 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna:  
181305\_2 Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn  
(nazwa projektu budowlanego)

Krzywca, gmina Krzywca  
(adres zamierzenia budowlanego)

dz. nr ew. gr. 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6  
obr. 0004 Krzywca, jedn. ewid. 181305\_2 Krzywca  
(dane ewidencyjne działki (ek))

09.2024r.  
(data sporządzenia projektu)

Instalacje Elektryczne  
( branża )

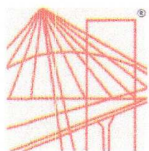
**Dla: Gmina Krzywca, Krzywca 36, 37-755 Krzywca**  
( inwestor - imię i nazwisko)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.



(podpis projektanta)

**mgr inż. Paweł Kalandyk**  
Upewnienia budowlane  
do projektowania nr E-120/90  
i kierowania robotami budowlanymi  
nr E-202/91 w zakresie instalacji  
sieci i urządzeń elektroenergetycznych



PODKARPACKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
PDK OIIB/KK/0054/51/16

Rzeszów, 2016-06-15

**DECYZJA**

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*Dz.U. z 2014 r., poz. 1946 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5, art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.*) oraz § 10, § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2014 r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, stwierdzamy, że:

**Pan Marcin Wieczorek**

magister inżynier

(kierunek studiów - elektrotechnika)

urodzony dnia 21 listopada 1984 r. miejsce urodzenia-Przemyśl

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**numer ewidencyjny PDK/0039/PWOE/16**

**do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi 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 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2013 r., poz. 267*) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

**Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.**

**Pouczenie**

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

*Grzegorz Marciniak*



**Skład Orzekający PDK OIIB**

mgr inż. Andrzej Mameczur.....

inż. Stanisław Dołęgowski.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

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

**Pan Marcin Wiczorek**

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5 oraz art. 13 ust. 3 i ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;**
- 2. kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;**
- 3. kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów;**
- 4. wykonywanie nadzoru inwestorskiego;**
- 5. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.**

II. Na mocy § 10, § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278) uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń uprawniają do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Uprawnienia budowlane do projektowania uprawniają również do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności, objętej niniejszymi uprawnieniami.

Otrzymują:

1. Pan Marcin Wiczorek  
Zam. Korytniki 9/7  
37-741 Krasieczyn
2. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
3. aa



**Skład Orzekający PDK OIIB**

mgr inż. Andrzej Mamczur.....

inż. Stanisław Dołęgowski.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

*Grzegorz Marciniak*

*[Handwritten signatures of the panel members]*

Rzeszów, dnia 30 kwietnia 1990r.

Nr. E-120/90

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

Na podstawie § 2 ust.1, pkt 1, i § 13 ust.1 pkt ---4--- lit.---d---  
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dn.20 lutego  
1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8,  
poz 46 i Dz.U. Nr 42 z 1988 r./ stwierdza się, że

Obywatel/~~ka~~ PAWEŁ KALANDYK - mgr inż.elektryk

urodzony/~~a~~ dnia 20 listopada 1961r. w Rzeszowie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta -----

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej ---

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych obejmujących: instalacje  
elektryczne, napowietrzne i kablowe linie energetyczne,  
stacje i urządzenia elektroenergetyczne.-----

Obywatel/~~ka~~ PAWEŁ KALANDYK

jest upoważniony/a/ do:

- 1/ sporządzania projektów instalacji elektrycznych, napowietrznych  
i kablowych linii energetycznych, stacji i urządzeń elektro-  
energetycznych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania  
i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania  
konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania  
i badania stanu technicznego instalacji elektrycznych, napowiet-  
nych i kablowych linii energetycznych, stacji i urządzeń  
elektroenergetycznych.-----

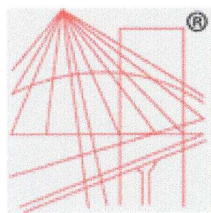
UW.550 A4 - 73/89



ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

*Gieorgij Harasow*

Dyrektor Wydziału  
Architektury i Nadzoru Budowlanego  
Główny Architekt Województwa  
*inż. arch. Adam Jędrzej*



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

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-2YH-FFG-6S1 \*

Pan Marcin Piotr Wieczorek o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0152/16  
adres zamieszkania m. Korytniki 9/7, 37-741 Krasiczyn  
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-07-01 do 2024-12-31.

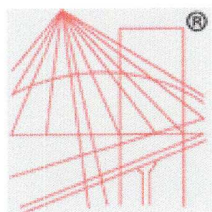
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-05-29 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

*Grzegorz Dubik*

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:  
PDK-8HK-GKM-KWJ \*

Pan Paweł Kalandyk o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0343/05  
adres zamieszkania m. Chmielnik 34, 36-016 Chmielnik  
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-09-01 do 2024-12-31.

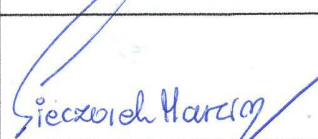
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-08-19 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



<b>ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO</b> <b>opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty,</b> <b>o których mowa w art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy Prawo Budowlane</b>		Kategoria obiektu: <b>XXVI</b>													
<b>NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO</b>	Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego pasa drogi gminnej, zlokalizowanego na dz. nr 174 i 164/2 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna: 181305_2 Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn														
<b>OBIEKT</b>	Elektroenergetyczna linia oświetlenia ulicznego wraz z przyłączem nn														
<b>ADRES OBIEKTU</b>	Dz. nr ew. gr. 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna: 181305_2 Krzywca														
<b>IDENTYFIKATORY DZIAŁEK</b>	181305_2.0004.163, 181305_2.0004.164/2, 181305_2.0004.164/8, 181305_2.0004.164/9, 181305_2.0004.165, 181305_2.0004.167/2, 181305_2.0004.170, 181305_2.0004.173, 181305_2.0004.174, 181305_2.0004.180/5, 181305_2.0004.184, 181305_2.0004.186/10 i 181305_2.0004.1065/6,														
<b>INWESTOR</b>	Gmina Krzywca Krzywca 36, 37-755 Krzywca														
<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</b>	SPEC-ELEKTRO Projektowanie, Wykonawstwo i Pomiary Elektryczne Korytniki 9/7, 37-741 Krasiczyn														
<div style="text-align: center;"> <b>ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA</b> </div> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>1. Uzgodnienie projektu przez PGE Dystrybucja S.A.</td> <td style="text-align: right;">str. 1-2</td> </tr> <tr> <td>2. Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej</td> <td style="text-align: right;">str. 3</td> </tr> <tr> <td>3. Opinia ZUDP wraz z załącznikiem graficznym</td> <td style="text-align: right;">str. 4-5</td> </tr> <tr> <td>4. Kopia mapy ewidencyjnej</td> <td style="text-align: right;">str. 6</td> </tr> <tr> <td>5. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak: SGI.6733.3.2024.D1</td> <td style="text-align: right;">str. 7-14</td> </tr> <tr> <td>6. Informacja dotycząca BIOZ</td> <td style="text-align: right;">str. 15-19</td> </tr> </table> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> <b>mgr inż. Marcin Wieczorek</b>          Uprawnienia budowlane do projektowania          i kierowania robotami budowlanymi          bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej          w zakresie sieci, instalacji i urządzeń          elektrycznych i elektroenergetycznych          nr ewid. PDK.0039/PWOE/16       </div>				1. Uzgodnienie projektu przez PGE Dystrybucja S.A.	str. 1-2	2. Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej	str. 3	3. Opinia ZUDP wraz z załącznikiem graficznym	str. 4-5	4. Kopia mapy ewidencyjnej	str. 6	5. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak: SGI.6733.3.2024.D1	str. 7-14	6. Informacja dotycząca BIOZ	str. 15-19
1. Uzgodnienie projektu przez PGE Dystrybucja S.A.	str. 1-2														
2. Warunki przyłączenia do sieci dystrybucyjnej	str. 3														
3. Opinia ZUDP wraz z załącznikiem graficznym	str. 4-5														
4. Kopia mapy ewidencyjnej	str. 6														
5. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak: SGI.6733.3.2024.D1	str. 7-14														
6. Informacja dotycząca BIOZ	str. 15-19														
<b>AUTORZY OPRACOWANIA</b>		<b>DATA</b>	<b>PODPIS</b>												
<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. Marcin Wieczorek upr. bud. nr PDK/0039/PWOE/16 do projektowania w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych	10. 2024													

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Zamość  
Rejon Energetyczny Przemysł  
37-700 Przemysł, ul. Sportowa 3

tel.: (+48 84) 539 21 00  
fax: (+48 84) 539 21 09  
e-mail: sekretariat.reprzemysl.oz@pgedystrybucja.pl

Przemysł, 7 października 2024 r.  
L. dz. /PGED0994868KW24/2024  
Egz. nr 1



Sz.P. Marcin Wieczorek  
Korytniki 9/7  
37-741 Krasiczyn

Dotyczy: sprawdzenie projektu oświetlenia ulicznego w miejscowości Krzywca,  
zarejestrowanego pod nr 6548/19028 - numer uzgodnienia 348/2024

W odpowiedzi na pismo z dnia 27.09.2024r. (wpłynęło do RE Przemysł w dniu 27.09.2024r.) przesyłamy sprawdzony projekt budowlany, techniczny i wykonawczy oświetlenia drogowego w miejscowości Krzywca.

Inwestor: Gmina Krzywca, 37 - 755 Krzywca 36

Dokumentacja została sprawdzona i uzgodniona w zakresie warunków przyłączenia do sieci dystrybucyjnej nr 24-H5/WP/01397 z dnia 07.08.2024r.

Przedmiot sprawdzenia:

- przyłącze kablowe YAKXS 4x35 mm<sup>2</sup> od stacji Krzywca 5 do szafki SO
- linia kablowa YAKXS 4x35 mm<sup>2</sup> od szafki SO do słupa nr 4/UG/5
- linia kablowa YAKXS 4x35 mm<sup>2</sup> od szafki SO do słupa nr 12/UG/5
- słupy oświetleniowe typ S-80SRw/4
- oprawy oświetleniowe typ LED 50 W

Dokumentację projektową uzgadnia się z uwagą:  
Na etapie wykonawstwa słupy oświetleniowe numerować od 1/UG/5 do 12/UG/5.

PGE Dystrybucja SA  
Oddział Zamość  
Rejon Energetyczny Przemysł

Dyrektor  
**Mariusz Kuniec**

podpis, pieczęć

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

*Wieczorek Marcin*

Załączniki:

- projekt zagospodarowania terenu (3 egz.)
- projekt wykonawczy (2 egz.)
- projekt techniczny (4 egz.)

Wykonano w 2 egzemplarzach

1. Egzemplarz nr 1 – Adresat
2. Egzemplarz nr 2 – a/a + PZT+PW+PT (po 1 egz.)

Wykonał: K.O

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

*Włodzisław Haczko*

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W LUBLINIE, 20-340 LUBLIN, UL. GARBARSKA 21A, WPISANA DO REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW PROWADZONEGO PRZEZ SĄD REJONOWY LUBLIN-WSCHÓD W LUBLINIE Z SIEDZIBĄ W ŚWIDNIKU, VI WYDZIAŁ GOSPODARCZY POD NR KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, KAPITAŁ ZAKŁADOWY: 9 729 424 160 ZŁ W PEŁNI OPŁACONY. KONTO BANKOWE: BANK PEKAO S.A. O/WARSZAWA, AL. JEROZOLIMSKIE 2, 00-400 WARSZAWA, NR 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, [www.pgedystrybucja.pl](http://www.pgedystrybucja.pl)

Gmina Krzywca  
Krzywca 36  
37-755 Krzywca

Warunki przyłączenia nr 24-H5/WP/01397 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej  
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie uliczne  
Lokalizacja: gmina Krzywca, miejscowość Krzywca, nr dz. 174, 164/2

Na podstawie Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 22 marca 2023 r. (Dz.U. z 2023 r. poz. 819 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 02-08-2024, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: ST Krzywca 5.
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski prądowe na wyjściu od zabezpieczeń w polu liniowym nN w stacji transformatorowej SN/nN.**
- 3 Moc przyłączeniowa: **14,00 kW** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: kablowe.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:  
5.1 **Zasilanie oświetlenia ulicznego wykonać przyłączem kablowym o długości i przekroju wg. projektu.**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:  
6.1 Instalację elektryczną odbiorczą wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **szafka oświetleniowa.**
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:  
8.1 zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym jednokierunkowy pomiar energii czynnej i dwukierunkowy pomiar energii biernej z rejestracją profili obciążenia
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:  
9.1 **wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 25 [A] i charakterystyce B, usytuowany w szafce oświetleniowej**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C**
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż  $\tan \phi = 0,4$ .
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:  
14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,  
14.2 realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
- 15 Uwagi dodatkowe:  
15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.  
15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:  
Andrzej Klimko

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

Warunki przyłączenia zatwierdził.

Siewiek Marciniak

PGE Dystrybucja SA  
Oddział Zamość  
Rejon Energetyczny Przemyśl  
Zastępca Dyrektora  
Piotr Biliński

Odpis protokołu narady koordynacyjnej Nr **G.VI.6630.94.2024**  
w sprawie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu,  
przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w Przemyślu

Przedmiot uzgodnienia: **Projekt linii elektrycznej kablowej oświetlenia drogi.**

Lokalizacja obiektu: **Gmina: KRZYWCZA, Obręb: Krzywca, dz. 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10, 1065/6.**

Zleceniodawca: **SPEC-ELEKTRO**  
**Projektowanie, Wykonawstwo i Pomiary Elektryczne**  
**Marcin Wieczorek**  
**37-741 KRASICZYN**  
**Korytniki 9/7**

Inwestor: **Gmina Krzywca**

**37-755 KRZYWCZA**  
**Krywca 36**

**Dokumentacja projektowa podlega uzgodnieniu z następującymi podmiotami:**

- *PGE Oddział Zamość Rejon Energetyczny Przemyśl:*

1. Skrzyżowania i zbliżenia z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi wykonać zgodnie z normami PN/E 05100-1 i N SEP-E-004.
2. W miejscach skrzyżowań na kable nałożyć rury ochronne dwudzielne typu "Arota" i przed zasypaniem zgłosić do RE Przemyśl celem dokonania odbioru technicznego.
3. Prace ziemne w tych rejonach wykonywać ręcznie po uprzednim wyłączeniu urządzeń elektroenergetycznych.

*Andrzej Klimko*

- *Wójt Gminy Krzywca:* bez uwag.

*Robert Kaszycki*

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

*Marcin Wieczorek*

Przewodniczący  
z up. STAROSTY

*mgr inż. Janusz Kucab*  
Główny Specjalista

## DECYZJA O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024r., poz. 572) oraz art. 1 ust. 2, art. 4 ust. 2 pkt. 1, art. 50 ust. 1 i 2, art. 51 ust. 1 pkt. 2, art. 52, art. 53 ust. 1, 2, 3, 4, 5, art. 54, art. 55, art. 60 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023, poz. 977 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Krzywca, Krzywca 36, 37-755 Krzywca, w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia budowlanego pn.: „Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego drogi gminnej, zlokalizowanej na dz. nr 174 i 164/2 w miejscowości Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn” na działkach nr 187, 186/7, 186/10, 184, 183, 182/1, 181/1, 180/5, 179/1, 178/2, 178/1, 177/1, 174, 163, 173, 171/5, 171/4, 171/3, 171/1, 170, 1065/6, 1065/2, 167/1, 167/2, 167/3, 166, 165, 164/8, 164/9, 164/6, 164/5, 164/4, 164/3, 164/12, 164/2 obręb 0004 Krzywca, gmina Krzywca”.

### *u s t a l a m* *lokalizację inwestycji celu publicznego*

dla zamierzenia budowlanego:

„Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego drogi gminnej, zlokalizowanej na dz. nr 174 i 164/2 w miejscowości Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn” na działkach nr 187, 186/7, 186/10, 184, 183, 182/1, 181/1, 180/5, 179/1, 178/2, 178/1, 177/1, 174, 163, 173, 171/5, 171/4, 171/3, 171/1, 170, 1065/6, 1065/2, 167/1, 167/2, 167/3, 166, 165, 164/8, 164/9, 164/6, 164/5, 164/4, 164/3, 164/12, 164/2 obręb 0004 Krzywca, gmina Krzywca”.

#### 1. Ustalenia dotyczące rodzaju zabudowy oraz funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu.

- 1.1. Teren części działek nr 187, 186/7, 186/10, 184, 183, 182/1, 181/1, 180/5, 179/1, 178/2, 178/1, 177/1, 174, 163, 173, 171/5, 171/4, 171/3, 171/1, 170, 1065/6, 1065/2, 167/1, 167/2, 167/3, 166, 165, 164/8, 164/9, 164/6, 164/5, 164/4, 164/3, 164/12, 164/2 obr. 0004 Krzywca w granicach obszaru objętego opracowaniem, oznaczonego linią ciągłą w kolorze czarnym i opisanego literowo **IT**, przeznacza się pod realizację obiektów infrastruktury technicznej elektroenergetycznej,
- 1.2. Na terenie **IT**, dopuszcza się budowę elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego drogi gminnej, zlokalizowanej na działkach nr 174 i 164/2,
- 1.3. Szczegółowy przebieg planowanej elektroenergetycznej sieci kablowej na terenie **IT** i powierzchnię terenu podlegającą przekształceniu należy przedstawić w projekcie budowlanym inwestycji,
- 1.4. Projektowana inwestycja nie może spowodować zmiany dotychczasowego sposobu użytkowania terenu,

#### 2. Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej.

- 2.1. W docelowych rozwiązaniach projektu budowlanego należy uwzględnić istniejące elementy infrastruktury technicznej tj. istniejące uzbrojenie w ulicy, istniejący i projektowany układ drogi (krawężniki, chodniki, zieleńce, pas jezdni), drzewostan, projektowane i przewidywane uzbrojenie (odwodnienie nawierzchni ulicy, itp.),
- 2.2. Połączenie projektowanego odcinka sieci kablowej z siecią energetyczną, zgodnie z warunkami przyłączenia,
- 2.3. Dostęp do projektowanej sieci z terenów działek, przez które przebiega,

#### 3. Ustalenia wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich.

- 3.1. Zamierzenie nie może powodować:
  - a) pozbawienia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z energii elektrycznej, ciepłej, wody, kanalizacji,
  - b) uciążliwości powodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie,
  - c) zanieczyszczenia powietrza, wody lub gleby,
- 3.2. Projekt budowlany zamierzenia należy sporządzić z uwzględnieniem wymagań dotyczących ochrony uzasadnionych interesów osób trzecich, zgodnie z przepisami ustawy Prawo budowlane oraz przepisami szczególnymi,
- 3.3. W rozwiązaniach projektu budowlanego uwzględnić uwagi i wymogi jednostek opiniujących i uzgadniających zamierzenie,
- 3.4. W projekcie zagospodarowania uwzględnić istniejące na działkach sieci zagospodarowania terenu.

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

*Sieczorek Marci*

4. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, krajobrazu oraz dziedzictwa kulturowego i dóbr kultury współczesnej:
- 4.1. Obszar oddziaływania elektroenergetycznej sieci kablowej nie może ograniczać możliwości zagospodarowania i zabudowy działek sąsiednich do działek, w terenie, których przebiega.
- 4.2. Inwestycja nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji inwestycji.
5. Wymagania dotyczące ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych oraz narażonych na niebezpieczeństwo powodzi i zagrożonych osuwaniem się mas ziemi.
- 5.1. Teren lokalizacji inwestycji położony jest poza obrębem Obszaru Górniczego oraz terenem udokumentowanych złóż kopalin.
- 5.2. Zgodnie z zatwierdzonymi do stosowania przez Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej mapami zagrożenia powodziowego wraz z głębokościami wody, teren przeznaczony pod inwestycję – znajduje się poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią Q1% (raz na 100 lat) oraz Q10% (raz na 10 lat).
- 5.3. Zgodnie z mapami Systemu Osłony Przeciwoosuwiskowej (SOPO) Państwowego Instytutu Geologicznego teren lokalizacji inwestycji położony jest poza terenem osuwiskowym i zagrożonym ruchami masowymi.
6. Warunki wynikające z przepisów szczególnych.
- 6.1. Przy wykonaniu projektu budowlanego zamierzenia należy uwzględnić warunki wynikające z:
- a) Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2023r., poz. 682 z późniejszymi zmianami),
- b) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. - w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2022 r. poz. 1225),
7. Linie rozgraniczające teren inwestycji.
- wyznaczono na załącznikach graficznych do decyzji nr 1A, 1B sporządzonych na kopii mapy w skali 1:1000, linią ciągłą w kolorze czarnym.

### UZASADNIENIE

Dnia 30.04.2024r. Gmina Krzywca, Krzywca 36, 37-755 Krzywca, wystąpiła z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia budowlanego pn.: „Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego drogi gminnej, zlokalizowanej na dz. nr 174 i 164/2 w miejscowości Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn” na działkach nr 187, 186/7, 186/10, 184, 183, 182/1, 181/1, 180/5, 179/1, 178/2, 178/1, 177/1, 174, 163, 173, 171/5, 171/4, 171/3, 171/1, 170, 1065/6, 1065/2, 167/1, 167/2, 167/3, 166, 165, 164/8, 164/9, 164/6, 164/5, 164/4, 164/3, 164/12, 164/2 obręb 0004 Krzywca, gmina Krzywca”.

W postępowaniu związanym z wydaniem decyzji dokonano oceny stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację zamierzenia.

Wnioskodawca przedłożył wymagane dokumenty.

Zamierzenie realizuje cel publiczny określony z ustawie z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami. Dla terenu inwestycji nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z art. 50 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym inwestycja celu publicznego jest lokalizowana na podstawie planu miejscowego a w przypadku jego braku w drodze decyzji i ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Działki objęte wnioskiem stanowią tereny klas dr, B, N i użytków, PsVI, RIVa, Br-RIVa, RIVb, PsV, LIV, ŁV, PsVI, RV.

Planowane zamierzenie budowlane nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych klas I-III na cele nierolnicze w trybie ustawy, ponieważ zlokalizowana jest na gruntach klas dr, B, N i użytków VI i V które nie podlegają ochronie

Całość inwestycji na charakter liniowy i stanowi podstawowe uzbrojenie terenów zabudowy osiedleńczej.

Planowana inwestycja o jest zgodna z przepisami szczególnymi i nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących zawsze lub potencjalnie oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2022r., poz. 1071).

Na terenie inwestycji oraz w jej sąsiedztwie występują tereny przyrodnicze objęte ochroną na podstawie obowiązujących przepisów dotyczących ochrony przyrody.

Teren lokalizacji inwestycji nie jest położony w Parku Krajobrazowym Pogórza Przemyskiego,

Teren lokalizacji inwestycji nie jest położony w Obszarze Specjalnej Ochrony Natura 2000,

Teren lokalizacji inwestycji nie jest położony w Specjalnym Obszarze Ochrony Natura 2000,

Teren lokalizacji inwestycji położony jest w Przemysko-Dynowskim Obszarze Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z 2014r. poz.1959 ze zm.),

Teren lokalizacji inwestycji położony jest poza obrębem Obszarów Górniczych oraz udokumentowanych

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

Sławomir Marciniak

złóż kopalni.

Inwestycja nie wymaga decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych jej realizacji w trybie obowiązujących przepisów dotyczących ochrony środowiska.

Dokonane przez Wójta Gminy Krzywca zgodnie z przepisem art. 96 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023r., poz. 1094 z późn. zm.) rozważenie zakresu projektowanej inwestycji wykazało, że planowana inwestycja polegająca na budowie elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego drogi gminnej, zlokalizowanej na dz. nr 174 i 164/2 w miejscowości Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn nie będzie potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z zatwierdzonymi do stosowania przez Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej mapami zagrożenia powodziowego wraz z głębokościami wody, teren przeznaczony pod inwestycję – znajduje się poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią Q1% (raz na 100 lat) oraz Q10% (raz na 10 lat).

Zgodnie z mapami Systemu Osłony Przeciwoosuwiskowej (SOPO) Państwowego Instytutu Geologicznego teren lokalizacji inwestycji położony jest poza terenem osuwiskowym i zagrożonym ruchami masowymi.

W postępowaniu związanym z wydaniem decyzji dokonano oceny stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację zamierzenia.

Przeznaczenie terenu oraz warunki zabudowy i zagospodarowania terenu zostały ustalone przy uwzględnieniu przepisów odrębnych oraz sposobu zagospodarowania terenów sąsiednich - zgodnie z wymogami określonymi przepisami art. 61 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 27 marca 2003r. - o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023, poz. 977 z późn. zm.).

Art. 61. Ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003r. - o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023, poz. 977 z późn. zm.) mówi, iż art. 61 ust 1 – 2 nie stosuje się między innymi do obiektów infrastruktury technicznej. Zatem zasada zachowania „dobrego sąsiedztwa” oraz dostęp do drogi publicznej nie są wymagane.

Projekt decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego został przygotowany przez osobę wpisaną na listę izby samorządu zawodowego architektów i posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń, w specjalności architektonicznej zgodnie z art. 60 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023, poz. 977 z późn. zm.),

Decyzja wydana została po uzgodnieniu z:

- Zarządem Dróg Wojewódzkich – zarządcą drogi - zarządcą drogi - brak stanowiska w terminie 14 dni uznaje się uzgodnienie projektu decyzji stosownie do art 53 ust. 5 i art. 60 ust 1a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,,
- Gminą Krzywca -zarządcą drogi - zarządcą drogi - brak stanowiska w terminie 14 dni uznaje się uzgodnienie projektu decyzji stosownie do art 53 ust. 5 i art. 60 ust 1a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,,
- RZGW w Rzeszowie, zarządem zlewni w Przemyśle w zakresie urządzeń wodnych i melioracji – stosownie do treści art. 53 ust.5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym – stosownie do treści art. 53 ust.5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - brak stanowiska w terminie 14 dni uznaje się uzgodnienie projektu decyzji stosownie do art 53 ust. 5 i art. 60 ust 1a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym
- Starostą Powiatu Przemyskiego w zakresie ochrony gruntów rolnych - brak stanowiska w terminie 14 dni uznaje się uzgodnienie projektu decyzji stosownie do art 53 ust. 5 i art. 60 ust 1a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Wydziałem Spraw Terenowych II w Przemyśle w odniesieniu do obszarów objętych ochroną na podstawie przepisów o ochronie przyrody-stosowanie do treści zapisu art. 53 ust.5c ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - brak stanowiska w terminie 21 dni uznaje się uzgodnienie projektu decyzji stosownie do art 53 ust. 5c i art. 60 ust 1a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Przemyśle. ul. Mariacka 4 - brak stanowiska w terminie 14 dni uznaje się uzgodnienie projektu decyzji stosownie do art 53 ust. 5 i art. 60 ust 1a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,

*W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.*

#### **Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Przemyśle, za pośrednictwem Wójta Gminy Krzywca, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania decyzja nie podlega wykonaniu.

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

*Sieczorek Harci*

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo zrzeczenia się odwołania, które następuje w formie oświadczenia skierowanego do Wójta Gminy Krzywczu w terminie przed upływem prawa wniesienia odwołania. Skorzystanie z prawa zrzeczenia się odwołania spowoduje szybszą wykonalność decyzji, bez konieczności oczekiwania na upływ terminu wniesienia odwołania oraz brak możliwości zaskarżenia takiej decyzji w Wojewódzkim Sądzie Administracyjnym.

Zgodnie z art. 51 ust 2. i art. 64 ust. 1 pkt. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023, poz. 977 z późn. zm.), w przypadku niewydania przez właściwy organ decyzji w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego w terminie 65dni od dnia złożenia wniosku o wydanie takiej decyzji, organ wyższego stopnia wymierza temu organowi, w drodze postanowienia, na które przysługuje zażalenie, karę pieniężną w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki. Wpływy z kar pieniężnych stanowią dochód budżetu państwa.

Zgodnie z art. 51 ust 2e ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023, poz. 977 z późn. zm.), postępowanie w sprawie wymierzenia kary pieniężnej, o której mowa w ust. 2, wszczyna się z urzędu, jeżeli podmiot, który wystąpił z wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego, wniesie żądanie wymierzenia tej kary.

Zgodnie z art. 51 ust 2f ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023, poz. 977 z późn. zm.), Żądanie, o którym mowa w ust. 2e, wnosi się za pośrednictwem organu właściwego do wydania decyzji w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego.

**Załączniki:**

- Załącznik graficzny Nr 1A i 1B stanowiące integralną część decyzji,
- załącznik nr 2 - analiza funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu (część opisowa).



**Otrzymują :**

1. Wnioskodawca
2. Strony biorące udział w postępowaniu
3. A/a

**WÓJT**  
**Wacław Pawłowski**

Decyzja niniejsza stała się ostateczną

z dniem 29.08.2024

Krzywczu, dnia 29.08.2024

**WÓJT**  
**Wacław Pawłowski**

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

*Sławomir Karcim*

## ANALIZA

## funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu,

do wniosku Gminy Krzywczu, Krzywczu 36, 37-755 Krzywczu, w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia budowlanego pn.: „Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego drogi gminnej, zlokalizowanej na dz. nr 174 i 164/2 w miejscowości Krzywczu, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn” na działkach nr 187, 186/7, 186/10, 184, 183, 182/1, 181/1, 180/5, 179/1, 178/2, 178/1, 177/1, 174, 163, 173, 171/5, 171/4, 171/3, 171/1, 170, 1065/6, 1065/2, 167/1, 167/2, 167/3, 166, 165, 164/8, 164/9, 164/6, 164/5, 164/4, 164/3, 164/12, 164/2 obręb 0004 Krzywczu, gmina Krzywczu”.

Analiza obejmuje: - część tekstową i graficzną

CZĘŚĆ TEKSTOWA:**1. Ustalenia dotyczące stanu faktycznego:****1.1. Zasięg obszaru analizowanego:**

„Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego drogi gminnej, zlokalizowanej na dz. nr 174 i 164/2 w miejscowości Krzywczu, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn” na działkach nr 187, 186/7, 186/10, 184, 183, 182/1, 181/1, 180/5, 179/1, 178/2, 178/1, 177/1, 174, 163, 173, 171/5, 171/4, 171/3, 171/1, 170, 1065/6, 1065/2, 167/1, 167/2, 167/3, 166, 165, 164/8, 164/9, 164/6, 164/5, 164/4, 164/3, 164/12, 164/2 obręb 0004 Krzywczu, gmina Krzywczu”.

**1.2. Aktualny stan zainwestowania terenu lokalizacji inwestycji:**

Teren inwestycji stanowią tereny użytkowane rolniczo, zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z wolnostojącymi budynkami gospodarczymi i tereny dróg publicznych gminnych.

**1.3. Teren przeznaczony pod inwestycję posiada dostępność do dróg publicznych.****1.4. Istniejące uzbrojenie terenu:**

Obszar obejmujący teren lokalizacji inwestycji posiada dostęp do sieci infrastruktury technicznej: elektroenergetycznej, kanalizacyjnej.

**2. Ustalenia dotyczące stanu prawnego:**

2.1. Teren części działek nr, objęty wnioskiem został sklasyfikowany jako grunty klasy dr, B, N i użytków PsVI, RIVa, Br-RIVa, RIVb, PsV, LIV, LV, PsVI, RV.

2.2. Teren inwestycji nie jest własnością wnioskodawcy.

2.3. Teren inwestycji nie jest położony w obrębie obszaru przeznaczonego na realizację zadań rządowych.

2.4. Teren inwestycji nie jest położony w obrębie obszaru przeznaczonego na realizację zadań samorządu województwa.

**3. Wnioski wynikające z innych opracowań.**

3.1. W Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Krzywczu, teren, w którym znajduje się przedmiotowa nieruchomość, opisany jest jako „MR- obszary zabudowy wiejskiej”, „R- rola”, „ZL – lasy”, „KD-L – drogi klasy lokalnej”, „KD-G – droga klasy głównej”.

3.2. Teren lokalizacji inwestycji nie jest położony w Parku Krajobrazowym Pogórza Przemyskiego.

3.3. Teren lokalizacji inwestycji nie jest położony w Obszarze Specjalnej Ochrony Natura 2000,

3.4. Teren lokalizacji inwestycji nie jest położony w Specjalnym Obszarze Ochrony Natura 2000,

3.5. Teren lokalizacji inwestycji położony jest w Przemysko-Dynowskim Obszarze Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z 2014r. poz.1959 ze zm.),

3.6. Teren lokalizacji inwestycji nie jest położony w obrębie Obszaru Górniczego gazu ziemnego oraz udokumentowanych złóż kopalin,

3.7. Zgodnie z zatwierdzonymi do stosowania przez Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej mapami zagrożenia powodziowego wraz z głębokościami wody, teren przeznaczony pod inwestycję – znajduje się poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią Q1% (raz na 100 lat) oraz Q10% (raz na 10 lat).

3.8. Zgodnie z mapami Systemu Osłony Przeciwoosuwiskowej (SOPO) Państwowego Instytutu Geologicznego teren lokalizacji inwestycji położony jest poza terenem osuwiskowym i zagrożonym ruchami masowymi.

**4. Ustalenia dotyczące wymagań dla nowej zabudowy:**

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

Siewiek Harcym

- 4.1. Projektowana inwestycja nie może spowodować zmiany dotychczasowego sposobu użytkowania terenu.
- 4.2. W docelowych rozwiązaniach projektu budowlanego należy uwzględnić istniejące elementy infrastruktury technicznej tj. istniejące uzbrojenie w ulicach, istniejący i projektowany układ dróg (krawężniki, chodniki, zieleńce, pas jezdni), drzewostan, projektowane i przewidywane uzbrojenie (odwodnienie nawierzchni ulic, itp.),
- 4.3. Zamierzenie nie może powodować:
- 1) pozbawienia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z energii elektrycznej, ciepłej, wody, kanalizacji,
  - 2) uciążliwości powodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie,
  - 3) zanieczyszczenia powietrza, wody lub gleby.
- 4.4. Projekt budowlany zamierzenia należy sporządzić z uwzględnieniem wymagań dotyczących ochrony uzasadnionych interesów osób trzecich, zgodnie z przepisami ustawy Prawo budowlane oraz przepisami odrębnymi.
- 4.5. W rozwiązaniach projektu budowlanego uwzględnić uwagi i wymogi jednostek opiniujących i uzgadniających zamierzenie,
- 4.6. Decyzję należy uzgodnić z: Zarządem Dróg Wojewódzkich – zarządcą drogi, Gminą Krzywczka - zarządcą drogi, RZGW w Rzeszowie, zarządem Zlewni w Przemyśle w zakresie urządzeń wodnych i melioracji – stosownie do treści art. 53 ust.5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, Starostą Powiatu Przemyskiego w zakresie ochrony gruntów rolnych, Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Wydziałem Spraw Terenowych II w Przemyśle w odniesieniu do obszarów objętych ochroną na podstawie przepisów o ochronie przyrody-stosownie do treści zapisu art. 53 ust.5c ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Przemyśle. ul. Mariacka 4,

Aktualny stan zabudowy i uzbrojenia terenu poddanego analizie oraz uwarunkowania wynikające z odnoszących się do tego terenu ww. opracowań, pozwalają dopuszczenie do realizacji na tym terenie „Budowę elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego drogi gminnej, zlokalizowanej na dz. nr 174 i 164/2 w miejscowości Krzywczka, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn”

Integralnym elementem analizy są załączniki graficzne sporządzone na kopii mapy w skali 1:1000 stanowiące załączniki Nr 1A, 1B do decyzji.

Analiza funkcji oraz cech zabudowy i z gospodarowania terenu w określonej jak wyżej sprawie została opracowana zgodnie z:

- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. - w sprawie sposobu ustalenia wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. z 2003 r., Nr 164 poz. 1588 z późn. zm.),
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r.- w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. z 2003r. Nr 164 poz. 1589)
- Art. 61 ust. 5a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2023, poz. 977 z późn. zm.),

**Autor opracowania analizy:**

mgr inż. architekt TOMASZ RUDNIK

uprawnienia budowlane  
w specjalności architektonicznej  
do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
dec. nr 10/PK OKK/2016

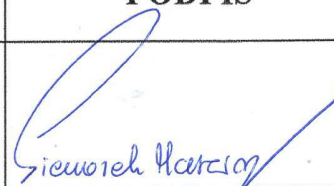
**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

Siewiek Harcin

# INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

<b>NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO</b>	Budowa elektroenergetycznej linii oświetlenia ulicznego pasa drogi gminnej, zlokalizowanego na dz. nr 174 i 164/2 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna: 181305_2 Krzywca, wraz z przeznaczonym do jej zasilania przyłączem nn
<b>OBIEKT</b>	Elektroenergetyczna linia oświetlenia ulicznego wraz z przyłączem nn
<b>ADRES OBIEKTU</b>	Dz. nr ew. gr. 163, 164/2, 164/8, 164/9, 165, 167/2, 170, 173, 174, 180/5, 184, 186/10 i 1065/6 obr. 0004 Krzywca, jednostka ewidencyjna: 181305_2 Krzywca
<b>IDENTYFIKATORY DZIAŁEK</b>	181305_2.0004.163, 181305_2.0004.164/2, 181305_2.0004.164/8, 181305_2.0004.164/9, 181305_2.0004.165, 181305_2.0004.167/2, 181305_2.0004.170, 181305_2.0004.173, 181305_2.0004.174, 181305_2.0004.180/5, 181305_2.0004.184, 181305_2.0004.186/10 i 181305_2.0004.1065/6,
<b>INWESTOR</b>	Gmina Krzywca Krzywca 36, 37-755 Krzywca
<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</b>	SPEC-ELEKTRO Projektowanie, Wykonawstwo i Pomiary Elektryczne Korytniki 9/7, 37-741 Krasiczyn

..... Marcin Wieczorek  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr ewid. PDK/0039/PWOE/16

AUTORZY OPRACOWANIA		DATA	PODPIS
<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. Marcin Wieczorek zam. Korytniki 9/7, 37-741 Krasiczyn upr. bud. nr PDK/0039/PWOE/16 do projektowania w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych	09.2024	

## INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

### Wykonywane roboty

#### 1. Roboty ziemne

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót ziemnych:

- upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wygradzenia wykopu balustradami, brak przykrycia wykopu),
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wygradzenia strefy niebezpiecznej).

Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.

Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak:

- elektroenergetyczne,
- gazowe,
- telekomunikacyjne,
- ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne,

powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości od istniejących sieci, w jakiej mogą być one wykonywane i sposobu wykonywania tych robót.

Wykopy o głębokości większej niż 1,0 m powinny być umocnione szalunkami. Dopuszcza się wykonanie wykopów o głębokości większej niż 1,0 m, lecz nie większej niż 2,0m bez umocnień, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno - inżynierska. Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1,0 m od poziomu terenu, należy wykonać zejście (wejście) do wykopu, przy czym odległości pomiędzy kolejnymi zejściami nie powinny przekraczać 20,0 m.

Składowanie urobku i materiałów jest zabronione:

- w odległości mniejszej niż 0,6 m od krawędzi wykopu, jeżeli ściany wykopu są obudowane oraz jeżeli obciążenie urobku jest przewidziane w doborze obudowy,
- w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są obudowane.

Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu. Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju, jest zabronione.

## 2. Roboty budowlano - montażowe

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlano - montażowych:

- upadek pracownika z wysokości (niepoprawne wykonywanie prac z wykorzystaniem samochodu z podnośnikiem montażowym),
- przygniecenie pracownika betonową konstrukcją słupa (przebywanie pracownika w strefie zagrożenia, tj. w obszarze równym rzutowi przemieszczanego elementu),
- uderzenie spadającym przedmiotem pracownika lub osoby postronnej (brak wygradzenia strefy niebezpiecznej).

Zabronione jest przechodzenie osób w czasie pracy żurawia pomiędzy obiektami budowlanymi a podwoziem żurawia. Osoby przebywające na stanowiskach pracy, znajdujące się na wysokości co najmniej 1,0 m od poziomu podłoża, powinny być zabezpieczone przed upadkiem z wysokości poprzez zastosowanie odpowiedniego sprzętu ochronnego.

## 3. Prace w pasie drogowym i jego pobliżu

Zagrożenia występujące podczas prac w pasie drogowym i jego sąsiedztwie:

- potrącenie pracownika lub osoby postronnej przez pojazdy mechaniczne poruszające się po pasie drogowym (brak odpowiedniego oznakowania odcinka drogi objętego pracami, brak odpowiednich strojów roboczych).

Prace wykonywane w pasie drogowym i jego pobliżu należy wykonywać w oparciu o przygotowany Projekt Organizacji Ruchu.

## 4. Prace prowadzone przy urządzeniach i liniach elektroenergetycznych

Zagrożenia występujące podczas prac przy urządzeniach i liniach elektroenergetycznych:

- porażenie pracownika prądem (brak kwalifikacji, brak odpowiedniego sprzętu).

Prace przy urządzeniach i liniach elektroenergetycznych mogą wykonywać jedynie pracownicy posiadający kwalifikacje i uprawnienia do tego typu robót. Prace na urządzeniach energetycznych (lub w przypadku zbliżenia do linii elektroenergetycznej) wykonywać bez

napięciowo (przy wyłączonej linii elektroenergetycznej), po uprzednim zawiadomieniu Rejonowej Dyspozycji Mocy w odpowiednim zakładzie energetycznym.

#### 5. Maszyny i urządzenia techniczne użytkowane na placu budowy

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlanych przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych:

- pochwycenie kończyny górnej lub dolnej przez napęd (brak pełnej osłony napędu),
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wygradzenia strefy niebezpiecznej),
- porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających przed uszkodzeniami mechanicznymi).

Maszyny i inne urządzenia techniczne, a także narzędzia zmechanizowane powinny być montowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta, oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności. Operatorzy i kierowcy maszyn powinni posiadać wymagane kwalifikacje, a ich stanowiska pracy powinny być zadaszone i zabezpieczone przed spadającymi przedmiotami i osłonięte w okresie zimowym.

#### **Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót**

- szkolenie pracowników w zakresie BHP,
- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,
- zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego.

#### **Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych**

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawuje kierownik budowy, który jako osoba kierująca pracownikami obowiązany jest:

- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,

- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej, oraz ich stosowanie 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.

Na podstawie:

- oceny ryzyka zawodowego, występującego przy wykonywaniu robót na danym stanowisku pracy,
- wykazu prac szczególnie niebezpiecznych,
- określenia podstawowych wymagań BHP przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych,
- wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby,
- wykazu prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej,

kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:

- zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami, oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych,
- zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników.

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników, osoba kierująca pracownikami zobowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań mających na celu usunięcie zagrożenia. Pracownicy zatrudnieni na budowie powinni zostać wyposażeni w środki ochrony indywidualnej.

**mgr inż. Marcin Włoczorek**  
 Uprawnienia budowlane do projektowania  
 i kierowania robotami budowlanymi  
 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
 w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
 elektrycznych i elektroenergetycznych  
 nr ewid. PDK/0039/PWOE/16

*Grzegorz Marciniak*