





Nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	
Nazwa zamierzenia budowlanego	Rozbudowa sieci oświetlenia ulicznego do 1 kV przy drodze gminnej 290687K Sienna – Berdychów	
Adres obiektu budowlanego	Sienna gm. Gródek nad Dunajcem	
Kategoria obiektu budowlanego	VIII	
Nazwa jednostki ewidencyjnej	121003_2 Gródek nad Dunajcem	
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego	Obręb 0010 Zbyszyce	
Nr działek ewidencyjnych	307, 329/4, 329/2, 296/1, 293	
Nazwa i adres inwestora		Gmina Gródek nad Dunajcem Gródek nad Dunajcem 54 33-318 Gródek nad Dunajcem
Nazwa i adres jednostki projektowej		PRB Consulting Jarosław Bąchorek 27-400 Ostrowiec Św., ul. Sandomierska 26A tel. 412480004, 601695077, fax 412421803 biuro@prb-consulting.pl

Zakres opracowania	Pełniona funkcja projektowa	Imię i Nazwisko, specjalność i numer uprawnień	Data opracowania	Podpis
Instalacje elektryczne	Projektant	mgr inż. Marek Kolatorowicz	Listopad 2021	
	Spec. uprawnień	bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych		
	Numer upr.	SWK/0171/POOE/11		
Instalacje elektryczne	Projektant sprawdzający	inż. Zdzisław Wiącek	Listopad 2021	
	Spec. uprawnień	w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych		
	Numer upr.	KI-14/99		

STAROSTA NOWOSĄDECKI

-4-

Załącznik do decyzji - zaświadczenia

2022 -01- 2 6

z dnia

znak: B.00. 6743. 3/30. 2021

z up. STAROSTY

mgr inż. Jacek Janusz
Dyrektor Wydziału Budownictwa

Spis treści

Oświadczenie projektanta i sprawdzającego.....	3
Kopia uprawnień projektanta.....	4
Kopia uprawnień sprawdzającego.....	6
Zaświadczenie projektanta o wpisie na listę członków IIB.....	7
Zaświadczenie sprawdzającego o wpisie na listę członków IIB.....	8
1. Inwestor.....	9
2. Podstawa opracowania.....	9
3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego.....	9
4. Sposób użytkowania oraz program użytkowy.....	9
5. Układ przestrzenny, forma architektoniczna, zgodność z MPZP.....	9
6. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego.....	9
7. Opinia geotechniczna.....	9
8. Wpływ obiektu budowlanego na środowisko – parametry techniczne.....	10
9. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego.....	10
9.1. Stan istniejących.....	10
9.2. Stan projektowany.....	10
Część graficzna.....	11

Oświadczenie projektanta i sprawdzającego

My niżej podpisani oświadczamy, że projekt architektoniczno-budowlany:

Rozbudowa sieci oświetlenia ulicznego do 1 kV
przy drodze gminnej 290687K Sienna – Berdychów

LOKALIZACJA:

Jednostka ewidencyjna 121003_2 Gródek nad Dunajcem
działki nr: 307, 329/4, 329/2, 296/1, 293
obręb 0010 Zbyszyce gmina Gródek n/Dunajcem

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej
i jest kompletny z punktu widzenia celu którymi ma służyć

PROJEKTANT:

mgr inż. Marek Kolatorowicz
upr. nr SWK/0171/POOE/11
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

mgr inż. Marek Kolatorowicz
upr. do projektowania bez ograniczeń
nr SWK/0171/POOE/11

SPRAWDZAJĄCY:

inż. Zdzisław Wiącek
upr. nr KI-14/99
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych





ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt SK-0054-0030(4)/11

Kielce dnia 30 grudnia 2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001r., Nr 5, poz. 42 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane *tekst jednolity: Dz.U. z 2010r., Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2006r., Nr 83, poz. 578 z późn. zm.*), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jednolity: Dz.U. z 2000r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa
nadaje Panu

Markowi Stanisławowi Kolatorowicz

magistrowi inżynierowi elektrotechniki
urodzonemu dnia 7 maja 1952 roku w Szewnej

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0171/POOE/11

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

ZA ZGODNOŚĆ
Z OŚWIADCZENIEM

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych

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

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia uprawniają do:

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie objętym w/w specjalnością,
- projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Uzasadnienie

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a., odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Pouczenie

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



Otrzymują:

1. Pan Marek Stanisław Kolatorowicz
ul. Zarzecze 43 Szewna
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Okręgowa Rada ŚOIIB
4. a/a

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący Składu Orzekającego


mgr inż. Andrzej Pawelec

Członek Składu Orzekającego


dr inż. Stefan Szalkowski

Członek Składu Orzekającego


mgr inż. Edmund Pieniążek

Kielce, 1999 - 07 - 08

WOJEWODA ŚWIĘTOKRZYSKI

Nr ewid.KJ - 14/ 99

DECYZJA

Na podstawie art.12 ust.2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, ust. 2, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89, poz. 414 z późn. zmianami) oraz § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995r. Nr 8, poz. 38)

nadając

inżynierowi elektrykowi ZDZISŁAWOWI WIĄCKOWI
urodzonemu dnia 4 lutego 1956r. w Nowej Słupi

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Nadane uprawnienia budowlane upoważniają również w wyżej wymienionej specjalności do sprawdzania projektów budowlanych, sprawowania nadzoru autorskiego, kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów, wykonywania nadzoru inwestorskiego, sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, a także do wykonywania nadzoru budowlanego.

Od decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, ul.Krucza 38/42 za pośrednictwem Wojewody Świętokrzyskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji. Stosownie do art. 130 § 4 Kpa decyzja niniejsza podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania - jeżeli jest zgodna z żądaniem strony.

Otrzymują :

1. Pan Zdzisław Wiącek
zam. Stara Słupia 128
1 26-006 Nowa Słupia
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul.Krucza 38/42
00-512 - WARSZAWA
celem wpisania do centralnego rejestru.

3. a/a



Wojewoda Świętokrzyskiego
mgr inż. Jolanta Kozłowska
Z-CIA DYREKTORA WYDZIAŁU
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO
I GOSPODARSTWA NIEUCHOMOŚCIAMI

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Zaświadczenie projektanta o wpisie na listę członków IIB



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:

SWK-59M-FYY-CSC *

Pan Marek Stanisław Kolatorowicz o numerze ewidencyjnym SWK/IE/0075/08
adres zamieszkania Szewna ul. Zarzecze 43, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-10-01 do 2022-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-10-11 roku przez:

Stefan Szałkowski, Przewodniczący Rady Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



ZAŚWIADCZENIE
O WPISIE NA LISTĘ CZŁONKÓW IIB

Zaświadczenie sprawdzającego o wpisie na listę członków IIB



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SWK-DN4-X4Z-T86 *

Pan Zdzisław Wiącek o numerze ewidencyjnym SWK/IE/0741/01

adres zamieszkania Stara Słupia 128, 26-006 Nowa Słupia

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-06-01 do 2021-11-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-06-14 roku przez:

Stefan Szałkowski, Przewodniczący Rady Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



ZA ZODPOWIEDZIALNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

1. Inwestor

Gmina Gródek nad Dunajcem
Gródek nad Dunajcem 54
33-318 Gródek nad Dunajcem

2. Podstawa opracowania

- umowa z Gminą Gródek nad Dunajcem,
- inwentaryzacja stanu istniejącego,
- warunki przyłączenia TAURON Dystrybucja SA
- mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- obowiązujące przepisy i normy.

3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa sieci oświetlenia ulicznego w ciągu drogi gminnej 290687K Sienna – Berdychów w m. Sienna działki nr: 307, 329/4, 329/2, 296/1, 293 obręb 0010 Zbyszyce gmina Gródek n/Dunajcem. Przedsięwzięcie zalicza się do VIII kategorii – inne obiekty budowlane.

4. Sposób użytkowania oraz program użytkowy

Projektowana inwestycja ma na celu zwiększenie bezpieczeństwa mieszkańców oraz użytkowników ruchu drogowego i pieszego. Brak oświetlenia stwarza realne zagrożenie w ruchu od zmierzchu do świtu.

W ramach projektowanej inwestycji przewiduje się:

- rozbudowę sieci oświetleniowej napowietrznej nN
- montaż słupów oświetlenia drogowego
- zabudowę opraw oświetleniowych na projektowanych słupach
- zabudowę instalacji uziemiającej oraz przepięciowej.

5. Układ przestrzenny, forma architektoniczna, zgodność z MPZP

Obiekt liniowy. Zgodnie z MPZP działki na których projektuje się rozbudowę sieci oświetleniowej znajdują się w terenie oznaczonym jako: KD(DG-D), J12KP, 5K-3, 5K-1, 17-ZC. Planowane przedsięwzięcie znajduje się na terenie strefy ścisłej kontroli konserwatorskiej oraz strefy ekspozycji krajobrazowej i wymaga uzgodnienia z Wojewódzkim Urzędem Konserwacji Zabytków. W/w zamierzenie nie wpływa ujemnie ani nie zmienia istniejącego zagospodarowania działek sąsiednich, nie koliduje z funkcją i zagospodarowaniem terenu.

Po zakończeniu prac należy odtworzyć zagospodarowanie zieleni i doprowadzić teren do poprzedniego stanu.

6. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

Napięcie zasilania: $U = 230V$

Układ sieciowy: TN-C

Typ opraw: Cordoba LED 59W, 7750lm, 4000K, IP66, II klasa ochronności (4 szt.)

Pobór mocy opraw: 59W

Zabezpieczenie oprawy: Bi-Wts 6A

Słupy oświetlenia ulicznego z żerdzi strunobetonowych wirowanych typu E-10,5/4,3 (7 szt.) i słupy przelotowy E-10,5/2,5 (3 szt.). Linia napowietrzna oświetlenia ulicznego: AsXSn 2x35mm² dł. 375 mb.

7. Opinia geotechniczna

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 roku w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z dnia 27.04.2012 r., Poz. 463), stwierdzono że na terenie objętym przedmiotem inwestycji występują proste warunki gruntowe. Projektowane urządzenia elektroenergetyczne zaliczane są do pierwszej kategorii geotechnicznej

obiektu budowlanego. Nie zachodzi konieczność wykonania opracowania ustalającego geotechniczne warunki posadowienia obiektów.

8. Wpływ obiektu budowlanego na środowisko – parametry techniczne

Inwestycja nie zalicza się ani do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco, ani potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Zarówno istniejące jak i projektowane zagospodarowanie terenu nie powoduje zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu i ich otoczenia, w tym dla jakości wód, gruntów oraz klimatu akustycznego.

Przedsięwzięcie nie narusza interesów osób trzecich. Inwestycja nie ogranicza osobom trzecim dostępu do drogi publicznej, korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej, ciepłej, środków łączności, inwestycja nie wprowadza uciążliwości związanych z hałasem, wibracjami, zakłóceniami elektrycznymi, promieniowaniem, zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

Zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r - Prawo budowlane (z późn. zm.) instalację oświetlenia ulicznego projektuje się zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Projektowana budowa sieci oświetleniowej nie zagraża środowisku oraz nie wpływa ujemnie na higienę oraz zdrowie użytkowników działek i są spełnione wymagania art. 5, ustępu 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r - Prawo budowlane (z późn. zm.).

- Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzania ścieków oraz wód opadowych - nie dotyczy.
- Emisja zanieczyszczeń gazowych – nie dotyczy.
- Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów – nie dotyczy.
- Wpływ właściwości akustycznych, emisji drgań, promieniowania, pola elektromagnetycznego – nie dotyczy
- Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne – nie dotyczy.

9. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego

9.1. Stan istniejących

Przy drodze gminnej i parkingu przy kościele parafialnym przebiega sieć elektroenergetyczna napowietrzna nN zbudowana na bazie słupów typu ŻN oraz przewodu napowietrznego izolowanego AsXSn.

Do budowy oświetlenia ulicznego użyta będzie istniejąca linia napowietrzna nN zasilana ze stacji Sn/nN Sienna 03 (82044), słup nr (KRS214257).

9.2. Stan projektowany

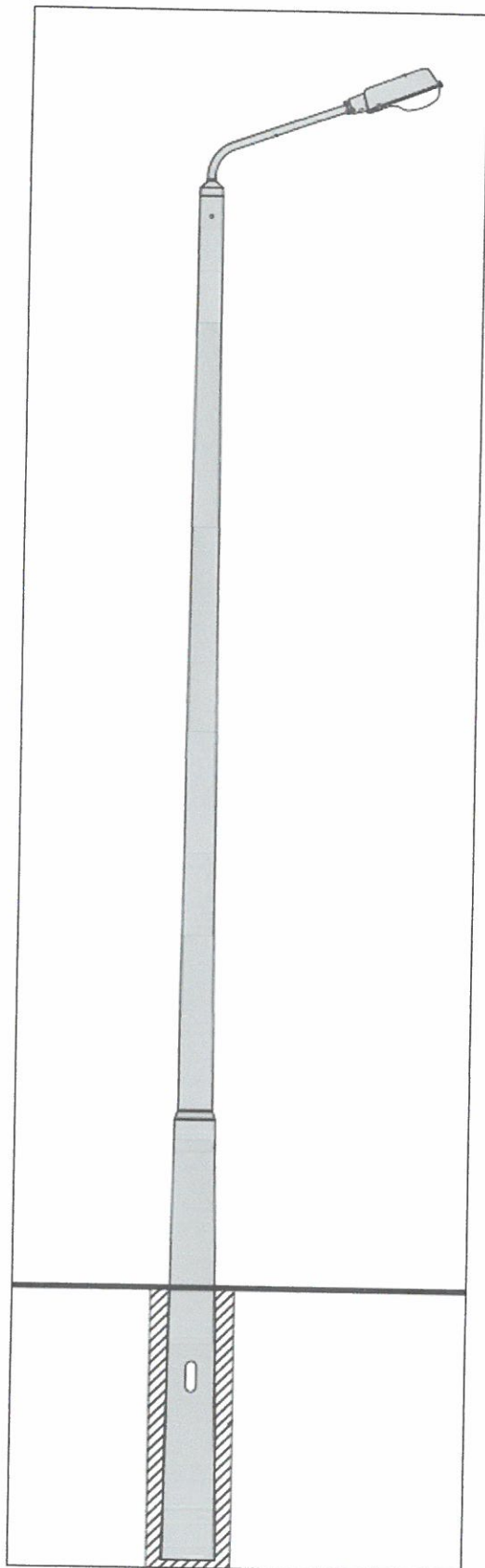
Do budowy oświetlenia ulicznego zaprojektowano 7 słupów oświetlenia ulicznego z żerdzi strunobetonowych wirowanych typu E-10,5/4,3 oraz 3 słupy przelotowe typu E-10,5/2,5. Projektuje się wykonanie sieci oświetleniowej na oprawach typu np. CORDOBA LED o poborze mocy 59 [W]. Oprawy należy umieścić na projektowanych słupach. Oprawy montować na wysięgnikach jednoramiennych W1-100 poniżej projektowanej linii.


Instalację oświetlenia wykonać poprzez dobudowę odcinka oświetlenia ulicznego pomiędzy projektowanymi słupami wg oznaczenia na rys. E1, przewodem typu AsXSn 2x35mm² długości 375 mb.

Opracował


mgr inż. Marek Kołatorowicz

mgr inż. Marek Kołatorowicz
upr. do projektowania bez ograniczeń
nr SWK0071NPO0E/11



PROJEKT BUDOWLANY			
Inwestycja	Rozbudowa sieci oświetlenia ulicznego do 1 kV przy drodze gminnej 29068/7K Sienna – Berdychów		
Lokalizacja	Dz. ewid. 307, 329/4, 329/2, 296/1, 293 obręb 0010 Zbyszyce gmina Gródek n/Dunajcem		
Temat rys.	Proponowane słupy i oprawy oświetleniowe		Nr rys. E-2
Inwestor		Gmina Gródek nad Dunajcem Gródek nad Dunajcem 54 33-318 Gródek nad Dunajcem	
Projekt	PRB CONSULTING Jarosław Bąchorek		ul. Sandomierska 26A 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski tel. 601 695 077, fax 41 242 18 03
Branża elektryczna		nr uprawnień	podpis
Projektował: mgr inż. Marek Kołatorowicz		SWK/0171/POOE/11	
Sprawdził: inż. Zdzisław Wiącek		KL-14/99	

Handwritten signature or mark.

Nazwa elementu projektu budowlanego	ZAŁĄCZNIKI	
Nazwa zamierzenia budowlanego	Rozbudowa sieci oświetlenia ulicznego do 1 kV przy drodze gminnej 290687K Sienna – Berdychów	
Adres obiektu budowlanego	Sienna gm. Gródek nad Dunajcem	
Kategoria obiektu budowlanego	VIII	
Nazwa jednostki ewidencyjnej	121003_2 Gródek nad Dunajcem	
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego	Obręb 0010 Zbyszyce	
Nr działek ewidencyjnych	307, 329/4, 329/2, 296/1, 293	
Nazwa i adres inwestora		Gmina Gródek nad Dunajcem Gródek nad Dunajcem 54 33-318 Gródek nad Dunajcem
Spis zawartości	1. Informacja BIOZ 2. Stanowisko konserwatora	

Spis treści

INFORMACJA BIOZ.....	3
1. Zakres robót.....	4
2. Istniejące obiekty budowlane.....	4
3. Kolejność realizacji robót.....	4
4. Elementy mogące stwarzać zagrożenie.....	4
5. Przewidywane zagrożenia.....	4
6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót	5
7. Ochrona zdrowia i środowiska.....	6
8. Podstawowe normy i przepisy związane.....	6
8. Stanowisko konserwatora.....	7

INFORMACJA BIOZ

Rozbudowa sieci oświetlenia ulicznego do 1 kV przy drodze
gminnej 290687K Sienna – Berdychów

LOKALIZACJA:

Jednostka ewidencyjna 121003_2 Gródek nad Dunajcem
działki nr: 307, 329/4, 329/2, 296/1, 293
obręb obręb 0010 Zbyszyce

1. Zakres robót

Przedmiotem niniejszego opracowania jest rozbudowa sieci oświetlenia ulicznego do 1 kV przy drodze gminnej 290687K Sienna – Berdychów na działkach nr 307, 329/4, 329/2, 296/1, 293 obręb 0010 Zbyszyce gmina Gródek n/Dunajcem.

W ramach inwestycji projektuje się:

- montaż nowych słupów oświetlenia ulicznego typu E-10,5 i ŻN,
- zabudowę opraw oświetleniowych na projektowanych słupach,
- montaż linii napowietrznej nN izolowanej typu AsXSn 2x35 mm²,
- zabudowę instalacji uziemiającej oraz przepięciowej.

2. Istniejące obiekty budowlane

W rejonie projektowanych - zamierzonych robót znajdują się budynki zabudowy jednorodzinnej, do której prowadzone są linie elektroenergetyczne 0,4kV nN zasilające z istniejącej stacji transformatorowej.

3. Kolejność realizacji robót

- 1) Przekazanie terenu. Przed przystąpieniem do realizacji zadania Inwestor w wyznaczonym terminie dokona przekazania Wykonawcy wymaganej dokumentacji techniczno-prawnej oraz terenu budowy.
- 2) Wejście na teren budowy. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji budowy dokona zawiadomienia stron o przystąpieniu do robót. Wykonawca dokona zabezpieczenia odcinka wykonywanych robót ziemnych (w przypadku ich występowania) zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 3) Realizacja robót i zabezpieczenie dla pracowników. Realizacja robót będzie następowała kolejno zgodnie z przedstawionym jw. zakresem Wykonawca zabezpieczy dla pracowników odpowiednie pomieszczenie techniczno-socjalne, wraz z wyposażeniem zapewniającym możliwość udzielenia pierwszej pomocy.
- 4) Prace wykończeniowe – porządkowe. Po zakończeniu robót, przed przystąpieniem do czynności odbioru, Wykonawca dokona oczyszczenia terenu budowy, usunie wszelkie oznakowania i zanieczyszczenia.

4. Elementy mogące stwarzać zagrożenie

Poniżej, przedstawiono elementy jakie mogą stworzyć zagrożenia dla życia człowieka:

- porażenie prądem elektrycznym - sieć elektroenergetyczna niskiego napięcia nN,
- porażenie prądem elektrycznym - sieć elektroenergetyczna średniego napięcia SN,
- droga publiczna (zagrożenie wynikające z ruchu drogowego i ruchu pieszych),
- praca maszyn i urządzeń,
- prace na wysokościach,
- wykopy ziemne.

5. Przewidywane zagrożenia

Podczas wykonywania robót budowlanych mogą wystąpić zagrożenia wynikające ze specyfiki wykonywanych prac w szczególności porażenie prądem elektrycznym oraz upadek z wysokości. Zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym występuje podczas przygotowania miejsca pracy w pobliżu czynnych urządzeń energetycznych (istniejąca linia napowietrzna niskiego napięcia). Zagrożenie upadkiem z wysokości ok. 8 m występuje podczas prac na słupach. Zagrożenie związane z ruchem drogowym może wystąpić podczas budowy sieci w obszarze drogi publicznej.

Dodatkowe zagrożenie może wystąpić podczas pracy sprzętu mechanicznego – koparki, dźwigu i podnośnika.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót

Wszyscy pracownicy muszą posiadać sprzęt ochrony osobistej – kaski, rękawice, okulary, sprzęt zabezpieczający przed upadkiem z wysokości. Wszystkie narzędzia i urządzenia wykorzystywane w czasie robót budowlanych muszą posiadać atesty oraz instrukcje określające sposób ich użytkowania, konserwacji i przechowywania. Wymagane jest bezwzględne stosowanie się do zasad BHP dotyczących bezpieczeństwa pracy na wysokości.

Na terenie robót budowlanych musi znajdować się przenośna apteczka pierwszej pomocy. W razie wypadku kierownictwo budowy zapewni dostęp do środka lokomocji i zapewni transport do punktu pierwszej pomocy.

Zgodnie z art.21a Prawa Budowlanego kierownik budowy, przed przystąpieniem do budowy, powinien sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych. Rodzaj i charakter prac elektromontażowych ze względu na specyfikę obiektu podczas realizacji zadania projektowego wymaga harmonogramu (planu) bezpieczeństwa i ochrony zdrowia pracowników z uwagi na wykonywanie robót budowlanych stwarzających szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. W związku z powyższym należy:

- przeprowadzić instruktaż obejmujący zakres prac oraz obowiązujące w tym zakresie przepisy BHP,
- wyłączyć i uziemić urządzenia energetyczne – linię napowietrzną niskiego napięcia,
- wywiesić tablice ostrzegawcze o treści „Nie załączać”,
- odpowiednio oznaczyć miejsce pracy,
- egzekwować od pracowników stosowania właściwych środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego oraz właściwych narzędzi i sprzętu,
- stosować się ściśle do uzgodnień branżowych oraz poleceń przełożonego

W pracach instalacyjnych należy zwrócić szczególną uwagę na fakt, że pewne czynności wykonawcze mogą odbywać się w instalacjach będących pod napięciem, a przynajmniej część starych instalacji może znajdować się czasowo pod napięciem. Roboty budowlane związane z podłączeniem i sprawdzaniem instalacji i urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Ze względu na możliwość porażenia prądem elektrycznym przy wykonywaniu prac elektroinstalacyjnych wszystkie prace muszą być wykonywane brygadami minimum dwuosobowymi. Wykopy należy zabezpieczyć taśmą sygnalizacyjną oraz tabliczkami informacyjnymi. Pracowników przed dopuszczeniem do pracy przeszkolić w zakresie BHP.

Prace elektromontażowe mogą wykonywać jedynie pracownicy posiadający świadectwa kwalifikacyjne E pod nadzorem osób posiadających świadectwa kwalifikacyjne D. Całość prac elektromontażowych wykonać zgodnie z BHP, aktualnymi normami, Instrukcją Bezpiecznej Pracy w Energetyce, oraz innymi przepisami obowiązującymi w tym zakresie.

Wymagane jest bezwzględne stosowanie się do zasad BHP dotyczących bezpieczeństwa pracy na wysokości. Prace na wysokości mogą wykonywać jedynie pracownicy posiadający stosowne uprawnienia. Przy pracy stosować sprzęt zabezpieczający przed upadkiem z wysokości.

W celu uniknięcia zagrożenia, teren budowy zostanie w odpowiedni sposób zabezpieczony i wygrodzony białą – czerwoną taśmą na wysokości 1,5 m nad powierzchnią terenu, oraz oznakowany tablicami ostrzegawczymi.

Należy wygrodzić teren obejmujący roboty ziemne. Wydzielona strefa dla prac na wysokości będzie wynosiła nie mniej niż 1/10 wysokości, z której mogą spadać materiały lub przedmioty, jednak nie mniej niż 6 m.

Należy wygrodzić i oznakować strefy gromadzenia i usuwania odpadów.

7. Ochrona zdrowia i środowiska

Każdy pracownik powinien znać przepisy i zasady bezpieczeństwa i higieny pracy, brać udział w szkoleniu i instruktażu z tego zakresu oraz poddać się wymagany egzaminom sprawdzającym. Pracownicy posiadać aktualne badania lekarskie. Wszyscy pracownicy zatrudnieni na terenie budowy powinni zostać przeszkoleni i uświadomieni co do zagrożeń związanych z pracą a w szczególności porażen prądem oraz urazów fizycznych.

Odpady należące do Wykonawcy winny być usuwane zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Powinny być dopełnione wszystkie przepisy prawne w zakresie pozwolenia na budowę oraz związane z zawartą umową w zakresie realizacji budowy. W czasie prowadzenia robot należy stosować wszelkie przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony zdrowia i ochrony środowiska naturalnego oraz p. pożarowe.

8. Podstawowe normy i przepisy związane

Wszystkie prace budowlano-montażowe należy wykonać przy zachowaniu przepisów BHP, a szczególnie:

- Rozporządzenia MPiPS z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy - Dz.U. nr 129 z 1997 r. poz. 844,
- Rozporządzenia MG z dnia 28.03.2013 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych - Dz.U. z 2013 r. poz. 492,
- Rozporządzenia MIPS z dnia 28.05.1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej - Dz.U. nr 62 z 1996 r. poz. 287,
- Rozporządzenia MGPIPS z dnia 28.04.2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadanych kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci - Dz.U. nr 89 z 2003 r. poz. 828.



MAŁOPOLSKI
WOJEWÓDZKI
KONSERWATOR
ZABYTKÓW

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Krakowie Delegatura Nowy Sącz
ul. Wiśniowieckiego 127, 33 300 Nowy Sącz
tel. 18 442 84 84, 18 442 82 52
e-mail: nowysacz@wuoz.malopolska.pl

DNS-I.5183.2.2022.MN.1

Nowy Sącz, dnia 03.01.2022r.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków
w Krakowie
Delegatura w Nowym Sączu
ul. Wiśniowieckiego 127, 33 300 Nowy Sącz
tel./fax 18 442 84 84

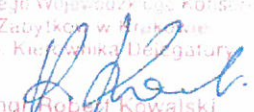
Gmina Gródek nad Dunajcem
33-318 Gródek nad Dunajcem 54

W nawiązaniu do wniosku z dnia 10.12.2021r. (data wpływu 14.12.2021r.) o zalecenia konserwatorskie dla planowanych działań polegających na *budowie napowietrznej linii oświetleniowej wraz z montażem słupów i opraw oświetleniowych* (dz. ewid. nr 293, 296/1 obr. 0010 Zbyszyce, gmina Gródek n. Dunajcem), zlokalizowanej na obszarze chronionym w MPZP Gminy Gródek nad Dunajcem, na podstawie dołączonego projektu zagospodarowania terenu,

Kierownik Delegatury w Nowym Sączu, Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Krakowie,
działając z upoważnienia Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków,

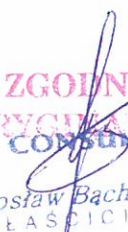
nie wnosi uwag ze stanowiska konserwatorskiego do przedstawionego zamierzenia:

Niniejsze pismo określa stanowisko konserwatorskie i nie zwalnia inwestora od uzyskania uzgodnień lub pozwoleń wymaganych na podstawie przepisów odrębnych.

Z UPOWAŻNIENIA
Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora
Zabytków w Krakowie
p.o. Kierownika Delegatury

mgr Robert Kowalski

Otrzymują:

1. pełnomocnik: Jarosław Bąchorek, PRB Consulting, ul. Sandomierska 26A, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
(+1 zał. PZT projekt) + klauzula RODO,
2. a/a (+1 zał. PZT – rys. nr E-1)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
PRB CONSULTING

Jarosław Bąchorek
WEASCIŚCIEL

Informacja dotycząca zasad przetwarzania danych osobowych przez Administratora oraz praw osób, których dane są przetwarzane została zamieszczona na stronie <https://www.wuoz.malopolska.pl/>