

WYKONAWCA



INWESTOR



GMINA PSZCZÓŁKI

INWESTOR:	<b>GMINA PSZCZÓŁKI</b> ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	<b>ELEKTROWNIE WODNE ZENERIS SP. Z O.O.</b> ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań, adres do korespondencji: ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań Tel. (61) 855 10 12, e-mail: biuro@ewzeneris.pl
NAZWA ZADANIA:	<b>Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika w ramach zadania realizowanego jako „Budowa węzła integracyjnego w Pszczółkach wraz z trasami dojazdowymi”</b>
BRANŻA:	<b>CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>
KATEGORIA OBIEKTU BUD.:	<b>XXV</b>
ADRES:	Nr dz. 487/4, obręb ewidencyjny 0003 Pszczółki Nr dz. 210, obręb ewidencyjny 0002 Kolnik Gmina Pszczółki, powiat gdański, woj. pomorskie
STADIUM:	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>
DATA:	<b>STYCZEŃ 2017 r.</b>

Dokument ten został opracowany na potrzeby klienta. Zawartość tego dokumentu jest własnością firmy EW Zeneris, Sp. z o. o. i, nie powinna być wykorzystywana w celach innych niż określonych kontraktem z Klientem lub innym dokumentem formalnym oraz kopiowana, używana lub dystrybuowana w żadnych innych celach.

UKŁAD DROGOWY Projektant:	<b>mgr inż. Zbigniew Choryłek</b> specjalność: konstr.-bud.b.o. upr. nr: 18/98/JG	
UKŁAD DROGOWY Sprawdzający:	<b>mgr inż. Bartłomiej Dynowski</b> specjalność: drogowa upr. nr: 50/DOŚ/08	
ODWODNIENIE DRÓG Projektant:	<b>mgr inż. Katarzyna Pszczółkowska</b> specjalność: instalacyjna upr. nr: WKP/0089/POOS/03	
ODWODNIENIE DRÓG Sprawdzający:	<b>mgr inż. Rafał Kubiak</b> specjalność: instalacyjna upr. nr: WKP/0145/POOS/10	
KONSTRUKCJE INŻYNIERSKIE Projektant:	<b>mgr inż. Piotr Żabierek</b> specjalność: konstr.-bud. upr. nr: 100/78/PW	
KONSTRUKCJE INŻYNIERSKIE Sprawdzający:	<b>dr inż. Rajmund L. Ignatowicz</b> specjalność: konstr.-bud. upr. nr: WKP/0066/PWOK/04	
ELEKTROENERGETYKA Projektant:	<b>mgr inż. Adam Stürmer</b> nr upr. 45/2001/Gw w spec. Inst. inż	
ELEKTROENERGETYKA Sprawdzający:	<b>mgr inż. Waldemar Olczak</b> nr upr. 29/98/ZG w spec. Inst. inż.	

## SPIS TECZEK

### CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

### CZĘŚĆ II. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

TOM 1. UKŁAD DROGOWY

TOM 2. ODWODNIENIE DRÓG

TOM 3. KONSTRUKCJE INŻYNIERSKIE

TOM 4. ELEKTROENERGETYKA

TOM 5. INFORMACJA BIOZ

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań <u>Adres do korespondencji:</u> Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
			Strona   2

**CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

---

**SPIS TREŚCI**

1.	Podstawa opracowania .....	5
2.	Przedmiot i zakres opracowania .....	5
3.	Lokalizacja planowanej inwestycji.....	5
4.	Stan istniejącego zagospodarowania terenu.....	7
5.	Opis projektowanego zagospodarowania terenu .....	8
5.1.	Układ drogowy .....	8
5.2.	Odwodnienie dróg .....	8
5.3.	Konstrukcje inżynierskie.....	10
5.4.	Elektroenergetyka .....	12
6.	Zestawienie powierzchni.....	13
7.	Informacja o obszarze oddziaływania obiektu .....	13
8.	Ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków .....	14
9.	Wpływ eksploatacji górniczej.....	14
10.	Zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników obiektu .....	14

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
		Strona   3	

## **CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

### **ZAŁĄCZNIKI:**

1. Oświadczenia o zgodności projektu z obowiązującymi przepisami
2. Uprawnienia projektantów i sprawdzających
3. Zaświadczenia projektantów i sprawdzających o przynależności do izby inżynierów budownictwa
4. Uzgodnienie projektu ze Spółką Orange znak 70550/TODDROU/P2016 z dnia 21.10.2016 r.
5. Uzgodnienie projektu z Polską Spółką Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział w Gdańsku nr 7971/BR/OTI/2016 z dnia 26.10.2016 r.
6. Uzgodnienie projektu systemu odwodnienia z GDDKiA znak O.GD.I-2.43.6.3.2016 z dnia 18.10.2016 r.
7. Uzgodnienie operatu wodnoprawnego z GDDKiA znak O.GD.I-2.43.6.7.2016 z dnia 21.12.2016 r.
8. Warunki techniczne wykonania inwestycji Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad pismo nr O.Gd.Z-2.4111.10.2015.mb z dnia 30.06.2015 r.
9. Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej Energa Operator numer P/16/031836 z dnia 22.07.2016 r.
10. Uzgodnienie projektu oświetlenia ze Spółką Energa Operator nr P-59/16 z dnia 20.10.2016 r.
11. Uzgodnienie ze Spółką Energa Oświetlenie Sp. z o.o. nr 3/2017 z dnia 12.01.2017 r.
12. Uzgodnienie Wójta Gminy Pszczółki przebiegu projektowanej kanalizacji oraz sieci elektroenergetycznej znak RIG.7021.1.4.43.2016.SA.3 z dnia 04.11.2016 r.
13. Uzgodnienie Wójta Gminy Pszczółki projektowanego oświetlenia znak UG.70011.2.2016.AG.4 z dnia 16.08.2016 r.
14. Decyzja Starosty Gdańskiego znak ROŚ.6540.4.2016.JL zatwierdzająca „Projekt robót geologicznych”
15. Decyzja Starosty Gdańskiego znak ROŚ.6541.3.2016.JL zatwierdzająca „Dokumentację geologiczno-inżynierską”
16. Decyzja pozwolenia wodnoprawnego znak ROŚ.6341.129.2015.EST z dnia 10.01.2017 r.
17. Uzgodnienie z narady koordynacyjnej projektowanych sieci uzbrojenia terenu znak RUDP-37/2017 z dnia 24.01.2017.

### **SPIS RYSUNKÓW:**

- Rys.1.1 Plan sytuacyjno - wysokościowy od km 30+380 do km 31+090  
Rys.1.2 Plan sytuacyjno - wysokościowy od km 31+090 do km 31+940  
Rys.1.3 Plan sytuacyjno - wysokościowy od km 31+940 do km 32+250

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
			Strona   4

## CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

---

### 1. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania są:

- Umowa na opracowanie projektu nr RIG.7226.32.2016.RŻ z dnia 01.03.2016 r.,
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- Geotechniczne warunki posadowienia,
- Dokumentacja geologiczno- inżynierska,
- Obowiązujące normy i przepisy związane z tematem opracowania,
- Wizja lokalna w terenie,
- Uzgodnienia branżowe.

### 2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu dla projektowanego odcinka ścieżki rowerowej z Pszczółtek do Kolnika wzdłuż DK 91 od km 30+380 km 32+250.

Zakres opracowania obejmuje:

- opis istniejącego zagospodarowania terenu,
- opis projektowanego zagospodarowania terenu,
- informacje formalno - prawne.

### 3. Lokalizacja planowanej inwestycji

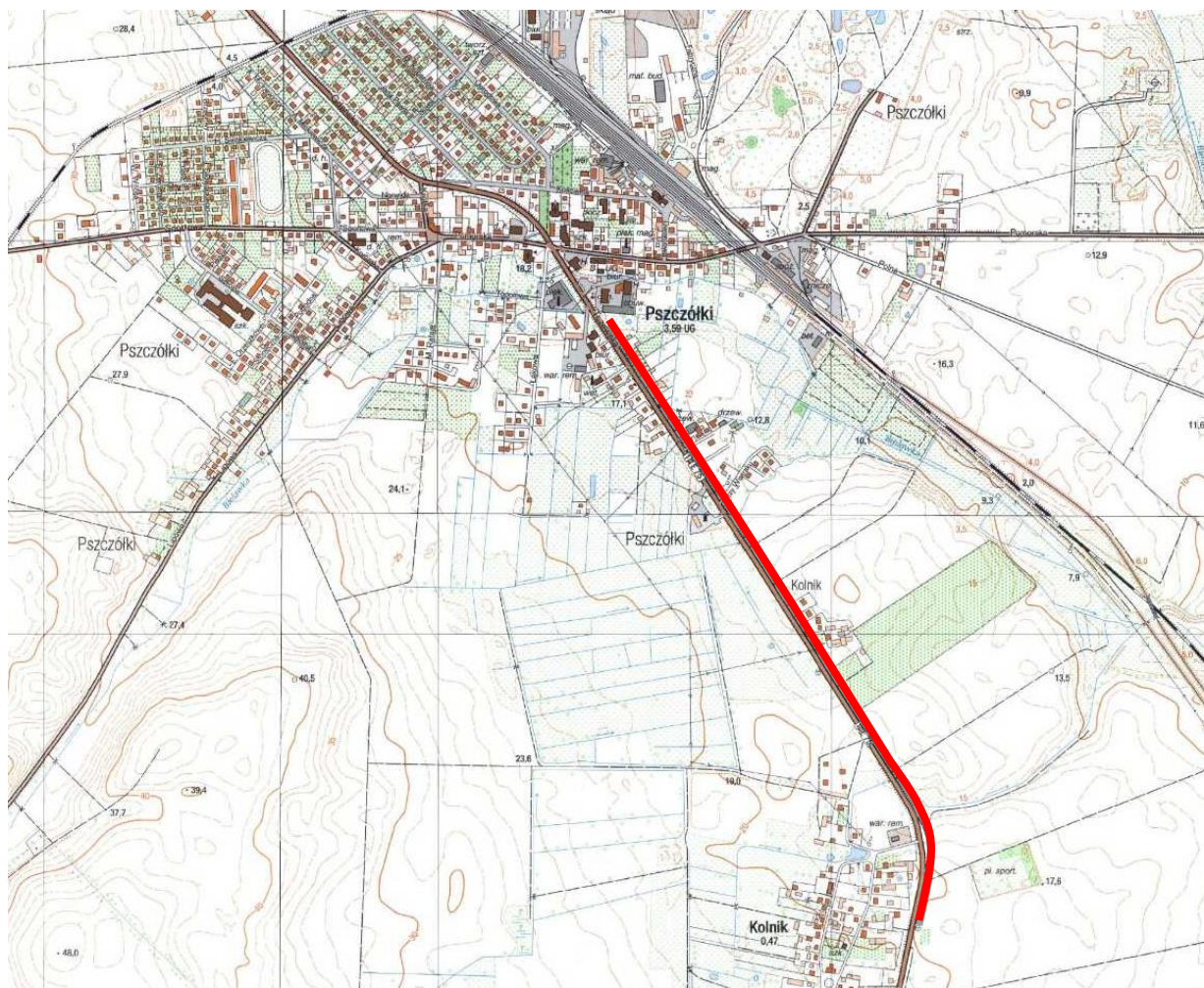
Inwestycja planowana jest na terenie:

- Miejscowość: Pszczółki, Kolnik;
- Gmina: Pszczółki;
- Powiat: gdański;
- Województwo: pomorskie;

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
Strona   5			

Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółtek do Kolnika  
w ramach zadania realizowanego jako  
„Budowa węzła integracyjnego w Pszczółkach wraz z trasami dojazdowymi”

**CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**



**Ryc. 1 Schemat lokalizacji inwestycji.**

**Tabela 1. Zestawienie działek objętych opracowaniem**

Nr działki	Nr obrębu	Nr KW	Właściciel/Władający
487/4	0003 Pszczółki	21312141	Skarb Państwa / Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku
210	0002 Kolnik	384985429	Skarb Państwa / Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku

Działka nr 210 obręb 0002 Kolnik objęta jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Pszczółki zatwierdzonym Uchwałą Nr XXXI/283/09 Rady Gminy Pszczółki z dnia 12 listopada 2009 roku w sprawie: uchwalenia miejscowego planu

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
		Strona   6	

## CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

zagospodarowania przestrzennego fragmentu obrębu geodezyjnego Kolnik, gmina Pszczółki, ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Pomorskiego nr 14 poz.256 z dnia 1 lutego 2010 r.

### 4. Stan istniejącego zagospodarowania terenu

Ścieżka rowerowa będzie przebiegała w pasie drogowym drogi krajowej nr 91. Swoją lokalizacją będzie obejmowała lewostronny teren znajdujący się poza jezdnią od km 30+380 do km 32+250. W obszarze, tym znajduje się ciąg pieszy o długości 550 m wykonany z kostki brukowej oraz 24 zjazdy na posesje poszczególnych nieruchomości. Większość terenu stanowi obszar zielony, pokryty roślinnością trawiastą, wzdłuż którego znajduje się system odwodnienia drogi. Do systemu tego należą rowy otwarte, przepusty rurowe pod zajazdami w ciągu rowów oraz podziemne drenaże. Oprócz systemu odwodnienia drogi, w terenie znajduje się mocno rozbudowany system melioracyjny przyległych obszarów. Większość systemu stanowią rowy melioracji szczegółowych. Planowana ścieżka rowerowa będzie przecinała rowy o nazwie „R-A-4” w km 30+682, rów „R-D” w km 31+040 oraz rów „R-B” w km 31+812. Teren porasta roślinność trawiasta oraz drzewa i krzewy liściaste. W ramach inwestycji przewiduje się wycinkę kilku drzew i krzewów nieobjętych ochroną gatunkową.

Ukształtowanie powierzchni terenu zawiera się w granicach rzędnych 15,0 ÷ 20,70 m n.p.m. W liniach rozgraniczenia występują media takie jak:

- sieć elektroenergetyczna (linia energetyczna napowietrzna oraz podziemne sieci kablowe),
- sieć teleinformatyczna,
- sieć kanalizacji sanitarnej,
- sieć kanalizacji deszczowej,
- sieć wodociągowa,
- sieć gazowa.

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
			Strona   7

## CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

### 5. Opis projektowanego zagospodarowania terenu

#### 5.1. Układ drogowy

Ponieważ projektowana ścieżka rowerowa będzie przebiegała po trasie istniejącego ciągu pieszego na długości 440 m i wykonanego z kostki brukowej, projektuje się jego rozbiórkę. Planowana ścieżka rowerowa będzie miała długość 1870 m oraz szerokość 2,5 m. Niweletę podłużną drogi dla rowerów należy dostosować do poziomu istniejących chodników i zjazdów z drogi krajowej.

Spadki podłużne na trasie nawiązane będą do istniejącego terenu. Spadki poprzeczne drogi dla rowerów przyjęto 2% w kierunku elementów odwodnienia lub trawników. Nawierzchnia ścieżki rowerowej będzie zaprojektowana z dwóch rodzajów materiałów.

Na odcinku od km 30+384 do km 30+748 ze względu na gęstą sieć uzbrojenia terenu i możliwość wystąpienia awarii sieci, przewiduje się nawierzchnię z kostki betonowej niefazowanej gr 8 cm ułożonej na podsypce cementowo piaskowej gr 3 cm oraz na podbudowie z tłuczniem gr 20 cm w zabudowie obrzeży betonowych z oporem. Na pozostałym odcinku tj. od km 30+748 do km 32+250 projektuje się nawierzchnię z mieszanki mineralno – asfaltowej SMA ułożonej na podbudowie z kruszywa łamanego w zabudowie obrzeży betonowych z oporem.

W miejscach gdzie droga rowerowa będzie przebiegała w pobliżu głębokich rowów melioracyjnych, nasypów oraz zbliżeń do drogi krajowej planuje się zamontowanie barier ochronnych. Proponuje się zastosowanie barier stalowych typu U-12.

W celu umożliwienia przeprowadzenia ścieżki rowerowej w obrębie istniejącej zatoki autobusowej w km 32+195, przewidziano rozbiórkę murowanej wiaty przystankowej.

#### 5.2. Odwodnienie dróg

Z uwagi na konieczność usunięcia kolizji projektowanej ścieżki rowerowej z systemem rowów otwartych, stanowiących układ odwodnienia drogi krajowej i ciągów pieszych, przewiduje się zastąpienie rowów kanalizacją deszczową. Skanalizowanie rowów będzie wykonywane na odcinku od km 30+500 do km 30+750 oraz od km 31+782 do km 31+812. Na pozostałym odcinku droga rowerowa będzie odwadniana powierzchniowo na przyległy teren trawiasty.

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
Strona   8			

## CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

W miejscu istniejącego rowu przydrożnego na odcinku od km 30+500 do km 30+750 projektuje się drenokolektor deszczowy o średnicy 600 mm. Kanał będzie odbierał wody opadowe pochodzące z odwodnienia drogi krajowej, zjazdów oraz projektowanej ścieżki rowerowej.

Przewiduje się budowę drenokolektora z rur dwuściennych z PP SN 8 sącząco przepływowych. Szczeliny powinny być wykonane w górnej części rury na 120° obwołu.

Na trasie drenokolektora znajduje się 9 zjazdów z DK 91 na posesje. Na długości zjazdów kolektor przewiduje się wykonać za pomocą rur pełnych PP SN8. Połączenie rury pełnej oraz perforowanej przewiduje się wykonać za pomocą złączki kielichowej z uszczelką. Odcinek wylotowy kolektora ze względu na połączenie z wylotem istniejącej rury przepustowej pod DK 91 o średnicy 800 mm należy wykonać z rur o średnicy 800 mm PP SN 8. Wody opadowe będą odprowadzone do rowu R-A-4 w km 30+682 wylotem zakończonym żelbetową ścianką oporową stanowiącą umocnienie nasypu projektowanej ścieżki rowerowej.

W miejscu istniejącego rowu przydrożnego na odcinku od km 31+782 do km 31+808 projektuje się kolektor deszczowy o średnicy 600 mm. Kanał będzie odbierał wody opadowe pochodzące z odwodnienia drogi krajowej oraz projektowanej ścieżki rowerowej.

Odcinek wylotowy kolektora ze względu na połączenie z wylotem istniejącego przepustu pod DK 91 o wymiarach 1,00x1,00 m ze sklepieniem owalnym należy wykonać z rur o średnicy 1000 mm PP SN 8. Wody opadowe będą odprowadzone do rowu R-B w km 31+812 wylotem zakończonym żelbetową ścianką oporową stanowiącą umocnienie nasypu projektowanej ścieżki rowerowej.

Na kolektorze przewiduje się wykonanie studzienek z prefabrykowanych kręgów betonowych  $\varnothing$  1,2 m oraz  $\varnothing$  1,5 m. Studzienki w dnie wykonane będą z osadnikami a zakończone u góry kręgiem zwężkowym (zwężka betonowa) z otworem włazowym  $\varnothing$ 0,60m.

W miejscu planowanego wylotu w km 31+812 projektuje się studnię kanalizacyjną w kształcie wielokąta o wymiarach zewnętrznych 2,3 x 2,5/1,8. Przyjęcie takiego kształtu wynika z potrzeby dowiązania się do ścianki czołowej istniejącego przepustu.

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
			Strona   9

## CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Dla odprowadzenia wód opadowych ze ścieżki rowerowej przewiduje się wykonanie ulicznej studzienki ściekowej o średnicy wewnętrznej DN 0,45 z osadnikiem o wysokości min. 0,8 m. Studzienki będą zlokalizowane w najniższym punkcie projektowanego ścieku liniowego.

Ponieważ istniejące zjazdy na posesje mają podłużne spadki skierowane w stronę prywatnych nieruchomości, na szerokości zjazdów przy granicy działki, projektuje się liniowe korytka odwodnieniowe przykryte rusztem.

Wody opadowe z odwodnienia liniowego zostaną odprowadzone do najbliższej studzienki zlokalizowanej na kolektorze odpływowym.

Wzdłuż projektowanej ścieżki rowerowej przewiduje się wybudować ściek liniowy wykonany z prefabrykowanych elementów betonowych ze spadkiem w kierunku projektowanych ulicznych studzienek ściekowych.

Na wlocie z rowu trawiastego do systemu kanalizacji przewiduje się zamontowanie betonowych osadników o wymiarach 1,0 x 2,0 m.

### 5.3. Konstrukcje inżynierskie

Budowa nasypu ścieżki rowerowej w obrębie rowów otwartych, stanowiących układ odwodnienia drogi krajowej oraz brak miejsca na skarpę nasypu w terenie działki drogowej, stwarza potrzebę wybudowania konstrukcji ścian oporowych. Na odcinku od km 30+679 do km 30+692 oraz od km 32+185 do km 32+222 projektuje się ściankę oporową typu „L”. Ścianka zostanie wykonana z elementów prefabrykowanych o szerokości 1m i wysokości całkowitej 2,8m. Szerokość podstawy (głębokość) 1,55m. Na odcinku od km 31+806 do 31+823 projektuje się ściankę oporową typu „T”. Ścianka zostanie wykonana z elementów prefabrykowanych o szerokości 1m i wysokości całkowitej 4,0m. Szerokość podstawy (głębokość) 2,26m. W km 30+682 w miejscu projektowanego wylotu z kanalizacji deszczowej rurą kanalizacyjną średnicy 0,8m, projektuje się ściankę oporową typu „L”, wykonywaną na mokro o szerokości 2m i wysokości całkowitej 2,8 m.

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
			Strona   10

## CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

W km 31+812 w miejscu projektowanego wylotu z kanalizacji deszczowej rurą kanalizacyjną średnicy 1,0m, projektuje się ściankę oporową typu „T” wykonywaną na mokro o szerokości 2m i wysokości całkowitej 4,0m.

W km 0+657 (31+040 DK 91), na przecięciu planowanej ścieżki rowerowej z istniejącym rowem melioracji szczegółowych, o nazwie „R-D”, będzie wybudowany przepust drogowy. Wymiary przepustu zaprojektowano w oparciu o przepust istniejący znajdujący się na tym samym cieku powyżej miejsca budowy nowego przepustu. Ciek R-D należy do systemu melioracji szczegółowych odwadniających tereny przyległe. Na cieku tym nie prowadzi się obserwacji hydrologicznych. Przepust istniejący przeprowadza wody opadowe w sposób prawidłowy o swobodnym przepływie wód.

W km 31+812 w miejscu projektowanego wylotu z kanalizacji deszczowej rurą kanalizacyjną średnicy 1,0 m, projektuje się komorę kanalizacyjną na połączeniu istniejącego przepustu drogowego z siecią kolektorów deszczowych. Wymiary i kształt komory należy dopasować do wymiarów ścianki czołowej istniejącego przepustu pod drogą krajową nr 91 oraz możliwości podłączenia rur kanalizacyjnych w obrębie projektowanej ścieżki rowerowej. Stąd kształt komory będzie w postaci wielokąta, wymiary zewnętrzne komory będą wynosić 2,30m x 2,50/1,80. W płycie stropu komory kanalizacyjnej będzie wykonany otwór o średnicy 1,0 m, nad którym będzie zamontowana prefabrykowana zwężka kanalizacyjna z włazem.

W celu przeprowadzenia ścieżki rowerowej nad rowem R-D, zaprojektowano przepust drogowy. Proponuje się wybudować przepust z rury stalowej karbowanej np. typu HelCor HCPA-06 o długości 7m, szerokości 179cm i wysokości 123cm. Skarpy przepustu należy umocnić za pomocą kamienia (otoczków) na zaprawie betonowej. Przepust powinien być wybudowany zgodnie z kierunkiem przepływu wód w cieku, ze spadkiem 0,2%. Ścieżkę rowerową nad przepustem należy wyposażyć w stalowe, systemowe bariery drogowe typu U-12.

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
			Strona   11

## CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Dane techniczne:

- Średnica przepustu: 123x179 cm;
- Długość przepustu: 7,0 m;
- Rzędna wlotu: 14,50 m n.p.m.;
- Rzędna wylotu: 14,48 m n.p.m.;
- Rzędna góry: 16,40 m n.p.m.;
- Umocnienie skarp: kamień (otoczaki) na zaprawie betonowej;

### 5.4. Elektroenergetyka

Dla projektowanej ścieżki rowerowej planuje się wybudowanie oświetlenia ulicznego. Zgodnie z Warunkami Przyłączenia do sieci elektroenergetycznej ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku projektowane oświetlenie odcinka drogi krajowej nr 91 i ścieżki rowerowej zasilane będzie ze złącza kablowo-pomiarowego zlokalizowanego na granicy działki nr 210 na wysokości dz. nr 216/1.

Uwaga: projekt złącza kablowo-pomiarowego i projekt przyłączenia w/w złącza do sieci elektroenergetycznej nN-0,4kV objęty jest oddzielnym opracowaniem (zakres ENERGA-OPERATOR SA).

W celu zasilenia oświetlenia ulicznego zaprojektowano szafkę oświetleniową umiejscowioną bezpośrednio przy złączu kablowo-pomiarowym zgodnie z projektem zagospodarowania terenu. Projektowaną szafkę oświetleniową należy zasilić ze złącza kablowo-pomiarowego kablem ziemnym.

W szafie oświetleniowej należy zainstalować zegar astronomiczny do włączania i wyłączania opraw oświetleniowych. Obwody oświetleniowe załączane będą przy pomocy styczników (osobne styczniki dla każdego obwodu). Obwód sterowniczy należy zabezpieczyć wyłącznikiem samoczynnym.

Zaprojektowano 56 punktów świetlnych złożonych z:

- oprawy LED o mocy 110W oświetlenie drogi nr 91,
- oprawy LED o mocy 28W oświetlenie ścieżki rowerowej.

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
Strona   12			

### CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Oprawa	Wysokość montażu oprawy	Wysięgnik	Nr słupa
110W 28W	9m 6m	1m 3m	L01- L18 L101 – L118 L121 – 124,125
110W 28W	9m 6m	1m 1m	L119 - L120 L124
28W	6m	1m 3m	L29 - L31 L19-L28
84W	6m	1m	L1a, L125a

Oprawy L01 – L018, L101 – L125 należy zamocować na słupach ulicznych, wysięgnikowych, stalowych, cylindrycznych o wysokości 8m

Oprawę oświetleniową LED 110W należy zainstalować na wysięgniku dł. 1m na wysokości 9m, Oprawę oświetleniową LED 28W należy zainstalować na tym samym słupie na wysięgniku dł. 1m, 3m na wysokości 6m.

Do doświetlenia przejść dla pieszych zaprojektowano oprawy LED o mocy 84W dla pieszych należy zamocować na słupach ulicznych, wysięgnikowych, stalowych, cylindrycznych o wysokości 6m na wysięgniku dł. 2m .

#### 6. Zestawienie powierzchni

Powierzchnia całkowita projektowanej ścieżki rowerowej w granicach opracowania będzie wynosiła 4675 m<sup>2</sup>.

#### 7. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Projektowane obiekty zostały zlokalizowane na działkach nr 487/4 oraz 210, stanowiącej obszar zainwestowania, z zachowaniem wszelkich wymagań o jakich mowa w warunkach technicznych, zwłaszcza w Rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 1999 r. Nr 43 poz. 430 z późn. zm.),.

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
Strona   13			

## **CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

---

Biorąc pod uwagę powyższe oraz fakt, iż projektowany obiekt nie spowoduje zwiększenia zanieczyszczenia powietrza, nie będzie emitować uciążliwych zapachów, hałasu i drgań, a także powodować ograniczenia w sposobie użytkowania lub zagospodarowania sąsiednich działek, stwierdza się że obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce, na której został zaprojektowany.

### **8. Ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków**

Teren, na którym planuje się zrealizować inwestycje, nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie konserwatorskiej na podstawie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego oraz wydanej decyzji lokalizacyjnej dla inwestycji.

### **9. Wpływ eksploatacji górniczej**

Teren, na którym projektuje się realizację obiektu nie znajduje się w granicach terenów górniczych, a zatem nie ma wpływu eksploatacji górniczej na działkę i projektowaną ścieżkę rowerową.

### **10. Zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników obiektu**

Projektowane budowle użytkowane zgodnie z przeznaczeniem i zasadami bezpiecznej eksploatacji, nie stworzą zagrożenia dla środowiska czy ich użytkowników oraz nie naruszą celów środowiskowych określonych dla wód podziemnych i powierzchniowych. W czasie eksploatacji ścieżki rowerowej nie będą wprowadzane do wody, ani emitowane do atmosfery, żadne substancje, które mogłyby pogorszyć stan jakości wody i czystość powietrza.

Planowane roboty budowlane znajdują się poza obszarami parków krajobrazowych, parków narodowych oraz zespołów przyrodniczo-krajobrazowych. W promieniu 15 km znajdują się następujące formy przyrody:

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
Strona   14			

**CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Lp.	Forma ochrony	Nazwa	Odległość [km]
1	Rezerwat	Dolina Kłodawy	10,52
2		Dolina Kłodawy - otulina	10,62
3	Obszary chronionego krajobrazu	Żuław Gdańskich	0,42
4		Środkowożuławski	7,69
5		Doliny Raduni	10,84
6		Doliny Wierzycy	12,32
7	Natura 2000 Obszary specjalnej ochrony	Dolina Dolnej Wisły PLB040003	6,94
8	Natura 2000 Specjalne obszary ochrony	Dolina Kłodawy PLH220007	10,52
9		Dolna Wisła PLH220033	13,58
10		Waćmierz PLH220031	13,83
11		Grądy nad Jeziorami Zduńskim i Szpegawskim PLH220067	15,00

Najbliższe formy ochrony to:

Obszar chronionego krajobrazu Żuław Gdańskich – Obszar o powierzchni 30 092 ha, którego rolą jest ochrona charakterystycznego krajobrazu kulturowego Żuław, na którą składa się silnie rozbudowana sieć hydrologiczna z deltowatym, niskim i płaskim odcinkiem doliny Wisły oraz jedyne w skali kraju powierzchnie budowane przez namuły rzeki Wisły. Wśród cennych elementów przyrodniczych należy wymienić naturalne i półnaturalne zbiorowiska szuwarowe, zakrzewienia i zadrzewienia śródpolne oraz przyzagrodowe.

PLB040003 Dolina Dolnej Wisły – Obszar specjalnej ochrony ptaków, obejmujący prawie naturalną dolinę Wisły pomiędzy Włocławkiem a Przegaliną, bez odcinka ujściowego. Jest to ostoja ptaków o europejskim znaczeniu, także dla migrujących i zimujących. Charakteryzuje się on bogatą florą roślin naczyniowych, siedlisk – łągi i murawy kserotermiczne oraz bogatą fauną kręgowców. Można tu spotkać traszkę grzebieniastą, kumaka nizinnego, mopka, nocka dużego, bobra europejskiego, wilka, wydrę i takie gatunki ptaków jak: ortolan, gąsiorek, świergotek polny, jarzębatka, dzięcioł średni, dzięcioł czarny, kraska, zimorodek, rybitwa białoczelna, rybitwa zwyczajna (rzeczna), rybitwa białowąsa, rybitwa czarna, mewa mała, mewa czarnogłowa, szablodziób, batalion, derkacz, zielonka, żuraw, błotniak łąkowy, błotniak zbożowy, błotniak stawowy, kania

Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
		Strona   15	

### CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

czarna, kania ruda, trzmiełojad, bielik, rybołów, łabędź czarnodzioby (mały), łabędź krzykliwy, bocian czarny, bocian biały, bąk, czapla biała.

Analizując charakter i zakres ochrony wyżej wymienionych obszarów stwierdzono, że planowana inwestycja nie będzie miała, żadnego wpływu na wymienione chronione obszary.

W trakcie budowy teren robót zostanie zabezpieczony, a prace będą prowadzone w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń i materiałów budowlanych do wody oraz emisję do środowiska substancji używanych podczas robót. Powstałe na etapie realizacji odpady i ścieki będą gromadzone i systematycznie usuwane z terenu budowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami, przez specjalistyczne firmy posiadające odpowiednie pozwolenia. Korzystanie ze środowiska naturalnego związane z realizacją planowanego przedsięwzięcia będzie ograniczone do niezbędnego minimum i zgodne z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

OPRACOWANO PRZEZ ZESPÓŁ PROJEKTANTÓW:		
UKŁAD DROGOWY Projektant:	<b>mgr inż. Zbigniew Choryłek</b> specjalność: konstr.-bud.b.o. upr. nr: 18/98/JG	
UKŁAD DROGOWY Sprawdzający:	<b>mgr inż. Bartłomiej Dynowski</b> specjalność: drogowa upr. nr: 50/DOŚ/08	
ODWODNIENIE DRÓG Projektant:	<b>mgr inż. Katarzyna Pszczółkowska</b> specjalność: instalacyjna upr. nr: WKP/0089/POOS/03	
ODWODNIENIE DRÓG Sprawdzający:	<b>mgr inż. Rafał Kubiak</b> specjalność: instalacyjna upr. nr: WKP/0145/POOS/10	
KONSTRUKCJE INŻYNIERSKIE Projektant:	<b>mgr inż. Piotr Żabierek</b> specjalność: konstr.-bud. upr. nr: 100/78/PW	
KONSTRUKCJE INŻYNIERSKIE Sprawdzający:	<b>dr inż. Rajmund L. Ignatowicz</b> specjalność: konstr.-bud. upr. nr: WKP/0066/PWOK/04	
ELEKTROENERGETYKA Projektant:	<b>mgr inż. Adam Stürmer</b> nr upr. 45/2001/Gw w spec. Inst. inż.	
ELEKTROENERGETYKA Sprawdzający:	<b>mgr inż. Waldemar Olczak</b> nr upr. 29/98/ZG w spec. Inst. inż.	

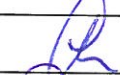
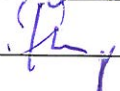
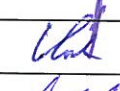


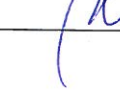


Wykonawca: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. Ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań Adres do korespondencji: Ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań	Inwestor: Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	Data: 01.2017 r.	Projekt nr: 2016/5
		Strona   16	

**Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika  
w ramach zadania realizowanego jako  
„Budowa węzła integracyjnego w Pszczółkach  
wraz z trasami dojazdowymi”**

**PROJEKT BUDOWLANY**

**OŚWIADCZENIE**

Oświadczamy, że zgodnie z wymogami art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2016 r. , poz. 290) niniejszy projekt został wykonany na podstawie obowiązujących przepisów oraz zasad wiedzy technicznej, przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania.

<b>UKŁAD DROGOWY</b> Projektant:	<b>mgr inż. Zbigniew Choryłek</b> specjalność: konstr.-bud.b.o. upr. nr: 18/98/JG	
<b>UKŁAD DROGOWY</b> Sprawdzający:	<b>mgr inż. Bartłomiej Dynowski</b> specjalność: drogowa upr. nr: 50/DOS/08	
<b>ODWODNIENIE DROG</b> Projektant:	<b>mgr inż. Katarzyna Pszczółkowska</b> specjalność: instalacyjna upr. nr: WKP/0089/POOS/03	
<b>ODWODNIENIE DROG</b> Sprawdzający:	<b>mgr inż. Rafał Kubiak</b> specjalność: instalacyjna upr. nr: WKP/0145/POOS/10	
<b>KONSTRUKCJE INŻYNIERSKIE</b> Projektant:	<b>mgr inż. Piotr Żabierek</b> specjalność: konstr.-bud. upr. nr: 100/78/PW	
<b>KONSTRUKCJE INŻYNIERSKIE</b> Sprawdzający:	<b>dr inż. Rajmund L. Ignatowicz</b> specjalność: konstr.-bud. upr. nr: WKP/0066/PWOK/04	
<b>ELEKTROENERGETYKA</b> Projektant:	<b>mgr inż. Adam Stürmer</b> nr upr. 45/2001/Gw w spec. Inst. inż	
<b>ELEKTROENERGETYKA</b> Sprawdzający:	<b>mgr inż. Waldemar Olczak</b> nr upr. 29/98/ZG w spec. Inst. inż.	

**WOJEWODA JELENIOGÓRSKI**

Jelenia Góra, 01 czerwca 1998r.

PNB/UB-3 /98

**DECYZJA Nr 18 /98/JG**

Na podstawie art.13 ust.1 pkt.1, ust. 4, art.14 ust.1 pkt.2, ust.3 pkt.1, art.16 ust.1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89, poz.414 z p.zm.), w związku z art.104 § 1 i 2 KPA oraz §3 ust.1, § 4 ust.2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8/95, poz.38)

**NADAJĘ**

*Panu Zbigniewowi Choryłkowi*

magistrowi inżynierowi budownictwa  
ur. 11 maja 1963r. w Małusy Małe

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
do projektowania bez ograniczeń.

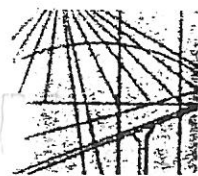
Od decyzji niniejszej przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Jeleniogórskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



Otrzymuje:  
Pan Zbigniew Choryłek  
59-700 Bolesławiec  
ul. Łukasiewicza 8/4

Z upoważnienia WOJEWODY

*mgr inż. arch. Tomasz Polański*  
Dyrektor Wydziału, Architekt Wojewódzki



OKRĘGOWA  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-89/2008/08

Wrocław, 05 czerwca 2008 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.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.*) i § 11 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

### Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB

n a d a j e

Panu

**Bartłomiej Dynowski**

magister inżynier z kierunku budownictwo  
urodzony dnia 8 stycznia 1978 r. w Jaworze

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny 50/DOŚ/08

w specjalności drogowej  
do projektowania bez ograniczeń

### UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Bartłomiej Dynowski posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności drogowej do projektowania bez ograniczeń.

zczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

#### Pouczenie

- Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
- Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

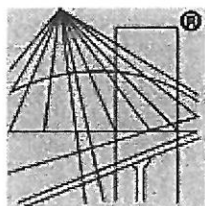
1. Pan Bartłomiej Dynowski  
Ul. Batalionu Parasol 8/4  
59-220 Legnica
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego



Skład orzekający OKK

1. mgr inż. Bronisław Wosiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński



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:

DOŚ-JNU-PZ8-FBZ \*

Pan Zbigniew Choryłek o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0066/01

adres zamieszkania ul. Turkusowa 7, 59-700 Kruszyn

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

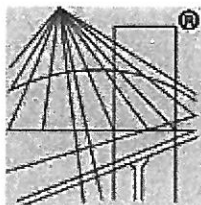
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-11-21 roku przez:

Rainer Bulla, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej 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](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:

DOŚ-78R-WWG-YZL \*

Pan Bartłomiej Dynowski o numerze ewidencyjnym DOŚ/BD/0521/08  
adres zamieszkania ul. Jana Karskiego 13, 59-220 Legnica  
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

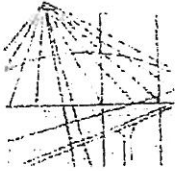
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-10-01 do 2017-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-09-14 roku przez:

Rainer Bulla, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

WOIIB-OKK-7131-84/02/2003

Poznań, dnia 6 października 2003 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 106 poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8 poz. 38, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
nadaje

**Pani Katarzynie Lidii Pszczółkowskiej**

magister inżynier  
kierunek: Inżyniera Środowiska  
urodzonej dnia 28 sierpnia 1975 r. w Ostrowie Wielkopolskim

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny WKP/0089/POOS/03

**do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych  
i kanalizacyjnych ciepłych, wentylacyjnych i gazowych**

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji

## UZASADNIENIE

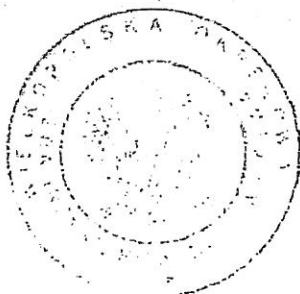
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 2/OKK/03 z dnia 6 października 2003 r. stwierdziła, że Pani Katarzyna Lidia Pszczółkowska posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskała pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

### Pouczenie

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

Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

Przewodniczący – mgr inż. Jan Lemański:  
Członek Komisji – mgr inż. Marian Karcz:  
Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki:

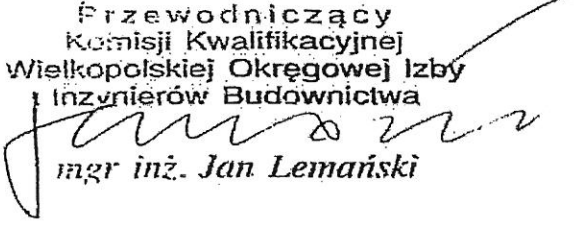


Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pani Katarzyna Lidia Pszczółkowska jest upoważniona w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociagowych i kanalizacyjnych ciepłych, wentylacyjnych i gazowych do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w zakresie sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

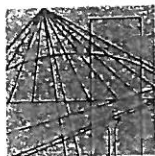
bez ograniczeń.

Przewodniczący  
Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby  
Inżynierów Budownictwa

  
mgr inż. Jan Lemański

Otrzymują:

1. Pani Katarzyna Lidia Pszczółkowska  
63-421 Przygodzice ul. Mertki 25
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru  
Budowlanego
4. a/a



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt: WOIB-OKK-SP-0054-209/2010

Poznań, dnia 10 czerwca 2010 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB  
otrzymuje

**Pan**  
**Rafał Mikołaj Kubiak**

magister inżynier  
kierunek: Inżynieria Środowiska  
urodzony dnia 04 grudnia 1977 r. w Poznaniu

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0145/POOS/10

do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

### UZASADNIENIE

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

#### Pouczenie

1. Podstawą 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 Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki: .....

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński: .....

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda: .....

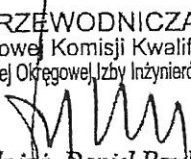
Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Rafał Mikołaj Kubiak jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych **bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 23 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doborem właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

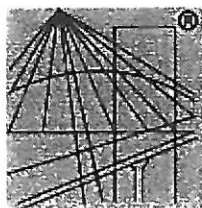
Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

PRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

  
dr inż. Daniel Paulicki

Otrzymują:

1. Pan Rafał Mikołaj Kubiak  
64-320 Buk, Dobieżyn, ul. Bukowska 21
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru  
Budowlanego
4. a/a



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:

WKP-DVW-SJ3-18X \*

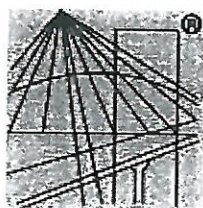
Pani Katarzyna Lidia Pszczółkowska o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0181/04  
adres zamieszkania ul. Brzechwy 2, 62-052 Komorniki  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-02-10 roku przez:

Włodzimierz Draber, Przewodniczący Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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](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:

WKP-GQ6-HZ2-MQH \*

Pan Rafał Mikołaj Kubiak o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0336/10  
adres zamieszkania Dobieżyn ul. Bukowska 21, 64-320 Buk  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-09-22 roku przez:

Andrzej Mikołajczak, Zastępca Przewodniczącego Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.

Poznań, 1991-02-05

Nr 35/PW/91

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

Na podstawie par.4 ust.2, par.6 ust.3, par.7 i par.13 ust.1  
pkt 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony  
Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji  
technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8,poz.46) stwierdza się, że:

Pan Piotr Z A B I E R E K  
magister inżynier budownictwa wodnego

urodzona dnia 23 maja 1948 r. w Bobrowie posiada przygotowanie  
zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
w zakresie konstrukcji budowlanych

Pan Piotr Z A B I E R E K

jest upoważniona do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:  
a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,  
b/ budowli nie będących budynkami,
- 3/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych.

Wielkopolski Urząd Województwa  
w Poznaniu  
Biuro Organizacyjno-Administracyjne  
Archiwum Zakładowe

Potwierdzam za zgodność  
kserokopii z oryginałem

Poznań, dnia 1.02.2011.

Stary Inspektor

Gregorz Głuchowski

Gregorz Głuchowski

EM/

ZGODNE Z ORYGINAŁEM



Zastępca Dyrektora  
mgr inż. Jerzy Władysław  
J. K.

(pieczęć)

100/78/PW

Nr .....

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

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 3 lit. d

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.  
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że

Obywatel (ka) **Piotr Wawrzyniec ZABIREK**  
(imię i nazwisko)

**magister inżynier budownictwa wodnego**  
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia **29 maja** 19**48** r. w **Bobrowie**

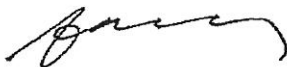
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji  
**projektanta**  
(rodzaj funkcji)

w specjalności **konstrukcyjno-inżynierskiej**  
(rodzaj specjalności technicznej-budowlanej)

w zakresie **budowli hydrotechnicznej**  
(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/14  
CWD MA-BUA-14 zam. 10037-KW-W-78 WDA zam. 218-KI 50.000 plsm. 71g

ZGODNE Z ORYGINAŁEM



Obywatel (ka)

Piotr Żabierek

(imię i nazwisko)

jest upoważniony (a) do:

- 1/ sporządzania projektów budowli hydrotechnicznych, ujęć wód oraz basenów wodnych i zbiorników wodnych przemysłowych,
- 2/ w zakresie budowli nie będących budynkami w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego budowli.



Wydział

zki  
przebieg  
sk

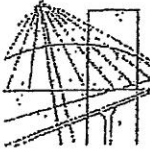
Z up. Wojewody

mgr inż. arch. Jarosław Weiss  
Dyrektor Wydziału



(podpis i pieczęć)

ZGODNE Z ORYGINAŁEM



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

WOIIB-OKK-KPW-7131/32-128/2004

Poznań, dnia 14 czerwca 2004 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8 poz. 38, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
nadaje

Panu

**Rajmundowi Leszkowi Ignatowiczowi**

doktorowi inżynierowi budownictwa  
urodzonemu dnia 23 stycznia 1970 r. w Gorzowie Wielkopolskim

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny WKP/0066/PWOK/04

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji

## UZASADNIENIE

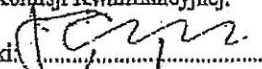
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwala Nr 13/OKK/04 z dnia 09 czerwca 2004 r. stwierdziła, że Pan Rajmund Leszek Ignatowicz posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.


### Pouczenie

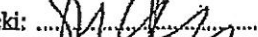
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

Przewodniczący – mgr inż. Jan Lemański: 

Członek Komisji – mgr inż. Marian Karcz: 

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki: 

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Rajmund Leszek Ignatowicz jest upoważniony w specjalności konstrukcyjno-budowlanej:

- do projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego
- kierowania robotami budowlanymi
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów
- wykonywania nadzoru inwestorskiego
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych bez ograniczeń,

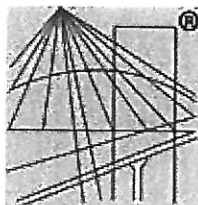
Zgodnie z § 5 ust. 3d w związku z ust. 3a i ust. 3b rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, - niniejsze uprawnienia budowlane, uprawniają również do projektowania i kierowania robotami budowlanymi przy wykonywaniu:

- a) dróg wewnętrznych,
- b) dróg dojazdowych (D), dróg lokalnych (L), dróg zbiorczych (Z), w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
- c) dróg nie przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
- d) dróg o nawierzchni gruntowej lub trawiastej przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
- e) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. a)-c),
- f) budowy, przebudowy i remontu jednoprzęsłowych mostów, wiaduktów, estakad i kładek o rozpiętości-prześła do 20 m,
- g) budowy mostów składanych według stosownych instrukcji,
- h) budowy rusztowań i kładek roboczych,
- i) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. f)-h) niewymagających uwzględniania wpływów eksploatacji górniczej.

PRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa  
mgr inż. Jan Lemański

Otrzymują:

1. Pan Rajmund Leszek Ignatowicz  
ul. Zjednoczenia 298/15  
62-003 Biedrusko
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru  
Budowlanego
4. a/a



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:

WKP-DYK-Y2D-GLZ \*

Pan Piotr Żabierek o numerze ewidencyjnym WKP/BO/5936/01  
adres zamieszkania ul. Świebodzińska 3E/6, 60-162 Poznań  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

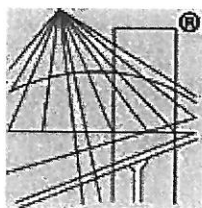
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-22 roku przez:

Włodzimierz Draber, Przewodniczący Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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](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:

WKP-59K-UM2-BUY \*

Pan Rajmund Leszek Ignatowicz o numerze ewidencyjnym WKP/BO/0651/04  
adres zamieszkania ul. Zjednoczenia 298/15, 62-003 Biedrusko  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-01-05 roku przez:

Andrzej Mikołajczak, Zastępca Przewodniczącego Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.



WOJEWODA LUBUSKI

Gorzów Wlkp., dnia 10.12.2001 r.

IAB.VIII.Dus/7131-51/2001

## DECYZJA Nr 45/2001/Gw

### O NADANIU UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH

Na podstawie art. 104 KPA, w zwiázku z art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane /T.j. z dnia 10.11.2000r. Dz. U. Nr 106 poz. 1126 z późn. zm./ oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 8 poz. 38 z 1995r./, po przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i złożeniu egzaminu z wynikiem pozytywnym

**n a d a j ę**

*Panu Adamowi Stürmer*  
*mgr inż. po kierunku elektrotechniki*  
*ur. dnia 26 września 1971r. w Gorzowie Wlkp*

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEN W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ

w zakresie:

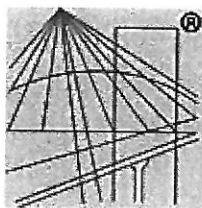
sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

*Pan Stürmer Adam*

jest upoważniony do:

- sporządzania projektów w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,
- sprawdzania projektów objętych tymi uprawnieniami,
- sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- wykonywania nadzoru budowlanego.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, za pośrednictwem Wojewody Lubuskiego, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.



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:

LBS-B79-VFN-YVJ \*

Pan Adam Stürmer o numerze ewidencyjnym LBS/IE/1312/02

adres zamieszkania ul. Chmielna 1, 66-010 Niwiska

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

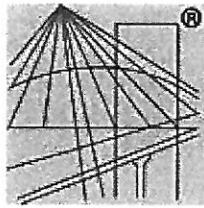
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-11-22 roku przez:

Andrzej Cegielnik, Przewodniczący Rady Lubuskiej 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](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:

LBS-P4S-CSU-LTV \*

Pan Waldemar Olczak o numerze ewidencyjnym LBS/IE/0732/01  
adres zamieszkania os. Pomorskie 15a/6, 65-001 Zielona Góra  
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-19 roku przez:

Andrzej Cegielnik, Przewodniczący Rady Lubuskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

**Dotyczy: Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczótek do Kolnika wraz z kanalizacją deszczową i siecią oświetleniową.****Przedłożony projekt uzgadnia się na następujących warunkach:**

1. Istniejąca sieć telekomunikacyjna podziemna/napowietrzna, będąca własnością Orange Polska, Dostarczanie i Serwis Usług, jest naniesiona na mapie sytuacyjno – wysokościowej.
2. Odkryte w trakcie prowadzenia prac, podziemne elementy infrastruktury telekomunikacyjnej OPL nie zinwentaryzowane geodezyjnie, należy zabezpieczyć i niezwłocznie powiadomić OPL, w celu określenia sposobu usunięcia kolizji.  
Kontakt: Pan Henryk Bogusz tel. 503 004 694  
Pan Bartosz Wroniak tel. 504 040 608
3. ***Inwestor jest zobowiązany zgłosić do OPL prace min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót. Tryb i zasady zgłoszenia dostępne są na stronie: [www.orange.pl/wniosekonadzor](http://www.orange.pl/wniosekonadzor). Wykonywanie prac na sieci OPL bez zgłoszenia jest naruszeniem własności OPL i będzie zgłaszane organom ścigania!***
4. Podczas prowadzenia prac:
  - w pobliżu urządzeń Orange Polska prace ziemne należy prowadzić ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności, przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z urządzeniami OPL zachować odległości wynikające z polskich i branżowych norm.
  - w razie odkrycia urządzeń telekomunikacyjnych należy je zabezpieczyć przed uszkodzeniem i osiadaniami ziemi. Skrzyżowania i zbliżenia należy wykonać zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 26.10.2005, a przed zasypaniem urządzeń, w celu stwierdzenia poprawności wykonania prac i braku uszkodzeń na urządzeniach OPL, należy skontaktować się z pracownikiem OPL wymienionym w punkcie 2.
  - przed rozpoczęciem prac ziemnych, ustalić głębokość ułożenia podziemnej infrastruktury OPL metodą przekopu próbnego. W szczególnych przypadkach prace ziemne prowadzić pod nadzorem pracownika OPL,
  - przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla infrastruktury OPL,
  - dokonać regulacji ram i pokryw studni kablowych do poziomu wyznaczonego przez projektowane rzędne. Koszty związane z regulacją, wymianą i naprawą uszkodzonych elementów studni oraz innych urządzeń telekomunikacyjnych podczas prowadzonych prac ponosi Inwestor,
  - w miejscach skrzyżowań, pod drogami oraz na planowanych wjazdach, na infrastrukturze OPL zastosować osłonowe rury dwudzielne lub inne trwałe zabezpieczenie.
5. Orange Polska Dostarczanie i Serwis Usług, zobowiązuje Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia naszych urządzeń i powstania awarii sieci telekomunikacyjnej oraz pokrycia wszelkich kosztów związanych z powstaniem awarii sieci telekomunikacyjnej na skutek prowadzenia tych prac,
6. Zakończenie zadania inwestycyjnego wymaga zgłoszenia do OPL w celu sprawdzenia prawidłowości wykonania prac. Kontakt zgodnie z punktem 2.
7. Ze względu na możliwość wystąpienia zmian w zasobach infrastruktury telekomunikacyjnej na obszarze objętym projektem, niniejsze Uzgodnienie ważne jest 12 miesięcy od daty jego wydania.

Piotr Peda

Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi  
o Infrastrukturze Olsztyn

## UZGODNIENIE 70550/TODDROU/P/2016

spisane dnia 21-10-2016 w Orange Polska Dostarczanie i Serwis Usług, Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 6-Olsztyn w Gdańsku w sprawie zabezpieczenia linii optotelekomunikacyjnych.

### 1. PRZEDMIOT UZGODNIENIA:

1.1. Rodzaj budowy (obiekt): **Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczótek do Kolnika wraz z kanalizacją deszczową i siecią oświetleniową**

1.2. Lokalizacja szczegółowa: kolizje i zbliżenia po trasie – skrzyżowania i zbliżenia z kablem światłowodowym  
**OKD 00884, OKO 21518, OKO 21518A**

1.3. Orientacyjny przebieg kabli naniesiony na planie sytuacyjnym 1:250.

1.4. Głębokość ułożenia kabla/li optotelekomunikacyjnych w miejscu kolizji: **0,6–1,2m.**

### 2. WARUNKI UZGODNIENIA:

2.1. Kabel optotelekomunikacyjny w miejscach skrzyżowań należy umieścić w rurze ochronnej dwudzielnej AROTA o średnicy  $\Phi$  110. Zachować minimalną odległość w miejscach kolizji i zabezpieczyć kabel optotelekomunikacyjny OPL przed osiadaniem w ziemi.

2.2. Niedopuszczalne zgniatanie, skręcanie kabla optotelekomunikacyjnego oraz duże wibracje w bezpośrednim sąsiedztwie linii optycznej.

2.3. Zachować minimalne odległość od kabla/li w miejscu: **skrzyżowań: 0,5 m, zbliżeń: 2 m.**

2.4. Prace ziemne w strefie ochronnej kabla/li należy wykonywać **wyłącznie ręcznie.**

2.5. Pomoc w ustaleniu dokładnego przebieg kabla/li optotelekomunikacyjnych może udzielić **Dział Techniki OPL Gdańsk** w terenie po wcześniejszym zgłoszeniu robót.

2.6. W celu dokładnego wytyczenia kabla/li należy przewidzieć **próbne przekopy.**

2.7. Podczas przekazywania placu budowy **konieczny jest udział przedstawiciela Działu Techniki OPL .**

2.8. Warunki uzgodnienia należy przenieść na wszystkie egzemplarze projektu technicznego.

2.9. Uzgodnienie ważne 12 miesięcy.

2.10. Telefon kontaktowy: **Dział Techniki Gdańsk, Krzysztof Soliwoda Kom. +48 504 016 395**

**Dział Techniki Gdańsk, Józef Romanowski Kom. +48 502 509 365**

2.11. Przy niwelacji terenu, w przypadku wypłylenia kabli telekomunikacyjnych mniej niż 0,7m. poniżej poziomu projektowanej niwelety, należy dokonać pogłębienia do normatywnej głębokości, która wynosi minimum 0,7m.

2.12. Uwagi dodatkowe: **W celu uniknięcia złej identyfikacji urządzeń, kable światłowodowe należy wytyczyć w terenie przez pracowników OPL przed rozpoczęciem prac ziemnych.**

### 3. WYKONAWCA ROBÓT ZOBOWIĄZANY JEST:

3.1 Zgłosić termin rozpoczęcia robót ziemnych wykonywanych w pobliżu strefy ochronnej kabli z **co najmniej 14-to dniowym wyprzedzeniem i podaniem Nr uzgodnienia.**

3.2 Zlecić nadzór nad przebiegiem robót wykonywanych w strefie kabla/li.

3.3 Zabezpieczenie kabla/li odnotować w dzienniku robót z potwierdzeniem prawidłowości wykonania przez OPL .

### 4. KOSZTY ZWIĄZANE Z ZABEZPIECZENIEM KABLI POKRYWA INWESTOR.

UWAGA! W przypadku spowodowania awarii urządzeń telekomunikacyjnych OPL podczas realizacji inwestycji, kosztami jej usunięcia zostanie obciążony sprawca.

Ze strony OPL

Piotr Peda  
*Peda*  
Dział Ewidencji i Zarządzania Danyimi  
o Infrastrukturze Olsztyn

**Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.**  
**Oddział w Gdańsku**  
ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk  
tel. 58 326 35 00, faks. 58 326 35 04

**Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym (OTI)**  
ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk  
uzgodnienia.gdansk@psgaz.pl

**UZGODNIENIE NR 7971/BR/OTI/2016**  
**z dnia: 2016-10-26**

**Zadanie:** Wykonanie dokumentacji projektowej na budowę ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika.

**Opracowanie:** Plan sytuacyjno-wysokosciowy

**Miejscowość:** Pszczółki (gm. Pszczółki) Kolnik (gm. Pszczółki)

**Adres:** wzdłuż drogi krajowej nr 91

**Projektant:** Wojciech Józwiak, upr. nr: -

**Inwestor:** Gmina Pszczółki ul. Pomorska 18 82-032 Pszczółki

**Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.**

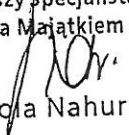
Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

Warunki uzgodnienia:

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie, w siedzibie właściwego, dla terenu inwestycji, Rejonu Dystrybucji Gazu, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
2. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwy, dla terenu inwestycji, Rejon Dystrybucji Gazu.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i staraniem. Inwestor/Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział w Gdańsku. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992.
4. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.
5. Wszelkie zmiany w dokumentacji projektowej, dokonane po wydaniu niniejszego uzgodnienia, wymagają ponownego uzgodnienia projektu w PSG sp. z o.o. Oddział w Gdańsku, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym/Rejon Dystrybucji Gazu.
6. Za aktualność mapy do celów projektowych i jej zgodność z stanem rzeczywistym terenu odpowiada projektant.
7. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne wykonywać ręcznie.
8. Szczegółowy przebieg tras istniejących gazociągów należy ustalić na budowie, na podstawie przekopów kontrolnych i potwierdzić wpisem do Dziennika Budowy.
9. Gazociągi zabezpieczyć zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 04.06.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. z 2013 r., poz. 640).
10. Roboty związane z realizacją inwestycji prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz instrukcjami obowiązującymi w PSG sp. z o.o. Oddział w Gdańsku dostępnymi na stronie internetowej [www.psgaz.pl](http://www.psgaz.pl).
11. Zachować normatywne przykrycie gazociągu w odniesieniu do projektowanych rzędnych terenu.
12. Nie dopuszcza się obniżenia rzędnej terenu nad istniejącym gazociągiem/przyłączem średniego/niskiego ciśnienia, powodującego zmniejszenie wielkości jego przykrycia poniżej 0,80m.
13. W strefie kontrolowanej, nie należy wznosić obiektów budowlanych, urządzać stałych składów i magazynów oraz podejmować działań mogących spowodować uszkodzenia gazociągu podczas jego użytkowania. Wszelkie prace w strefie kontrolowanej mogą być prowadzone tylko po wcześniejszym uzgodnieniu sposobu ich wykonania z właściwym Rejonem Dystrybucji Gazu.
14. Należy odbudować system oznakowania gazociągu za pomocą taśmy ostrzegającej (z zastosowaniem podsypki i obsypki).
15. Zasypanie gazociągu należy wykonać w sposób uniemożliwiający jego uszkodzenie (z zastosowaniem podsypki i obsypki).
16. Podbudowę nawierzchni drogowej w obrębie gazociągu stabilizować z użyciem sprzętu zagęszczającego typu lekkiego.

Pieczętka i podpis:

Starszy Specjalista  
ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym

  
Mariola Nahurna

Osoba do kontaktu: Aneta Połęga ([aneta.polega@gdansk.psgaz.pl](mailto:aneta.polega@gdansk.psgaz.pl))

Otrzymują:

1. Projektant
2. a/a

793 172 107 2010

---



Waldemar Chejmanowski  
Zastępca Dyrektora Oddziału

O.GD.I-2.43.6.3.2016

Gdańsk, dnia 18.10.2016 r.

**Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o. o.**  
ul. Paderewskiego 8  
61-770 Poznań

W nawiązaniu do pisma z dnia 10 października 2016 r. znak EWZ.2016/2016/5-634 przekazującego poprawione plany sytuacyjne projektowanych rozwiązań systemu odwodnienia wykonane w ramach zlecenie otrzymanego od Gminy Pszczółki w trakcie realizacji usługi pn;

**„WYKONANIE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ NA BUDOWĘ ŚCIEZKI ROWEROWEJ  
WZDŁUŻ DROGI KRAJOWEJ NR 91 Z PSZCZÓŁEK DO KOLNIKA”**

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku informuje, że po przedłożeniu wyjaśnień **akceptujemy przedłożone rozwiązania.**

Poza tym GDDKIA O/Gdańsk informuje, że;

- na planach sytuacyjnych w celu lepszej czytelności należy zmienić kolor oznaczenia dla ścianki oporowej ponieważ pokrywa się on z oznaczeniem odwodnienia liniowego.
- w związku z tym, że odcinek objęty analizowanym tematem pokrywa się częściowo z zakresem operatu wodnoprawnego wykonanego dla drogi krajowej nr 91 odcinek Pruszcz Gdański-Pszczółki od km 19+653 do km 30+900 ( z wyłączeniem odcinka od km 21+371 do km 22+359) który został Państwu udostępniony, zatem wnioskujemy aby wykonany w ramach niniejszego zlecenia operat wodnoprawny zaczynała się od km 30+270. Powyższe wynika z faktu, aby po wybudowaniu analizowanej ścieżki rowerowej można było zmienić częściowo pozwolenie wodnoprawne dla DK 91 uzyskane na podstawie wypożyczonego Państwu operatu wodnoprawnego.

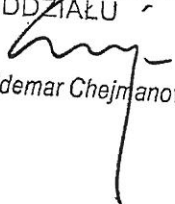
Mając na uwadze powyższe GDDKIA O/Gdańsk wnioskuje o dostarczenie celem dokonania uzgodnienie operatu wodnoprawnego (przykład zakresu operatu wodnoprawnego został Państwu udostępniony) dla odcinka od km 30+270 do końca zakresu opracowania objętego zadaniem budowy ścieżki rowerowej na odcinku Pszczółki-Kolnik.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy o kontakt telefoniczny.

Otrzymują:

1. Adresat;
2. Wydział BRD i Zarządzania Ruchem- w/m
3. A/a.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ODDZIAŁU

  
mgr inż. Waldemar Chejmanowski

Sprawę prowadzi:  
Iwona Miśkiewicz  
tel. 58/511-24-97  
imiskiewicz@gddkia.gov.pl

Waldemar Chejmanowski  
Zastępca Dyrektora Oddziału

O.GD.I-2.43.6.7.2016

Gdańsk, dnia 21 grudnia 2016 r.

**Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o. o.**  
ul. Paderewskiego 8  
61-770 Poznań

W nawiązaniu do pisma z dnia 21 listopada 2016 r. znak EWZ.2016/2016/5-921 przekazującego poprawiony operat wodnoprawny dla inwestycji pn;

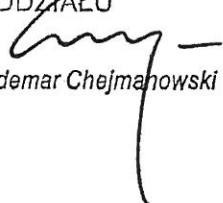
„BUDOWA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ WZDŁUŻ DROGI KRAJOWEJ NR 91 Z PSZCZÓŁEK DO KOLNIKA”

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku informuje, że **uzgadnia** treść analizowanego opracowania.

Mając na uwadze powyższe wnoskujemy o pilne skorygowanie wniosku o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na podstawie którego Starosta Gdański wszczął postępowanie w sprawie wydania tej decyzji.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy o kontakt telefoniczny.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ODDZIAŁU



mgr inż. Waldemar Chejmanowski

Otrzymują:

1. Adresat;
2. Gmina Pszczółki, ul. Pomorska 18, 83-032 Pszczółki;
3. A/a.

Sprawę prowadzi:  
Iwona Miśkiewicz  
tel. 58/511-24-97  
imiskiewicz@gddkia.gov.pl



Karol Markowski  
Zastępca Dyrektora Oddziału

O.Gd.Z-2.4111.10.2015.mb

Urząd Gminy w Pszczółkach  
woj. pomorskie

wpl. dnia..... 2015-07-09

Nr.....

liczba załączników.....

.....  
Podpis

Gdańsk, dnia 30 czerwca 2015r.

Urząd Gminy w Pszczółkach  
ul. Pomorska 18  
83-032 Pszczółki

*Dotyczy: warunki na realizację inwestycji związane z budową ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 na odcinku z Pszczółek do Kolnika*

W nawiązaniu do pisma z dnia 27.05.2015r. (data wpływu: 01.06.2015r.) z prośbą o wydanie warunków technicznych dotyczących ścieżki rowerowej wzdłuż DK 91 na odc. Pszczółki – Kolnik, Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku informuje, że projekt ścieżki rowerowej należy opracować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i zasadami wiedzy technicznej, uwzględniając zapewnienie sprawnego odprowadzenia wody.

W projekcie dróg dla rowerów (DDR) lub ciągów pieszo - rowerowych (CPR), zgodnie z wytycznymi Departamentu Zarządzania Ruchem GDDKIA, należy uwzględnić poniżej zestawione wymagania:

- Szerokość wolna od przeszkód: min. 1,5 m (jednokierunkowa DDR)/ 2,0m (dwukierunkowa DDR)/ 2,5m (CPR); na wlocie dopuszczalny słupek U-12c w osi DDR lub CPR;
- Odległość od jezdni: min. 0,5m;
- Nawierzchnia: co do zasady mieszanka mineralno - asfaltowa [„Opinia w sprawie typowych nawierzchni dróg dla rowerów”\*];
- Wysokość nierówności i uskoków (w tym krawężniki i rowki odwadniające): max. 10 mm; zalecana całkowita eliminacja uskoków;
- Ciągłość nawierzchni i poziomu niwelety na zjazdach [„Projektowanie zjazdów przez drogi dla rowerów”\*];
- Ciągłość organizacji ruchu rowerowego nieprzerwana przejściami dla pieszych, liniami ciągłymi itp. z oznakowaniem przejazdów na skrzyżowaniach;
- Rozwiązanie rozpoczęcia umożliwiające bezpieczny zjazd rowerzysty z jezdni, a zakończenia – ponowne włączenie się do ruchu;
- Wolna przestrzeń bez słupków, znaków, barier i innych przeszkód co najmniej 0,2m obok krawędzi DDR lub CPR na odcinkach prostych lub po zewnętrznej stronie łuku [zgodnie z zał. Nr 1 pkt. 5.2 „Rozporządzenia MTiGM w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie”], 0,5m po wewnętrznej stronie łuku [zgodnie z doświadczeniami zagranicznymi i standardami samorządowymi];
- Promienie łuków: min. 10m mierzone do wewnętrznej krawędzi łuku; zalecane 20m [parametr nieokreślony w rozporządzeniach, przyjęto wartości analogiczne do wymaganych przez opracowania samorządowe, np. „Standardy projektowe i wykonawcze dla systemu rowerowego w m.st. Warszawa”];

Strona 1 z 2

- Odległość widoczności na zatrzymanie: min. 20m [min. odległość określona w *Rozporządzeniu MTIGM...*], zalecane 45m [wg zaleceń z podręcznika holenderskiego];
- Długość odcinka prostego w osi przejazdu dla rowerów: min. 5m przed/za przejazdem [„Opinia w sprawie odgłęb dróg dla rowerów w rejonach skrzyżowań”];
- Odległość widoczności przy ruszaniu z miejsca zatrzymania na wlocie drogi podporządkowanej oraz przy wjeździe na drogę ze zjazdu w odległości 3,0m od krawędzi DDR lub CPR: min. 40m [zgodnie z zał. 2 pkt. 2 *Rozporządzenia MTIGM...*];

Dodatkowo wytyczne dla chodników:

- Szerokość wolna od przeszkód: min. 1,5m niekoldujące ze skrajnią ruchu samochodowego;
- Wysokość nierówności i uskoków (w tym krawężniki i rowki odwadniające): max. 20mm [zgodnie z §45 ust.10 *Rozporządzenia MTIGM...*]; zalecana całkowita eliminacja uskoków,

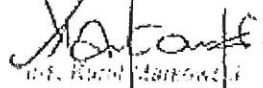
Ponadto zwracamy uwagę, że konstrukcja nawierzchni przeznaczona do ruchu pieszego lub rowerowego powinna być zaprojektowana z uwzględnieniem 20-letniego okresu eksploatacji.

Odstępstwa od w/w parametrów powinny zostać uzasadnione i uzgodnione z tutejszym Oddziałem. W przypadku niezachowania minimalnych parametrów wymaganych przepisami techniczno-budowlanymi konieczne jest uzyskanie zgody na odstępstwo w trybie określonym w art. 9 ustawy Prawo Budowlane (Dz.U. 1994.89.414 z późn. zm.)

Projekt Budowlany, Projekt stałej organizacji ruchu (po uzgodnieniu rozważań PB) oraz Specyfikacje Techniczne elementów infrastruktury zlokalizowanych w pasie drogowym drogi krajowej podlegają uzgodnieniu w Tut. Oddziale.

• Publikacje dostępne na: <http://www.gddkia.gov.pl/pl/932/infrastruktura-rowerowa>

mgr inż. Andrzej Baranowski



mgr inż. Andrzej Baranowski

Otrzymują:

1. Adresat,
2. Wydział BUDIZR - a/a,
3. Wydział Dokumentacji I-1 - w/m - DW.

Sprawy prowadzi:

Małgorzata Baranowska, tel. 58-511-24-15, e-mail: [mbaranowska@gddkia.gov.pl](mailto:mbaranowska@gddkia.gov.pl)

Strona 2 z 2



**Energa**  
operator

Numer P/16/031836

Miejscowość Tczew

Data 22-07-2016

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA  
Oddział w Gdańsku

1. Przyłączany obiekt:  
Nazwa: oświetlenie projektowanej ścieżki rowerowej i drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika  
Adres (Nr działki): Pszczółki, ul. Tczewska  
gm. Pszczółki, działka numer obręb Kolnik-210, obręb Pszczółki-353, 487/4
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 10 kW
4. Miejsce przyłączenia:  
GPZ - Miłobądz [05500]  
Linia 15 kV kier. PRUSZCZ [05500-9]  
Stacja SN/nn Kolnik Wybudowanie [5166]  
Obwód nn SŁ101, AL4X50 [5166-100]  
Obiekt Obwód [nN] SŁ101, AL4X50 [5166-100]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:  
zaciski prądowe na listwie zaciskowej w złączu w kierunku instalacji odbiorcy;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
- 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
- 7.1.1. Urządzenia WN i SN:  
-
- 7.1.2. Stacja transformatorowa:  
-
- 7.1.3. Urządzenia nn:  
W granicy dz. 210 na wysokości dz. 216/1, wstawić złącza kablowo - pomiarowe, które należy wpleść do istniejącego kabla YAKXS 4x240 biegnącego od stacji T-5166 do Z-101.
- 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:  
-
- 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:  
W sieci odbiorczej zastosować filtr wyższych harmonicznych
- 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:  
-
- 7.1.7. Demontaże:  
-
- 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:  
Odbiorca wykona instalację przyłączeniową w obiekcie przyłączanym do poboru mocy, od miejsca rozgraniczenia własności stron. Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączanej".;
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:  $tg \phi \leq 0,4$
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
- 9.1. Miejsce zainstalowania:  
złącze kablowo-pomiarowe posadowione przy granicy działki nr 210 na wysokości dz. 216/1.
- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:  
wyłącznik nadmiarowo - prądowy bez członu zwarciovowego (ogranicznik mocy) o prądzie znamionowym 16 A, zainstalowane w części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Liczniki: 3-fazowy energii elektrycznej czynnej;
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych



# Energa

operator

## 9.6. Wymagania dodatkowe:

- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
- Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
- Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
- Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
- inne:

## 10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej

### 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

- Układ sieci Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.
- Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
- Maksymalny prąd zwarcia w sieci 26 kA  
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia oblicza projektant.
- System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania

### 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

- Sposób pracy punktu neutralnego sieci -
- Napięcie znamionowe sieci - kV
- Prąd zwarcia doziemnego - A
- Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s
- Moc zwarcia na szynach 15 kV - MVA
- Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s

w stacji 110/15 kV GPZ Miłobądz

Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciaowej. uziemienie ochronne

- System ochrony od porażeń

### 10.3. Inne:

## 11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy

Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]

### 12. Inne ustalenia:

#### 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:

Opracować projekty budowlane - wykonawcze przyłącza (zgodnie z obowiązującymi w ENERGA-OPERATOR SA standardami technicznymi i Wytycznymi do Projektowania) i uzgodnić je z ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Gdańsku, Rejon Dystrybucji w Tczewie - Dział Dokumentacji Energetycznej.;

#### 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:

-

#### 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:

-

#### 12.4. Inne wymagania:

-

### 13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.

### 14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.

### 15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).



**Energa**  
operator

ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku

16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.

17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.  
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.

18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:

- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,  
- po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.

Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane

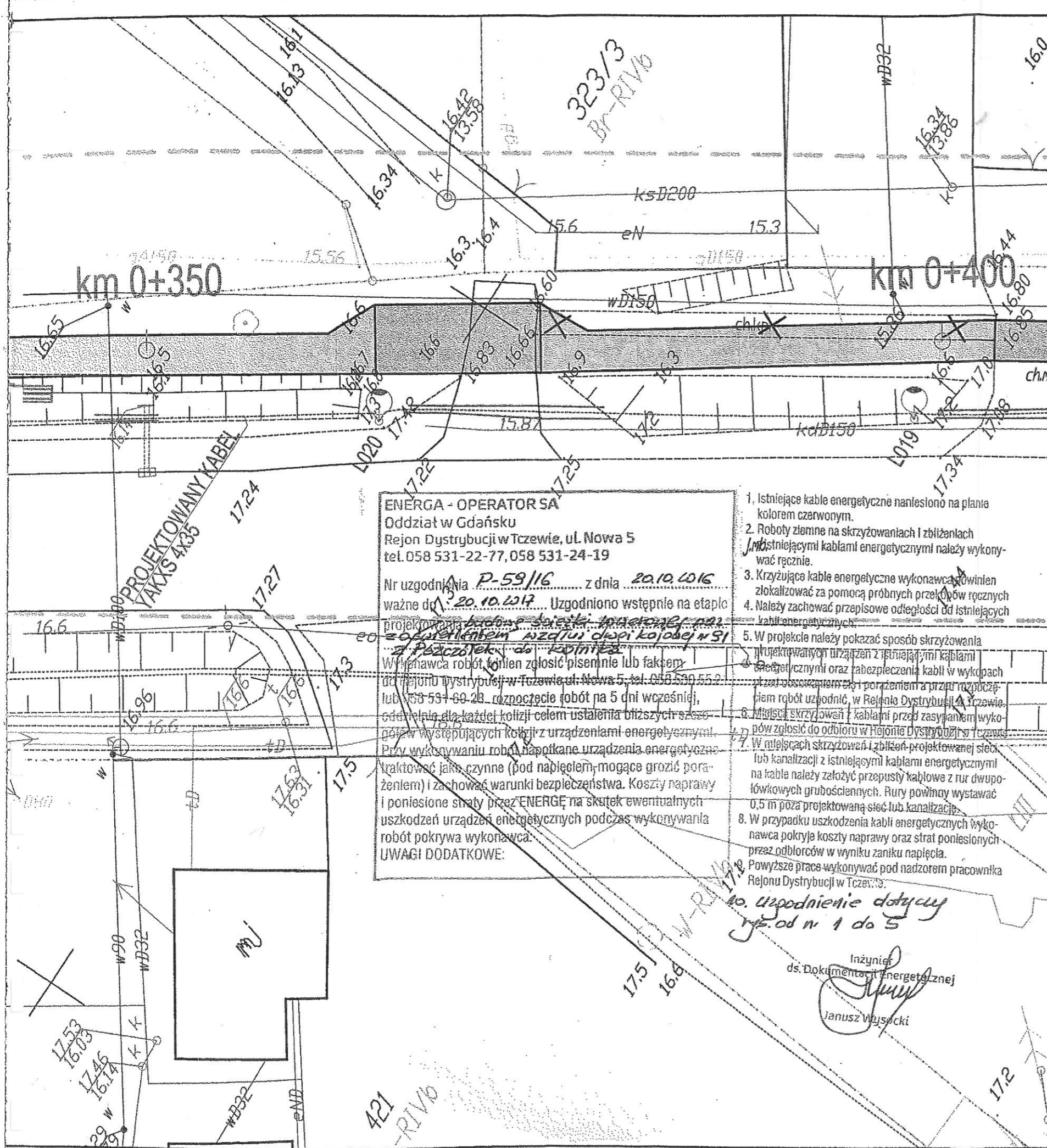
Makowski Eugeniusz  
OPRACOWAŁ  
tel. 58 527 94 87

Dyrektor  
Rejon Dystrybucji w Tczewie

Zbigniew Jędrusiak  
ZATWIERDZIŁ

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku Rejon Dystrybucji w Tczewie  
ul. Nowa 5, 83-110 Tczew



**ENERGA - OPERATOR SA**  
 Oddział w Gdańsku  
 Rejon Dystrybucji w Tczewie, ul. Nowa 5  
 tel. 058 531-22-77, 058 531-24-19

Nr uzgodnienia P-59/16 z dnia 20.10.2016  
 ważne do 20.10.2017 Uzgodniono wstępnie na etapie  
 projektowania ścieżki rowerowej przy  
zdrożeniu wzdłuż drogi krajowej nr 1  
z Pęczółkami do Kolinika

Wykonawca robót powinien zgłosić pisemnie lub faksem  
 do Rejonu Dystrybucji w Tczewie ul. Nowa 5, tel. 058 531 55 2  
 lub 058 531 60 28, rozpoczęcie robót na 5 dni wcześniej,  
 oddzielnie dla każdej kolizji celem ustalenia bliższych szczegó-  
 łów w występujących kolizjach z urządzeniami energetycznymi.  
 Przy wykonywaniu robót napotkane urządzenia energetyczne  
 traktować jako czynne (pod napięciem, mogące grozić pora-  
 żeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa. Koszty naprawy  
 i poniesione straty przez ENERGA na skutek ewentualnych  
 uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas wykonywania  
 robót pokrywa wykonawca.

**UWAGI DODATKOWE:**

- Istniejące kable energetyczne naniesiono na planie kolorem czerwonym.
- Roboty ziemne na skrzyżowaniach i zbliżeniach z istniejącymi kablami energetycznymi należy wykonywać ręcznie.
- Krzyżujące kable energetyczne wykonawca powinien zlokalizować za pomocą próbnych przekopów ręcznych.
- Należy zachować przepisowe odległości od istniejących kablów energetycznych.
- W projekcie należy pokazać sposób skrzyżowania projektowanych urządzeń z istniejącymi kablami energetycznymi oraz zabezpieczenia kablów w wypadkach przy uszkodzeniu i porażeniu a przed rozpoczęciem robót uzgodnić w Rejonie Dystrybucji w Tczewie.
- Miejsca skrzyżowań kablami przed zasypaniem wykopów zgłosić do odbioru w Rejonie Dystrybucji w Tczewie.
- W miejscach skrzyżowań i zbliżeń projektowanej sieci lub kanalizacji z istniejącymi kablami energetycznymi na kable należy założyć przepusty kablowe z rur dwupółkowych grubościennych. Rury powinny wystawać 0,5 m poza projektowaną sieć lub kanalizację.
- W przypadku uszkodzenia kabli energetycznych wykonawca pokryje koszty naprawy oraz strat poniesionych przez odbiorców w wyniku zaniku napięcia.
- Powyższe prace wykonywać pod nadzorem pracownika Rejonu Dystrybucji w Tczewie.

*10. uzgodnienie dotyczy  
 np. od nr 1 do 5*

Inżynier ds. Dokumentacji Energetycznej  
*[Signature]*  
 Janusz Wysocki

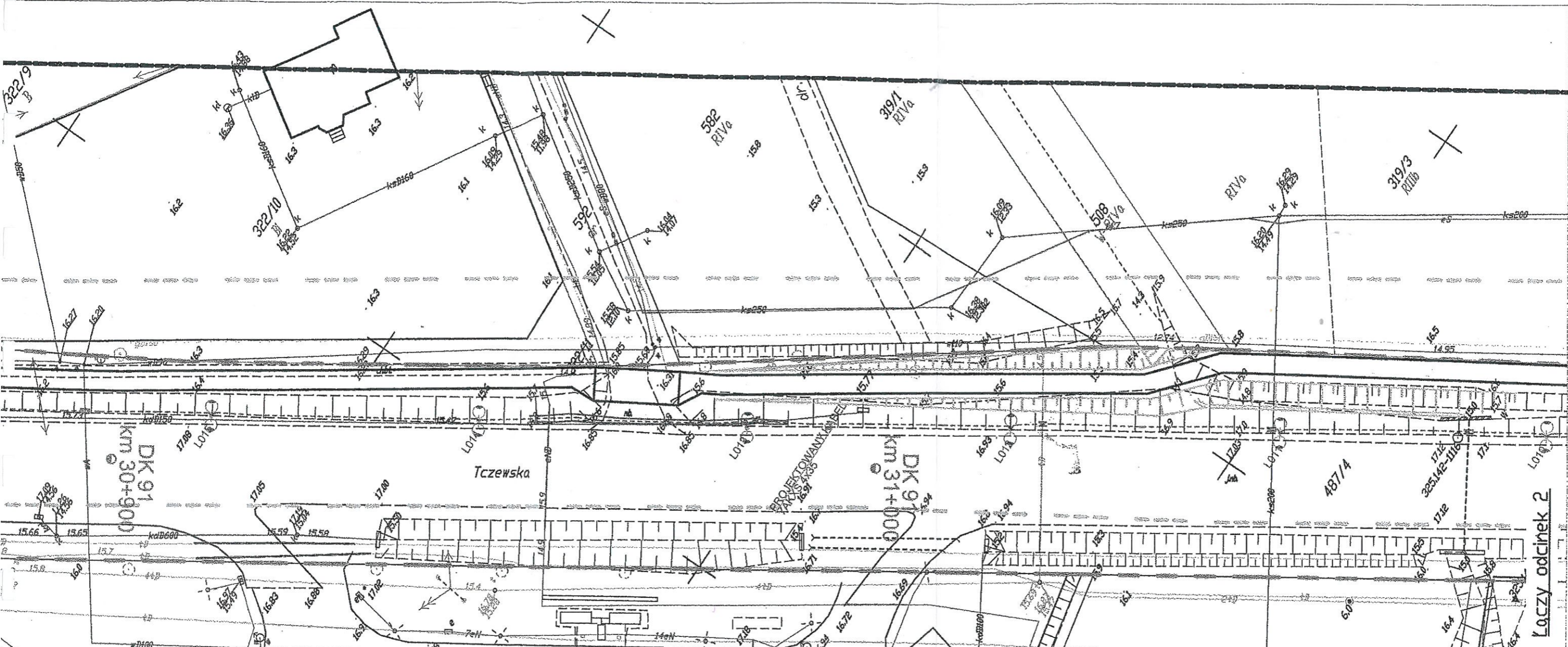
**LEGENDA:**

- projektowana ścieżka rowerowa nawierzchnia z kostki betonowej niefazowanej
- projektowana ścieżka rowerowa nawierzchnia asfaltowa
- projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia z kostki betonowej
- projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia asfaltowa
- projektowane rowy i skarpy
- projektowane balustrady zabezpieczające
- projektowany prefabrykowany ściek betonowy
- projektowany ściek naskarpowy
- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowana ścianka oporowa
- projektowany wpust do kanalizacji deszczowej
- projektowany przepust drogowy
- projektowany osadnik plasku na wlocie do kanalizacji deszczowej
- projektowane korytko odwodnienia liniowego
- montowana wiatra przystankowa
- projektowany kabel energetyczny YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>
- projektowana osłona rurowa DVK 60
- projektowany słup oświetleniowy, oprawy: ulica - URBINO LED 48, 110W ścieżka rowerowa - URBINO LED 12, 28W
- projektowany słup oświetleniowy, oprawy: przejście dla pieszych - URBINO LED 84W

ELEKTROWNIE WODNE  
**ZENERIS**

**PROJEKT  
 BUDOWLANO WYKONAWCZY**

<b>WYKONAWCA:</b> Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. 61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7	<b>PROJEKTANT:</b> mgr inż. Adam Stürmer	<b>DATA:</b> 08.2018	<b>PODPIS:</b> <i>[Signature]</i>	<b>INWESTYCJA:</b> Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 81 z Pęczółek do Kolinika w ramach zadania realizowanego jako Zagospodarowanie Węzła Integracyjnego w Pęczółkach
<b>ZAMAWIAJĄCY:</b> Gmina Pęczółki ul. Pomorska 18 83-032 Pęczółki	<b>OPRACOWAŁ:</b> mgr inż. Waldemar Olczak	<b>DATA:</b> 08.2016	<b>PODPIS:</b> <i>[Signature]</i>	<b>ADRES INWESTYCJI:</b> województwo pomorskie powiat gdański gmina pęczółki
<b>UMÓWA NR:</b>	<b>NR PROJEKTU:</b> 2016/5	<b>SKALA:</b> 1:250	<b>NR RYSUNKU:</b> 1	<b>BRANŻA:</b> ELEKTROENERGETYKA
				<b>TYTUŁ RYSUNKU:</b> Plan sytuacyjno wysokościowy od km 0+000 do km 0+400



- DK 91 km 30+800
- granica pasa drogowego
- projektowane skarpy
- projektowana ścieżka rowerowa
- projektowany kabel energetyczny oświetlenia
- projektowana osłona rurowa
- projektowany słup oświetleniowy, oprawy
- projektowana szafka sterownicza oświetlenia

ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.  
 ul. Rzemieślnicza 17/19, 81-855 Sopot  
 tel. 58 760 77 20

Uzgodnienie dokumentacji nr 3/2017 z dnia 12.01.17  
 dot. budowy sieci wyczerpanej, wodno-energetycznej, wzdłuż drogi krajowej nr 91

w m. Kolonia Tczewska, ul. Tczewska  
 ul. Tczewska

Dokumentację opracowano w zakresie: ...

nr ...

- projektowanych elementów odbiorczych.

Uwagi podano: *Aktuosa 1 z 3*

Uzgodnienie jest ważne 2 lata od ww. daty.

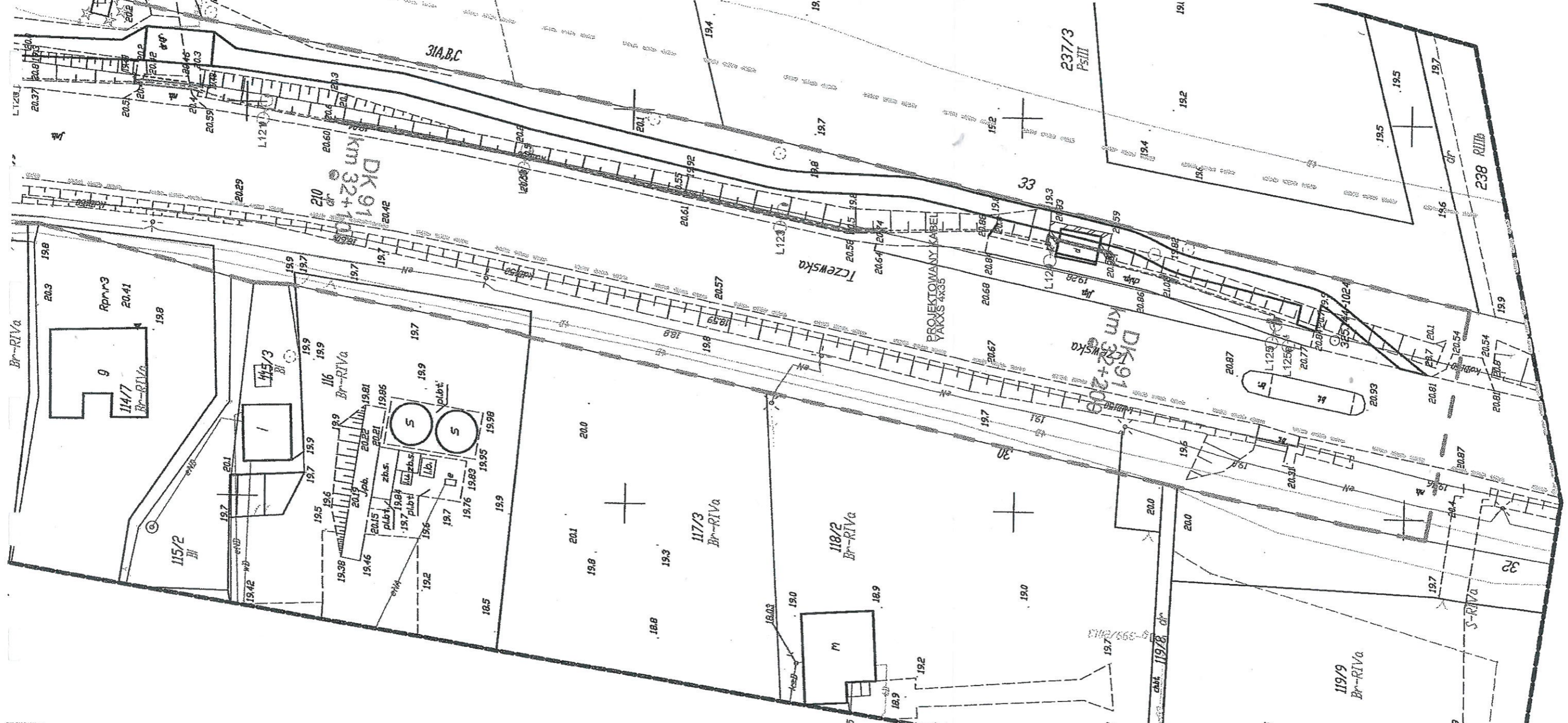
inżynier ds. Oświetlenia  
*Rafal Zajac*  
 Rafal Zajac

ELEKTROWNIE WODNE  
**ZENERIS**

**PROJEKT BUDOWLANY**

WYKONAWCA: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. 61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7	PROJEKTANT: mgr Inż. Adam Stürmer nr upr 45/2001/GW	DATA: 09.2016	PODPIS: <i>[Signature]</i>	INWESTYCJA: Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Paszczółek do Kolnika w ramach zadania realizowanego jako "Budowa węzła Integracyjnego w Paszczółkach wraz z trasami dojazdowymi"
	OPRACOWAŁ: mjr Inż. Waldemar Olczak nr upr 29/98/ZG	DATA: 09.2016	PODPIS: <i>[Signature]</i>	ADRES INWESTYCJI: województwo pomorskie powiat gdański Gmina Paszczółki
ZAMAWIAJĄCY: Gmina Paszczółki ul. Pomorska 18 83-032 Paszczółki	OPRACOWAŁ: mjr Inż. Waldemar Olczak nr upr 29/98/ZG	DATA: 09.2016	PODPIS: <i>[Signature]</i>	BRANŻA: 4.ELEKTROENERGETYKA
UMOWA NR: 2016/5	NR PROJEKTU: 2016/5	SKALA: 1:500	NR RYSUNKU: 1.1	TYTUŁ RYSUNKU: Plan sytuacyjno-wysokościowy z przebiegiem oświetlenia ścieżki rowerowej od km 30+380 do km 31+090





**LEGENDA:**

- DK 91 km 30+800 kilometry drogi krajowej
- granica pasa drogowego
- projektowane skarpy
- projektowana ścieżka rowerowa
- projektowany kabel energetyczny oświetlenia
- projektowana osłona rurowa
- projektowany słup oświetleniowy, oprawy
- projektowana szafa sterownicza oświetlenia

*Wydział nr 3/1/172  
z dnia 12.01.2017  
Arka sc 323*

Inżynier ds. Oświetlenia  
*R.K. Z.*  
Rafał Zając

00 + 6003200.00

ELEKTROWNIE WODNE <b>ZENERIS</b>		<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>			
		<b>WYKONAWCA:</b> Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. 61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7	<b>PROJEKTANT:</b> mgr inż. Adam Stürmer nr upr 45/2001/Gw	<b>DATA:</b> 09.2016	<b>PODPIS:</b> 
<b>ZAMAWIAJĄCY:</b> Gmina Pszczółki ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki		<b>OPRACOWAŁ:</b>	<b>DATA:</b>	<b>PODPIS:</b>	<b>ADRES INWESTYCJI:</b> województwo pomorskie powiat gdański Gmina Pszczółki
<b>UMOWA NR:</b>		<b>SPRAWDZIĄCY:</b> mgr inż. Waldemar Olczak nr upr 29/98/ZG	<b>DATA:</b> 09.2016	<b>PODPIS:</b> 	<b>BRANŻA:</b> 4.ELEKTROENERGETYKA
<b>NR PROJEKTU:</b> 2016/5		<b>SKALA:</b> 1:500		<b>NR RYSUNKU:</b> 1.3	<b>TYTUŁ RYSUNKU:</b> Plan sytuacyjny wysokościowy z przebiegiem oświetlenia ścieżki rowerowej od km 31+940 do km 32+250

## POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r Kodeks postępowania administracyjnego ( tekst jednolity Dz. U. z 2016r. poz. 23) oraz art. 19 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków ( Dz. U. z 2006r. Nr 123 poz. 858 z późn. zm.) oraz rozdziałem 6 Regulaminu zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków w Gminie Pszczółki przyjętego w dniu 22 grudnia 2015 roku do stosowania na podstawie uchwały Rady Gminy Pszczółki nr XII/86/15 po rozpatrzeniu wniosku z 13.10.2016r. uzupełnionego 31.10.2016r., dotyczącego uzgodnienia kolizji projektowanej ścieżki rowerowej, kanalizacji sanitarnej oraz sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogi z siecią wod-kan w msc. Kolnik złożonego przez:

**Pana Wojciecha Józwiaka reprezentującego firmę:**

**Elektrownie Wodne ZENERIS Sp. z o.o.**

**ul. Paderewskiego 7**

**61-770 Poznań,**

**pełnomocnika:**

**Gminy Pszczółki**

**ul. Pomorska 18**

**83-032 Pszczółki**

### p o s t a n a w i a s i ę

**uzgodnić przebieg projektowanej ścieżki rowerowej, kanalizacji sanitarnej oraz sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogi w msc. Kolnik w zakresie kolizji z siecią wodociągową i kanalizacyjną.**

### U z a s a d n i e n i e

Wnioskodawca przedstawił dokumentację, która została opracowana z uwzględnieniem obowiązujących przepisów i spełnia wymagania zarządcy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej pod względem technicznym.

Przed przystąpieniem do realizacji projektu należy:

1. Na trzy dni przed planowanym rozpoczęciem robót zgłosić ten fakt pisemnie w tutejszym Urzędzie.
1. Zgłosić w tutejszym Urzędzie miejsca kolizji z siecią wodociągową i kanalizacyjną do odbioru technicznego przez pracownika Urzędu Gminy w Pszczółkach.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

### P o u c z e n i e

Na niniejsze postanowienie służy stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w terminie 7 dni od daty otrzymania niniejszego postanowienia

**Załączniki od nr 1 do nr 5 - projekt z naniesionym przebiegiem kolizji - stanowi integralną część niniejszego postanowienia.**



WÓJT  
*[Signature]*  
Hanna Brejwa

Sporządziła:  
Anna Staszenko

Otrzymują :

1. Wojciech Józwiak, Elektrownie Wodne ZENERIS Sp. z o.o., ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań,
2. a/a

**Nie podlega opłacie skarbowej**

Podstawa prawna :

Czynność nie wymieniona w wykazie czynności urzędowych podlegających opłacie skarbowej – Załącznik do ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006 roku (Dz. U. z 2012 roku poz. 1282 ze zm.).

# URZĄD GMINY

w PSZCZÓŁKACH  
83-032 Pszczółki  
ul. Pomorska 18 (9)

Załącznik nr...1

do...  
nr RIG.7021.1.4.43.2016 SA.3

GŁÓWNY SPECJALISTA  
ds. infrastruktury wodno-kanalizacyjnej

Staszko  
Anna Staszko

## LEGENDA:

-  projektowana ścieżka rowerowa nawierzchnia z kostki betonowej niefazowanej
-  projektowana ścieżka rowerowa nawierzchnia asfaltowa
-  projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia z kostki betonowej
-  projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia asfaltowa
-  projektowane rowy i skarpy
-  projektowane balustrady zabezpieczające
-  projektowany prefabrykowany ściek betonowy
-  projektowany ściek naskarpowy
-  projektowana kanalizacja deszczowa
-  projektowana ścianka oporowa
-  projektowany wpust do kanalizacji deszczowej
-  projektowany przepust drogowy
-  projektowany osadnik piasku na wlocie do kanalizacji deszczowej
-  projektowane korytko odwodnienia liniowego
-  montowana wiatra przystankowa
-  projektowany kabel energetyczny YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>
-  projektowana osłona rurowa DVK 50
-  projektowany słup oświetleniowy, oprawy: ulica - URBINO LED 48, 110W  
ścieżka rowerowa - URBINO LED 12, 28W
-  projektowany słup oświetleniowy, oprawy: przejście dla pieszych - URBINO LED 84W

ELEKTROWNIE WODNE  
**ZENERIS**

## PROJEKT BUDOWLANY

<b>WYKONAWCA:</b> Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. 61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7	<b>OPRACOWAŁ:</b> mgr inż. Wojciech Józwiak	<b>DATA:</b> 09.2016	<b>PODPIS:</b>	<b>INWESTYCJA:</b> „Wykonanie dokumentacji technicznej na budowę ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kołnka”
	<b>ZAMAWIAJĄCY:</b> Gmina Pszczółki ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	<b>ADRES INWESTYCJI:</b> województwo pomorskie powiat gdański gmina pszczółki		
<b>UMOWA NR:</b>	<b>NR PROJEKTU:</b> 2016/5	<b>SKALA:</b> 1:250	<b>NR RYSUNKU:</b> 1	<b>TYTUŁ RYSUNKU:</b> Plan sytuacyjno wysokościowy z przebiegiem ścieżki rowerowej od km 0+000 do km 0+400.


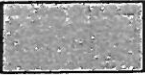

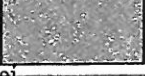
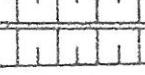

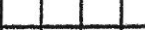












URZĄD GMINY  
w PSZCZÓŁKACH  
83-032 Pszczółki  
ul. Pomorska 18 (3)

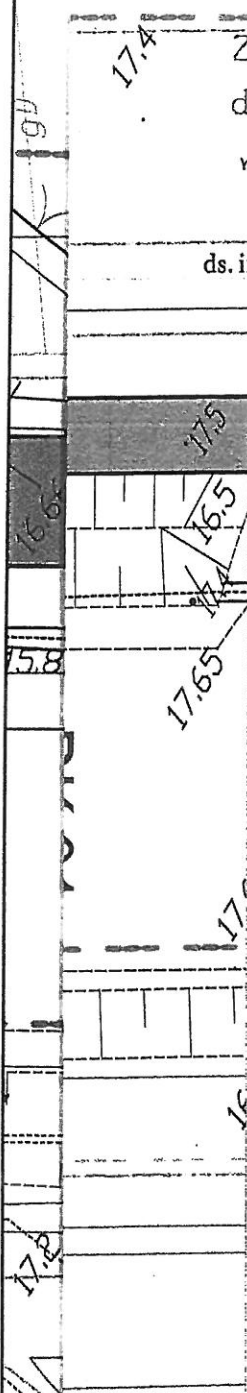
Załącznik nr. 2  
do...  
nr RIG.7021.1.4.43.2016.503

GŁÓWNY SPECJALISTA  
ds. infrastruktury wodno-kanalizacyjnej

Staszenko  
Anna Staszenko

LEGENDA:

-  projektowana ścieżka rowerowa nawierzchnia z kostki betonowej niefazowanej
-  projektowana ścieżka rowerowa nawierzchnia asfaltowa
-  projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia z kostki betonowej
-  projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia asfaltowa
-  projektowane rowy i skarpy
-  projektowane balustrady zabezpieczające
-  projektowany prefabrykowany ściek betonowy
-  projektowany ściek naskarpowy
-  projektowana kanalizacja deszczowa
-  projektowana ścianka oporowa
-  projektowany wpust do kanalizacji deszczowej
-  projektowany przepust drogowy
-  projektowany osadnik piasku na wlocie do kanalizacji deszczowej
-  projektowane korytko odwodnienia liniowego
-  montowana wiata przystankowa
-  projektowany kabel energetyczny YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>
-  projektowana osłona rurowa DVK 50
-  projektowany słup oświetleniowy, oprawy: ulica - URBINO LED 48, 110W ścieżka rowerowa - URBINO LED 12', 28W
-  projektowany słup oświetleniowy, oprawy: przejście dla pieszych - URBINO LED 84W



ELEKTROWNIE WODNE  
**ZENERIS**

PROJEKT BUDOWLANY

<b>WYKONAWCA:</b> Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. 61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7	<b>OPRACOWAŁ:</b> mgr inż. Wojciech Józwiak	<b>DATA:</b> 09.2016	<b>PODPIS:</b> <i>Wojciech Józwiak</i>	<b>INWESTYCJA:</b> „Wykonanie dokumentacji technicznej na budowę ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Koinika”
	<b>ZAMAWIAJĄCY:</b> Gmina Pszczółki ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki			
<b>UMOWA NR:</b> ks200	<b>NR PROJEKTU:</b> 2016/5	<b>SKALA:</b> 1:250	<b>NR RYSUNKU:</b> 2	<b>TYTUŁ RYSUNKU:</b> Plan sytuacyjno wysokościowy z przebiegiem ścieżki rowerowej od km 0+400 do km 0+800.

**URZĄD GMINY**

W PSZCZÓLKACH  
83-032 Pszczółki  
ul. Pomorska 18 (3)

Załącznik nr...3

do postenowienia

nr RIG.7021.1.4.43.2016.SA3

GŁÓWNY SPECJALISTA  
ds. infrastruktury wodno-kanalizacyjnej

Stawisz  
Anna Staszenko

**LEGENDA:**

-  projektowana ścieżka rowerowa nawierzchnia z kostki betonowej niefazowanej
-  projektowana ścieżka rowerowa nawierzchnia asfaltowa
-  projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia z kostki betonowej
-  projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia asfaltowa
-  projektowane rowy i skarpy
-  projektowane balustrady zabezpieczające
-  projektowany prefabrykowany ściek betonowy
-  projektowany ściek naskarpowy
-  projektowana kanalizacja deszczowa
-  projektowana ścianka oporowa
-  projektowany wpust do kanalizacji deszczowej
-  projektowany przepust drogowy
-  projektowany osadnik piasku na wlocie do kanalizacji deszczowej
-  projektowane korytko odwodnienia liniowego
-  montowana wiata przystankowa
-  projektowany kabel energetyczny YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>
-  projektowana osłona rurowa DVK 50
-  projektowany słup oświetleniowy, oprawy: ulica - URBINO LED 48, 110W ścieżka rowerowa - URBINO LED 12, 28W
-  projektowany słup oświetleniowy, oprawy: przejście dla pieszych - URBINO LED 84W



**PROJEKT BUDOWLANY**

<b>WYKONAWCA:</b> Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. 61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7	<b>OPRACOWAŁ:</b> mgr inż. Wojciech Józwiak	<b>DATA:</b> 09.2016	<b>PODPIS:</b>	<b>INWESTYCJA:</b> „Wykonanie dokumentacji technicznej na budowę ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Koinika”
	<b>ZAMAWIAJĄCY:</b> Gmina Pszczółki ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki			
<b>UMOWA NR:</b>	<b>NR PROJEKTU:</b> 2016/5	<b>SKALA:</b> 1:250	<b>NR RYSUNKU:</b> 3	<b>TYTUŁ RYSUNKU:</b> Plan sytuacyjno wysokościowy z przebiegiem ścieżki rowerowej od km 0+800 do km 1+200.

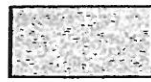
URZĄD GMINY  
w PSZCZÓŁKACH  
83-032 Pszczółki  
ul. Pomorska 18 (3)

Załącznik nr 4  
do postanowienia  
nr RIG.7021.1.4.43.2016.SA.3

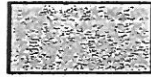
GŁÓWNY SPECJALISTA  
ds. infrastruktury wodno-kanalizacyjnej

Stasz  
Anna Staszenko

## LEGENDA:



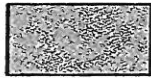
projektowana ścieżka rowerowa  
nawierzchnia z kostki betonowej  
niefazowanej



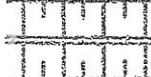
projektowana ścieżka rowerowa  
nawierzchnia asfaltowa



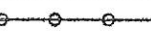
projektowana ścieżka rowerowa na  
zjazdach samochodowych nawierzchnia  
z kostki betonowej



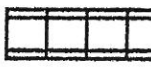
projektowana ścieżka rowerowa na  
zjazdach samochodowych nawierzchnia  
asfaltowa



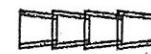
projektowane rowy i skarpy



projektowane balustrady zabezpieczające



projektowany prefabrykowany ściek betonowy



projektowany ściek naskarpowy



projektowana kanalizacja deszczowa



projektowana ścianka oporowa



projektowany wpust do kanalizacji deszczowej



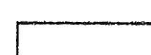
projektowany przepust drogowy



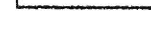
projektowany osadnik piasku na wlocie do  
kanalizacji deszczowej



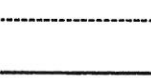
projektowane korytko odwodnienia liniowego



montowana wiata przystankowa



projektowany kabel energetyczny  
YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>



projektowana osłona rurowa  
DVK 50



projektowany słup oświetleniowy, oprawy:  
ulica - URBINO LED 48, 110W  
ścieżka rowerowa - URBINO LED 12, 28W



projektowany słup oświetleniowy, oprawy:  
przeście dla pieszych - URBINO LED 84W

ELEKTROWNIE WODNE  
**ZENERIS**

## PROJEKT BUDOWLANY

WYKONAWCA: Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. 61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7	OPRACOWAŁ:	DATA:	PODPIS:	INWESTYCJA: „Wykonanie dokumentacji technicznej na budowę ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kołnika”
	mgr Inż. Wojciech Józwiak	09.2016	<i>Wojciech Józwiak</i>	
ZAMAWIAJĄCY: Gmina Pszczółki ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki				ADRES INWESTYCJI: województwo pomorskie powiat gdański gmina pszczółki
				TYTUŁ RYSUNKU: Plan sytuacyjno wysokościowy z przebiegiem ścieżki rowerowej od km 1+200 do km 1+600.
UMOWA NR:	NR PROJEKTU: 2016/5	SKALA: 1:250	NR RYSUNKU: 4	

**URZĄD GMINY**

w PSZCZÓLKACH  
83-032 Pszczółki  
ul. Pomorska 18 (3)

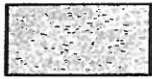



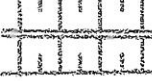
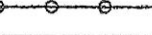
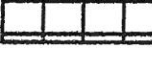






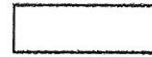




Załącznik nr...5.....

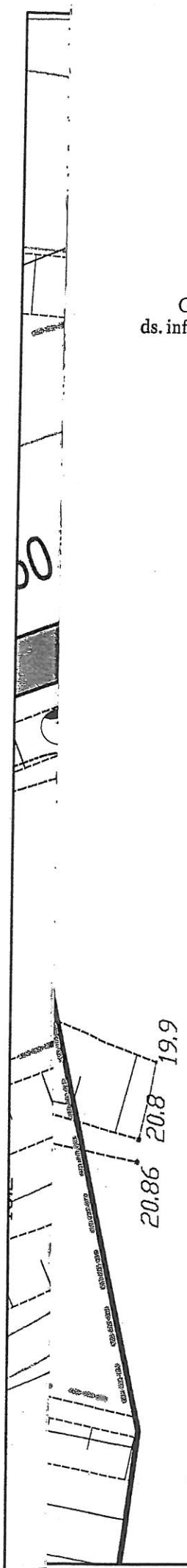
do...potwierdzenia  
nr RIG.7021.74.43.2016



**GŁÓWNY SPECJALISTA**  
ds. infrastruktury wodno-kanalizacyjnej

Staszko  
Anna Staszko

**LEGENDA:**

-  projektowana ścieżka rowerowa (nawierzchnia z kostki betonowej niefazowanej)
-  projektowana ścieżka rowerowa (nawierzchnia asfaltowa)
-  projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych (nawierzchnia z kostki betonowej)
-  projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych (nawierzchnia asfaltowa)
-  projektowane rowy i skarpy
-  projektowane balustrady zabezpieczające
-  projektowany prefabrykowany ściek betonowy
-  projektowany ściek naskarpowy
-  projektowana kanalizacja deszczowa
-  projektowana ścianka oporowa
-  projektowany wpust do kanalizacji deszczowej
-  projektowany przepust drogowy
-  projektowany osadnik piasku na wlocie do kanalizacji deszczowej
-  projektowane korytko odwodnienia liniowego
-  montowana wiata przystankowa
-  projektowany kabel energetyczny YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>
-  projektowana osłona rurowa DVK 50
-  projektowany słup oświetleniowy, oprawy: ulica - URBINO LED 48, 110W  
ścieżka rowerowa - URBINO LED 12, 28W
-  projektowany słup oświetleniowy, oprawy: przejście dla pieszych - URBINO LED 84W



 <b>ELEKTROWNIE WODNE ZENERIS</b>		<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>		
<b>WYKONAWCA:</b> Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o. 61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7	<b>OPRACOWAŁ:</b> mgr Inż. Wojciech Józwiak	<b>DATA:</b> 09.2016	<b>PODPIS:</b> 	<b>INWESTYCJA:</b> „Wykonanie dokumentacji technicznej na budowę ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kołnika”
<b>ZAMAWIAJĄCY:</b> Gmina Pszczółki ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki				<b>ADRES INWESTYCJI:</b> województwo pomorskie powiat gdański gmina pszczółki
<b>UMOWA NR:</b>	<b>NR PROJEKTU:</b> 2016/5	<b>SKALA:</b> 1:250	<b>NR RYSUNKU:</b> 5	<b>TYTUŁ RYSUNKU:</b> Plan sytuacyjno wysokościowy z przebiegiem ścieżki rowerowej od km 1+600 do km 1+870.



# GMINA PSZCZÓŁKI

## Urząd Gminy w Pszczółkach

Z poważaniem  
ul. Pomorska 18, 83-032 Pszczółki  
tel. +48 58 683-91-28, fax. +48 58 682-91-95  
urząd@pszczolki.pl; www.pszczolki.pl

Pszczółki, 16.08.2016

UG.70011.2.2016.AG.4

Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o.,  
61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 8,  
wojciech.jozwiak@zeneris.pl

**Dot. Umowy nr RIG.7226.32.2016.RŻ z 01.03.2016**

W nawiązaniu do pisma EWZ.2016/2016/5-547 z dnia 08.09.2016r w sprawie oświetlenia projektowanej ścieżki rowerowej z Pszczółek do Kolnika informuję, że uzgadniam zaproponowane rozwiązania projektowe z następującymi uwagami:

1. Km 0+000 do 0+400 - oświetlenie tylko ścieżki rowerowej na niższym stupie
2. Km 0+400 do 0+800 słupy z podwójnym oświetleniem, od km 0+650 na ścieżkę oprawy na długim wysięgniku
3. Km 0+800 do 1+200 - na km do 0+900 słupy z podwójnym oświetleniem, na ścieżkę oprawy na długim wysięgniku  
- w km 0+900 do 1+200 demontaż istniejącego oświetlenia (5 szt. lamp)
4. Km 1+200 do 1+600 – bez uwag
5. Km 1+600 do 1+850 – oświetlenie podwójne z tym że na odcinku od km 1+700 do 1+800 lampy L121, L122, L123 z długim wysięgnikiem na ścieżkę.

Z poważaniem

**Z up. Wójta**  
inż. Anna Gólkowska  
Z-ca Wójta

ROŚ.6540.4.2016.JL

## DECYZJA

Na podstawie art.80 ust.1 w związku z art. 161 ust.2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. *Prawo geologiczne i górnicze* (t.j. DzU z 2015r. poz.196 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2016r. poz.23 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Wojciecha Józwiaka działającego z upoważnienia Gminy Pszczółki oraz po zasięgnięciu opinii Wójta Gminy Pszczółki

*Starosta Gdański*

**o r z e k a :**

1.Zatwierdzam Gminie Pszczółki "Projekt robót geologicznych dla ustalenia warunków geologiczno-inżynierskich dla wykonania dokumentacji technicznej na budowę ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika , gm. Pszczółki" opracowany przez uprawnionego geologa mgr inż. Dominika Hryniewicz w sierpniu 2016r. na okres do 31.12.2016r.

Projekt obejmuje:

- wykonanie łącznie 4 otworów badawczych o głębokości 5,0 m,
  - wykonanie 2 szt. sondowań statycznych DPL do głębokości 5,0 m,
  - wykonanie badań laboratoryjnych dla prób gruntów w zakresie analizy granulometrycznej i badań makroskopowych,
  - wykonanie prac geodezyjnych.
2. Wyniki badań i robót wykonanych w ramach zatwierdzonego projektu należy opracować w formie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej oraz przedłożyć Staroście celem zatwierdzenia w terminie określonym w p.1 niniejszej decyzji.

### **U z a s a d n i e n i e**

Do Starosty Gdańskiego wpłynął wniosek Wojciecha Józwiaka działającej z upoważnienia Wójta Gminy Pszczółki o zatwierdzenie "Projektu robót geologicznych dla ustalenia warunków geologiczno-inżynierskich dla wykonania dokumentacji technicznej na budowę ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika , gm. Pszczółki" opracowanego przez uprawnionego geologa mgr inż. Dominika Hryniewicz w sierpniu 2016r.

Celem projektowanych prac jest ustalenie warunków geologiczno-inżynierskich dla budowy ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 na odcinku Pszczółki – Kolnik.

Projekt przewiduje wykonanie łącznie 4 otworów badawczych o głębokości od 5,0. Dodatkowo projektuje się wykonanie 2 szt. sondowań statycznych DPL do głębokości 5,0 m. Pobrane próby gruntu oraz wody poddane zostaną badaniom w laboratorium.

Roboty geologiczne przeprowadzane będą w Pszczółkach na działce o nr ewidencyjnym 487/4 i w Kolniku na działce nr 210, które stanowią własność Skarbu Państwa w trwałym zarządzie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad.

Projekt decyzji przesłano do zaopiniowania do Wójta Gminy Pszczółki. W postanowieniu z dnia 03.10.2016 znak RIG.6540.1.2016.JPO.3 Wójt zaopiniował przedłożony projekt decyzji bez

uwag.

Starosta po zapoznaniu się z ww. opracowaniem stwierdził, że projekt wykonany został zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W związku z powyższym orzeczono jak w rozstrzygnięciu.

#### **Pouczenie**

Inwestor jest obowiązany zgłosić zamiar przystąpienia do wykonywania robót geologicznych Wójtowi Gminy Pszczółki oraz Staroście Gdańskiemu w Pruszczu Gdańskim najpóźniej na dwa tygodnie przed zamierzonym terminem rozpoczęcia prac.

Od decyzji niniejszej służy Stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego za pośrednictwem Starosty Gdańskiego, w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.

Gmina zwolniona jest z opłaty skarbowej – na podstawie ustawy z dnia 16.11.2006r. O opłacie skarbowej.



Z up. STAROSTY  
*Mariusz Drozd*  
NACZELNIK WYDZIAŁU  
ROLNICTWA I OCHRONY ŚRODOWISKA

#### **Otrzymują:**

1. Wojciech Józwiak Elektrownie Wodne Zeneris sp.z o.o. ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań (pełnomocnik Gminy Pszczółki) +1 egz. projektu
2. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział Gdańsk ul. Subisława 5, 80-354 Gdańsk

#### **Do wiadomości:**

3. Wójt Gminy Pszczółki
4. Marszałek Województwa Pomorskiego – Geolog Wojewódzki 80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27 5.aa

ROŚ.6541.3.2016.JL

## DECYZJA

Na podstawie art.93 ust.2 i 161 ust.2 pkt 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. *Prawo geologiczne i górnicze* (t.j. Dz.U. z 2015r. poz.196 ze zm.) oraz art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (t.j. Dz.U. z 2016r. poz.23 ze zm.) i po rozpatrzeniu wniosku Wojciecha Józwiaka działającego z upoważnienia Gminy Pszczółki

*Starosta Gdański*

o r z e k a :

Zatwierdzam "Dokumentację geologiczno-inżynierską dla wykonania dokumentacji technicznej na budowę ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika, gm. Pszczółki" opracowaną przez uprawnionego geologa mgr inż. Dominika Hryniewicz w październiku 2016r.

### U z a s a d n i e n i e

Wojciech Józwiak działający z upoważnienia Gminy Pszczółki złożył wniosek o zatwierdzenie "Dokumentacji geologiczno-inżynierskiej dla wykonania dokumentacji technicznej na budowę ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika, gm. Pszczółki" opracowanej przez uprawnionego geologa mgr inż. Dominika Hryniewicz w październiku 2016r.

Dokumentacja taka zgodnie z art. art.93 ust.2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. *Prawo geologiczne i górnicze* wymaga zatwierdzenia przez właściwy organ administracji geologicznej. Starosta jest organem właściwym do zatwierdzania dokumentacji geologicznych dotyczących badań geologiczno-inżynierskich wykonywanych na potrzeby warunków posadawiania obiektów budowlanych (art.161 ust.2 pkt 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. *Prawo geologiczne i górnicze*).

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono wyniki prac geologicznych, wraz z ich interpretacją, określeniem stopnia osiągnięcia zamierzonego celu oraz uzasadnieniem.

Prace geologiczne zostały przeprowadzone na podstawie "Projektu robót geologicznych dla ustalenia warunków geologiczno-inżynierskich dla wykonania dokumentacji technicznej na budowę ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika, gm. Pszczółki" opracowanego przez uprawnionego geologa mgr inż. Dominika Hryniewicz w sierpniu 2016r. i zatwierdzonego decyzją Starosty Gdańskiego z dnia 06.10.2016r. znak ROŚ.6540.4.2016.JL.

Celem wykonanych prac było ustalenie warunków geologiczno-inżynierskich dla budowy ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 na odcinku Pszczółki – Kolnik.

Wykonano łącznie 4 otwory badawcze o głębokości 5,0m i 2 szt. sondowań statycznych DPL o głębokości 5,0 m.

Roboty geologiczne przeprowadzono na działkach: nr 487/4 obręb Pszczółki i nr 210 obręb Kolnik, które stanowią własność Skarbu Państwa w trwałym zarządzie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad.

Starosta po zapoznaniu się z ww. opracowaniem stwierdził, że dokumentacja wykonana została zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w rozstrzygnięciu.

Od niniejszej decyzji służy Wnioskodawcy odwołanie w terminie 14 dni od jej otrzymania.

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 10 zł – na podstawie części I pkt 53 załącznika do ustawy z dnia 16.11.2006r. O opłacie skarbowej.



Z up. STAROSTY  
*Mariusz Drozd*  
NACZELNIK WYDZIAŁU  
ROLNICTWA I OCHRONY ŚRODOWISKA

**Otrzymują:**

1. Wojciech Józwiak - Elektrownie Wodne Zeneris sp.z o.o. ul. Paderewskiego 8, 61-770 Poznań  
(pełnomocnik Gminy Pszczółki) +1 egz. dok.  
2. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział Gdańsk ul. Subisława 5, 80-354  
Gdańsk

**Do wiadomości:**

3. Wójt Gminy Pszczółki  
4. Marszałek Województwa Pomorskiego – Geolog Wojewódzki 80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27  
+1 egz. dok.  
5. Państwowy Instytut Geologiczny ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa +1 egz. dok.  
6.aa +1 egz. dok.

ROŚ. 6341.129.2015.EST

## DECYZJA

Na podstawie art.140 ust.1 w związku z art.122 ust. 1 pkt 1 i 3, art.9 ust.1 pkt 14 litc), art. 9 ust.1 pkt 19 i art.37 pkt 2, art.127 ust.3, art.128, art.131 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku – *Prawo wodne* (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 469 ze zm.) i rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 roku w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. z 2014, poz.1800 ze zm.) oraz art. 104, art. 105, art.107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jednolity Dz.U. z 2016r. poz. 23 ze zm.)

po rozpatrzeniu wniosku o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego złożonego przez p. Wojciecha Józwiak działającego w imieniu Gminy Pszczółki i na podstawie danych z uzupełnionego operatu wodnoprawnego pn. „Operat wodnoprawny na wykonanie urządzeń technicznych oraz odprowadzenie wód opadowych i roztopowych” dla zadania „Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika w ramach zadania realizowanego jako „Budowa węzła integracyjnego w Pszczółkach wraz z trasami dojazdowymi” sporządzonego przez firmę Elektrownie Wodne ZENERIS sp. z o.o. ul. Paderewskiego 7, Poznań,, autor opracowania – mgr inż. Wojciech Józwiak

### Starosta Gdański orzeka:

**1. Udzielam Gminie Pszczółki pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych i przebudowę istniejących urządzeń wodnych, w związku z inwestycją pn. „Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika w ramach zadania realizowanego jako „Budowa węzła integracyjnego w Pszczółkach wraz z trasami dojazdowymi” w następujący sposób:**

**A. Pozwolenia wodnoprawnego na likwidację odcinków rowu przydrożnego drogi krajowej DK91 na działkach: nr ew. 487/4 obr. Pszczółki i nr 210 obr. Kolnik, gm. Pszczółki:**

Lokalizacja względem kilometraży drogi krajowej nr 91 [km]		Strona drogi	Współrzędne geograficzne		Rzędna początku m n.p.m.	Rzędna końca	Szerokość dna [m]	Spadek podłużny [%]	Długość [m]
Początek	Koniec		Początek	Koniec					
a)									
30+500	30+519	lewa	N 54°10'13,816" E 18°42'2,406"	N 54°10'13,324" E 18°42'2,913"	15,91	15,84	0,4	0,2	19,0
b)									
30+527	30+543	lewa	N 54°10'13,103" E 18°42'3,173"	N 54°10'12,695" E 18°42'3,637"	15,81	15,80	0,4	0,2	16,0
c)									
30+549	30+562	lewa	N 54°10'12,506" E 18°42'3,847"	N 54°10'12,171" E 18°42'4,221"	15,63	15,64	0,4	0,2	13,0
d)									
30+568	30+574	lewa	N 54°10'11,995" E 18°42'4,416"	N 54°10'11,815" E 18°42'4,620"	15,60	15,58	0,4	0,2	6,0
e)									
30+583	30+593	lewa	N 54°10'11,603" E 18°42'4,715"	N 54°10'11,287" E 18°42'5,207"	15,50	15,47	0,4	0,2	10,0
f)									
30+602	30+624	lewa	N 54° 10' 11,05" E 18° 42' 5,45"	N 54° 10' 10,46" E 18° 42' 6,13"	15,84	16,47	0,4	0,2	22,0
g)									
30+635	30+638	lewa	N 54° 10' 10,17 " E 18° 42' 6,45"	N 54° 10' 10,09" E 18° 42' 6,54"	14,81	14,78	0,4	0,2	3,0

h)									
30+649	30+657	lewa	N 54° 10' 9,81" E 18° 42' 6,87"	N 54° 10' 9,59" E 18° 42' 7,11"	14,77	14,75	0,4	0,2	8,0
i)									
30+668	30+725	lewa	N 54° 10' 9,29" E 18° 42' 7,45"	N 54° 10' 7,74" E 18° 42' 9,16"	14,73	14,70	0,4	0,2	57,0
j)									
31+782	31+808	lewa	N 54° 9' 39,01" E 18° 42' 40,79"	N 54° 9' 38,29" E 18° 42' 41,55"	15,70	14,70	0,4	0,2	26,0

**B. Pozwolenia wodnoprawnego na likwidację wylotu kanalizacji deszczowej zlokalizowanego na dz. nr 487/4 obr. Pszczółki.**

Nazwa wylotu	Lokalizacja względem kilometraża drogi krajowej nr 91	Strona drogi	Współrzędne geograficzne	Średnica kanału [mm]	Rzędna dna
W36 do rowu melioracyjnego R-A-4	30+677	lewa	N 54° 10' 8,98" E 18° 42' 7,78"	800	14,70 m n.p.m.

**C. Pozwolenia wodnoprawnego na likwidację przepustu pod zjazdem z DK91 na dz. nr 210 obr. Kolnik, gm. Pszczółki:**

Lokalizacja względem kilometraża drogi krajowej nr 91	Strona drogi	Współrzędne geograficzne		Rzędna wlotu [m n.p.m.]	Rzędna wylotu [m n.p.m.]	Średnica [m]	Długość [m]
		wlot	wylot				
31+791	lewa	N 54° 9' 39,01" E 18° 42' 40,79"	N 54° 9' 38,29" E 18° 42' 41,55"	15,9	15,8	0,6	9,0

**D. Pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie wylotów kanalizacji deszczowej o parametrach:**

Nazwa wylotu	Lokalizacja względem kilometraża drogi krajowej nr 91	Strona drogi	Lokalizacja Nr działki	Współrzędne geograficzne	Średnica kanału [mm]	Rzędna dna
W1 z żelbetową ścianką czołową do rowu R-A-4, w km 0+298 ścieżki	30+682	lewa	487/4 Obr. Pszczółki	N 54° 10' 8,96" E 18° 42' 8,05"	800	14,70 m n.p.m.
W2 z żelbetową ścianką czołową na rowie R-B, w km 1+429 ścieżki	31+812	lewa	210 Obr. Kolnik	N 54° 9' 38,29" E 18° 42' 41,84"	1000	14,70 m n.p.m.

**E. Powolenia wodnoprawnego na wykonanie przepustu pod ścieżką rowerową w km 0+657, na rowie melioracji wodnych szczegółowych R-D, na działce nr 487/4 obr. Pszczółki o parametrach:**

Lokalizacja względem kilometraża drogi krajowej nr 91	Strona drogi	Współrzędne geograficzne		Rzędna wlotu [m n.p.m.]	Rzędna wylotu [m n.p.m.]	Wymiary przekroju [m]	Długość [m]
		wlot	wylot				
31+040	lewa	N 54° 9' 59,12" E 18° 42' 18,68"	N 54° 9' 59,33" E 18° 42' 18,87"	14,50	14,48	1,2/1,79	7,0

2. Udzielam Gminie Pszczółki pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód polegające na odprowadzeniu wód opadowych i roztopowych spływających ze zlewni obejmującej nawierzchnię odcinków ścieżki rowerowej i nawierzchnię odcinka drogi krajowej DK91 i przyległy teren zielony, do gruntu, w związku z planowaną inwestycją pn. „Budowa

ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika w ramach zadania realizowanego jako „Budowa węzła integracyjnego w Pszczółkach wraz z trasami dojazdowymi” obliczonych dla deszczu o natężeniu 125 l/s x ha, w następujący sposób:

- A. wylotem kanalizacji deszczowej W1 kd 800 zlokalizowanym na dz. nr 487/4 obr. Pszczółki, w km ścieżki 0+298, w km 30+682 (strona lewa) drogi krajowej DK91, w miejscu o współrzędnych geograficznych: N 54°10'8,96" E 18°42'8,05", z powierzchni zlewni nr1 i nr2 F=0,62 ha, w ilości obliczeniowej Q=60,70 dm<sup>3</sup>/s do rowu melioracji wodnych szczegółowych o symbolu R-A-4 na dz. nr 353 obr. Pszczółki,
- B. wylotem kanalizacji deszczowej W2 kd 1000 zlokalizowanym na dz. nr 210 obr. Kolnik w km 31+812 (strona lewa) drogi krajowej DK 91, w miejscu o współrzędnych geograficznych: N 54°09'38,29" E 18°42'41,84", z powierzchni zlewni nr3 F=0,0637 ha, w ilości obliczeniowej Q=6,89 dm<sup>3</sup>/s, do rowu melioracji wodnych szczegółowych o symbolu R-B na dz. nr 228 obr. Kolnik, gm. Pszczółki.

### 3. Ustalam:

Stężenie zanieczyszczeń w odprowadzanych oczyszczonych wodach opadowych nie może przekroczyć wielkości:

zawiesina ogólna  $\leq 100 \text{ mg/dm}^3$  węglowodory ropopochodne  $\leq 15 \text{ mg/dm}^3$

### 4. Zobowiązuję Gminę Pszczółki do:

- a. utrzymywania wszystkich urządzeń wodnych w dobrym stanie technicznym,
- b. prawidłowej eksploatacji i konserwacji urządzeń oczyszczających,
- c. wykonywania konserwacji rowów melioracji wodnych szczegółowych R-A-4 i R-B, będących odbiornikami wód opadowych.

5. Pozwolenie wodnoprawne określone w drugim punkcie niniejszej decyzji obowiązuje do dnia 31 grudnia 2026 roku.

## Uzasadnienie

Do Starosty Gdańskiego wpłynął wniosek p. Wojciecha Józwiaka działającego w imieniu Gminy Pszczółki o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na okres 10 lat, na:

1. wykonanie i likwidację urządzeń wodnych, (odcinka rowu przydrożnego drogi krajowej GK91, likwidację przepustu pod zjazdem z DK91, budowę wylotu kanalizacji deszczowej do rowu R-B, budowę przepustu na rowie R-D, , budowę wylotu kanalizacji deszczowej do rowu R-A-4 )
2. na szczególnie korzystanie z wód polegające na odprowadzaniu wód opadowych i roztopowych spływających z nawierzchni ścieżki rowerowej w sposób zorganizowany, w związku z projektowaną ścieżką rowerową przebiegającą wzdłuż drogi krajowej nr 91 na odcinku Pszczółki Kolnik.

Do wniosku dołączono:

- operat wodnoprawny pn. „Operat wodnoprawny na wykonanie urządzeń technicznych oraz odprowadzenie wód opadowych i roztopowych” dla zadania „Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika w ramach zadania realizowanego jako „Budowa węzła integracyjnego w Pszczółkach wraz z trasami dojazdowymi” sporządzony przez firmę Elektrownie Wodne ZENERIS sp. z o.o. ul. Paderewskiego 7, Poznań, autor opracowania – mgr inż. Wojciech Józwiak, zawierający:

- Opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym,  
-Decyzję Wójta Gminy Pszczółki z dnia 07.12.2015r. znak RIG.6733.11.2015.AR o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji: „Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika, dz. nr 487/4, 484/4, 488/2, 362/2, 487/6, 338/6, 338/5, 338/3 w miejscowości Pszczółki”,

-Wypis i Wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego zatwierdzonego Uchwałą Nr XXXI/283/09 Rady Gminy Pszczółki z dn.12.11.2009r. sporządzony dla dz. nr 210 obr. Kolnik, przeznaczony pod 01.KDGP – teren dróg publicznych.

Pismem z dnia 06.12.2016r. strony zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania administracyjnego. Jednocześnie wezwano pełnomocnika Wnioskodawcy do uzupełnienia operatu wodnoprawnego.

Na podstawie uzupełnionego operatu wodnoprawnego i zebranych materiałów ustalono.

Inwestor – Gmina Pszczółki planuje wykonanie inwestycji pn. „Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika w ramach zadania realizowanego jako „Budowa węzła integracyjnego w Pszczólkach wraz z trasami dojazdowymi”.

Trasa inwestycji koliduje z istniejącymi zjazdami do posesji i do dróg wewnętrznych, z chodnikami oraz systemem odwodnieniowym drogi krajowej nr 91 w miejscowości Pszczółki i Kolnik.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą poprzez kanalizację deszczową i powierzchniowo na teren przyległy.

W miejscach kolizji z istniejącymi rowami przydrożnymi i rowami melioracyjnymi zaprojektowano przebudowę urządzeń wodnych. Koryto otwarte rowów przydrożnych zostanie zastąpione nowo projektowaną kanalizacją deszczową. Kanalizacja deszczowa wykonana zostanie z rur tworzywowych o średnicy 0,2m÷1,0m ze studniami betonowymi o średnicach 0,5m÷2,0 m z osadnikami o głębokości 0,5m÷1,0 m. Wody opadowe spływające z odcinków ścieżki rowerowej i odcinków drogi krajowej zbierane będą za pomocą betonowych ścieków liniowych i za pomocą wpustów ulicznych. Zebrane wody opadowe oczyszczane będą w osadnikach i odprowadzane do rowów melioracyjnych, do których dotychczas spływały wody z drogi krajowej i terenu przyległego.

W miejscu kolizji z rowem melioracyjnym wybudowany zostanie przepust o dostosowanym przekroju poprzecznym, większym od istniejącego przepustu wyżej położonego.

Jak wynika z operatu wodnoprawnego zastosowane urządzenia oczyszczające zapewnią skuteczność podczyszczania wód na poziomie nieprzekraczającym dopuszczalnych wskaźników zanieczyszczeń określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 roku w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego. Odbiorniki posiadają odpowiednie parametry do przyjęcia obliczonych ilości wód opadowych i roztopowych.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest:

- na obszarze dorzecza rzeki Wisły, w regionie wodnym Dolnej Wisły, w jednolitej części wód powierzchniowych o nazwie: JCWP Bielawa do dopływu ze Skowarcza o kodzie europejskim PLRW20001748644 oraz w obszarze jednolitych części wód podziemnych o kodzie PLGW240015.
- poza formami ochrony przyrody ustanowionymi na podstawie ustawy z dnia 16.04.2004 o ochronie przyrody.

Wprowadzanie oczyszczonych wód opadowych do ziemi nie jest sprzeczne z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego zatwierdzonego Uchwałą Nr XXXI/283/09 Rady Gminy Pszczółki z dnia 12.11.2009r. i z decyzją Wójta Gminy Pszczółki o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz z celami środowiskowymi określonymi dla wód powierzchniowych i podziemnych.

Działki inwestycyjne, o nr 487/4 obr. Pszczółki i nr 210 obr. Kolnik gm. Pszczółki, Gdańsku, na których zlokalizowane będą planowane urządzenia wodne, są własnością Skarbu Państwa w trwałym zarządzie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku.

Strony postępowania tj.: pełnomocnik Wnioskodawcy, i właściciele gruntów na których zlokalizowano urządzenia wodne i rowy melioracyjne w zasięgu oddziaływania (Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku, Gmina Pszczółki, Arkadiusz Barto) zostali zawiadomieni o możliwości zapoznania się ze zgromadzonym materiałem i wypowiedzenia się przed wydaniem decyzji. Strony nie wniosły uwag.

Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 18 lipca 2001r. *Prawo wodne* wody opadowe lub roztopowe ujęte w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne pochodzące z powierzchni zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni w tym z dróg uznane są za ścieki. Wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi jest szczególnym korzystaniem z wód, na które wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na podstawie art. 122 ust.1 pkt 1, w związku z art. 9 ust.1 pkt 14c), art. 37 pkt 2 cytowanej ustawy.

Wyloty kanalizacji deszczowej i rowy są urządzeniami wodnymi. Wykonanie i przebudowa urządzeń wodnych wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na podstawie art. 122 ust.1 pkt 3, w związku z art. 9 ust. 1 pkt. 19 i art. 9 ust. 2 pkt 2 cytowanej ustawy.

Organem właściwym do wydania pozwolenia wodnoprawnego jest Starosta zgodnie z art. 140 ust. 1 cytowanej ustawy.

W tym stanie prawnym i faktycznym orzeczono jak w rozstrzygnięciu.

#### Pouczenie

Od decyzji niniejszej służy stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku za pośrednictwem Starosty Gdańskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania.

**Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.**

**Pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 6 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne.**

Pozwolenie wodnoprawne można cofnąć bez odszkodowania w przypadkach określonych w art. 136 ust.1 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. *Prawo wodne*.

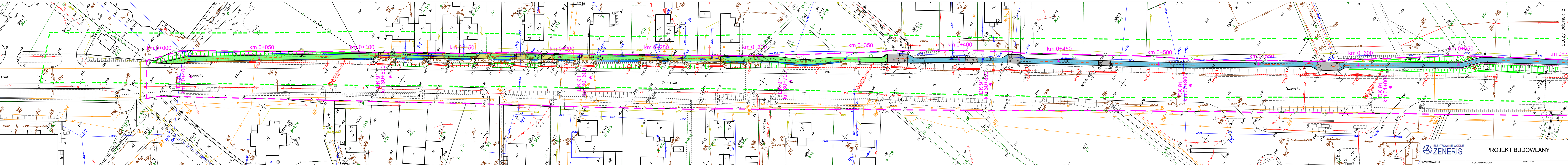
*Wnioskodawca zwolniony jest z uiszczenia opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt.2 ustawy z dnia 16.11.2006r. o opłacie skarbowej.*



Z up. STAROSTY  
*Mariusz Drozd*  
NACZELNIK WYDZIAŁU  
ROLNICTWA I OCHRONY ŚRODOWISKA

#### Otrzymują:

1. Wojciecha Józwiak Elektrownie Wodne Zeneris sp. z o.o. ul. Paderewskiego 7, 61-770 Poznań (pełnomocnik Gminy Pszczółki) + *operat wodnoprawny*
2. Gmina Pszczółki
3. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku ul. Subisława 5, 80-354 Gdańsk
4. Arkadiusz Barto
5. Aa. + *operat wodnoprawny*



### MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500  
odcinek 1(3)

ID : 6640.117.2016  
Wzrost: pomorskie  
Powiat : gdański  
Gmina : Piszczółki  
Jednostka : Z20406\_Z\_Piszczółki  
Obręb : Z20406\_Z.0003\_Piszczółki  
Arkusz : 2  
Skala : 6.216.26.04.2.1, 6.216.26.04.2.3, 6.216.26.04.4.1, 6.216.26.04.4.2  
Data: 4874 i inne  
Układ współrzędnych : ukłmł 2000/6  
Układ wysokościowy : H młwy  
Skala: 1: nie badano  
Stan aktualny na dzień : 18.04.2016r.  
Sprawdzono : Piszcz., 04.11.2016r.

Elektronie Wodne ZENERIS Sp. z o.o.  
61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7  
Adres do korespondencji:  
61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 8  
tel: +48 61 819 11 26, fax: +48 61 819 11 12  
NIP: 7701443077, Regon: 300517776  
biuro@ezenaris.pl

ANDRZEJ DZIURKIEWICZ  
GEODETA UPRAWNIOWY  
nr upr. 8680 Mn.Gosp.PJ Bud.  
Os. Wichrowe Wzgórze, Dm. 106  
61-674 POZNAŃ, tel. (061)8230-325  
NIP: 972-018-13-42

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny  
**STAROSTA GDAŃSKI**  
16.11.2016  
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu  
Z up. STAROSTY  
**Ewa Banach-Morawska**  
KIEROWNIK POWATOWEGO OŚRODKA DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ  
GG42.4651.2016

Obszar aktualizacji: [Symbol]

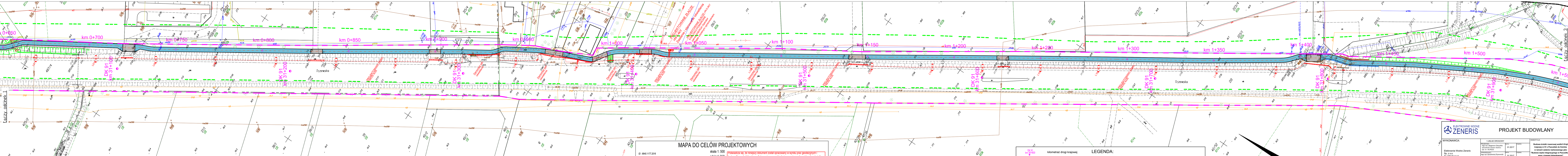
Na wykazie się odnosi w terenie i na wykazanych na niniejszym opisie miejscach. Zgodnie z art. 48 ust. 1, pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1981 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2015 r., poz. 500, kol. 1.) niniejszy wykaz jest aktualizacją danych geodezyjnych i kartograficznych.

Poszczególne granice przeliczeniowe w kolorze zielonym przypisywane są do określonych map ewidencyjnych, wykonawstwa lub innych dokumentów, które stanowią część informacji w ewidencji danych geodezyjnych i kartograficznych.

### LEGENDA:

- [Symbol] DK 91 km 0+000
- [Symbol] granica pasa drogowego/obszar oddzielający od obiektu
- [Symbol] projektowane skarpy
- [Symbol] projektowana ścieżka rowerowa nawierzchnia asfaltowa
- [Symbol] projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia z kostki betonowej niebieskawej
- [Symbol] projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia asfaltowa
- [Symbol] projektowane balustrady zabezpieczające
- [Symbol] rozbiórki wiaty przystankowej
- [Symbol] projektowane słupy oświetleniowe, oprawy
- [Symbol] projektowana szafa sterownicza oświetlenia
- [Symbol] projektowany przepust drogowy
- [Symbol] projektowana ścianka oporowa
- [Symbol] projektowana kanalizacja deszczowa
- [Symbol] projektowana studzienka wpuštu ulicznego
- [Symbol] projektowany osadnik piasku na wlocie do kanalizacji deszczowej
- [Symbol] projektowany prefabrykowany ściek betonowy
- [Symbol] projektowane korytko odwodnienia liniowego
- [Symbol] projektowany wpušt do kanalizacji deszczowej

WYKONAWCA:		1 UKŁAD DROGOWY		INWESTYCJA:	
Elektronie Wodne Zeneris Sp. z o.o. 61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7	mgr inż. Zbigniew Chyrek specjalność: inżynier budowlany upr. nr: 187967/G	DATA: 01.2017	POZIOM:	Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Piszczółek do Kołonia w ramach zadania realizowanego jako "Budowa wsiu integracyjnego w Piszczółkach wraz z trasami dojazdowymi"	
	mgr inż. Bartłomiej Dymowski specjalność: inżynier upr. nr: 501005/08	DATA: 01.2017	POZIOM:	ADRES INWESTYCJI:	województwo pomorskie powiat gdański Gmina Piszczółki
	mgr inż. K. Piszczółkowska specjalność: inżynier wod.-kan. upr. nr: 501005/08	DATA: 01.2017	POZIOM:		
	mgr inż. Rafał Kuchak specjalność: inżynier wod.-kan. upr. nr: 501005/08	DATA: 01.2017	POZIOM:		
ZAMAWIAJĄCY:		3 KONSTRUKCJE INŻYNIERSKIE		BRANŻA:	
Gmina Piszczółki ul. Pomorska 18 83-032 Piszczółki	mgr inż. Piotr Zaberek specjalność: inżynier budowlany upr. nr: 10078/PW	DATA: 01.2017	POZIOM:	CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
	mgr inż. Rajmund L. Ignatowicz specjalność: inżynier budowlany upr. nr: 4512001/G	DATA: 01.2017	POZIOM:		
LIMOWA NR:		4 ELEKTROENERGETYKA		TYTUŁ RYSUNKU:	
	mgr inż. Adam Stürmer specjalność: inżynier elektryk upr. nr: 4512001/G	DATA: 01.2017	POZIOM:	Plan sytuacyjno-wysokościowy od km 30+380 do km 31+090	
	mgr inż. Waldemar Olszak specjalność: inżynier elektryk upr. nr: 4512001/G	DATA: 01.2017	POZIOM:		
		SKALA: 1:500	NR RYSUNKU: 1.1		



### MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1: 500  
odcinek 2(3)

Wykonawca: **ELEKTROWNE WODNE ZENERIS Sp. z o.o.**  
61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7  
Poznań - gdańsk  
Gmina - Piszczółki  
Adres do korespondencji:  
61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 8  
NIP 7781443077, Regon 30051776  
biuro@zeneris.pl

ANDRZEJ DZURKIEWICZ  
GEODETA UPRAWNIENY  
nr upr. 8690 Min. Gosp. P.J. Bud.  
Os. Włocławek Wzgórze 10m. 106  
61-674 POZNAŃ, tel. (61) 8230-325  
NIP: 972-018-13-42

Obszar aktualizacji

Na wykazie są terenami w terenie oraz na wykazach na terenach podlegających aktualizacji. Wykazano nie będącymi obiektami w terenie. Wykazano nie będącymi obiektami w terenie. Wykazano nie będącymi obiektami w terenie.

Proszę graczy przedkwalifikować w koloku zobowiązany jest z wyjątkami w wyjątkach. Wykazano nie będącymi obiektami w terenie. Wykazano nie będącymi obiektami w terenie. Wykazano nie będącymi obiektami w terenie.

Przeznaczona jest do celów projektowych w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego geodezyjnego i kartograficznego.

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny: **STAROSTA GDAŃSKI**

P.2204.20 163496  
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego

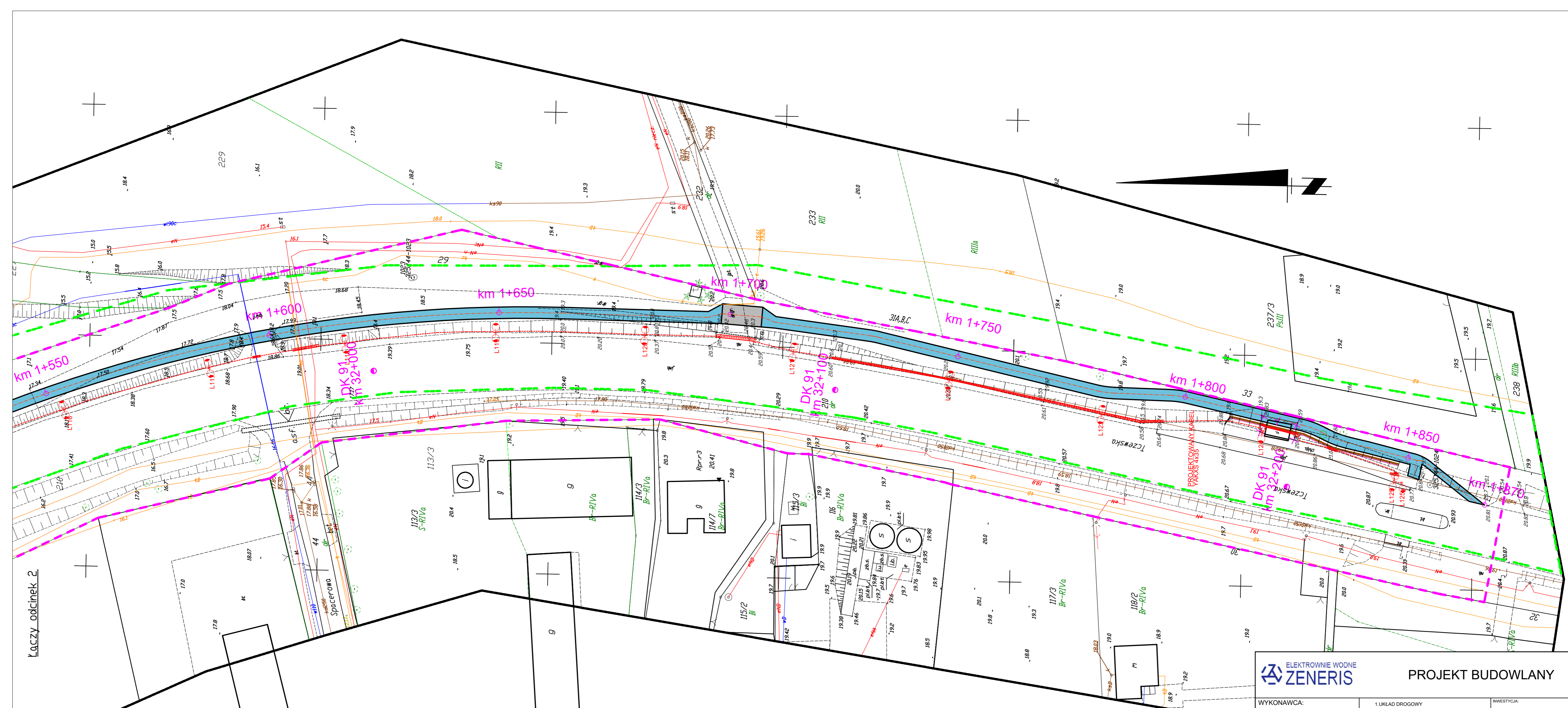
16.11.2016  
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ: **Z up. STAROSTY Ewa Banach-Morawska**  
Kierownik Pomorskiego Obszaru Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

GG42.4651.2016

- #### LEGENDA:
- km 0+650
  - km 0+700
  - km 0+750
  - km 0+800
  - km 0+850
  - km 0+900
  - km 0+950
  - km 1+000
  - km 1+050
  - km 1+100
  - km 1+150
  - km 1+200
  - km 1+250
  - km 1+300
  - km 1+350
  - km 1+400
  - km 1+450
  - km 1+500
  - km 1+550
- projektowane skarpy
  - projektowana ścieżka rowerowa nawierzchnia asfaltowa
  - projektowana ścieżka rowerowa na ścieżkach samochodowych nawierzchnia z kostki betonowej niezafazowanej
  - projektowana balustrady zabezpieczające rozbiórki wiaty przystankowej
  - projektowany kabel energetyczny oświetlenia
  - projektowana osłona rurowa
  - projektowany słupek oświetleniowy, oprawy
  - projektowana szafa sterownicza oświetlenia
  - projektowany przepust drogowy
  - projektowana ścianka oporowa
  - projektowana kanalizacja deszczowa
  - projektowana studzienka wpuštu ulicznego
  - projektowany osadnik piasku na wlocie do kanalizacji deszczowej
  - projektowane prefabrykowany ściek betonowy
  - projektowane korytko odwodnienia liniowego
  - projektowany wpušt do kanalizacji deszczowej

WYKONAWCA:		INWESTYCJA:	
ELEKTROWNE WODNE ZENERIS Sp. z o.o. 61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7	PROJEKTOWANIE	mgr inż. Bogusław Chybański specjalność: koszt. budowl. nr. 18/09/09	Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Piszczółek do Kołnika w ramach zadania multiwarunkowego jako "Budowa węzła integracyjnego w Piszczółkach wraz z trasami dojazdowymi"
	PRZEGLĄDOWANIE	mgr inż. Bartłomiej Drowański specjalność: drogowy nr. 56/09/08	
ZAMAWIAJĄCY: Gmina Piszczółki ul. Pomorska 18 63-302 Piszczółki	PROJEKTOWANIE	mgr inż. X. Piszczółka specjalność: koszt. budowl. nr. 18/09/09	województwo pomorskie powiat gdański Gmina Piszczółki
	PRZEGLĄDOWANIE	mgr inż. Rafał Kubicki specjalność: koszt. budowl. nr. 18/09/09	
LACZNIK NR:	PROJEKTOWANIE	mgr inż. Piotr Zabarek specjalność: koszt. budowl. nr. 18/09/09	BRANŻA: ZAGOSPODAROWANIA TERENU
	PRZEGLĄDOWANIE	mgr inż. Rafał Kubicki specjalność: koszt. budowl. nr. 18/09/09	
Tytuł projektu:		TYTUŁ WYSTĄPIU:	
2016/5		Plan sytuacyjny wysokościowy od km 31+050 do km 31+940	
SKALA: 1:500		SKALA WYSTĄPIU: 1:2	



Łączy odcinek 2

6546450.00

6003450.00

### MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1: 500  
odcinek 3(3)

ID : 6640.1177.2016  
Województwo : pomorskie  
Powiat : gdański  
Gmina : Pszczółki  
Jednostka 220406\_2\_Pszczółki  
Obręb : 220406\_2.0002\_Kolnik  
Arkusz : 1  
Sekcja : 6.216.26.10.3.1; 6.216.26.10.3.3  
Działka: 210 i inne.  
Układ współrzędnych : układ 2000/6  
Układ wysokości : H mapy  
Służebności : nie badano  
Stan aktualny na dzień : 18.04.2016r.  
Sporządzono : Poznań, 04.11.2016r.

Elektrownie Wodne ZENERIS Sp. z o.o.  
61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7  
Adres do korespondencji:  
61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 8  
tel: +48 61 639 31 28, tel/fax: +48 61 635 10 12  
NIP 7761443077, Regon 30061776  
biuro@ewzeneris.pl

ANDRZEJ DZIURKIEWICZ  
GEODETA UPRAWNIOWY  
nr upr. 8680 Min.Gosp.P.J Bud.  
Os. Wichrowe Wzgórze 10m. 106  
61-674 POZNAŃ, tel. (061)8230-326  
NIP: 972-018-13-42

Poswiadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego geodezyjnego i kartograficznego.

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	<b>STAROSTA GDAŃSKI</b>
P.2204.20 163496	16.11.2016
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY <b>Ewa Banach-Morawska</b>

GG42.4651.2016  
KIEROWNIK POWIATOWEGO OŚRODKA DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji kartograficznej (Dz. U. z 2015 r., poz. 520), które (...) rzeźby, uszkodzenia i przemianujące znaki geodezyjne (...) podlega karze grzywny.

Obszar aktualizacji

Przebieg granic przystawionych w kolorze zielonym pozostają jest z digitalizacji mapy ewidencyjnej. Wykonawca nie badał dokładności pokolenia pkt granicznych.

LEGENDA:	
	kilometr drogi krajowej
	granica pasa drogowego/obszar oddziaływania obiektu
	projektowane skarpy
	projektowana ścieżka rowerowa nawierzchnia asfaltowa
	projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia z kostki betonowej nierafinowanej
	projektowana ścieżka rowerowa na zjazdach samochodowych nawierzchnia asfaltowa
	projektowane balustrady zabezpieczające
	rozbiorczy wiaty przystankowej
	projektowany kabel energetyczny oświetlenia
	projektowana osłona rurowa
	projektowany słup oświetleniowy, oprawy
	projektowana szafa sterownicza oświetlenia
	projektowany przepust drogowy
	projektowana ścianka oporowa
	projektowana kanalizacja deszczowa
	projektowana studzienka wpuštu ulicznego
	projektowany osadnik piasku na wlocie do kanalizacji deszczowej
	projektowany prefabrykowany ściek betonowy
	projektowane korytko odwodnienia liniowego
	projektowany wpušt do kanalizacji deszczowej

ELEKTROWNIE WODNE ZENERIS		PROJEKT BUDOWLANY	
WYKONAWCA:	1. UKŁAD DROGOWY	INWESTYCJA:	
Elektrownie Wodne Zeneris Sp. z o.o., 61-770 Poznań, ul. Paderewskiego 7	mgr inż. Zbigniew Chorytek specjalność: konstr.-bud.b.o. upr. nr: 18/989/J6	DATA: 01.2017	PODPIS:
	mgr inż. Bartłomiej Dynowski specjalność: drogowca upr. nr: 50/065/09	DATA: 01.2017	PODPIS:
	mgr inż. Rafał Kubiak specjalność: instal. wod.-kan. upr. nr: WKP/0145/PO03/10	DATA: 01.2017	PODPIS:
ZAMAWIAJĄCY:	2. ODWODNIENIE DROG	ADRES INWESTYCJI:	
Gmina Pszczółki ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	mgr inż. Piotr Zaberek specjalność: konstr.-bud. nr upr: 100/78/PW	DATA: 01.2017	PODPIS:
	mgr inż. Rajmund L. Ignatowicz specjalność: konstr.-bud. nr upr: WKP/0066/PWOK/04	DATA: 01.2017	PODPIS:
	3. KONSTRUKCJE INŻYNIERSKIE	BRANŻA:	
	mgr inż. Adam Stürmer specjalność: instal. elektro. upr. nr: 45/2001/Gw	DATA: 01.2017	PODPIS:
	mgr inż. Waldemar Olczak specjalność: instal. elektro. upr. nr: 45/2001/Gw	DATA: 01.2017	PODPIS:
	4. ELEKTROENERGETYKA	TYTUŁ RYSUNKU:	
	mgr inż. Adam Stürmer specjalność: instal. elektro. upr. nr: 45/2001/Gw	DATA: 01.2017	PODPIS:
	mgr inż. Waldemar Olczak specjalność: instal. elektro. upr. nr: 45/2001/Gw	DATA: 01.2017	PODPIS:
UMOWA NR:	NR PROJEKTU:	SKALA:	NR RYSUNKU:
	2016/5	1:500	1.3
		Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi krajowej nr 91 z Pszczółek do Kolnika w ramach zadania realizowanego jako "Budowa węzła integracyjnego w Pszczółkach wraz z trasami dojazdowymi"	
		województwo pomorskie powiat gdański Gmina Pszczółki	
		CZĘŚĆ I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
		Plan sytuacyjno-wysokościowy od km 31+940 do km 32+250	