



Biuro Projektowo-Konsultingowe
EUROSTRADA® Sp. z o.o.

Przedsięwzięcie: Rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W -
ulicy Gościniec, z drogą gminną – ul. Rybną,
w miejscowości Wola Gółkowska

Adres obiektu: Województwo mazowieckie, powiat piaseczyński, gmina
Piaseczno

Nazwa i adres inwestora: POWIAT PIASECZYŃSKI
05-500 PIASECZNO, UL. CHYLICKOWSKA 14



Zamawiający: GMINA PIASECZNO
05-500 Piaseczno, ul. Kościuszki 5



Biuro Projektowe: Biuro Projektowo-Konsultingowe złącznik do decyzji nr 16/2016.....
„EUROSTRADA” Sp. z o.o.
Chylce, ul. Przyjacielska 2c z dnia 29.08.2016
05-510 Konstancin-Jeziorna ARB.6740. 1-10..... 2016 PK
tel./fax +22 644-87-62, e-mail: biuro@eurostrada.pl

Stadium: PROJEKT BUDOWLANY

Numer tomu: 01

Branża: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIU TERENU

Kategoria obiektu budowlanego: XXV – drogi; IV – elementy dróg publicznych;
XXVI – sieci

Wykaz projektantów i sprawdzających: Strona nr 2

Spis zawartości Projektu Budowlanego: Strona nr 3

Wykaz działek: Strona nr 7

Wykaz decyzji i uzgodnień: Strona nr 43

**Zespół projektowy – Projekt Budowlany:**

BRANŻA	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
Kierownik tematu		mgr inż. Wojciech Parciński	Wa-836/94	<i>W. Parciński</i>
Drogi	Projektant	mgr inż. Wojciech Parciński	Wa-836/94	<i>W. Parciński</i>
	Opracowujący	mgr inż. Daniel Kopyt	---	<i>D. Kopyt</i>
	Sprawdzający	mgr inż. Robert Twardowski	MAZ/0359/POOD/08	<i>R. Twardowski</i>
Elektroenergetyka	Projektant	mgr inż. Jacek Puchalski	St-31/80	<i>J. Puchalski</i>
	Sprawdzający	mgr inż. Janusz Fortuna	St-782/88	<i>J. Fortuna</i>
Sanitarna wod - kan	Projektant	mgr inż. Tomasz Churski	Wa-114/02	<i>T. Churski</i>
	Sprawdzający	inż. Stanisław Szczepańczyk	276/Wa/75	<i>S. Szczepańczyk</i>
Sanitarna - Gaz	Projektant	mgr inż. Stanisław Dymek	Wa-362/92	<i>S. Dymek</i>
	Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Churski	Wa-114/02	<i>T. Churski</i>
Telekomunikacja	Projektant	inż. Jerzy Łajca	1192/98/U	<i>J. Łajca</i>
	Sprawdzający	mgr inż. Lesław Gronowski	0705/97/U	<i>L. Gronowski</i>
Zieleń	Projektant	mgr inż. Zofia Piekarska	---	<i>Z. Piekarska</i>
Architektura	Projektant	mgr inż. Joanna Halwicz	Wa-2/97	<i>J. Halwicz</i>



Spis zawartości Projektu Budowlanego

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

TOM 01 Projekt Zagospodarowania Terenu

PROJEKTY ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANE:

- TOM 02 Część drogowa
- TOM 03/1 Przebudowa sieci elektroenergetycznych nN
- TOM 03/2 Budowa oświetlenia drogowego
- TOM 04 Przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych
- TOM 05 Przebudowa wodociągu i kanalizacji sanitarnej
- TOM 06 Przebudowa sieci gazowych
- TOM 07/1 Inwentaryzacja zieleni wraz z projektem gospodarki istniejącą zielenią
- TOM 07/2 Projekt zieleni
- TOM 08 Rozbiórki obiektów budowlanych
- TOM 09 Przetawienie kapliczki
- TOM 10 Projekt odtworzenia ogrodzeń
- TOM 11 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

1. Opinia geotechniczna

**TOM 01 – Projekt Zagospodarowania Terenu**

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECHNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
 ul. Chyliczkowska 14
 05-500 Piaseczno
 tel. 22 756-61-63

I WYKAZ DZIAŁEK, OŚWIADCZENIA I UPRAWNIENIA.....6

- 1. Wykaz działek niezbędnych dla realizacji inwestycji objętych wnioskiem o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej7**
 - 1.1 Wykaz działek w projektowanym pasie drogowym nie podlegających podziałowi (pas drogowy drogi powiatowej 2839).....7
 - 1.2 Wykaz działek, które w całości lub części planowane są do przejęcia rzecz jednostki samorządu terytorialnego w celu realizacji inwestycji drogowej7
 - 1.3 Wykaz działek dla których wnioskuję się o wprowadzenie ograniczenia w korzystaniu z nieruchomości dla realizacji obowiązku rozbiórki istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania oraz tymczasowych obiektów budowlanych7
 - 1.4 Wykaz działek dla których wnioskuję się o wprowadzenie ograniczenia w korzystaniu z nieruchomości dla realizacji obowiązku dokonania budowy lub przebudowy sieci uzbrojenia terenu.....7
- 2. Oświadczenie projektantów i sprawdzających o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej8**
- 3. Uprawnienia i zaświadczenia o przynależności do izby inżynierów9**

II. CZĘŚĆ OPISOWA.....39

- 1. WSTĘP.....40**
 - 1.1 Przedmiot inwestycji.....40
 - 1.2 Inwestor.....40
 - 1.3 Podstawa opracowania.....40
 - 1.4 Lokalizacja Inwestycji40
 - 1.5 Cel przedsięwzięcia40
 - 1.6 Podstawy prawne projektowania inwestycji40
 - 1.7 Materiały wyjściowe.....41
 - 1.8 Mapa do celów projektowych.....41
- 2. ZAKRES CAŁEGO ZAMIERZENIA, KOLEJNOŚĆ REALIZACJI OBIEKTÓW-
PODZIAŁ ZADANIA NA ETAPY41**
 - 2.1 Podstawowy zakres inwestycji41
 - 2.2 Etapowanie budowy42
- 3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU43**
 - 3.1 Budowa geologiczna.....43
 - 3.2 Warunki gruntowo – wodne.....43
 - 3.3 Istniejące zagospodarowanie terenu43
 - 3.4 Rozbiórki.....44
- 4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU44**
 - 4.1 Układ drogowy.....44



4.1.1	Podstawowe parametry techniczne.....	44
4.2	Projektowane konstrukcje nawierzchni	45
4.3	Obsługa przyległego terenu	45
4.4	Komunikacja zbiorowa	45
4.5	Ruch pieszy i rowerowy.....	46
4.6	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu	46
4.7	Odwodnienie drogi.....	46
4.8	Oświetlenie drogowe	46
4.9	Zasilanie oświetlenia.....	46
4.10	Przebudowa kolizji sieci i nN	47
4.11	Przebudowa kolizji sieci telekomunikacyjnych.....	47
4.12	Przebudowa sieci wod-kan	47
4.13	Przebudowa sieci gazowych	47
4.14	Zabezpieczenie przydomowej sieci kanalizacji sanitarnej	47
4.15	Zieleń	48
5.	ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI TECHNICZNO BUDOWLANymi	48
6.	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU	48
7.	DANE O WPISANIU TERENU DO REJESTRU ZABYTKÓW I OCHRONIE NA PODSTAWIE MIEJSCOWYCH PLANÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMIN.....	49
8.	DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO.....	49
9.	INFORMACJA I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW	49
10.	ZABEZPIECZENIE INTERESU OSÓB TRZECICH	49
11.	INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	49
12.	INNE KONIECZNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA INWESTYCJI.....	50
III.	UZGODNIENIA I PISMA	51
1.	Wykaz stanowisk, uzgodnień, opinii, warunków i innych pism	52
2.	Kopie stanowisk, uzgodnień, opinii, warunków i innych pism	54
IV.	CZĘŚĆ RYSUNKOWA	104
1.	Plan orientacyjny	skala 1 : 25 000
2.	Plan zagospodarowania terenu	skala 1 : 500



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

I WYKAZ DZIAŁEK, OŚWIADCZENIA I UPRAWNIENIA



1. Wykaz działek niezbędnych dla realizacji inwestycji objętych wnioskiem o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej

1.1 *Wykaz działek w projektowanym pasie drogowym nie podlegających podziałowi (pas drogowy drogi powiatowej 2839)*

Jednostka ewidencyjna 141804_5, Piaseczno – Obszar wiejski

Obręb: 0037 Wola Gołkowska

Działki: 122/1, 123/10, 124/9, 126/9, 127/9, 147, 212/4

1.2 *Wykaz działek, które w całości lub części planowane są do przejęcia rzecz jednostki samorządu terytorialnego w celu realizacji inwestycji drogowej*

Jednostka ewidencyjna 141804_5, Piaseczno – Obszar wiejski

Obręb: 0037 Wola Gołkowska

Działki: 128/2, 128/3, 184/1, 184/5, 211/1, 212/1, 212/3, 212/5

1.3 *Wykaz działek dla których wnioskuje się o wprowadzenie ograniczenia w korzystaniu z nieruchomości dla realizacji obowiązku rozbiórki istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania oraz tymczasowych obiektów budowlanych*

Jednostka ewidencyjna 141804_5, Piaseczno – Obszar wiejski

Obręb: 0037 Wola Gołkowska

Działki: 128/2, 212/1, 212/5

1.4 *Wykaz działek dla których wnioskuje się o wprowadzenie ograniczenia w korzystaniu z nieruchomości dla realizacji obowiązku dokonania budowy lub przebudowy sieci uzbrojenia terenu*

Jednostka ewidencyjna 141804_5, Piaseczno – Obszar wiejski

Obręb: 0037 Wola Gołkowska

Działki: 122/3, 128/2, 129/11, 129/10, 212/1, 212/5, 174



2. Oświadczenie projektantów i sprawdzających o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Oświadczenie

Niniejszym oświadczamy, że PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU będący integralną częścią PROJEKTU BUDOWLANEGO **Rozbudowy skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W - ulicy Gościniec, z drogą gminną – ul. Rybną, w miejscowości Wola Gólkowska** jest wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz jest kompletny z punktu widzenia celu któremu ma służyć.

BRANŻA	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
Drogi	Projektant	mgr inż. Wojciech Parciński	Wa-836/94	
	Sprawdzający	mgr inż. Robert Twardowski	MAZ/0359/POOD/08	
Elektroenergetyka	Projektant	mgr inż. Jacek Puchalski	St-31/80	
	Sprawdzający	mgr inż. Janusz Fortuna	St-782/88	
Sanitarna wod - kan	Projektant	mgr inż. Tomasz Churski	Wa-114/02	
	Sprawdzający	inż. Stanisław Szczepańczyk	276/Wa/75	
Sanitarna - Gaz	Projektant	mgr inż. Stanisław Dymek	Wa-362/92	
	Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Churski	Wa-114/02	
Telekomunikacja	Projektant	inż. Jerzy Łajca	1192/98/U	
	Sprawdzający	mgr inż. Lesław Gronowski	0705/97/U	
Zieleń	Projektant	mgr inż. Zofia Piekarska		
Architektura	Projektant	mgr inż. arch. Joanna Halwicz	Wa-2/97	



POWIAT PIASECZYŃSKI



GMINA PIASECZNO



Biurowo Projektowo-Konsulting
EUROSTRADA Sp. z o.o.

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE

Wydział Architektoniczno-Budowlany

ul. Chyliczkowska 14

05-500 Piaseczno

tel. 22 756-61-63

Strona 9

3. Uprawnienia i zaświadczenia o przynależności do izby inżynierów



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Warszawie
Wydział Nadzoru Urbanistycznego
i Budowlanego
Nr ewidencyjny Wg-836/94

Warszawa, 30 grudnia 1994r.

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, poz. 229) oraz § 2 ust. 1 pkt 1, § 5 ust. 1 pkt 1, § 7, § 13 ust. 1 pkt 3 lit. "b" rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20.II.1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 z późn. zmianami).

STWIERDZAM

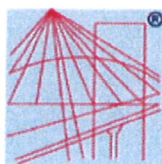
że Ob. WOJCIECH JACEK PARCIŃSKI s. Stanisława
magister inżynier budownictwa
urodzony(a) dnia 08 czerwca 1956 r. Różan
posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej
projektanta oraz kierownika budowy i robót
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg
i nawierzchni lotniskowych:
1/ do sporządzania projektów budowli dróg, nawierzchni lotniskowych oraz typowych mostów i przepustów,
2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz do kontrolowania stanu technicznego w zakresie budowli dróg, nawierzchni lotniskowych, typowych przepustów i mostów.-



Z up. WOJEWODY WARSZAWSKIEGO
dr hab. arch. Andrzej Ciesliński
DYREKTOR WYDZIAŁU
Nadzoru Urbanistycznego i Budowlanego
Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



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:

MAZ-IFB-ENI-Y8I *

Pan WOJCIECH PARCIŃSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/3730/01
adres zamieszkania ul. PRZYJACIELSKA 2C, 05-510 CHYLICE
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-19 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



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:

MAZ-ZYD-KJU-LS7 *

Pan WOJCIECH PARCIŃSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/3730/01
adres zamieszkania ul. PRZYJACIELSKA 2C, 05-510 CHYLICE
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-17 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.pliib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



sygn. akt. MAZ/7131/309/08/D

Warszawa, dnia 30 grudnia 2008 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i 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.), art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 a) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 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), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan Robert Zbigniew Twardowski
magister inżynier
urodzony dnia 22 kwietnia 1973 roku w Otwocku, syn Zbigniewa
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr MAZ/0359/POOD/08

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.
Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający

1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Krzysztof Booss





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



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:

MAZ-LU7-RMW-ZE5 *

Pan ROBERT ZBIGNIEW TWARDOWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/0222/09
adres zamieszkania ul. SZKOLNA 17, 05-077 WESOŁA 4, ZAKRĘT
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-04-01 do 2016-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-03-17 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

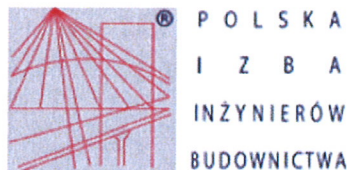
(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom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

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





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-L89-X9C-PKG *

Pan ROBERT ZBIGNIEW TWARDOWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/0222/09
adres zamieszkania ul. SZKOLNA 17, 05-077 WESOŁA 4, ZAKRĘT
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-04-01 do 2017-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-03-17 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





URZĄD
MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY
WYDZIAŁ URBANISTYKI I ARCHITEKTURY

Nr ewidencyjny St-31/80

Warszawa, dnia 30 stycznia 1980 r.

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz §
2 ust.1 pkt 1, § 4 ust.2, § 7, § 13 ust.1 pkt 4 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).

STWIERDZAM

że Ob. JACEK JAN PUCHAŁSKI s. Zenona

magister inżynier elektryk

urodzony(a) dnia 20.03.1951 r. Warszawa

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

projektanta

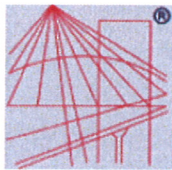
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych:

- 1/ do sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji elektrycznych.



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Eugeniusz Nawrocki
Z-ca Naczelnego Architekta Warszawy

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:

MAZ-VL6-WAX-4E9 *

Pan JACEK PUCHALSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/1255/02

adres zamieszkania ul. PATRIOTÓW 303, 04-767 WARSZAWA

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-22 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

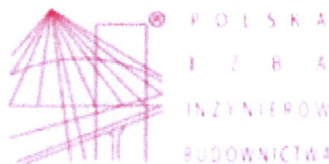
(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom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

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





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-UVK-8UA-4FH *

Pan JACEK PUCHALSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/1255/02
adres zamieszkania ul. PATRIOTÓW 303, 04-767 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-01-07 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY
WYDZIAŁ PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO
URBANISTYKI, ARCHITEKTURY I NADZORU BUDOWLANEGO
Nr ewidencyjny St-782/88

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r.
- Prawo budowlane (Dz. U. Nr 30, poz. 229) oraz §
2 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit a
rozp. 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).

STWIERDZAM

że Ob. JANUSZ WŁODZIMIERZ FORTUNA s. Józefa

magister inżynier elektryk

urodzony(a) dnia 12 maja 1958r. Warszawa

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji
elektrycznych;

- 1/ do sporządzania projektów instalacji elektrycznych.
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania
i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wdrażania
konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i ocenia-
nia stanu technicznego instalacji elektrycznych.-

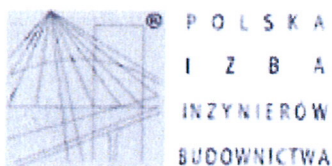


MAJSTRO ARCHITEKT WARSZAWY

[Signature]
mgr inż. Andrzej Tomaszewski



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-3BU-EVH-RL5 *

Pan JANUSZ FORTUNA o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/0442/02

adres zamieszkania CYBISA 10 m 14, 02-784 WARSZAWA

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-11-18 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,

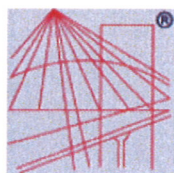
[Zgodnie art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom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

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





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



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:

MAZ-CQK-1UD-YRD *

Pan JANUSZ FORTUNA o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/0442/02

adres zamieszkania CYBISA 10 m 14, 02-784 WARSZAWA

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-11-16 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

WOJEWODA MAZOWIECKI

Warszawa, dnia 21.06.2002r.

Nr ewid.uprawnień: Wa-114/02

DECYZJA NR 109 /U/02

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89 z 1994 r. poz. 414) z późn.zm.oraz § 9 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8 z 1995 r. poz. 38), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pana mgr inż. Tomasza Churskiego, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną,-

N A D A J Ę

Panu Tomaszowi Churskiemu
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska
ur. dnia 31 sierpnia 1959 r. w Warszawie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ:
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH,
CIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH**

Zgodnie z § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Mazowieckiego Zarządzeniem Nr 111 z dnia 03 czerwca 2002 r., posiadania przez Pana mgr inż. Tomasza Churskiego wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w powyższej specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku z egzaminu na uprawnienia budowlane - orzeczono jak w sentencji.

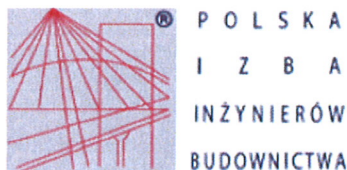
Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Wojewody Mazowieckiego.



Z up. WOJEWODY MAZOWIECKIEGO
mgr inż. arch. Witold Kuczyński
p.o. Zastępcy Dyrektora Wydziału
Rozwoju Regionalnego, Architektury
i Zagospodarowania Przestrzennego



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-QH1-GVX-1RT *

Pan TOMASZ CHURSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/1737/01
adres zamieszkania ul. WĄWOZOWA 32 m 81, 02-796 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-02 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

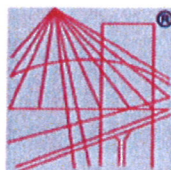
(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom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

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





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-65H-D1J-PMK *

Pan TOMASZ CHURSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/1737/01
adres zamieszkania ul. WĄWOZOWA 32 m 81, 02-796 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-02 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Warszawie
Wydział Gospodarki Przestrzennej,
Geologii i Ochrony Środowiska

Warszawa, dnia 29 marzec 1975 r.

Nr ewid. uprawn. 276/Wa/75

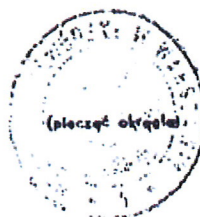
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19, ust. 1, pkt. 1 i art. 20, ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. – prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 8 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. nr 53, poz. 266) ob. STANISŁAW SZCZEPANCZYK
inżynier urządzeń sanitarnych
urodzony dnia 20 kwietnia 1945 r. w Woli Serockiej

o t r z y m u j e

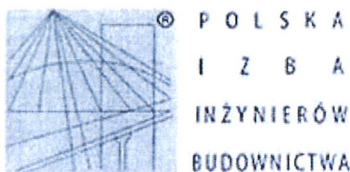
w specjalności instalacji i urządzeń sanitarnych
uprawnienia budowlane do sporządzania projektów instalacji i urządzeń sanitarnych oraz prostych projektów budowlano-konstrukcyjnych w zakresie, w jakim projekty te wchodzi jako elementy budowlane do projektów instalacji i urządzeń sanitarnych.

[Podpis]
Lp. 10/1975
[Pieczęć]





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-7QD-ZIF-H1D *

Pan STANISŁAW SZCZEPAŃCZYK o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/7586/03

adres zamieszkania HALIN 5, 05-502 PIASECZNO

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-07-01 do 2016-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-05-25 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Warszawie
Wydział Nadzoru Urbanistycznego
i Budowlanego
Nr ewidencyjny Wa-362/92

Warszawa, 19 maja 1992r.

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, poz. 229) oraz § 2 ust. 1 pkt 1, § 5 ust. 1 pkt 1, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. "a" rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20.II.1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 z późn. zmianami).

STWIERDZAM

że Ob. STANISŁAW JAN D Y M E K s. Jerzego
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzony(a) dnia 24 października 1955 r. Kapałów
posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej
projektanta oraz kierownika budowy i robót
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci
sanitarnych:

- 1/ do sporządzania projektów sieci gazowych uzbrojenia terenu,
- 2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci oraz do kontrolowania stanu technicznego w zakresie sieci gazowych uzbrojenia terenu.-



Z up. Wojewody Warszawskiego
[Signature]
mgr inż. arch. Zygmunt Michałowski
Dyrektor Wydziału Nadzoru
Urbanistycznego i Budowlanego



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-EM7-MYK-N1A *

Pan STANISŁAW JAN DYMEK o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/2290/02
adres zamieszkania STANISŁAWA KAZURY 16 m 118, 02-795 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-11-26 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

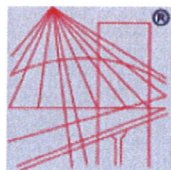
(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom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

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





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



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:

MAZ-L8F-D3V-I93 *

Pan STANISŁAW JAN DYMEK o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/2290/02
adres zamieszkania STANISŁAWA KAZURY 16 m 118, 02-795 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-16 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/3068/98

Warszawa, dnia 09.07.1998 r.

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

DECYZJA Nr 1192/98/U

Pan **inż. Jerzy Łajca**
urodzony dnia **23.07.1949 r.** w Ożarowie

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia 30.03.1998 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do **projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
bez ograniczeń**

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITiP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

PAŃSTWOWA INSPEKCJA TELEKOMUNIKACYJNA
I POCZTOWA
02-691 Warszawa, ul. Obrzeźna 7

Za zgodność z oryginałem

NACZELNIK WYDZIAŁU SZKOLENIA

Janina Borzym-Borowska

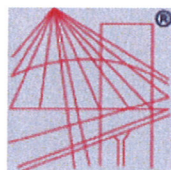
14.07.1998



GŁÓWNY INSPEKTOR
inż. Władysław Szabowski



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



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:

MAZ-9GJ-RWQ-RXM *

Pan JERZY ŁAJCA o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/1382/02
adres zamieszkania ul. W. MAJEWSKIEGO 8, 05-850 OŻARÓW MAZOWIECKI
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-09 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

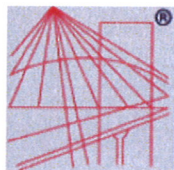
(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom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

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





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



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:

MAZ-6PJ-SH8-KAG *

Pan JERZY ŁAJCA o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/1382/02
adres zamieszkania ul. W. MAJEWSKIEGO 8, 05-850 OŻARÓW MAZOWIECKI
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-17 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
Warszawa, dnia 03.07.1997 r.
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz. GI/DBL/3220/97

DECYZJA Nr 0705/97/U

Pan **mgr inż. Lesław Gronowski**
urodzony dnia **10.10.1945 r. w Brochocinie**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia **05.06.1997 r.**, w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do **projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
bez ograniczeń**

Pouczenie

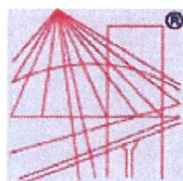
Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITiP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

GŁÓWNY INSPEKTOR
dr inż. Władysław Grabowski





STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



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:

MAZ-MDZ-UGM-YVJ *

Pan LESŁAW JERZY GRONOWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BT/0581/05

adres zamieszkania ul. ZAWODOWA 43 M 45, 04-419 WARSZAWA

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-07-01 do 2016-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-06-03 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63 53

W WARSZAWIE



DYPLOM



Zofia Jasińska
urodzona dnia 1 maja 1948r.
w Pruszkowie
odbyła studia magisterskie
na Wydziale Ogrodnictwa Sokoł
Kształtowania Terenów Zieleni
w zakresie kształtowania terenów
zieleni.

z wynikiem bardzo dobrym
i po spełnieniu wymogów określonych
obowiązującymi przepisami uzyskała
w dniu 31 października 1973r. tytuł
Magistra Inżyniera Ogrodnictwa
w zakresie kształtowania terenów
zieleni.

REKTOR DZIEKAN
/-/Prof. dr Zb. Muszyński r/-/Prof. dr A. Rejman
Warszawa, dnia 9 listopada 1973r.

Nr Ogr. 2095/73
(numer dyplomu)

Zgodność niniejszego odpisu z orygina-
łem stwierdzam



Kierownik Sekretariatu Szkoły

Jasińska

Nelkason, dnia 29. STYCZ 1974, 19... r.



DYPLOM
UKOŃCZENIA STUDIO
(ODPIS)

Za zgodność z oryginałem

PODINSPEKTOR

Katarzyna Koniecznik



STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

WOJEWODA WARSZAWSKI
00-950 Warszawa, Pl. Bankowy 3/5
Urząd Wojewódzki w Warszawie
Wydział Nadzoru Architektoniczno-Budowlanego
00-950 Warszawa, Pl. Bankowy 3/5
tel. 695-65-10, fax 695-65-11

Wa-2/97

Warszawa, dnia 24.07.1997r.

DECYZJA NR 34 /U/97

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89 z 1994 r. poz. 414) oraz § 9 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8 z 1995 r. poz. 38), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pani mgr inż. arch. Joanny Halwic, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną-

N A D A J Ę

Pani magister inżynier architekt
Joannie Halwic
ur. dnia 20 czerwca 1960 r. w Warszawie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ**

Zgodnie z § 4 ust. 2 i 3 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami, oraz do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu.

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Warszawskiego Zarządzeniem Nr 29 z dnia 13 maja 1995 r., posiadania przez Panią mgr inż. arch. Joannę Halwic wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w powyższej specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku z egzaminu na uprawnienia budowlane - orzeczono jak w sentencji.

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



Z up. WOJEWODY WARSZAWSKIEGO

Andrzej Gawinowski
DYREKTOR WYDZIAŁU
Nadzoru Architektoniczno-Budowlanego
Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie



STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Joanna HALWIC

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **Wa-2/97**,
jest wpisana na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP
pod numerem: **MA-0265**.

Członek czynny od: 20-01-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 28-09-2015 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-03-2016 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-0265-4BB2-DD2A-13DY-8A2B

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny
zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl
lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Joanna HALWIC

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **Wa-2/97**, jest wpisana na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-0265**.

Członek czynny od: 20-01-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 08-04-2016 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-10-2016 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-0265-C7YF-3CBB-3C48-FF94

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

II. CZĘŚĆ OPISOWA



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

1. WSTĘP

1.1 *Przedmiot inwestycji*

Przedmiotem inwestycji jest **Rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W - ulicy Gościniec, z drogą gminną – ul. Rybną, w miejscowości Wola Gołkowska.**

1.2 *Inwestor*

Inwestorem przedsięwzięcia jest Powiat Piaseczyński, ul. Chyliczkowska, 05-500 Piaseczno.

1.3 *Podstawa opracowania*

Podstawą wykonania projektu budowlanego **Rozbudowy skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W - ulicy Gościniec, z drogą gminną – ul. Rybną, w miejscowości Wola Gołkowska** jest umowa zawarta pomiędzy Gminą Piaseczno a Biurem Projektowo-Konsultingowym Eurostrada Sp. z o.o..

1.4 *Lokalizacja Inwestycji*

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w obrębie ewidencyjnym Wola Gołkowska w Gminie Piaseczno. Początek projektowanych dróg przyjęto w środku ronda.

1.5 *Cel przedsięwzięcia*

Celem przedsięwzięcia poprzez budowę ronda na skrzyżowaniu drogi gminnej (ul. Rybnej) z drogą powiatową nr 2839W (ul. Gościniec) wraz z rozbudową krzyżujących się dróg jest:

- poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego, rowerowego i pieszego poprzez jego uspokojenie na skrzyżowaniu, skanalizowanie wlotów ronda oraz zastosowanie wysokiej klasy oznakowania poziomego i pionowego.
- poprawa bezpieczeństwa ruchu pieszego poprzez budowę chodników i azylów dla pieszych na wyspach kanalizujących wloty ronda.
- zapewnienie dojścia do przystanków komunikacji zbiorowej poprzez projektowane chodniki
- zapewnienie odpowiedniego odwodnienia projektowanego układu drogowego

1.6 *Podstawy prawne projektowania inwestycji*

Inwestycja będzie prowadzona w trybie określonym w Ustawie z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. 2003 nr 80 poz. 721 z późniejszymi zmianami).

Poniżej przedstawiono podstawowe akty prawne będące podstawą wykonania projektu:

- Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. 2003 nr 80 poz. 721 z późniejszymi zmianami),
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. 1985, nr 14, poz. 60 z późniejszymi zmianami),



- Rozporządzenie 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. 1999, nr 43, poz. 430 z późniejszymi zmianami),
- Szczegółowe warunki techniczne dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach” Dz.U. nr 220 poz. 2181 z 23.12.2003,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2003 nr 120 poz. 1133)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. 2004 Nr 202, poz. 2072)
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (DzU. 2006 nr 156 poz. 1118 z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz.U. 2000, Nr 63, poz. 735 z późniejszymi zmianami)

1.7 Materiały wyjściowe

- Koncepcja budowy ronda na skrzyżowaniu ulicy Rybnej z ulica Gościniec. EUROSTRADA, grudzień 2014.
- UCHWAŁA NR 130/VII/2015 RADY MIEJSKIEJ W PIASECZNIE z dnia 15 kwietnia 2015 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu w obrębie ewidencyjnym Wola Gołkowska
- Uzgodnienia, warunki techniczne oraz inne stosowne dokumenty zamieszczone w Projekcie zagospodarowania terenu.
- Zaktualizowana mapa do celów projektowych. Układ współrzędnych przestrzennych 2000, układ wysokościowy „Kronsztad 86”

1.8 Mapa do celów projektowych

Mapa do celów projektowych została wykonana przez firmę: USŁUGI GEODEZYJNE Marek Podniewski, 02-791 Warszawa, ul. Braci Wągów 1 m. 17. Skala mapy 1:500, układ współrzędnych przestrzennych 2000, układ wysokościowy „Kronsztad 86” i zarejestrowana w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Piasecznie. Układ współrzędnych przestrzennych 2000, układ wysokościowy „Kronsztad 86”.

2. ZAKRES CAŁEGO ZAMIERZENIA, KOLEJNOŚĆ REALIZACJI OBIEKTÓW- PODZIAŁ ZADANIA NA ETAPY

2.1 Podstawowy zakres inwestycji

Zakres inwestycji obejmuje:

- Roboty drogowe:



- rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W (ul. Gościniec) z drogą gminną (ul. Rybną) poprzez budowę ronda na skrzyżowaniu wraz z korektą dróg dochodzących do ronda
 - budowa nawierzchni drogowych
 - budowa chodników
 - budowa zjazdów na działki przylegające do projektowanego pasa drogowego,
- Odwodnienie drogi wraz z urządzeniami oczyszczającymi:
 - budowa rowów trawiastych
 - budowa szczelnego rowu krytego,
 - budowa wpustów i przykanalików
 - budowa separatora substancji ropopochodnych.
- Budowę oświetlenia drogowego w niezbędnym zakresie wraz z doprowadzeniem zasilania,
- Przebudowę lub zabezpieczenie istniejącej infrastruktury technicznej:
 - sieci energetyczne nN
 - sieć wodociągowa,
 - sieć teletechniczna,
 - sieci kanalizacji sanitarnej
- Przebudowę przydomowej sieci kanalizacji sanitarnej
- Zieleni:
 - wycinka istniejącej zieleni,
 - nasadzenia
 - przesadzenie istniejącej zieleni
- Urządzenia bezpieczeństwa ruchu: oznakowanie pionowe i poziome
- Przeniesienie kapliczki
- Przebudowę ogrodzeń
- Rozbiórki:
 - obiektów kubaturowych
 - elementów dróg i ulic,
 - elementów sieci uzbrojenia terenu,
 - ogrodzeń,
- Likwidację dwóch istniejących podziemnych zbiorników na nieczystości płynne (szamb) zlokalizowanych w istniejącym pasie drogowym
- Likwidację studni do czerpania wody

2.2 *Etapowanie budowy*

Przedmiotowa inwestycja zostanie wykonana w całości i nie przewiduje się etapowania robót w rozumieniu funkcjonalności obiektu. Etapowanie robót może jedynie wystąpić w rozumieniu postępu prac budowlanych.



3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

3.1 *Budowa geologiczna*

Według Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski obszar na którym znajduje się projektowana inwestycja leży w rejonie występowania glin zwałowych jak również piasków wodnolodowcowych górnych mogących leżeć na tych glinach lub piasków i mułków (pyłów) wodnolodowcowych środkowych mogących leżeć na mułkach (pyłach). Osady te należą do stadiału mazowiecko-podlaskiego zlodowacenia środkowopolskiego. Mogą tu również występować eluvia piaszczyste glin zwałowych leżących na glinach zwałowych. Eluvia te stratygraficznie należą do okresu między zlodowaceniem północnopolskim a holocenem.

3.2 *Warunki gruntowo – wodne*

Przypowierzchniową warstwę o miąższości dochodzącej do około 0,7 m stanowią grunty nasypowe. Poniżej występuje ciągła warstwa gruntów niespoistych – piasków drobnych i pylastych. Jedynie w otworze przy ul. Pieszkiej nawiercono gliny piaszczyste. Głębiej zalegają grunty spoiste w postaci glin piaszczystych i pyłów piaszczystych. Występujące w podłożu piaski są średniozagęszczone. Przyjęto dla nich stopień zagęszczenia $I_D = 0,50$, dla gruntów spoistych w stanie od plastycznego do twaroplastycznego przyjęto wartości stopnia plastyczności od $I_L = 0,25$ do $I_L = 0,1$.

Wzdłuż ul. Rybnej stwierdzono swobodne zwierciadło wód gruntowych na głębokości 1,10-1,30m p.p.t. t.j. na rzędnej ok. 114,45 – 115,40 m n.p.m. W pozostałych otworach występowały sączenia śródglinowe. Istnieje możliwość podniesienia się poziomu wód gruntowych o około 0,5 m względem stanu pomierzonego w dniu badań. Analizując rzędne swobodnego zwierciadła wód gruntowych można przypuszczać, że wody te filtrują w kierunku zbliżonym do południowego. Teren ten drenaże prawdopodobnie ciek płynący ok. 250m na południe od badanego terenu.

3.3 *Istniejące zagospodarowanie terenu*

Planowana inwestycja znajduje się na terenie wiejskim. W otoczeniu projektowanej drogi występuje zabudowa jednorodzinna. Bezpośrednio przy skrzyżowaniu zlokalizowana jest kapliczka.

Projektowane rondo znajduje się na skrzyżowaniu drogi powiatowej nr 2839W (ul. Gościniec) z drogą gminną (ul. Rybna). Jest to skrzyżowanie trójwlotowe z pierwszeństwem dla ul. Gościniec. Ulica Gościniec jest drogą klasy Z o nawierzchni bitumicznej i zmiennej szerokości 5,5 – 6,0m. Na odcinku od analizowanego skrzyżowania w kierunku północnym droga ta posiada chodnik dla pieszych po stronie zachodniej. Po stronie wschodniej znajduje się rów drogowy o zastrzonym pochyleniu skarp odbierający wody opadowe z nawierzchni jezdni i terenu przyległego. Na odcinku w kierunku południowym po obu stronach mamy pobocze gruntowe o szerokości 0,75 – 1,0m i kontynuację rowu drogowego po stronie wschodniej. Ul. Rybna jest drogą klasy L o nawierzchni z kostki betonowej i szerokości jezdni 5,5m. Po stronie zachodniej drogi znajduje się chodnik o szerokości 1,5 – 2,0m, natomiast po wschodniej rów trawiasty. Na odcinkach dróg objętych opracowaniem występują zjazdy indywidualne do posesji. Na drogach będących przedmiotem opracowania odbywa się ruch autobusowy. W granicach opracowania znajduje się przystanek autobusowy na ul. Rybnej. Przystanek



autobusowy na ul. Gościniec znajduje się na styku z projektowaną inwestycją od strony północnej.

3.4 Rozbiórki

Na terenie objętym niniejszym opracowaniem występują kubaturowe obiekty budowlane przeznaczone do rozbiórki. Należą do nich jeden budynek mieszkalny oraz dwa budynki gospodarcze zaznaczone na rys. nr 1. Zakres projektu obejmuje całkowitą rozbiórkę wskazanych obiektów.

Do rozbiórki przewidziano istniejący przepust pod drogą powiatową nr 2839W oraz przepusty pod zjazdami.

W ramach inwestycji przewiduje się rozbiórkę konstrukcji istniejącej nawierzchni drogi powiatowej i gminnej wraz z krawężnikami w zakresie objętym inwestycją, kolidujących elementów sieci uzbrojenia terenu, a także ogrodzeń.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

4.1 Układ drogowy

Realizacja planowanego przedsięwzięcia polega na budowie ronda na skrzyżowaniu drogi gminnej (ul. Rybnej) z drogą powiatową nr 2839W (ul. Gościniec) wraz z niezbędną korektą odcinków dróg do projektowanego ronda. Dla potrzeb projektu ustalono początek projektowanych dróg w środku ronda. W związku z tym drogę powiatową podzielono na dwa odcinki:

- Odcinek pierwszy: od środka ronda do granicy opracowania w kierunku wsi Kuleszówka
- Odcinek drugi: od środka ronda do granicy opracowania w kierunku wsi Bąkówka

Projektowane rondo ma średnicę zewnętrzną 28m. Wszystkie wloty i wyloty są jednopasowe, rozdzielone wyspami kanalizującymi, służącymi jednocześnie jako azyle dla pieszych. Przekroje dróg przyjęto jako 1x2. Wzdłuż odcinka pierwszego ul. Gościniec zaprojektowano nowy chodnik po prawej stronie, który umożliwia dojście do przystanku autobusowego. Istniejący chodnik po stronie lewej będzie odtworzony na nowo ze skorygowaniem jego szerokości do 2,0m i dostosowaniem do nowych rozwiązań sytuacyjnych. Wzdłuż odcinka drugiego ul. Gościniec zaprojektowano chodnik dla pieszych po stronie prawej. Wzdłuż ul. Rybnej istniejący chodnik zostanie odtworzony i dostosowany do projektowanych rozwiązań sytuacyjnych. Istniejący przystanek autobusowy przy ul. Rybnej zostanie przeniesiony i usytuowany w km 0+051. W ramach rozbudowy zaprojektowano również przebudowę istniejących zjazdów.

4.1.1 Podstawowe parametry techniczne

Projektowane rondo:

- | | |
|-------------------------|----------|
| - Kategoria ruchu | - KR4 |
| - Średnica zewnętrzna | - 28,0m, |
| - Szerokość jezdni | - 6,0 m, |
| - Szerokość pierścienia | - 2,0 m |

**Droga powiatowa nr 2839W (ul. Gościniec)**

- | | |
|--------------------------|---------------------------------|
| - Klasa techniczna drogi | - Z, |
| - Kategoria ruchu | - KR4 |
| - Nacisk osi pojazdu | - 100 kN |
| - Prędkość projektowa: | - 40 km/h, |
| - Szerokość pasa ruchu | -2,75 - 3,0 m, |
| - Liczba pasów ruchu | - 2 |
| - Szerokość chodników | -1,5 - 2,0 m |
| - Pobocze gruntowe | -1,0m (min. 0,5m przy chodniku) |

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Droga gminna (ul. Rybna):

- | | |
|--------------------------|--------------|
| - Klasa techniczna drogi | - L, |
| - Kategoria ruchu | - KR4 |
| - Nacisk osi pojazdu | - 100 kN |
| - Prędkość projektowa: | - 30 km/h, |
| - Szerokość pasa ruchu | - 2,75 m, |
| - Liczba pasów ruchu | - 2 |
| - Szerokość chodnika | -1,5 - 2,0 m |
| - Pobocze gruntowe | -0,75m |

4.2 Projektowane konstrukcje nawierzchni

Konstrukcję nawierzchni określono na podstawie:

- Rozporządzenia 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. Nr 43, poz. 430 z późniejszymi zmianami),
- Katalogu typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych (Załącznik do zarządzenia nr 31 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 16.06.2014 r.
- Opinii geotechnicznej.

Szczegółowe rozwiązania zostały przedstawione w *Tomie 02 Projekt architektoniczno – budowlany – Część drogowa*.

4.3 Obsługa przyległego terenu

Dla zapewnienia obsługi przyległego terenu zaprojektowano zjazdy indywidualne do przyległych posesji, dostosowane do istniejących bram i zagospodarowania terenu. Szerokość zjazdów indywidualnych będzie wynosić min. 4,5m (w tym nawierzchnia o szerokości min. 3,0m). Zaprojektowano również zjazd publiczny do działki nr 184/5 będącej drogą wewnętrzną (ul. Piesza). Szerokość zjazdu została dostosowana do istniejącego zagospodarowania terenu.

4.4 Komunikacja zbiorowa

Przystanek autobusowy na ul. Gościniec znajdujący się na styku z projektowaną inwestycją od strony północnej pozostanie bez zmian. W ramach inwestycji istniejący przystanek autobusowy przy ul. Rybnej zostanie przeniesiony i usytuowany w km 0+051 drogi gminnej.



4.5 Ruch piesz i rowerowy

Wzdłuż odcinka pierwszego ul. Gościniec zaprojektowano nowy chodnik po prawej stronie, który umożliwia dojście do przystanku autobusowego. Istniejący chodnik po stronie lewej będzie odtworzony na nowo ze skorygowaniem jego szerokości do 2,0m i dostosowaniem do nowych rozwiązań sytuacyjnych. Wzdłuż odcinka drugiego ul. Gościniec zaprojektowano chodnik dla pieszych po stronie prawej. Wzdłuż ul. Rybnej istniejący chodnik zostanie odtworzony i dostosowany do projektowanych rozwiązań sytuacyjnych. W ramach inwestycji nie przewiduje się budowy ścieżek rowerowych.

4.6 Urządzenia bezpieczeństwa ruchu

W ramach urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego przewiduje się zastosowanie, zgodnie z postanowieniami odpowiednich przepisów:

- oznakowanie pionowe,
- oznakowanie poziome,
- wygrozdzenia dla pieszych

4.7 Odwodnienie drogi

Na długości odcinka pierwszej drogi powiatowej zarurowano istniejący rów przydrożny z uwagi na konieczność budowy chodnika i brak możliwości terenowych dla zaprojektowania rowu trawiastego. Woda opadowa odprowadzana będzie poprzez zamknięty system odwodnienia składający się ze studni wpustowych, zlokalizowanych przy krawędzi jezdni, które przechwytyują wodę z nawierzchni. Ze studzienek wpustowych ścieki deszczowe odprowadzane będą przykanalikami poprzez studnie połączeniowe do rowu krytego, który kończy się wylotem do rowu przydrożnego ul. Rybnej. Bezpośrednio przed wylotem zaprojektowano separator substancji ropopochodnych.

Projektowane rondo będzie odwadniane częściowo do rowu krytego i rowów trawiastych poprzez ścieki podchodnikowe.

Ul Rybna oraz odcinek drugiej drogi powiatowej biegnący od ronda w kierunku Bąkówki będzie odwadniany powierzchniowo bezpośrednio do rowów lub poprzez ścieki podchodnikowe. W miejscach występowania zjazdów zaprojektowano przepusty wzdłuż rowów drogowych. Przed wlotem z rowów otwartych do rowu krytego zastosowano studnie wpadowe z zewnętrznym osadnikiem wyposażonym w kraty zatrzymującym większe zanieczyszczenia. Odbiornikiem wód opadowych będzie rów melioracyjny A.

4.8 Oświetlenie drogowe

W stanie istniejącym projektowane ulice są oświetlane przez latarnie. W ramach inwestycji przewiduje się demontaż istniejących opraw oświetleniowych wraz z zasilaniem i budowę nowego oświetlenia drogowego z oprawami typu LED. Oprócz budowy oświetlenia wzdłuż projektowanych odcinków dróg projektuje się oświetlenie ronda poprzez cztery oprawy zlokalizowane na maszcie w środku projektowanego ronda.

4.9 Zasilanie oświetlenia

Projektowane oświetlenie wykonane będzie jako 3-fazowe, zasilane z 1-fazowego obwodu istniejącego szafy oświetlenia SON zlokalizowanej przy ul. Gościniec 35. Należy



wykonać połączenie kablowe instalacji oświetleniowej ul. Pieszej zachowując istniejący układ połączeń.

W związku z budową oświetlenia ulicznego, na obszarze objętym opracowaniem projektuje się wykonanie nowych linii kablowych oświetleniowych, które należy wprowadzić do istniejących i projektowanych słupów oświetleniowych. Zastosowane zostały słupy aluminiowe posadowione na fundamencie betonowym prefabrykowanym. Zastosowane oprawy oświetleniowe z diodami LED.

4.10 Przebudowa kolizji sieci i nN

W rejonie skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W (ul. Gościniec) z drogą gminną (ul. Rybna) zlokalizowane są linie napowietrzne niskiego napięcia oraz przyłącze napowietrzne do budynku zlokalizowanego na dz. ew. nr 221/5.

Przebudowa linii napowietrznej nN-0,4 kV będzie polegała na wymianie istn. słupa rozkracznego na słup betonowy wirowany, podłączenie istn. przewodów do nowego słupa oraz wymiana przyłącza napowietrzego na przyłącze kablowe wraz z budową złącza kablowo-pomiarowego przystosowanego do montażu układu pomiarowego.

4.11 Przebudowa kolizji sieci telekomunikacyjnych

W rejonie projektowanej rozbudowy skrzyżowaniu ul. Rybnej z ul. Gościniec w Woli Gołkowskiej występuje kolidująca napowietrzna sieć telekomunikacyjna.

W ramach usunięcia kolizji projektuje się przebudowę istniejącej linii poprzez:

- likwidacja słupa telefonicznego;
- budowę słupa bliźniaczego
- budowę nowych słupów telefonicznych
- przesunięcie słupa
- przebudowę napowietrznej sieci telefonicznej

4.12 Przebudowa sieci wod-kan

Zakres inwestycji obejmuje przebudowę istniejącej sieci wodociągowej z przyłączami i kanalizacyjnej na odcinkach kolidujących z projektowanymi drogami.

Zakres inwestycji obejmuje:

- Sieć wodociągowa z rur PE SDR 11, PE 100; Dz 110mm
- Przyłącza wody z rur PE SDR 11, PE 100; Dz 40mm;
- Sieć kanalizacyjna z rur PE SDR 11, PE 100; Dz 160mm

4.13 Przebudowa sieci gazowych

W związku z realizacją inwestycji zachodzi konieczność przebudowy gazociągu i dwóch przyłączy. Gazociąg należy wykonać z rur polietylenowych szeregu SDR 17, PE 100 średnicy 63x3,6mm i 90x5,2mm, natomiast przyłącza z rur polietylenowych szeregu SDR 11, PE 100RC średnicy 25x3,0mm.

4.14 Zabezpieczenie przydomowej sieci kanalizacji sanitarnej

W ramach inwestycji przewiduje się zabezpieczenie istniejących studni kanalizacyjnych na dz. nr 174 w celu zapewnienia dostępu do drogi publicznej. Istniejące płyty pokrywowe należy



zdemontować. W miejsce istniejących płyt należy zamontować żelbetowe płyty pokrywowe o średnicy zewnętrznej $\varnothing$ 1500mm z włazem kanałowym klasy D400 o średnicy $\varnothing$ 600mm. Płytę należy posadowić na ławie fundamentowej o przekroju poprzecznym 20x20 cm z betonu klasy C16/20 wykonanym wokół istniejącej studni. Rzędne płyty należy dostosować do terenu.

4.15 Zieleń

W granicach projektowanego pasa drogowego występuje zieleń, w skład której wchodzi:

- tereny zadrzewione składające się z klonów jesionolistnych.
- pojedyncze drzewa – klony, świerki, brzozy, sosny, sumaki
- rosnące w grupach klony jesionolistne,
- krzewy ozdobne wzdłuż ogrodzeń – tuje, cyprysiki,

Istniejące drzewa i krzewy nie przedstawiają wartości przyrodniczych.

W ramach inwestycji planuje się podcięcie korony drzew w celu umożliwienia przebudowy napowietrznej linii telekomunikacyjnej. Zieleń, która koliduje z projektowaną inwestycją, przeznaczona jest do usunięcia.

W ramach inwestycji nie przewiduje się nasadzeń drzew z uwagi na projektowane uzbrojenie terenu w bezpośrednim sąsiedztwie pasów jezdnych i chodników. Zaprojektowano natomiast obsadzenie wyspy ronda krzewami. Dobrana roślinność bardzo dobrze toleruje wszystkie gleby, jest odporna na nasłonecznienie i stanowi wartość dekoracyjną.

5. ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI TECHNICZNO BUDOWLANymi

Rozwiązania projektowe są zgodne z obowiązującymi przepisami, w szczególności Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (DzU. 1999 Nr 43, poz. 430 z późn. zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (DzU. 2000, poz. 735 z późn. zm.).

6. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Poniżej podano zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu:

- powierzchnia terenu objętego wnioskiem o wydanie decyzji ZRID (stałego zajęcia): 6 022 m²
- powierzchnia nawierzchni projektowanych dróg bitumicznych: 1 884 m²
- powierzchnia nawierzchni istniejących dróg bitumicznych: 40 m²
- powierzchnia nawierzchni istniejących dróg z kostki betonowej: 744 m²
- powierzchnia nawierzchni projektowanych chodników: 685 m²
- powierzchnia nawierzchni istniejących chodników: 116 m²
- powierzchnia nawierzchni projektowanych zjazdów: 329 m²
- powierzchnia nawierzchni istniejących zjazdów: 71 m²
- pozostałe powierzchnie utwardzone (wyspy kanalizujące, opaski) 226 m²



- powierzchnia biologicznie czynna
 - powierzchnia zieleni 113 m²
 - pozostała powierzchnia 1 814 m²

7. DANE O WPISANIU TERENU DO REJESTRU ZABYTEKÓW I OCHRONIE NA PODSTAWIE MIEJSCOWYCH PLANÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMIN

Planowana inwestycja nie koliduje z obiektami zabytkowymi i obiektami znajdującymi się pod ochroną konserwatorską. Również zasięg oddziaływania przedsięwzięcia (hałas i vibracje, zanieczyszczenia wód i powietrza) nie będzie miał negatywnego wpływu na obiekty podlegające ochronie. Szczegółowe zapisy dotyczące obiektów podlegających ochronie znajdują się w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego dla obrębu ewidencyjnego Wola Gołkowska.

8. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Teren zamierzenia budowlanego nie podlega wpływom eksploatacji górniczej.

9. INFORMACJA I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW

Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników są podane w Tomie 07 Projektu Budowlanego – *Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia*.

10. ZABEZPIECZENIE INTERESU OSÓB TRZECICH

Inwestycja będzie zabezpieczała interes osób trzecich poprzez:

- dostęp do działek sąsiadujących do drogi publicznej poprzez projektowane skrzyżowania lub bezpośrednie zjazdy do posesji.
- zapewnienie ciągów pieszych przedmiotowej inwestycji oraz umożliwienie przekraczania drogi (przejścia w poziomie jezdni na skrzyżowaniach)
- przebudowę kolidującej infrastruktury technicznej,
- zastosowanie urządzeń oczyszczających spływy opadowe z jezdni

11. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. nr 213 poz. 1397) planowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć wymienionych w ww. Rozporządzeniu.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest na terenie przeznaczonym pod komunikację drogową w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego obrębu Wola Gołkowska. Obszar oddziaływania obiektu budowlanego został uwzględniony w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego zgodnie z Ustawą z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, dla którego plan zagospodarowania przestrzennego ustala strefę ograniczonego zagospodarowania wynoszącą 35m od linii rozgraniczających tych dróg.

Inwestycja będzie oddziaływała bezpośrednio na teren przewidziany pod inwestycję (w ramach wnioskowanych linii rozgraniczających) i na teren przewidziany do wprowadzenia ograniczeń w korzystaniu z nieruchomości dla realizacji przebudowy sieci infrastruktury technicznej, co wynika z *Ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. 2013 r., poz. 687 z późn. zm.)*.

Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. 2013 r., poz. 260 z późn. zm.) w art. 43, ust. 1 i 2 reguluje odległości obiektów budowlanych od krawędzi jezdni dla różnych rodzajów dróg, co oddziałuje bezpośrednio na sąsiadujący teren, poprzez ograniczenie możliwości powstawania zabudowy. Dla planowanej inwestycji odległości te wynoszą 8 m dla drogi powiatowej i 6 m dla drogi gminnej.

12. INNE KONIECZNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA INWESTYCJI

Dla przedmiotowej inwestycji nie ma innych koniecznych danych wynikających ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania inwestycji.



STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

III. UZGODNIENIA I PISMA



1. Wykaz stanowisk, uzgodnień, opinii, warunków i innych pism

1. Urząd Miasta i Gminy Piaseczno; Wydział Urbanistyki i Architektury, Uzgodnienie linii rozgraniczających, pismo znak **UiA.G.6724.356.2015.HD** z dnia 23.11.2015 r.

Geodezja

2. Przyjęcie mapy do celów projektowych z dnia 27 listopada 2015 r. (nr **P.1418.2015.5954**)
3. Protokół Narady Koordynacyjnej nr **GEK.6630.832.2015** uzgodnienia dokumentacji projektowej z dnia 17.11.2015 r.

Drogi

4. Zatwierdzenie Projektu stałej organizacji ruchu przez Starostę Piaseczyńskiego (z dnia 23.11.2015 r. nr **IRD 7120 216.S.2015**)
5. Uzgodnienie konstrukcji nawierzchni przez Gminę Piaseczno (z dnia 10.02.2016 r., pismo znak **IT.7011.10.2014.MR.106**)

Odwodnienie

6. Pismo WZMiUM Oddział Warszawa, Inspektorat Piaseczno znak Q/IPI 4105.PI.258.DW/14 z dnia 29.10.2014 r.
7. Pismo Związku Spółek Wodnych w Piasecznie znak 44/2015 z dnia 25.02.2015 r.
8. Pismo Związku Spółek Wodnych w Piasecznie z dnia 16.11.2015 r.

Energetyka

9. PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa – warunki usunięcia kolizji, pismo nr **RP/6378/4079/2015** z dnia 11.09.2015 r.
10. Uzgodnienie projektu przebudowy sieci elektroenergetycznych nn przez PGE Dystrybucja S.A., Oddział Warszawa, Rejon energetyczny Konstancin – Jeziorna z dnia 31.12.2015 r.
11. Urząd Miasta i Gminy Piaseczno, Wydział Infrastruktury i Transportu Publicznego; Pismo nr **IT.7021.54.2015.JP** z dnia 04.08.2015 r. dot. projektowanego oświetlenia ulicznego

Wod – Kan

12. PWiK w Piasecznie. Warunki techniczne usunięcia kolizji nr **118/WKD/15/RB** z dnia 03.04.2015 r.
13. Uzgodnienie Projektu budowlanego przebudowy wodociągu i kanalizacji sanitarnej przez PWiK Piaseczno (12.2015 r.).

Telekomunikacja

14. Orange Polska S.A. – warunki techniczne przebudowy sieci telekomunikacyjnej, pismo nr **30890/TODDRA/P/2015** z dnia 14.05.2015 r.
15. Orange Polska S.A. – aktualizacja warunków przebudowy sieci telekomunikacyjnej, pismo nr **78629/TODDRA/P/2015** z dnia 25.11.2015 r.
16. Orange Polska S.A. – Uzgodnienie projektu budowlanego i wykonawczego przebudowy urządzeń telekomunikacyjnych, pismo nr **82855/TODDRA/P/2015** z dnia 14.12.2015 r.

Gaz



17. Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o., Oddział w Warszawie, warunki techniczne przebudowy gazociągu nr: OIU-IO/G/284/2015 z dnia 06.11.2015 r.
18. Uzgodnienie projektu Przebudowy sieci gazowych przez PSG Sp. z o.o. z dnia 18.01.2016 r. Protokół nr 21/2016.

Pozwolenie wodnoprawne

19. Pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód – Decyzja nr **420/OŚ/2016** z dnia 14.04.2016 wydana przez Prezydenta m. st. Warszawy
20. Pozwolenie wodnoprawne na wykonanie, przebudowę i likwidację urządzeń wodnych – Decyzja nr **417/OŚ/2016** z dnia 14.04.2016 wydana przez Prezydenta m. st. Warszawy



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

2. Kopie stanowisk, uzgodnień, opinii, warunków i innych pism



1. Urząd Miasta i Gminy Piaseczno; Wydział Urbanistyki i Architektury, Uzgodnienie linii rozgraniczających, pismo znak **UiA.G.6724.356.2015.HD** z dnia 23.11.2015 r.

URZĄD MIASTA I GMINY PIASECZNO
WYDZIAŁ URBANISTYKI I ARCHITEKTURY

05-500 Piaseczno, ul. Kościuszki 5

tel. (022) 70-17-553, 554

UiA.G.6724. ³⁵⁶.2015.HD

Piaseczno dn. 2015-11-23

**Biuro Projektowo Konsultingowe
EUROSTRADA Sp. z o.o.
05-510 Konstancin-Jeziorna
ul. Przyjacielska 2c, Chylice**

Dotyczy: Rozbudowy skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W – ul. Gościniec, z drogą gminną – ul. Rybną w miejscowości Wola Gólkowska.

W odpowiedzi na pismo z dnia 20 listopada 2015 r., znak BPK-E.148/176/11/15/W (data wpływu do tut. Urzędu 2015-11-20 L.dz. 1002514/UA) w sprawie uzgodnienia projektowanych linii rozgraniczających dróg, Wydział Urbanistyki i Architektury Urzędu Miasta i Gminy Piaseczno 05-500 Piaseczno, ul. Kościuszki 5, **uzgadnia przedstawione linie rozgraniczające skrzyżowania drogi powiatowej – ul. Gościniec, z drogą gminną – ul. Rybną, we wsi Wola Gólkowska**, przedstawione w projekcie budowlanym - Projekt zagospodarowania terenu - rysunki: 2 i 3 w skali 1 : 500 załączone do ww. pisma.

Jednocześnie informujemy, że pewne fragmenty projektowanych linii rozgraniczających są niezgodne z liniami rozgraniczającymi ww. dróg ustalonymi w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego dla terenu w obrębie ewidencyjnym Wola Gólkowska (zatw. Uchwałą NR 130/VII/2015 Rady Miejskiej w Piasecznie z dnia 15 kwietnia 2015 r. - Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 5398 z dn. 12 czerwca 2015 r.) w związku z tym - budowa tych ulic może być realizowana jedynie w trybie tzw. „Specustawy” – ustawa z dnia 18 października 2006 r. o zmianie ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg krajowych oraz o zmianie niektórych innych ustaw (t.j. Dz. U. z 2006 r., Nr 220, poz. 1601 ze zm.).

Uzgodnione linie rozgraniczające ul. Gościniec i ul. Rybnej we wsi Wola Gólkowska należy wprowadzić na mapy zasadnicze, poprzez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego.

W załączeniu:

1. zał. graficzny - fragment miejscowego planu zagospodarowania w skali 1 : 2000,
2. projekt budowlany inwestycji - projekt zagospodarowania terenu w skali 1 : 500.

Do wiadomości:

1. Wydział Inwestycji Urzędu Miasta i Gminy Piaseczno (bez zał. graficznych) – w/m.,
2. Wydział Geodezji i Gospodarki Gruntami (bez zał. graficznych) – w/m.

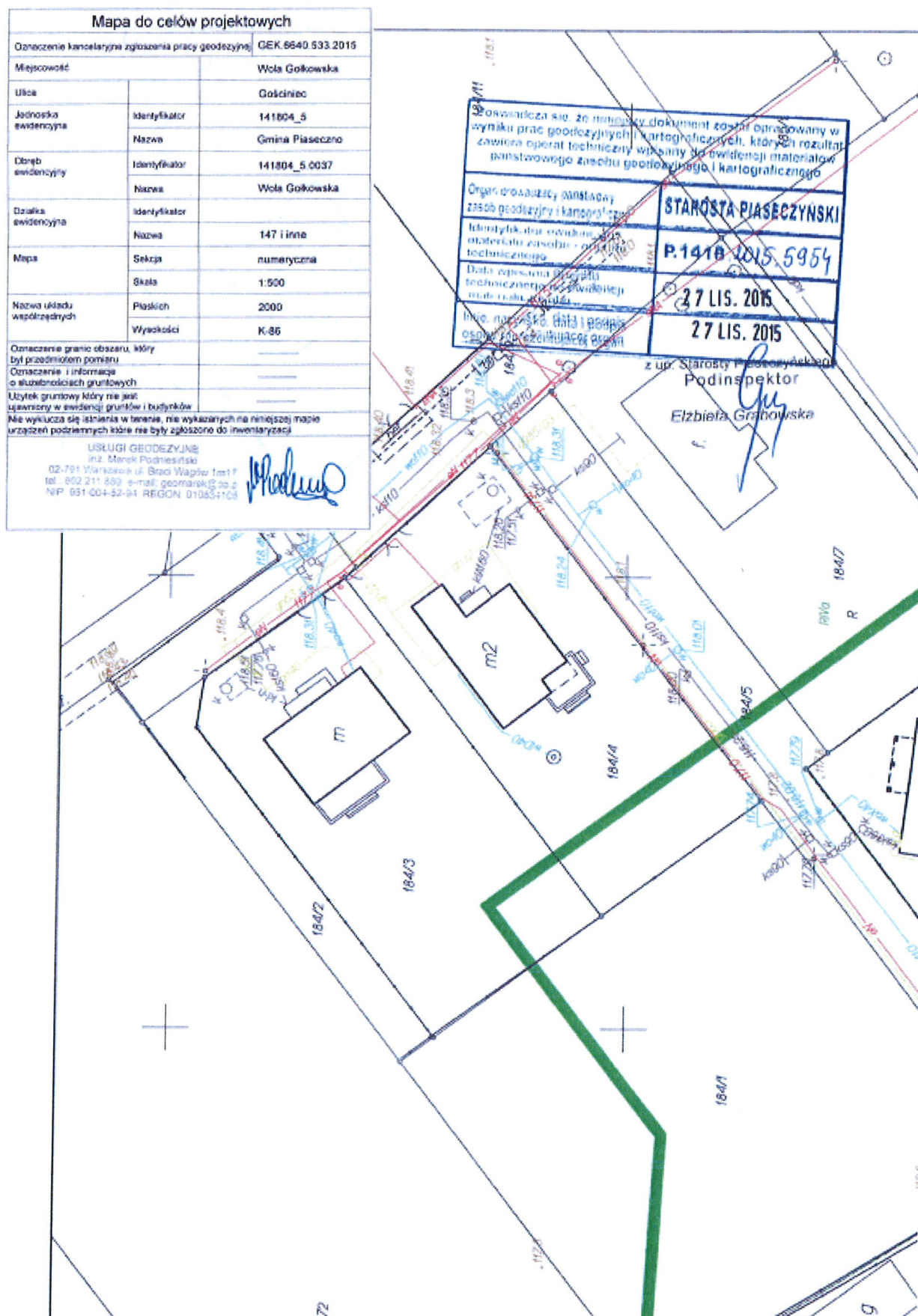
Otrzymuje:

1. Adresat,
2. A/a.

NACZELNIK
Wydział Urbanistyki i Architektury
GŁÓWNY ARCHITEKT
Miasta i Gminy Piaseczno
mgr inż. arch. Jacek Ryszkowski
nr dot. urb. 1120/90
wpis do listy OIU nr wa-178



2. Przyjęcie mapy do celów projektowych z dnia 27 listopada 2015 r. (nr ~~P.1418.2015.5954~~ **P.1418.2015.5954**)





3. Protokół Narady Koordynacyjnej nr **GEK.6630.832.2015** uzgodnienia dokumentacji projektowej z dnia 17.11.2015 r.

Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
 Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
 05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

ODPIS

Piaseczno, dnia 2015-11-27



PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ
nr GEK.6630.832.2015
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot narady koordynacyjnej: **kanalizacja deszczowa, wodociąg, sieć teletechniczna i energetyczna NN**
oraz gazociąg przy budowie układu drogowego.

Lokalizacja:

gmina: **PIASECZNO**

obręb: **WOLA GÓLKOWSKA**

ulica: **Gościniec, Rybna**

nr ew. działki: **wg zał. mapowego stanowiącego integralną część protokołu**

Wnioskodawca: **Usługi Geodezyjne, Marek Podniewski ul. Braci Wągów 1/17, 02-791 WARSZAWA,**

upoważniony przez **Gmina Piaseczno**

W dniu **2015-11-27** w Piasecznie przy ulicy Czajewicza 20 odbyło się zebranie narady koordynacyjnej dotyczące w/w uzgodnienia przebiegu sieci uzbrojenia terenu dla sprawy znak: **GEK.6630.832.2015**

1. Zgodnie z art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. 2010r Nr. 193 poz. 1287 ze zm.)
1. Sytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarach miast oraz w pasach drogowych na terenie istniejącej lub projektowanej zwartej zabudowy obszarów wiejskich, uzgadnia się na naradach koordynacyjnych organizowanych przez starostę.
2. Przepisu ust. 1 nie stosuje się do:
 - 1) przyłączy;
 - 2) sieci uzbrojenia terenu sytuowanych wyłącznie w granicach działki budowlanej
 3. Po otrzymaniu od inwestora lub projektanta dokumentów zawierających propozycję usytuowania projektowanych sieci zamieszczoną na planie sytuacyjnym lub na kopii aktualnej mapy zasadniczej, starosta wyznacza sposób, termin i miejsce przeprowadzenia narady koordynacyjnej, o czym zawiadamia:
 - a) wnioskodawców;
 - b) podmioty, które zarządzają sieciami uzbrojenia terenu;
 - c) wójtów (burmistrzów i prezydentów miast) na terenie których mają być sytuowane projektowane sieci uzbrojenia terenu;
 - d) inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
 4. Na wniosek inwestora lub projektanta sieci uzbrojenia terenu, podmiotu zarządzającego siecią uzbrojenia terenu lub wójta (burmistrza, prezydenta miasta), uzasadniony w szczególności potrzebą wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwej kolizji między sytuowanymi na tym samym terenie sieciami uzbrojenia terenu, przedmiotem narady koordynacyjnej może być sytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarach innych niż wymienione w ust. 1, lub sytuowanie przyłączy.
 5. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w/w ustawy:

Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie.
 6. Zgodnie z art. 48 ust. 1 pkt 3 w/w ustawy:

Kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych - podlega karze grzywny.
 - II. Zgodnie z art. 43 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 poz. 1409, z późn. zm.)

Obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę oraz obiekty, o których mowa w art. 29 ust. 1 pkt 20, (przyłącza: elektroenergetyczne, wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, ciepłownicze i telekomunikacyjne) podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu - geodezyjnej inwentaryzacji wykonawczej, obejmującej położenie ich na gruncie, zaś obiekty lub elementy obiektów budowlanych, ulegające zakryciu, wymagające inwentaryzacji, podlegają inwentaryzacji przed ich zakryciem.



Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

ODPIS

gmina: PIASECZNO gm.

obręb: WOLA GOŁKOWSKA

ulica : Gościniec, Rybna

CZŁONKOWIE NARADY KOORDYNACYJNEJ

Lp	Imię i Nazwisko INSTYTUCJA	Stanowisko	Podpis
1.	<i>Ewa Staszczak</i> PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ	Bez uwag <i>Uzgodniono - pod warunkiem odroczenia projektu ony zasad (nie zostawiać on waga - pojęcia) w przypadku uwag - - odroczenie projektu ony na kont. Inwestycji z uwagami starosty Półn. Spół. Główna Spół.</i>	<i>[Signature]</i>
2.	<i>Olga Nowicka</i> PGE DYSTRYBUCJA S.A.	<i>Uzgodniono</i>	<i>[Signature]</i>
3.	<i>Łukasz Kubiś</i> NETIA S.A.	<i>bez uwag</i>	<i>[Signature]</i>
4.	ORANGE POLSKA S.A.	Prawidłowo zawiadomiony nie stawiał się	<i>[Signature]</i>
5.	<i>Mariusz Markowski</i> POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. Z O.O. ODDZIAŁ W WARSZAWIE	<i>uzgodniono (uwagi)</i>	<i>[Signature]</i>
6.	GDDKiA - ODDZIAŁ W WARSZAWIE REJON W.	Nie dotyczy	<i>[Signature]</i>
7.	MAZOWIECKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH	Nie dotyczy	
8.	<i>Janina Goss</i> ZARZĄDCA DRÓG POWIATOWYCH	<i>bez uwag</i>	<i>[Signature]</i>
9.	<i>Alex Bednarski</i> GMINA - PIASECZNO	<i>uwaga - uzgodniono po przyjęciu</i>	<i>[Signature]</i>
10.	WOJ. ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH INSPEKTORAT W PIASECZNIE	Nie dotyczy	
11.	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W GORZE KALWARII	Nie dotyczy	
12.	POLSKIE SIECI ELEKTROENERGETYCZNE S.A.	Nie dotyczy	
13.	<i>Ida St. Walczak</i> CENTRUM WSPARCIA TELEINFORMATYCZNEGO SIŁ ZBROJNYCH	<i>UZGODNIONO z Centrum i... z uwagami / bez uwag Data...</i>	<i>[Signature]</i>
14.	<i>Grzegorz Zbawę</i> PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI PIASECZNO	<i>uwaga UZGODNIONO - bez uwag</i>	<i>[Signature]</i>
15.	OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH GAZ-SYSTEM	Nie dotyczy	

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlanyul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

ODPIS

Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

W naradzie koordynacyjnej brały udział podmioty, które władają sieciami uzbrojenia terenu dla obszaru zgodnego z lokalizacją projektowanej inwestycji oraz inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej.

UWAGI CZŁONKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ

ad. 5

Kanalizację teletechniczną
oraz studnie tel. w rejonie skrzyżowań i zbliżeń
z siecią gazową wykonać jako gazoszczelne.
Sieć gazową zainstalować
zgodnie z PN-91M-34501.

Kable energetyczne (telekomunikacyjne)
krzyżujące się z przewodami gazowymi
układać w rurach ochronnych
zgodnie z PN-91M-34501.

W miejscach skrzyżowań z siecią gazową i jej pobliżu
prace prowadzić ręcznie w porozumieniu
i pod nadzorem G/Warszawa
02-235 Warszawa, ul. Równoległa 1A

pol 8 - proszę o rozdzielność numeracji i w rejonach KS i Kd - nie jest
- proszę o skablowanie przebudowywanego teletechnicznego
- proszę o wyodolnienie z elektroener. światłem ulicznym z wyodoln.
miejscami

Ad 9. Rozdzielono numerację KS i Kd.
Rozdzielono numerację oświetlenia i przyłączy.
H. PODMESKI

Ad 14

1. Rozdzielono numerację

2. Brak oznaczeń usuwanej infrastruktury wod-kan.

UWAGA

Ad 9. TELETECHNIKA ZAPROJEKTOWANO NA STUDBACH W ZWIĄZKU
Z BRAKIEM MIEJSC NA STUDBIE TELEFONICZNE (ZAGĘSZCZENIE SIECI
ISTNIEJĄCYCH I PROJEKTOWANYCH). SKABLOWANIE WYKONANO
DODATKOWYCH "WYKUPEN" DZIAŁEK POD INWESTYCJE.

Ad 14. ROZDZIELONO NUMERACJĘ, OZNACZONO USUWANĄ INFRASTRUKTURĘ WOD-KAN.
H. PODMESKI

PUNKT GEODEZYJNY 14.1505 ZNAJDUJĄCY SIĘ W GRANICACH INWESTYCJI,
W POKŁADZIE USKODZIENIA KOSTANIE "ODWORONIE".
H. PODMESKI



Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

ODPIS

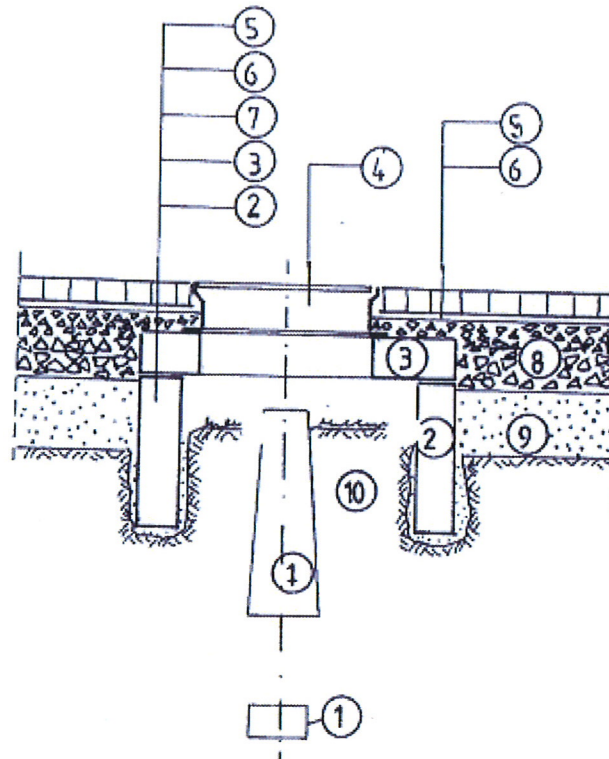
Lp. 1

Prace w pobliżu punktów osnowy geodezyjnej
wykonywać ręcznie bez naruszenia ich posiadania
pod bezwzględny nadzór Wydziału Geodezji i Katastru.
Przed rozpoczęciem inwestycji punkty osnowy geodezyjnej
zabezpieczyć zgodnie z dotychczasowymi szacunkami
zabezpieczenia punktów geodezyjnych.



STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

SPOSÓB ZABEZPIECZENIA PUNKTÓW GEODEZYJNYCH skala 1:20



1. bloki betonowe punktu geodezyjnego;
2. krąg żelbetowy min. $\Phi 80$, wkopany ręcznie;
3. betonowa płyta pokrywowa;
4. uliczny właz żeliwny, typ ciężki;
5. betonowa kostka brukowa, grubość 8cm;
6. podsypka cementowo-piaskowa, grubość 3cm;
7. kliniec kamienny, warstwa grubości 6cm;
8. podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, grubość 23cm;
9. nasyp z gruntu przepuszczalnego;
10. nienaruszony grunt rodzimy.

Po wykonaniu robót pomiarowych, przed rozpoczęciem robót przygotowawczych i ziemnych, należy zabezpieczyć występujące na terenie budowy punkty geodezyjne.

Oslonę należy wykonać w formie studzienki o średnicy min. $\Phi 80$, przykrytej pokrywą z włazem żeliwnym. Studzienkę osadzić w wykopie wykonanym ręcznie, bez naruszania gruntu w bezpośrednim sąsiedztwie betonowych bloków punktu geodezyjnego.



5. Uzgodnienie konstrukcji nawierzchni przez Gminę Piaseczno (z dnia 10.02.2016 r. pismo znak IT.7011.10.2014.MR.106)



Urząd Miasta i Gminy Piaseczno
Wydział Infrastruktury i Transportu Publicznego
ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno, tel: (022) 70 17 662, fax: (022) 756 70 49.

IT. 7011.10.2014.MR.106

Piaseczno, dnia 10.02.2016r.

EUROSTRADA
U. Przyjacielska 2c, Chylce
05-510 Konstancin - Jeziorna

**Dotyczy: rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W – ul. Gościniec
z drogą gminną – ul. Rybna w miejscowości Wola Gólkowska**

Szanowni Państwo!

W nawiązaniu do pisma nr IT.7011.10.2014.MR.651 z dnia 24.11.2015r. oraz przedłożonego poprawionego projektu konstrukcji, uprzejmie informujemy, że Gmina opiniuje pozytywnie projekt konstrukcji nawierzchni dla w/w zadania.

Z poważaniem

Naczelnik Wydziału
Infrastruktury i Transportu Publicznego
mgr inż. *Włodzisław Rasiński*

Załączniki:

1. Projekt budowlany – Projektowane konstrukcje nawierzchni – 1 egz.

Otrzymują :

1. Adresat
2. IT/ML
3. IT/MR/DK
4. IT a/a



6. Pismo WZMiUM Oddział Warszawa,
Q/IPI 4105.PI.258.DW/14 z dnia 29.10.2014 r.

Inspektorat Piaseczno znak



Wojewódzki Zarząd Melioracji
i Urządzeń Wodnych w Warszawie

548 2 6.11.2014
Wojewódzki Zarząd Melioracji
i Urządzeń Wodnych w Warszawie
Oddział Warszawa
Inspektorat Piaseczno

05-500 Piaseczno, ul. Kościuszki 22
tel./fax 22 756-73-04

<http://wzmium.waw.pl>, e-mail: insp.piaseczno@wzmium.waw.pl

W/IPI-4105.PI.258.DW/14

Piaseczno, dnia 29.10.2014 roku

830340 111
Wojewódzki Zarząd Melioracji
i Urządzeń Wodnych w Warszawie

T. Opatrzka
p. D. Kowalczyk
2014.10.06
Urząd Miasta i Gminy Piaseczno
05-500 Piaseczno, ul. Kościuszki 5

Dotyczy opracowania projektu ronda na skrzyżowaniu ulic Gościniec i Rybna we wsi Wola Gólkowska, gm. Piaseczno.

W odpowiedzi na pismo znak IT.7011.10.2014.DK.510 z dnia 20.10.2014 roku, Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział w Warszawie Inspektorat w Piasecznie informuje, że zgodnie z ewidencją wód, urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów prowadzoną na podstawie art. 70 ust. 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r. poz. 145 wraz ze zm.) w bezpośrednim sąsiedztwie planowanego ronda nie występują urządzenia melioracji wodnych podstawowych ani szczegółowych.

Mieczysław J. Jędrzejewski
mgr inż. inżynier wód i melioracji

Do wiadomości:

1. Oddział WZMiUW w Warszawie
2. Inspektorat WZMiUW w Piasecznie aa.



7. Pismo Związku Spółek Wodnych w Piasecznie znak 44/2015 z dnia 25.02.2015 r.



Związek Spółek Wodnych w Piasecznie

Ul. Kościuszki 22, 05-500 Piaseczno, Polska,
NIP 123-00-15-709 REGON 0007635383
tel. fax: + 48 22 757 00 28

e-mail: biuro@zswpiaseczno.pl, www.zswpiaseczno.pl

Nr 44/2015

Piaseczno; 25.03.2015 r.

Biuro Projektowo – Konsultingowe
EUROSTRADA Sp. z o.o.
Chylice, Ul. Przyjacielska 2 c
05-510 Konstancin - Jeziorna

Dot. warunków technicznych na odprowadzenie wód opadowych z rozbudowanego skrzyżowania ul. Gościniec z ul. Rybną w m. Wola Gołkowska, gmina Piaseczno

W odpowiedzi na Państwa pismo znak BPK-E.148/21/02/15/D z dn. 10.02.2015 r., Związek Spółek Wodnych w Piasecznie informuje, że nie wnosi zastrzeżeń do rozwiązań technicznych, przedstawionych w przedmiotowej koncepcji.

Na wprowadzenie ścieków opadowych do rowów melioracyjnych należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne w Starostwie Powiatowym w Piasecznie.

Możliwość odprowadzenia wód deszczowych z projektowanego układu drogowego do rowu melioracyjnego nr „A” należy określić na podstawie stosownych szczegółowych obliczeń hydrologicznych i hydraulicznych oraz wywiadu terenowego.

Przedmiotowy rów melioracyjny był projektowany jako urządzenie służące do odprowadzania wód pochodzących z drenowania rolniczego. W związku ze zmianą jego przeznaczenia Inwestor zobowiązany będzie wykonać roboty związane z przystosowaniem do odprowadzenia wód deszczowych z odwodnienia układu drogowego oraz partycypować w kosztach jego konserwacji, na odcinku od ujścia do rzeki Głuskówki do przepustu pod ul. Rybną (980 mb – w km 0+000 – 0+980).

Szczegółowe warunki partycypacji w kosztach konserwacji rowu Inwestor winien ustalić z administratorem rowów – Związkiem Spółek Wodnych w Piasecznie przed wystąpieniem z wnioskiem o uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na w/w inwestycję.

Związek Spółek Wodnych:
ul. T. Kościuszki 22
05-500 Piaseczno
tel./fax (0-22) 757-00-28
REG. 0007635383, NIP. 123-00-15-709

Dyrektor Biura
Związku Spółek Wodnych
w Piasecznie
[Signature]
mgr Bogdan Kowalski



8. Pismo Związku Spółek Wodnych w Piasecznie z dnia 16.11.2015 r.



Związek Spółek Wodnych w Piasecznie

Ul. Kościuszki 22, 05-500 Piaseczno, Polska,

NIP 123-00-15-709 REGON 0007635383

tel. fax: + 48 22 757 00 28

e-mail: zswpiaseczno@interia.pl, www.zswpiaseczno.pl

Piaseczno, dnia 16-11-2015 r.

Biuro Projektowo-Konsultingowe

EUROSTRADA Sp. z o.o.

ul. Przyjacielska 2C

Chylce

05-510 Konstancin-Jeziorna

Dot. warunków technicznych na odprowadzenie wód opadowych z rozbudowanego skrzyżowania ul. Gościniec z ul. Rybną w Miejscowości Wola Gołkowska w gminie Piaseczno.

W odpowiedzi na pismo znak BPK – E.148/155/40/15/W z dnia 19 października 2015 r. Związek Spółek Wodnych w Piasecznie odstępuje od konieczności ustalania warunków partycypacji określonych w naszym piśmie nr 44/2015 z dnia 25-03-2015 r. w kosztach konserwacji rowu melioracyjnego „A” na odcinku od ujścia do rzeki Głuskówki do przepustu pod ul. Rybną (980 mb – w km 0+000 – 0+980) przed wystąpieniem z wnioskiem o wydanie pozwolenia wodnoprawnego rozbudowy skrzyżowania ul. Gościniec z ul. Rybną. Wszystkie uzgodnienia dotyczące partycypacji w kosztach konserwacji rowów zostaną ustalone po uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego.

Dyrektor Biura
Związku Spółek Wodnych
w Piasecznie
[Signature]
mgr Bogdan Kowalski

Z poważaniem



Energetyka

9. PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa – warunki usunięcia kolizji, pismo nr RP/6378/4079/2015 z dnia 11.09.2015 r.



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Jeziorna
05-520 Konstancin - Jeziora, ul. Piaseczyńska 52
tel.: (22) 701 32 27, fax: (22) 701 33 03
e-mail: re02.ow@pgedystrybucja.pl

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Konstancin Jeziora, dn. 11.09.2015r.

L. dz. RP/6378/4079/2015

GMINA PIASECZNO

Wydział Infrastruktury i Transportu
Publicznego
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI

W odpowiedzi na pismo z dnia 03.09.2015r. L.dz. nr 6378/2015, (znak pisma BPK-E.148/134/09/15/D – Pełnomocnik Biuro Projektowo – Konsultingowe EUROSTRADA Sp. z o.o.) uprzejmie informujemy, iż zgodnie z Zarządzeniem nr 30/14, Wiceprezesa Zarządu ds. Operacyjnych PGE Dystrybucja S.A. z dnia 27.06.2014r. w sprawie wprowadzenia „Zasad postępowania w przypadkach usuwania kolizji z sieciami elektroenergetycznymi PGE Dystrybucja S.A.” w następstwie analizy przekazanych przez Państwa dokumentów sprawy dołączonych do pisma L.dz. 3555/15 jak również informacji wskazanych w w/w piśmie, a dotyczących zamierzeń inwestycyjnych projektowana budowa ronda na skrzyżowaniu drogi powiatowej nr 2839W z drogą gminną (ul. Rybną) w miejscowości Wola Gołkowska w gminie Piaseczno, inwestycja realizowana w trybie określonym w Ustawie z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (dz. U. 2003 nr 80 poz. 721 z późniejszymi zmianami), Spółka PGE Dystrybucja S.A. na podstawie decyzji i opinii Rady Technicznej i Wydziału Majątku Sieciowego, opiniuje pozytywnie wydanie nowych warunków usunięcia kolizji, warunkując przy tym opracowaniem odpowiedniego harmonogramu postępowania, na podstawie którego będą koordynowane wszelkie działania prac projektowych wraz z poszczególnym etapowaniem robót budowlano-montażowych, w harmonogramie należy uwzględnić pas technologiczny dla rozbudowy i modernizacji sieci i urządzeń SN 15kV, nn 0,4kV wraz z wszelkimi działaniami objętymi procedurą przyłączenia realizowaną przez Wydział Przyłączeń i Rozwoju w okresie objętym w/w harmonogramem, określa się następujące warunki przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych będących własnością PGE Dystrybucja S.A., kolidujących z projektowaną budową:

1. Miejsce występującej kolizji:
skrzyżowaniu drogi powiatowej nr 2839W z drogą gminną (ul. Rybną) w miejscowości Wola Gołkowska w gminie Piaseczno (działki objęte wnioskiem Gminy Piaseczno ujęte na załączniku dołączonym do wniosku tj. planie sytuacyjnym nr rys 2.1.), dz. nr 128/2, 127/9, 147, 211, 212/4, 212/5, gm. Piaseczno
2. Sieci wchodzące w kolizję z zagospodarowaniem działki będące własnością Spółki:
Linia napowietrzna nN 0,4kV, przyłącza napowietrzne nn, linie kablowe nN 0,4kV, przyłącza kablowe nn.

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS. 0000343124, NIP. 946-25-93-855, REGON. 060552840, Kapitał zakładowy 9 729 424 180 zł w pełni opłacony. Konto bankowe: Bank PEKAO S.A. o/Warszawa, Al. Jerozolimskie 2, 00-400 Warszawa, Nr 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl



Stan techniczny przedmiotowych urządzeń elektroenergetycznych jest dobry oraz umożliwia ich wykorzystywanie do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców zgodnie z przepisami prawa i wymogami dla tego typu urządzeń oraz celem, dla którego mają służyć. Przedmiotowe urządzenia elektroenergetyczne są stale wykorzystywane do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców.

3. Ewentualna zmiana lokalizacji urządzeń wskazanych punkcie 2 jest możliwa wyłącznie w przypadku zawarcia ze Spółką umowy i pokrycia wszystkich kosztów związanych ze zmianą lokalizacji ww. urządzeń.

4. W celu usunięcia przewidywanej (występującej) kolizji należy:

a) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji, stosując Wytyczne budowy systemów elektroenergetycznych PGE Dystrybucja S.A., w zakresie:

b) Istniejącą linię napowietrzną nN 0,4kV przebudować na linię kablową 0,4kV YAKXS o przekroju według obliczeń projektowych (nie mniej niż 4x120mm²) poza obszar kolizji z planowaną budową i przebudową. Istniejące przyłącza napowietrzne 0,4kV przebudować na kablowe nn 0,4kV YAKXS o przekroju według obliczeń projektowych (nie mniej niż 4x120mm²). Złącza kablowe i kablowo pomiarowe sytuować w linii ogrodzenia od strony ulicy. W złączach zastosować rozłączniki bezpiecznikowe izolacyjne. Zdemontować istniejące przyłącza napowietrzne niskiego napięcia, zastępując WLZ (wewnętrznymi liniami zasilającymi) łączącymi istniejących odbiorców z projektowanymi złączami kabloowymi w linii ogrodzenia. Przeniesienie układów pomiarowych uzgodnić z Wydziałem Usług Dystrybucyjnych.

Istniejącą linię nN 0,4 kV oświetlenia ulicznego przebudowywać na linię kablową kablem YAKXS o przekroju wg. obliczeń projektowych lecz nie mniejszym niż 35mm², przebudować układ zasilania i sterowania oświetleniem ulicznym w uzgodnieniu z Gminą Piaseczno i Zarządcą oświetlenia ulicznego. Realizację koordynować i uzgodnić z Wydziałem Majątku Sieciowego w uwzględniając rozbudowę i modernizację sieci i urządzeń SN 15kV, nn 0,4kV, stacji transformatorowej SN/nn 15/0,4 kV, łącznie z dojazdem do w/w obiektów i urządzeń elektroenergetycznych pojazdami specjalistycznymi. Przygotować osłony rurowe dla lokalizacji linii kablowych SN, nn w uzgodnieniu z Wydziałem Majątku Sieciowego.

W dokumentacji projektowej uwzględnić koordynację przebudowy istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej z przyłączeniem i lokalizacją oświetlenia projektowanego ronda i zjazdów w kierunku drogi powiatowej i drogi gminnej.

c) wykonać projekt budowlany i wykonawczy odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych:

d) uzgodnić dokumentację projektową w PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa, Rejon Energetyczny Jeziorna w zakresie przeniesienia/odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych,

e) uzyskać pozwolenia na budowę przeniesionych/odtworzonych urządzeń lub dokonać zgłoszenia z art. 30 Ustawy z dnia 7.07.1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 201 Or. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.),

f) uzyskać zgody właścicieli gruntów, na których zostaną usytuowane urządzenia energetyczne, sporządzone w formie służebności przesyłu. Wymagane jest, by załącznikiem do aktu notarialnego służebności przesyłu - zgody zawartej z właścicielem działki było uwidocznione usytuowanie urządzeń na działce (ksero z trasy) potwierdzone podpisami stron,

g) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji,

h) zdemontować urządzenia związane z usunięciem kolizji,

i) pokryć koszty demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji,



- j) rozliczyć się ze Spółką z materiałów pochodzących z demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji.
- k) Przedłożyć do uzgodnienia harmonogram wykonywania prac.
5. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy o przeniesieniu na Spółkę w drodze nieodpłatnego przekazania lub jako świadczenia za działania na majątku Spółki własnościowo wybudowanych urządzeń lub nakładów inwestycyjnych, poczynionych na urządzeniach Spółki w związku z usunięciem kolizji oraz wydania urządzeń po ich przeniesieniu. Inwestor zobowiąże wykonawcę do udzielenia PGE Dystrybucja S.A. 36- miesięcznej gwarancji, liczonej od dnia pozytywnego odbioru technicznego, na wykonane roboty budowlano-montażowe i zabudowane urządzenia elektroenergetyczne.
6. Koncepcję a następnie dokumentację przedłożyć do uzgodnienia w Rejonie Energetycznym Jeziorna Wydziałem Majątku Sieciowego.
7. Harmonogram postępowania, na podstawie którego będą koordynowane wszelkie działania i prace projektowe wraz z etapowaniem robót budowlano-montażowych uwzględniające rozbudowę i modernizację sieci i urządzeń wraz z wszelkimi działaniami objętymi procedurą przyłączenia realizowaną przez Wydział Przyłączeń i Rozwoju w okresie objętym w/w harmonogramem uzgodnić z Wydziałem Majątku Sieciowego oraz Wydziałem Przyłączeń i Rozwoju.

Termin ważności Warunków ustala się na 1 rok.

Od niniejszych warunków usunięcia kolizji służy prawo wniesienia odwołania do PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Marsa 95, za pośrednictwem Rejonu Energetycznego Jeziorna wydającego warunki w terminie 14 dni od daty otrzymania.

Niniejsze Warunki Usunięcia Kolizji bez zawartej umowy na przeniesienie/odtworzenie nie stanowią podstawy do rozpoczęcia realizacji prac budowlano-montażowych. Warunkiem dopuszczenia do prac na kolidujących urządzeniach elektroenergetycznych jest zawarcie porozumienia/umowy pomiędzy Stronami.

Z poważaniem,

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Jeziorna
Wydział Przyłączenia i Rozwoju
Pierownik
Dariusz Kałamański

Do wiadomości:

1. RE Jeziorna Wydział Przyłączeń i Rozwoju - RP - a/a
2. RE Jeziorna Wydział Majątku Sieciowego - RM
3. Gmina Piaseczno Wydział Infrastruktury i Transportu Publicznego
Naczelnik Wydziału Włodzimierz Rasiński – oryginał warunków
4. Pełnomocnik Wnioskodawcy mgr inż. Wojciech Parciński –Prezes Zarządu
Biuro Projektowo – Konsultingowe EUROSTRADA Sp. z o.o.,
Chylce, ul. Przyjacielska 2c, 05-510 Konstancin Jeziorna - kopia warunków

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku. VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS. 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, Kapitał zakładowy: 9 729 424 160 zł w pełni opłacony. Konto bankowe: Bank PEKAO S.A. o/Warszawa, A. Jerozolimskie 2, 00-400 Warszawa, Nr 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl



POWIAT PIASECYŃSKI



GMINA PIASECHNO

Biuro Projektowo-Konsultingowe
EUROSTRADA Sp. z o.o.STAROSTWO POWIATOWE w PIASECHNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany

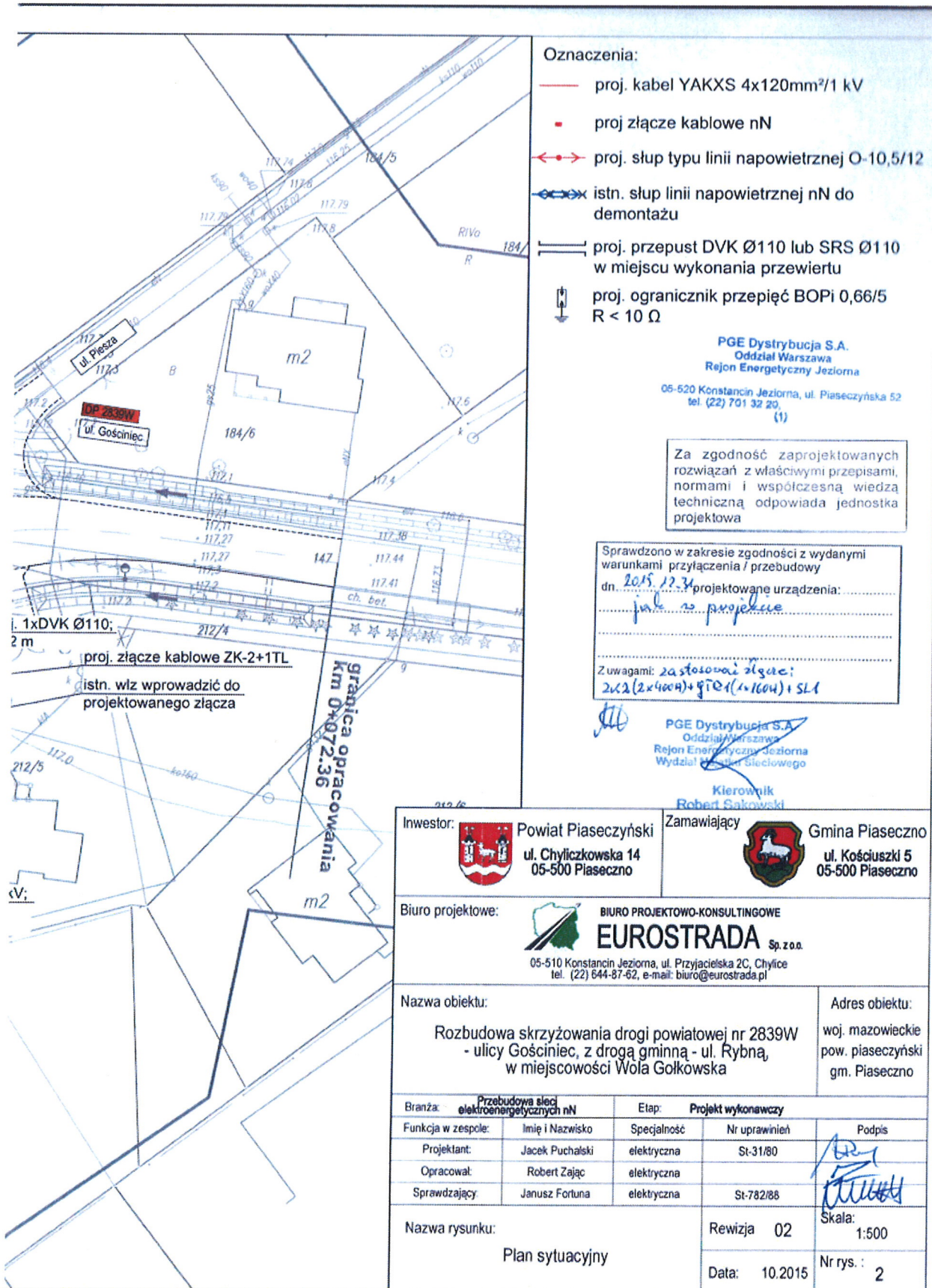
ul. Chyliczkowska 14

05-500 Piaseczno

tel. 22 756-61-63

Strona 71

10. Uzgodnienie projektu przebudowy sieci elektroenergetycznych nn przez PGE Dystrybucja S.A., Oddział Warszawa, Rejon energetyczny Konstancin – Jeziorna z dnia 31.12.2015 r.





11. Urząd Miasta i Gminy Piaseczno, Wydział Infrastruktury i Transportu Publicznego; Pismo nr **IT.7021.54.2015.JP** z dnia 04.08.2015 r. dot. projektowanego oświetlenia ulicznego



**Urząd Miasta i Gminy Piaseczno
Wydział Infrastruktury i Transportu Publicznego**

ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno, tel: (022) 701-75-00, fax: (022) 756 70 49

IT.7021.54.2015.JP

Piaseczno, 4 sierpnia 2015

EUROSTRADA Sp. z o.o.
Mgr inż. Wojciech Parciński

05-510 Konstancin - Jeziorna
Chylce, ul. Przyjacielska 2c

Dot.: projekt budowlany i wykonawczy rozbudowy drogi gminnej – budowa ronda
w miejscowości Wola Gólkowska

W odpowiedzi na Pana pismo z dn. 12.06.2015 uprzejmie informujemy, iż :

- 1) cztery istniejące oprawy (wg posiadanej inwentaryzacji z 2010r są to oprawy o mocy 2 x 150 W i 2 x 70 W) można zlikwidować;
- 2) montaż i włączenie do istniejącego obwodu 8 opraw LED po 70W każda, jest możliwy bez zmiany mocy umownej; zasilanie obwodu z szafki SON zlokalizowanej przy ulicy Gościniec 35;
- 3) oprawy LED powinny być wyposażone w zabezpieczenia termiczne, zwarciovowe oraz przepięciowe, zapewniające skuteczną ochronę przed skutkami działania impulsu elektrycznego powstałego w wyniku wyładowania atmosferycznego do poziomu 10 kV.

Z poważaniem

mgr inż. Wojciech Parciński
inżynier architekt

K/o:

IT – a/a

82. D 10.08.15 / E 148



Wod – Kan

12. PWiK w Piasecznie. Warunki techniczne usunięcia kolizji nr 118/WKD/15/RB z dnia 03.04.2015 r.

PWiK-Piaseczno
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Piasecznie

WWW.PWIKPIASECZNO.PL



Piaseczno, dn. 03.04. 2015r.

DZIAŁ INWESTYCJI I UZGODNIEŃ
Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji w Piasecznie Sp. z o.o.

Inwestor:
Urząd Miasta i Gminy Piaseczno
Wydział Infrastruktury i Transportu
Publicznego
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

WARUNKI TECHNICZNE

nr 118/WKD/15/RB

Na podstawie Regulaminu Dostarczania Wody i Odprowadzania Ścieków w Gminie Piaseczno (Uchwała nr 645/XXV/2012 Rady Miejskiej z dn. 26.09.2012 r.) Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Piasecznie w odpowiedzi na pismo BPK – E.148/11/02/15/D z dn. 02.02.2015r określa poniżej warunki dotyczące budowy/przebudowy infrastruktury wod-kan w związku z projektowaną rozbudową skrzyżowania ul. Gościniec z ul. Rybną w miejscowości Wola Gołkowska gm. Piaseczno.

I. Wodociąg

1. W obrębie planowanej inwestycji znajdują się sieć wodociągowa Dn 110mm.
2. Istniejące przewody wodociągowe należy przebudować poza obręb pasa jezdni projektowanego układu skrzyżowania.
3. Na odcinku W1-W2 należy zaprojektować i wybudować wodociąg PE100 SDR11 o średnicy DN110 tym samym odcinając istniejący wodociąg wraz z dwoma przyłączami (załącznik nr 1)
4. Należy zapewnić dostawę wody do działek nr ew. 212/1 i 212/5 poprzez zaprojektowanie i wybudowanie przyłączy w uzgodnieniu z właścicielami posesji.

II. Kanalizacja sanitarna

1. W obrębie planowanej inwestycji znajduje się sieć kanalizacji sanitarnej podciśnieniowej PE DN160.
2. Istniejące przewody kanalizacji sanitarnej podciśnieniowej należy przebudować poza obręb pasa jezdni projektowanego układu skrzyżowania.
3. Na odcinku W3 – W4 należy zaprojektować i wybudować sieć podciśnieniową PE100 o średnicy DN160 tym samym odcinając istniejący przewód kanalizacji sanitarnej (załącznik nr 1)

III. Kanalizacja deszczowa

1. W obrębie planowanej przebudowy brak jest kanalizacji deszczowej. W związku z powyższym brak jest możliwości określenia warunków technicznych na odprowadzanie wód deszczowych.

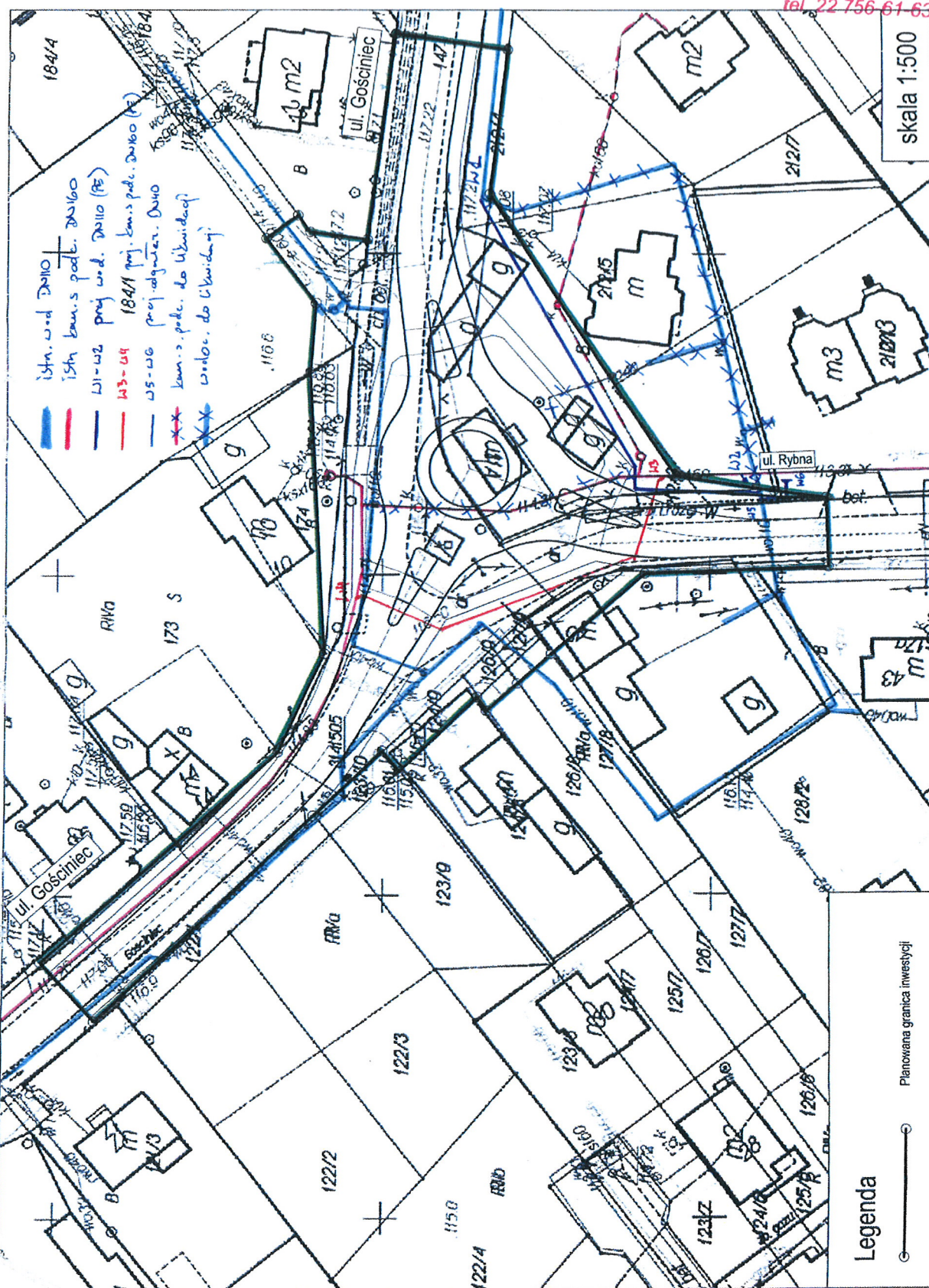
IV. Wymagania ogólne

1. Wszystkie rozwiązania techniczne dotyczące ewentualnych kolizji nowoprojektowanego układu drogi z infrastrukturą wod-kan powstałych na etapie projektowym należy sukcesywnie uzgadniać z PWiK Piaseczno.
2. Projekt budowlany i wykonawczy należy przygotować zgodnie z „Wytzycznymi do projektowania, budowy oraz odbioru sieci wodociągowych, kanalizacyjnych oraz przyłączy wykonywanych na terenie działania Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Piasecznie Sp. z o.o.” Projekt złożyć do uzgodnienia do PWiK w Piasecznie Sp. z o.o. Jeden egzemplarz uzgodnionego projektu pozostanie w PWiK w Piasecznie Sp. z o.o.
3. Projektowanie i wykonawstwo w oparciu o obowiązujące PN-EN.
4. Istniejące uzbrojenie na sieci wod-kan należy dostosować do nowoprojektowanych rzędnych ulicy.
5. Projekty budowlane i wykonawcze w zakresie: przebudowy miejskich urządzeń i sieci wod-kan podlegają uzgodnieniu z właścicielem sieci.
6. O planowanym rozpoczęciu robót budowlanych należy poinformować PWiK co najmniej 7 dni wcześniej.
7. Po zakończeniu robót wykonać plan sytuacyjny z domiarami do istniejącej armatury.
8. Wszelkie prace związane z modernizacją istniejących sieci nie mogą powodować przerw w świadczeniu usług polegających na odbiorze ścieków i dostawie wody.
9. Ważność warunków 2 lata.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Piasecznie Sp. z o.o. ul. Żeromskiego 30, 05-500 Piaseczno
KRS: 0000324880 | NIP: 123-11-71-794 | tel.: (22) 750 23 20 | kontakt@pwikpiaseczno.pl

03.04.15.

PWiK PIASECZNO
DZIAŁ INWESTYCJI I UZGODNIEŃ
Główny Specjalista
Robert Gazanek





13. Uzgodnienie Projektu budowlanego przebudowy wodociągu i kanalizacji sanitarnej przez PWiK Piaseczno (12.2015 r.).

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Biuro Projektowo-Konsultingowe
EUROSTRADA® Sp. z o.o.

Przedsięwzięcie: Rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W - ulica Gościniec z drogą gminną-ul.Rybna, w miejscowości Wola Gólkowska

Adres obiektu: Województwo mazowieckie, powiat piaseczyński, gmina Piaseczno

Nazwa i adres inwestora: POWIAT PIASECZYŃSKI
05-500 PIASECZNO, UL. CHYLICZKOWSKA 14

Zamawiający: GMINA PIASECZNO
05-500 Piaseczno, ul. Kościuszki 5

Biuro Projektowe: Biuro Projektowo-Konsultingowe „EUROSTRADA” Sp. z o.o.
Chylce, ul. Przyjacielska 2c
05-510 Konstancin-Jeziorna
tel./fax +22 644-87-62, e-mail: biuro@eurostrada.pl

Stadium: PROJEKT BUDOWLANY
Przebudowa wodociągu i kanalizacji sanitarnej
Wola Gólkowska gm. Piaseczno
ul. Gościniec dz.nr 123/10, 147 i 212/4
ul. Rybna dz.nr 123/8, 211, 212/1, 212/3 i 212/5
ul. Piesza dz.nr 184/5

Numer tomu: 05

Branża: SANITARNA

Opracował: mgr inż. Stanisław Dymek

Projektant: mgr inż. Tomasz Churski

Sprawdzający: inż. Stanisław Szczepańczyk

Spis zawartości Projektu Budowlanego: Strona nr 2

Uzasadnienie: Projekt budowlany, za przedłożony projekt uzgodniono z uwzględnieniem bez uwag w PWiK w Piaseczno Sp. z o.o. (zawierającego projekt) PWiK Piaseczno Główny Specjalista ds. Inwestycji Robert Bazanek Data 12.2015 Podpis

mgr inż. Stanisław Dymek
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie instalacji sanitarnych i sieci gazowych
Nr ewid.: St-534/86, Wa-362/92
mgr inż. Tomasz Churski
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, ochrony środowiska
nr ewid.: Wa-226/95, Wa-217/94, Wa-278/94, Wa-114/02

inż. Stanisław Szczepańczyk
Upr. nr. 276/Wa-75-8p 703/72
w spec. inst. i urząd. sanitarnych
05-502 Piaseczno, ul. Halin 8
tel. 22-756 24 76

CHYLICE, LISTOPAD 2015

Egz. nr 1



14. Orange Polska S.A. – warunki techniczne przebudowy sieci telekomunikacyjnej, pismo nr 30890/TODDRA/P/2015 z dnia 14.05.2015 r.



tajemnica Orange Polska S.A. – confidential – chroń przed Detalem

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standardy Infrastruktury
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze
ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa
tel.: 22 664-60-89

Pan
Janusz Szczepaniak
ul. Bielszowska 12/4
04-738 Warszawa

Warszawa, 14 maj 2015r

Numer pisma: 30890/TODDRA/P/2015

Temat: techniczne warunki na przebudowę sieci telekomunikacyjnej w związku z planowaną budową ronda na skrzyżowaniu ul. Rybackiej z ul. Gościniec w miejscowości Wola Gołkowska.

Dane Chronione przed Detalem ORANGE POLSKA S.A.

Szanowny Panie,

W odpowiedzi na pismo dotyczące projektowanej budowy ronda na skrzyżowaniu ul. Rybackiej z ul. Gościniec w miejscowości Wola Gołkowska informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą napowietrzną siecią teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przebudowę istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu. Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać przebudowy, poza obręb jezdni, kolidującego słupa wraz z kablami sieci rozdzielczej i abonenckiej. Na załączonym planie sytuacyjnym istniejące kable zaznaczono kolorem pomarańczowym. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r.;
2. Przełożenie napowietrznych urządzeń telekomunikacyjnych zaprojektować zgodnie z normą ZN-96/TPSA-027 i powiązanymi z nią Normami lub ich zaktualizowanymi odpowiednikami możliwie bez przerw w łączności – kable miedziane zrównoleglic na obszarze występowania kolizji, zaś w przypadku kabli światłowodowych – maksymalnie zminimalizować przerwy w łączności;
3. W miejscach skrzyżowań z jezdnią doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurą ochronną grubościenną przez całą szerokość jezdni.
4. Przebudowywaną sieć należy projektować na terenie, który jest własnością gestora drogi. W przypadku, gdy nie będzie takiej możliwości i sieć zostanie zaprojektowana na gruntach osób trzecich, Inwestor zobowiązany jest zapewnić zgodę właściciela działki na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej oraz dostęp do infrastruktury w celu jej konserwacji i utrzymania na rzecz Orange Polska. Zobowiązany jest również do pokrycia jej kosztów. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posadowienia sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały Inwestora;

Orange Polska Spółka Akcyjna z siedzibą i adresem w Warszawie (00-326) przy Al. Jerozolimskich 160, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000105681; REGON 012100784, NIP 526-02-50-995; z pokrytym w całości kapitałem zakładowym wynoszącym 3.537.072.437 złotych.



5. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z ORANGE POLSKA S.A. a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do ORANGE POLSKA S.A., uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci) oraz ująć w projekcie przebudowy;
6. W przypadku zmian rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej napowietrznej, z zachowaniem normatywnej wysokości w stosunku do projektowanej niwelety.
7. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej przez ZUDP dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierdzonego przez ORANGE POLSKA S.A. projektu wykonawczego i kopii projektu budowlanego w części telekomunikacyjnej, zawierającego potwierdzenie zgodności z oryginałem. Projekt wykonawczy (w 2 egzemplarzach + płyta CD) i budowlany (w 1 egzemplarzu + płyta CD) proszę składać do zatwierdzenia w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Warszawa, ul. Brzeska 24.
8. Opracowany projekt powinien zawierać szczegółowe dane, dotyczące zakresu sieci telekomunikacyjnej planowanej do wybudowania w pasie drogowym: nr projektu lub jego tytuł, obmiar sieci oraz wyszczególnienie ilości i rodzaju urządzeń kubaturowych znajdujących się w pasie drogowym, przekazywane do właścicieli i zarządców dróg w celu otrzymania Decyzji na zajęcie pasa drogowego;
9. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona i sprawdzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Budowlanego, a także zawierać oświadczenie, o którym mowa w Ustawie Prawo Budowlane, art. 20, pkt 4.;
10. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kanalizacji, kabli miedzianych, linii światłowodowych oraz kabli należących do innych operatorów zostaną udzielone w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 3 - Warszawa przy ul. Brzeskiej 24, 03-737 Warszawa – dane dotyczącego linii światłowodowych: Michał Frączkiewicz tel. 22 666-06-77 lub Grzegorz Łysiak tel. 22 664-03-83; dane dotyczące kanalizacji i kabli miedzianych oraz kabli należących do innych operatorów: Tomasz Nowowiejski tel. 22 664-91-11 - we wtorki i czwartki w godzinach 9.00 – 15.00. Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie.
11. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z ORANGE POLSKA S.A. projektem, pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych ORANGE POLSKA S.A.
12. Koszty projektu, przełożenia, zabezpieczenia napowietrznych urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowego urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych oraz strat wynikłych z tytułu awarii związanych z przebudową, pokrywa naruszający stan istniejący;
13. Roboty budowlano – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym. Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej rekomendujemy firmę:
 - Firma Partnerska TP Teltech Sp. z o.o. (ul. Bartłomieja 2, 02 – 683 Warszawa, tel. 22 549 01 11), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz ORANGE POLSKA S.A. posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych;ORANGE POLSKA S.A. zastrzega sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac związanych z budową lub przebudową sieci, gdy jako wykonawca wskazany będzie podmiot, który w okresie ostatnich 24 miesięcy wyrządził dla ORANGE POLSKA S.A. szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci ORANGE POLSKA S.A. lub z którym w tym okresie ORANGE POLSKA S.A. rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy;
14. Dla prac polegających na przebudowie obiektów budowlanych linii telekomunikacyjnych należy powołać Inspektora Nadzoru zgodnie rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz. U. Nr 138 poz. 1554, § 2.1 punkt 12 z dnia 04 grudnia 2001r. oraz z wymogami ustawy Prawo Budowlane art. 18 punkt 1-5;
15. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze Warunki Techniczne pisemnie wystąpić z 14 dniowym wyprzedzeniem o formalne przekazanie placu budowy (spisanie protokołu



przekazania placu budowy). ORANGE POLSKA S.A. wskaże upoważnionego przedstawiciela w celu sprawowania odpłatnego nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej oraz dokonania odpłatnego odbioru końcowego. Inwestor zobowiązany jest zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace min. na 14 dni robocze przed przystąpieniem do robót. Szczegóły dotyczące prowadzenia nadzorów i odbiorów końcowych oraz cennik tych usług można znaleźć na www.orange.pl/wniosekondzor. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania! Zawiadomienie o terminie rozpoczęcia prac należy kierować na adres:

Orange Polska S.A.

Dostarczanie i Serwis Usług

Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 1- Warszawa

ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa

Zgłoszenie powinno zawierać m.in.:

- informacje o wykonawcy robót
- certyfikat jakości z serii ISO 9000 lub inny równoważny dokument wydany przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych;
- uprawnienia kierownika budowy oraz aktualny wpis do Izby Inżynierów,
- harmonogram robót,
- jeden komplet dokumentacji projektowej (wraz z kopią zatwierdzenia projektu przez ORANGE S.A. oraz kopią pozwolenia na budowę),
- inne dokumenty określone na etapie projektowania.

Oplaty za świadczony nadzór nalicza się od chwili przybycia na plac budowy przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. zgodnie z przekazanym zawiadomieniem Inwestora do chwili zakończenia robót wymagających nadzoru. Oplaty naliczane są za cały okres pobytu przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Potwierdzeniem sprawowania nadzoru jest Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego. Przedmiotowy dokument podpisują przedstawiciele ORANGE POLSKA S.A. i Inwestora. W przypadku odmowy podpisania przez przedstawiciela Inwestora Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego ORANGE POLSKA S.A. zastrzega sobie prawo jednostronnego podpisania dokumentu. Przedstawiciel ORANGE POLSKA S.A. wskazuje w Protokole Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego przyczynę odmowy podpisania dokumentu przez przedstawiciela Inwestora. Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego jest podstawą naliczenia opłat za sprawowanie odpłatnego nadzoru.

Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury ORANGE POLSKA S.A. należy zgłosić do odbioru zgodnie z ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. art. 3, pkt 14, co najmniej 14 dni przed planowanym odbiorem;

16. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres sześciu miesięcy od dnia ich wydania.

Z poważaniem

Tomasz Nowowiejski

Tomasz Nowowiejski

Starszy Specjalista ds. Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze

Załącznik:

1. 1 egz. planu sytuacyjnego.



15. Orange Polska S.A. – aktualizacja warunków przebudowy sieci telekomunikacyjnej, pismo nr 78629/TODDRA/P/2015 z dnia 25.11.2015 r.



Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standardy Infrastruktury
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze
ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa
tel.: 22 664-60-89

EUROSTRADA Sp. z o.o.
ul. Przyjacielska 2C Chylce
05-510 Konstancin Jeziorna

Warszawa, 25 listopad 2015r

Numer pisma: 78629/TODDRA/P/2015

Temat: aktualizacja warunków technicznych nr 30890/TODDRA/P/2015 z dnia 14.05.2015r na przebudowę sieci telekomunikacyjnej w związku z planowaną budową ronda na skrzyżowaniu ul. Rybackiej z ul. Gościniec w miejscowości Wola Gołkowska.

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na pismo dotyczące projektowanej budowy ronda na skrzyżowaniu ul. Rybackiej z ul. Gościniec w miejscowości Wola Gołkowska informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą napowietrzną siecią teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przebudowę istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu. Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać przebudowy, poza obręb jezdni, kolidującego słupa wraz z kablami sieci rozdzielczej i abonenckiej. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r.;
2. Przełożenie napowietrznych urządzeń telekomunikacyjnych zaprojektować zgodnie z normą ZN-96/TPSA-027 i powiązanych z nią Normami lub ich zaktualizowanymi odpowiednikami możliwie bez przerw w łączności – kable miedziane zrównoleglic na obszarze występowania kolizji, zaś w przypadku kabli światłowodowych – maksymalnie zminimalizować przerwy w łączności;
3. W miejscach skrzyżowań z jezdnią doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurą ochronną grubościenną przez całą szerokość jezdni.
4. Przebudowywaną sieć należy projektować na terenie, który jest własnością gestora drogi. W przypadku, gdy nie będzie takiej możliwości i sieć zostanie zaprojektowana na gruntach osób trzecich, Inwestor zobowiązany jest zapewnić zgodę właściciela działki na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej oraz dostęp do infrastruktury w celu jej konserwacji i utrzymania na rzecz Orange Polska. Zobowiązany jest również do pokrycia jej kosztów. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posadowienia sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały Inwestora;
5. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi



- z ORANGE POLSKA S.A. a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do ORANGE POLSKA S.A., uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci) oraz ująć w projekcie przebudowy;
6. W przypadku zmian rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej napowietrznej, z zachowaniem normatywnej wysokości w stosunku do projektowanej niwelety.
 7. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej przez ZUDP dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierdzonego przez ORANGE POLSKA S.A. projektu wykonawczego i kopii projektu budowlanego w części telekomunikacyjnej, zawierającego potwierdzenie zgodności z oryginałem. Projekt wykonawczy (w 2 egzemplarzach + płyta CD) i budowlany (w 1 egzemplarzu + płyta CD) proszę składać do zatwierdzenia w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Warszawa, ul. Brzeska 24.
 8. Opracowany projekt powinien zawierać szczegółowe dane, dotyczące zakresu sieci telekomunikacyjnej planowanej do wybudowania w pasie drogowym: nr projektu lub jego tytuł, obmiar sieci oraz wyszczególnienie ilości i rodzaju urządzeń kubaturowych znajdujących się w pasie drogowym, przekazywane do właścicieli i zarządców dróg w celu otrzymania Decyzji na zajęcie pasa drogowego;
 9. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona i sprawdzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Budowlanego, a także zawierać oświadczenie, o którym mowa w Ustawie Prawo Budowlane, art. 20, pkt 4.;
 10. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kanalizacji, kabli miedzianych, linii światłowodowych oraz kabli należących do innych operatorów zostaną udzielone w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 3 - Warszawa przy ul. Brzeskiej 24, 03-737 Warszawa – dane dotyczące linii światłowodowych: Michał Frączkiewicz tel. 22 666-06-77 lub Grzegorz Łysiak tel. 22 664-03-83; dane dotyczące kanalizacji i kabli miedzianych oraz kabli należących do innych operatorów: Tomasz Nowowiejski tel. 22 664-91-11 - we wtorki i czwartki w godzinach 9.00 – 15.00. Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie.
 11. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z ORANGE POLSKA S.A. projektem, pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych ORANGE POLSKA S.A.
 12. Koszty projektu, przełożenia, zabezpieczenia napowietrznych urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowego urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych oraz strat wynikłych z tytułu awarii związanych z przebudową, pokrywa naruszający stan istniejący;
 13. Roboty budowlano – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym. Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej rekomendujemy firmę:
 - Firma Partnerska TP Teltech Sp. z o.o. (ul. Bartłomieja 2, 02 – 683 Warszawa, tel. 22 549 01 11), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz ORANGE POLSKA S.A. posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych;ORANGE POLSKA S.A. zastrzega sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac związanych z budową lub przebudową sieci, gdy jako wykonawca wskazany będzie podmiot, który w okresie ostatnich 24 miesięcy wyrządził dla ORANGE POLSKA S.A. szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci ORANGE POLSKA S.A. lub z którym w tym okresie ORANGE POLSKA S.A. rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy;
 14. Dla prac polegających na przebudowie obiektów budowlanych linii telekomunikacyjnych należy powołać Inspektora Nadzoru zgodnie rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz. U. Nr 138 poz. 1554, § 2.1 punkt 12 z dnia 04 grudnia 2001r. oraz z wymogami ustawy Prawo Budowlane art. 18 punkt 1-5;
 15. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze Warunki Techniczne pisemnie wystąpić z 14 dniowym wyprzedzeniem o formalne przekazanie placu budowy (spisanie protokołu przekazania placu budowy). ORANGE POLSKA S.A. wskaże upoważnionego przedstawiciela w celu sprawowania odpłatnego nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej oraz dokonania odpłatnego odbioru końcowego. Inwestor zobowiązany jest zgłosić do ORANGE POLSKA S.A.



prace min. na 14 dni robocze przed przystąpieniem do robót. Szczegóły dotyczące prowadzenia nadzorów i odbiorów końcowych oraz cennik tych usług można znaleźć na www.orange.pl/wniosek nadzor. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania! Zawiadomienie o terminie rozpoczęcia prac należy kierować na adres:

Orange Polska S.A.

Dostarczanie i Serwis Usług

Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 1- Warszawa

ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa

Zgłoszenie powinno zawierać m.in.:

- informacje o wykonawcy robót
- certyfikat jakości z serii ISO 9000 lub inny równoważny dokument wydany przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych;
- uprawnienia kierownika budowy oraz aktualny wpis do Izby Inżynierów,
- harmonogram robót,
- jeden komplet dokumentacji projektowej (wraz z kopią zatwierdzenia projektu przez ORANGE S.A. oraz kopią pozwolenia na budowę),
- inne dokumenty określone na etapie projektowania.

Oplaty za świadczony nadzór nalicza się od chwili przybycia na plac budowy przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. zgodnie z przekazaniem zawiadomieniem Inwestora do chwili zakończenia robót wymagających nadzoru. Oplaty naliczane są za cały okres pobytu przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Potwierdzeniem sprawowania nadzoru jest Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego. Przedmiotowy dokument podpisują przedstawiciele ORANGE POLSKA S.A. i Inwestora. W przypadku odmowy podpisania przez przedstawiciela Inwestora Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego ORANGE POLSKA S.A. zastrzega sobie prawo jednostronnego podpisania dokumentu. Przedstawiciel ORANGE POLSKA S.A. wskazuje w Protokole Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego przyczynę odmowy podpisania dokumentu przez przedstawiciela Inwestora. Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego jest podstawą naliczenia opłat za sprawowanie odpłatnego nadzoru.

Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury ORANGE POLSKA S.A. należy zgłosić do odbioru zgodnie z ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. art. 3, pkt 14, co najmniej 14 dni przed planowanym odbiorem;

16. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres sześciu miesięcy od dnia ich wydania.

Z poważaniem

Tomasz Nowowiejski

Tomasz Nowowiejski

Starszy Specjalista ds. Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze



16. Orange Polska S.A. – Uzgodnienie projektu budowlanego i wykonawczego przebudowy urządzeń telekomunikacyjnych, pismo nr **82855/TODDRA/P/2015** z dnia 14.12.2015 r.



Orange Polska S.A.
Dostarczanie i Sewis Usług
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 3 - Warszawa
ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa
tel.: 22 665 29 69

Zakład Usług Teletechnicznych
Janusz Szczepaniak
ul. Bielszowicka 12/4
04-738, Warszawa
tel: 501702252

Warszawa, 14 grudnia 2015

Numer pisma: 82855/TODDRA/P/2015
Temat: Opinia projektu

Szanowni Państwo!

Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Warszawa przesyła zaopiniowany bez uwag projekt budowlany i projekt wykonawczy pn. "Rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W ul. Gościniec z drogą gminną ul. Rybną w miejscowości Wola Gólkowska. Branża: telekomunikacja – przebudowa urządzeń". Jeden egz. projektu budowlanego i jeden egz. projektu wykonawczego pozostaje a/a w WEIZDol Warszawa.

Z poważaniem

Bogdan Sadowski
Starszy Specjalista
ds. Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze

Zał. – 4 egz. projektu budowlanego i 4 egz. projektu wykonawczego



17. Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o., Oddział w Warszawie, warunki techniczne przebudowy gazociągu nr: OIU-IO/G/284/2015 z dnia 06.11.2015 r.

F-06.09.00.01.02

Warszawa, 6 listopada 2015

WARUNKI TECHNICZNE**REMONTU / MODERNIZACJI / PRZEBUDOWY / BUDOWY * GAZOCIĄGU**

Nr: OIU-IO/G/284/2015

PSG/OW/OIU/1069/2015

OKREŚLONE PRZEZ: Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział w Warszawie, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym, Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień w oparciu o wniosek Inwestora i dane techniczne.

I. DANE INWESTORA (ZLECENIODAWCY):

Urząd Miasta i Gminy Piaseczno

Adres: ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno

II. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU:**Rodzaj obiektu:** ~~gazociąg~~ / ~~gazociąg z przyłączami~~ / ~~przyłącze~~ / ~~przyłącza~~ ***Lokalizacja:** skrzyżowanie ul. Gościniec oraz ul. Rybnej w Woli Gołkowskiej**III. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU DOCELOWEGO:**

W związku z planowaną budową ronda w Woli Gołkowskiej na skrzyżowaniu drogi powiatowej 2839 W (ul. Gminnej) z drogą gminną (ul. Rybna) w miejscowości Wola Gołkowska, zaistniała konieczność przebudowy istniejącej sieci gazowej.

W celu rozpoczęcia realizacji projektu należy:

- przebudować odcinek istniejącego gazociągu ϕ 63 PE średniego ciśnienia na ϕ 90 PE100 SDR 17 na odcinku A-B, w miejscu zaznaczonym na mapach stanowiących załącznik do Warunków;
- przebudować odcinek istniejącego gazociągu ϕ 63 PE średniego ciśnienia na ϕ 63PE100 SDR 17 na odcinku C-D, w miejscu zaznaczonym na mapach stanowiących załącznik do Warunków;
- przebudować przyłącza ϕ 20 Stal średniego ciśnienia oznaczone na mapie jako E i F, znajdujące się w kolizji wysokościowej z projektowanym układem drogowym, na ϕ 25 PE średniego ciśnienia;
- armaturę odcinającą i zaworowo-upustową, zaprojektować zgodnie z załączonym z załączonym schematem.

Dla sieci gazowej projektowanej na terenach prywatnych wymagane jest w formie aktu notarialnego ustanowienie przez właścicieli posesji na rzecz Polskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie ul. Marcina Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa (adres do korespondencji: Oddział w Warszawie, ul. Równoległa 4a, 02-235 Warszawa) i jego następców prawnych nieodpłatnego ograniczonego prawa rzeczowego – służebność przesylu. Wskazana powyżej służebność przesylu polegać ma w szczególności na prawie posadowienia na nieruchomości obciążonej sieci gazowej w pasie gruntu o szerokości 1 metra oraz na prawie wstępu, przechodu, przejazdu, swobodnego, całodobowego dostępu do tych urządzeń w celu wykonania czynności związanych z posadowieniem gazociągu, przyłączy gazowych i punktów redukcyjno – pomiarowych, naprawami, remontami, eksploatacją, konserwacją, przebudowami, rozbudowami w tym przyłączaniem kolejnych odbiorców, modernizacjami wszystkich urządzeń gazowniczych znajdujących się na nieruchomości obciążonej



F-06.09.00.01.02

a w szczególności gazociągu i przyłączy gazowych oraz prawie wykonywania wykopów i przekopów przez tę nieruchomość w/w celach.

Parametry docelowe:

- ciśnienie robocze (OP): 400 kPa
- maksymalne ciśnienie robocze (MOP): 500 kPa
- klasa lokalizacji gazociągu: pierwsza i druga

Na powyższe przebudowy należy wykonać projekt i uzgodnić go w Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień ul. Równoległa 4a w Warszawie.

IV. TECHNOLOGIA BUDOWY:

Wykonanie obiektu metodą: wg opracowanego projektu budowlanego.

V. PRACE PRZELĄCZENIOWE:

Przy opracowywaniu procesu prac przyłączeniowych należy uzgodnić, we właściwej terenowo jednostce eksploatacyjnej, schemat wyłączenia gazociągów w celu wykonania przełączy.

VI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI:

- VI.1** Gazociągi i przyłącza powinny odpowiadać wymaganiom określonym w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U 2013 nr 0 poz. 640) oraz innym przepisom aktualnie obowiązującym w tym zakresie, a w szczególności normom zakładowym PGNiG S.A.
- VI.2** Dokumentacja projektowa powinna spełniać wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 462) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.
- VI.3** Dla sieci gazowej projektowanej na terenach prywatnych wymagane jest w formie aktu notarialnego ustanowienie przez właścicieli posesji na rzecz przedsiębiorstwa gazowniczego i jego następców prawnych nieodpłatnego ograniczonego prawa rzeczowego – służebności przesyłu na czas eksploatacji sieci gazowej.
- VI.4** W przypadku konieczności włączenia projektowanej sieci na terenie prywatnym (istniejący gazociąg jest na terenie prywatnym) – wymagana jest zgoda właściciela posesji w formie oświadczenia poświadczanego przez notariusza.
- VI.5** Przy projektowaniu i wykonywaniu gazociągów i przyłączy w zakresie wymagań jakościowych w spawalnictwie projektujący i wytwarzający powinni stosować się do instrukcji „Spawalnictwo. Wytyczne w zakresie spawalniczych wymagań jakościowych przy budowie i remontach stacji gazowych oraz gazociągów stalowych wykonywanych przez wykonawców zewnętrznych” (IW-06.09.00.12).
- VI.6** Podczas projektowania i realizacji należy przestrzegać obowiązujących w Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o. o Oddział w Warszawie instrukcji „Zasady projektowania, budowy i eksploatacji sieci gazowych polietylenowych – IW-06.09.00.02” oraz „Warunki stosowania łuków segmentowych z polietylenu PSG – IW-06.09.00.04”.
- VI.7** Inne: Dla budynków jednorodzinnych lokalizację szafki na kurek główny oraz punkt redukcyjny – pomiarowy projektować w linii ogrodzenia.
Dla budynków wielorodzinnych, użyteczności publicznej, itp. lokalizację szafki na kurek główny oraz punkt redukcyjny projektować na ścianie zewnętrznej budynku.

VII. WARUNKI FINANSOWANIA:

Przebudowa na koszt Inwestora.



F-06.09.00.01.02

VIII. WAŻNOŚĆ WARUNKÓW:

Warunki Techniczne są ważne do dnia: 21.10.2017

IX. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW:

załącznik 1 – schemat sytuacyjny - szt. 1

załącznik 2 – mapaz naniesiona istniejąca siecią gazową - szt. 1

Specjalista ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym

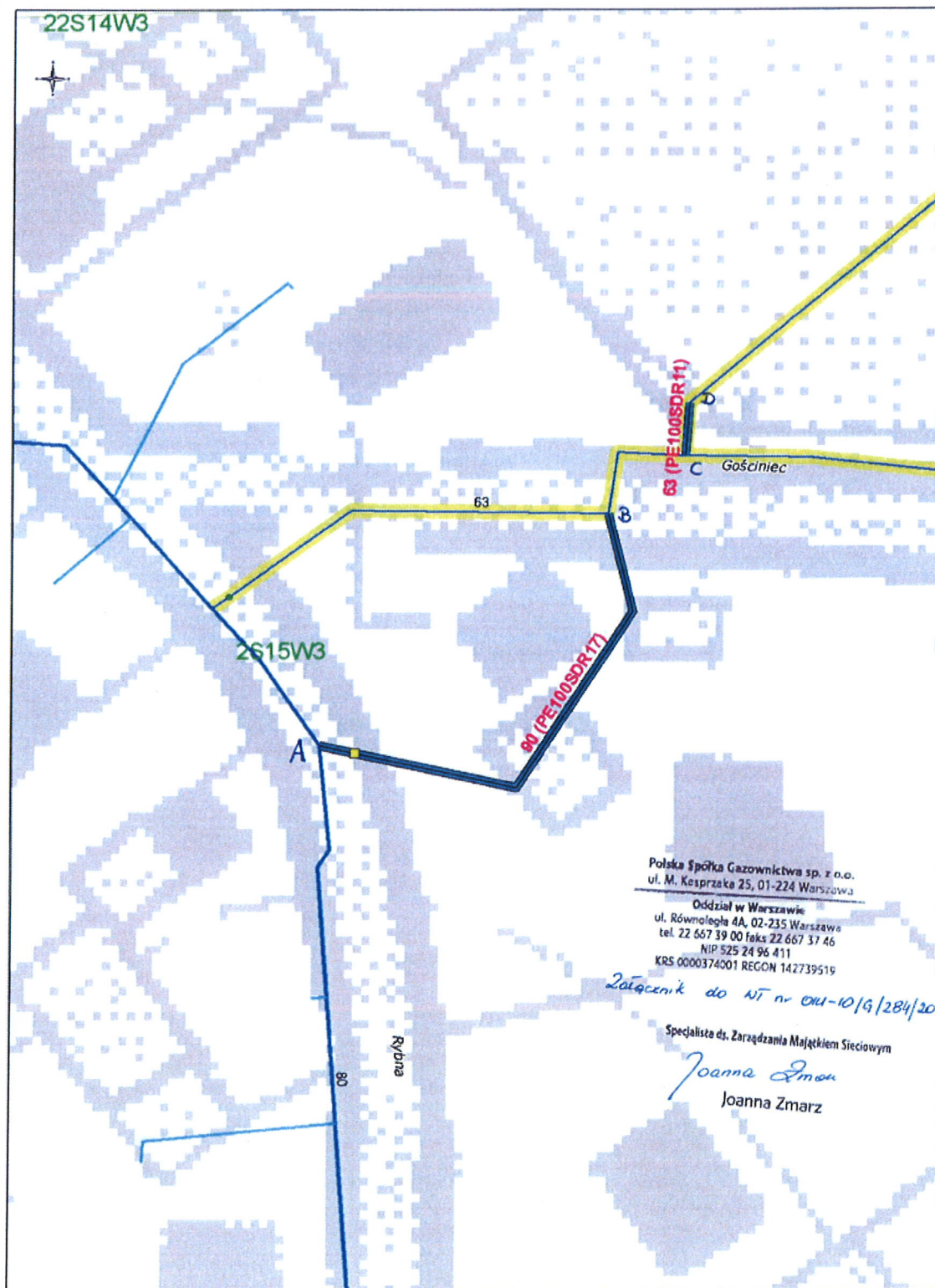
Joanna Smol

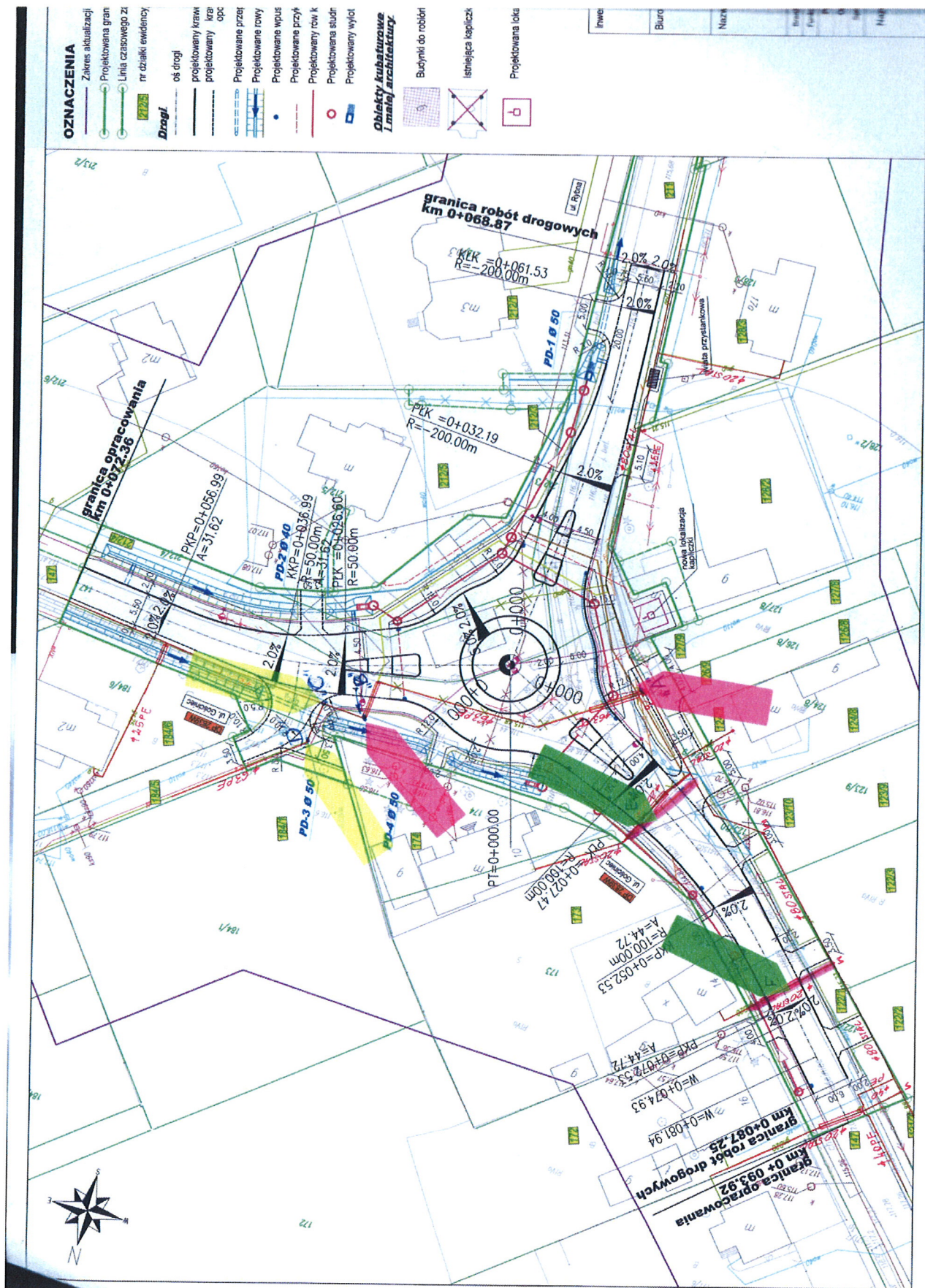
.....
Przewodnicząca

KIEROWNIK
Sektora Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Halina Śmierchalska

.....
Halina Śmierchalska
zatwierdził





18. Uzgodnienie projektu Przebudowy sieci gazowych przez PSG Sp. z o.o. z dnia 18.01.2016 r. Protokół nr 21/2016.

Biuro i Składowa Gazownictwa sp. z o.o.
ul. A. Kozłowska 25, 01-224 Warszawa
6-piętrowy budynek
ul. Remontowa 45, 02-235 Warszawa
tel. 22 667 89 00 fax 22 667 37 66
NIP 525 24 50 411
KRS 0000374001 REGON 142739519

PROTOKÓŁ Nr 21 /2016

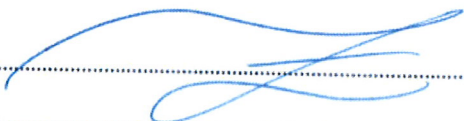
z posiedzenia Zespołu Oceny Dokumentacji Polskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział w Warszawie w dniu 18.01.16r. dotyczącego uzgodnienia
Projektu Budowlano-Wykonawczego stacji gazowej w Woli Gołkowskiej
gm. Piaseczno ul. Gołkowskiej dk. 122/1, 122/3, 122/12 i 143
ul. Rybna dk. 2/1, 2/2/3, 2/2/4, 2/2/5, ul. Piaseczna dk. 184/5
Projektant Stanisław Dymek
Inwestor Pomiat Piaseczyński

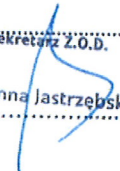
w składzie:

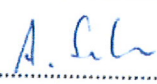
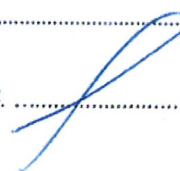
1. przewodniczący
2. sekretarz
3. członek
4. członek
5. członek
6. członek

Pan Aleksander Sawicki
Pani Bożenna Jastrzębska
Pan Robert Wróbel
Pan Paweł Bieńkowski
Pan Tomasz Mazur

Zespół Oceny Dokumentacji ☒ uzgodnił przedłożony Projekt Budowlano-Wykonawczy/
Opracowanie na warunkach:



Sekretarz Z.O.D.


Podpisy 1.  2. Bożenna Jastrzębska 3. 4. 
5. 6.

Prace przełączeniowe ~~będą~~, nie będą wykonywane przez RDG
Uwaga: szczegóły przebiegu uzgodnienia w załączniku do Protokołu

* podkreślić lub skreślić



19. Pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód – Decyzja nr 420/OŚ/2016 z dnia 14.04.2016 wydana przez Prezydenta m. st. Warszawy

PREZYDENT
MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY
-185-

OŚ-III-W.6341.6.2016.MBA

Warszawa, 2016 KWI. 14

DECYZJA NR 420 /OŚ/2016

Na podstawie:

- art. 140 ust. 1, art. 37 pkt 2, art. 122 ust. 1 pkt 1, art. 123 ust. 2, art. 127 ust. 1 i 3, art. 128 ust. 1, art. 131 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. *Prawo wodne* (Dz. U. z 2015 r., poz. 469, z późn. zm.), w związku z art. 181 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, z późn. zm.),
- art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 16 grudnia 2015 r. *o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz ustawy o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw* (Dz. U. z 2015 r., poz. 2295),
- art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. *o samorządzie powiatowym* (Dz. U. z 2015 r., poz. 1445, z późn. zm.),
- art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 15 marca 2002 r. *o ustroju miasta stołecznego Warszawy* (Dz. U. z 2015 r., poz. 1438),
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2016 r., poz. 23),
- § 21 ust. 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. *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 r., poz. 1800),

po rozpatrzeniu wniosku z 11.12.2015 r. Zarządu Powiatu Piaseczyńskiego, otrzymanego 11.01.2016 r. przy postanowieniu Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Nr 19/P/NN/16 z dnia 5.01.2016 r., uzupełnionego 10.02.2016 r.,

I.

UDZIELAM

Powiatowi Piaseczyńskiemu
ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno

POZWOLENIA WODNOPRAWNEGO

na szczególne korzystanie z wód, tj. wprowadzanie do rowu przydrożnego w ul. Rybnej oraz do rowów przydrożnych w ul. Gościniec wód opadowych i roztopowych z terenu ronda u zbiegu drogi powiatowej nr 2839W – ul. Gościniec i drogi gminnej – ul. Rybnej, z sąsiadujących odcinków ul. Gościniec, a także z przyległego terenu pól i łąk z luźną zabudową mieszkaniową, w ilościach jak niżej [obliczonych dla deszczu o natężeniu 97,25 l/(s x ha)], w tym:

1. do rowu przydrożnego w ul. Rybnej:
 - a. wylotem kanalizacji deszczowej W-1 w km 0+048,48 ul. Rybnej – w ilości 122,9 l/s,
 - b. wylotem ścieku skarpowego Ws-5 w km 0+052,02 ul. Rybnej – w ilości 5,55 l/s,
2. do rowu przydrożnego lewostronnego w ul. Gościniec:
 - a. wylotem ścieku skarpowego Ws-1 przy rondzie – w ilości 1,15 l/s,
 - b. wylotem ścieku skarpowego Ws-2 w km 0+017,69 ul. Gościniec – w ilości 1,71 l/s,
3. do rowu przydrożnego prawostronnego w ul. Gościniec:



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

- a. wylotem ścieku skarpowego Ws-3 w km 0+025,36 ul. Gościniec – w ilości 2,19 l/s,
 - b. wylotem ścieku skarpowego Ws-4 w km 0+017,69 ul. Gościniec – w ilości 2,30 l/s.
- II. Pozwolenia wodnoprawnego udziela się z zastrzeżeniem zachowania następujących warunków:
1. utrzymywania we właściwym stanie technicznym rowów, wylotów kanalizacji deszczowej oraz urządzeń służących do zbierania i oczyszczania wód opadowych i roztopowych, poprzez ich właściwą eksploatację i konserwację,
 2. natychmiastowej likwidacji sytuacji awaryjnej,
 3. pokrycia ewentualnych strat powstałych w wyniku realizacji pozwolenia.
- III. 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.
- IV. Pozwolenia wodnoprawnego udziela się na czas określony, tj. do 31 marca 2026 r.

UZASADNIENIE

Zarząd Powiatu Piaseczyńskiego, reprezentowany przez pełnomocnika – Pana Wojciecha Parcińskiego, wystąpił z wnioskiem, który wpłynął 11.01.2016 r. przy postanowieniu Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Nr 19/P/NN/16 5.01.2016 r., o udzielenie pozwoleń wodnoprawnych na:

1. wykonanie urządzeń wodnych, w tym na:
 - likwidację odcinka rowu przydrożnego wzdłuż ul. Gościniec wraz z przepustami,
 - likwidację rowu przydrożnego wzdłuż ul. Rybnej wraz z przepustami,
 - przebudowę rowu przydrożnego wzdłuż ul. Gościniec wraz z likwidacją przepustów, wykonaniem przepustów i wykonaniem ścieków skarpowych,
 - wykonanie rowu przydrożnego wzdłuż ul. Gościniec wraz z przepustem i ściekami skarpowymi,
 - przebudowę rowu przydrożnego wzdłuż ul. Rybnej wraz z likwidacją przepustu i wykonaniem nowego przepustu oraz wykonaniem ścieku skarpowego,
 - wykonanie wylotu kanalizacji deszczowej do rowu przydrożnego wzdłuż ul. Rybnej,
 - przebudowę przepustu na rowie przydrożnym wzdłuż ul. Gościniec, na działkach ew. nr 147, 212/4, 211/1, 212/5, 212/1 i 212/3 obręb Wola Gołkowska,
 2. szczególne korzystanie z wód, tj. wprowadzanie do rowu przydrożnego w ul. Rybnej oraz do rowów przydrożnych w ul. Gościniec wód opadowych i roztopowych z terenu ronda u zbiegu drogi powiatowej nr 2839W – ul. Gościniec i drogi gminnej – ul. Rybnej oraz z sąsiadujących odcinków ul. Gościniec, a także z przyległego terenu pól i łąk z luźną zabudową mieszkaniową, w związku z rozbudową skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W - ul. Gościniec z drogą gminną – ul. Rybną w miejscowości Wola Gołkowska w powiecie piaseczyńskim.
- Ze względu na różną podstawę prawną do wydania ww. pozwoleń wodnoprawnych, niniejsze wnioski zostały rozpatrzone w odrębnych postępowaniach administracyjnych.



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Niniejsza decyzja dotyczy rozpoznania wniosku zawartego w pkt 2, tj. szczególnego korzystania z wód. Drugi wniosek, dotyczący wykonania urządzeń wodnych, rozpatrzony zostanie w postępowaniu administracyjnym o znaku sprawy: OŚ-III-W.6341.5.2016.MBA. Wniosek uzupełniono 10.02.2016 r.

Wniosek o udzielenie pozwoleń wodnoprawnych został złożony 11.12.2015 r. Wobec wejścia w życie w dniu 31.12.2015 r. ustawy o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz ustawy o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw, w tym przepisu art. 5 ust. 1, w niniejszej sprawie mają zastosowanie przepisy dotychczasowe.

W rozumieniu art. 9 ust. 1 pkt 14 lit. c) ustawy Prawo wodne, wody opadowe lub roztopowe, ujęte w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, pochodzące z powierzchni zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni, w tym z dróg, wprowadzane do ziemi, są ściekami.

Stosownie do art. 122 ust. 1 pkt 1, w związku z art. 37 pkt 2 ustawy Prawo wodne, szczególne korzystanie z wód polegające na wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi wymaga pozwolenia wodnoprawnego.

Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi jest pozwoleniem, o którym mowa w art. 181 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska stanowiącym, że organ ochrony środowiska wydaje pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi. Warunki i tryb wydawania, cofania i ograniczania ww. pozwolenia oraz właściwość organów określają przepisy ustawy Prawo wodne, stosownie do art. 181 ust. 2 ww. ustawy.

Organem właściwym w sprawie udzielenia pozwoleń wodnoprawnych, stosownie do art. 140 ust. 1 ustawy Prawo wodne, jest starosta, wykonujący to zadanie jako zadanie z zakresu administracji rządowej. Na podstawie art. 127 ust. 7b i 7c ustawy Prawo wodne, Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie, postanowieniem Nr 19/P/NN/16 5.01.2016 r., wyłączył z urzędu Starostę Piaseczyńskiego z rozpatrywania przedmiotowej sprawy jako organ I instancji i wyznaczył do załatwienia sprawy Prezydenta m.st. Warszawy, pełniącego funkcję starosty w m.st. Warszawa, stosownie do art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy o samorządzie powiatowym, w związku z art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 15 marca 2002 r. o ustroju miasta stołecznego Warszawy (Dz. U. z 2015 r., poz. 1438).

Wnioskodawca, stosując się do wymogu art. 131 ust. 2 ustawy Prawo wodne, do wniosku dołączył:

- „Operat wodnoprawny. Rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W – ulicy Gościniec z drogą gminną – ul. Rybną, w miejscowości Wola Gołkowska”, wykonany w lutym 2016 r.,
- opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym.

Dołączony do wniosku operat wodnoprawny został sporządzony zgodnie z wymogami zawartymi w art. 132 ust. 1, 1a, 2, 3 i 5 ustawy Prawo wodne i stanowi podstawę do wydania niniejszej decyzji.

Z informacji zawartych we wniosku wynika, że rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W – ulicy Gościniec z drogą gminną – ul. Rybną w miejscowości Wola Gołkowska realizowana jest w trybie przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2008 r. Nr 193, poz. 1194 z późn. zm.). Stosownie do art. 111 ust. 2 ww. ustawy, w sprawach dotyczących zezwolenia na realizację inwestycji drogowej nie stosuje się przepisów o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Prezes Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej stosownie do:

1. art. 43 ust. 3 ustawy *Prawo wodne* sporządził „Krajowy program oczyszczania ścieków komunalnych”, ogłoszony obwieszczeniem Ministra Środowiska z dnia 02.07.2010 r. w sprawie ogłoszenia krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych oraz jego dwóch aktualizacji (M.P. Nr 58, poz. 775), zaktualizowany obwieszczeniem Ministra Środowiska z dnia 05.04.2011 r. w sprawie ogłoszenia aktualizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych (M.P. Nr 62, poz. 589),
2. art. 90 ust. 1 pkt 1a ustawy *Prawo wodne* opracował „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”, zatwierdzony uchwałą Rady Ministrów z dnia 22.02.2011 r., (M.P. Nr 49, poz. 549).

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Rozporządzeniem Nr 5/2015 z dnia 3 kwietnia 2015 r. w sprawie ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Wisły (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z 14.04.2015 r., poz. 3449) ustalił warunki korzystania z wód regionu wodnego.

Stosownie do art. 125 ustawy *Prawo wodne*, niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie narusza ustaleń:

1. „Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych”,
 2. „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”,
 3. warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Wisły,
- ani wymagań ochrony zdrowia ludzi, środowiska i dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków oraz wynikających z odrębnych przepisów.

Zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 96 ust. 1 oraz ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235, z późn. zm.) organ rozważył i stwierdził, że szczególne korzystanie z wód, objęte niniejszym pozwoleniem, nie będzie mieć potencjalnego wpływu na obszar Natura 2000, ze względu na zasięg oddziaływania korzystania z wód.

Wody opadowe i roztopowe z części terenu przedmiotowego ronda i terenów przyległych spływać będą powierzchniowo oraz poprzez ścieki pochodnikowe i skarpowe do rowów przydrożnych w ul. Gościniec i ul. Rybnej. Z pozostałego terenu wody opadowe i roztopowe będą zbierane poprzez wpusty uliczne w system kanalizacyjny z wylotem do rowu przydrożnego w ul. Rybnej. Do systemu kanalizacyjnego dopływać będą także wody z rowów przydrożnych w ul. Gościniec. Przed odprowadzeniem do rowu w ul. Rybnej wody oczyszczane będą w osadnikach wpustów ulicznych oraz w separatorze substancji ropopochodnych o przepustowości nominalnej 20 l/s i przepustowości maksymalnej 200 l/s.

Stosownie do art. 127 ust. 6 ustawy *Prawo wodne* podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania o wydanie pozwoleń wodnoprawnych. Ponadto pismem z dnia 2.03.2016 r. zawiadomiono strony postępowania administracyjnego o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, informując jednocześnie o możliwości zapoznania się z dokumentami i złożenia ewentualnych uwag i wniosków. W terminie wskazanym w zawiadomieniu żadna ze stron nie zapoznała się z aktami sprawy oraz nie zgłosiła uwag ani wniosków.

Analiza przedłożonych dokumentów pozwoliła uznać wniosek strony. Stosownie do art. 104 *Kpa* rozstrzygnięto decyzją jak w sentencji.

W niniejszym pozwoleniu ustalono cel i zakres korzystania z wód, warunki wykonywania uprawnienia oraz obowiązki niezbędne ze względu na ochronę zasobów środowiska oraz interesów ludności, stosownie do art. 128 ustawy *Prawo wodne*.



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Zgodnie z § 21 ust. 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. *w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego*, wody opadowe lub roztopowe pochodzące z powierzchni innych niż powierzchnie, o których mowa w ust. 1 powołanego rozporządzenia, mogą być wprowadzane do wód lub do ziemi bez oczyszczania. W związku z tym, że powierzchnie, objęte wnioskiem, nie stanowią powierzchni, o których mowa w § 21 ust. 1 powołanego rozporządzenia oraz z uwagi na to, że w powołanym rozporządzeniu nie określono jakości wód nie wymagających oczyszczania, to dla wód opadowych i roztopowych z tych powierzchni nie ustalono w niniejszym pozwoleniu dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń.

Pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód zostało wydane na czas określony, zgodnie z art. 127 ust. 1 i 3 ustawy *Prawo wodne*.

Stosownie do art. 123 ust. 2 ustawy *Prawo wodne*, w decyzji umieszczono informację, że 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.

Zgodnie z art. 273 ust. 1 pkt 2, art. 284, art. 285 ust. 1 i 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, podmiot korzystający ze środowiska ustala we własnym zakresie wysokość należnej opłaty za korzystanie ze środowiska i wnosi ją na rachunek właściwego ze względu na miejsce korzystania urzędu marszałkowskiego. Nie wnosi się opłat z tytułu tych rodzajów korzystania ze środowiska spośród wymienionych w art. 273 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, których roczna wysokość nie przekracza kwoty podanej w art. 289 ust. 1 ww. ustawy.

Od niniejszej decyzji przysługuje Stronie odwołanie, stosownie do art. 4 ust. 4a ustawy *Prawo wodne*, do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie, ul. Zarzecze 13B, 03-194 Warszawa, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Za wydanie niniejszego pozwolenia nie pobrano opłaty skarbowej, stosownie do zapisu art. 7 pkt. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015 r., poz. 783, z późn. zm.), zgodnie z którym od opłaty skarbowej zwolnione są jednostki samorządu terytorialnego.



Z Up. PREZYDENTA M. ST. WARSZAWY

Dorota Jedynak
Zastępca Dyrektora
Biura Ochrony Środowiska
Geolog Powiatowy



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Otrzymują:

1. Wojciech Parciński – pełnomocnik Zarządu Powiatu Piaseczyńskiego
Biuro Projektowo-Konsultingowe EUROSTRADA Sp. z o.o.
ul. Przyjacielska 2c, Chylice
05-510 Konstancin-Jeziorna
(wraz z 1 egz. operatu wodnoprawnego)
2. Starostwo Powiatu Piaseczyńskiego
ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno
3. Urząd Miasta i Gminy Piaseczno
ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno
4. Wojciech Kurowski
ul. Gościniec 14, 05-503 Wola Gołkowska
5. Edyta Frymel
ul. Dybowskiego 7/52, 02-776 Warszawa
6. Halina Frymel
ul. Dybowskiego 7/52, 02-776 Warszawa
7. Józef Frymel
ul. Dybowskiego 7/52, 02-776 Warszawa
8. Marzena Frymel
ul. Dybowskiego 7/52, 02-776 Warszawa
9. Paweł Frymel
ul. Dybowskiego 7/52, 02-776 Warszawa
10. aa (2 egz. decyzji wraz z 1 egz. operatu wodnoprawnego)

Do wiadomości:

1. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie
ul. Zarzecze 13B, 03-194 Warszawa
(wraz z 1 egz. elektronicznej wersji operatu wodnoprawnego)
2. Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Bartycka 110 A, 00-716 Warszawa
3. Marszałek Województwa Mazowieckiego
Departament Opłat Środowiskowych
ul. Skoczylasa 4, 03-469 Warszawa



20. Pozwolenie wodnoprawne na wykonanie, przebudowę i likwidację urządzeń wodnych –
Decyzja nr **417/OŚ/2016** z dnia 14.04.2016 wydana przez Prezydenta m. st. Warszawy

PREZYDENT
MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY
-185-

OŚ-III-W.6341.5.2016.MBA

Warszawa, 2016 KWI. 14

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

DECYZJA NR **417** /OŚ/2016

Na podstawie:

- art. 140 ust. 1, art. 122 ust. 1 pkt 3, art. 9 ust. 1 pkt 19 lit a i f oraz ust. 2 pkt 2, art. 123 ust. 2, art. 127 ust. 5, art. 128 ust. 1, art. 131 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. *Prawo wodne* (Dz. U. z 2015 r., poz. 469, z późn. zm.),
- art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 16 grudnia 2015 r. o *zmianie ustawy – Prawo wodne oraz ustawy o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw* (Dz. U. z 2015 r., poz. 2295),
- art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o *samorządzie powiatowym* (Dz. U. z 2015 r., poz. 1445, z późn. zm.),
- art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 15 marca 2002 r. o *ustroju miasta stołecznego Warszawy* (Dz. U. z 2015 r., poz. 1438),
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2016 r., poz. 23),

po rozpatrzeniu wniosku z 11.12.2015 r. Zarządu Powiatu Piaseczyńskiego, otrzymanego 11.01.2016 r. przy postanowieniu Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Nr 19/P/NN/16 z 5.01.2016 r., uzupełnionego 10.02.2016 r.,

I.

UDZIELAM

Powiatowi Piaseczyńskiemu
ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno

POZWOLEŃ WODNOPRAWNYCH NA:

wykonanie, przebudowę i likwidację urządzeń wodnych w związku z rozbudową skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W - ul. Gościniec z drogą gminną – ul. Rybną w miejscowości Wola Gołkowska, w powiecie piaseczyńskim, na działkach ew. nr 147, 212/4, 211/1, 212/5, 212/1 i 212/3 obręb Wola Gołkowska, w tym na:

1. likwidację rowu przydrożnego prawostronnego wzdłuż ul. Gościniec, oznaczonego symbolem RP-1, na odcinku od skrzyżowania ul. Gościniec z ul. Rybną do km 0+083,60 ul. Gościniec (kilometraż projektowanej drogi), o długości 66,20 m, wraz z przepustami (pod zjazdami na posesję):
 - o średnicy 0,4 m i długości 2,20 m w km 0+024,44,
 - o średnicy 0,4 m i długości 6,70 m w km 0+056,22,
 - o średnicy 0,4 m i długości 7,40 m w km 0+075,12,
 na działce ew. nr 147 obręb Wola Gołkowska,
2. likwidację rowu przydrożnego lewostronnego wzdłuż ul. Rybnej, oznaczonego symbolem RP-2, na odcinku od skrzyżowania ul. Gościniec z ul. Rybną do km 0+048,48 ul. Rybnej (kilometraż projektowanej drogi), o długości 52,85 m, wraz z przepustami:
 - o średnicy 0,4 m i długości 15,20 m w km 0+014,81 ul. Gościniec (pod ul. Gościniec),
 - o średnicy 0,4 m i długości 7,40 m w km 0+021,61 ul. Rybnej (pod zjazdem na posesję),
 na działkach ew. nr 147, 211/1, 212/3 i 212/1 obręb Wola Gołkowska,



STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

3. przebudowę rowu przydrożnego lewostronnego wzdłuż ul. Gościniec, oznaczonego symbolem RP-1, na odcinku od skrzyżowania ul. Gościniec z ul. Rybną do km 0+072,36 ul. Gościniec, o długości 81,26 m, na działce ew. nr 147 obręb Wola Gólkowska, obejmującą:

- 3.1. likwidację przepustów (pod zjazdami na posesje):

- o średnicy 0,4 m i długości 4,50 m w km 0+011,28 ul. Gościniec,
- o średnicy 0,5 m i długości 13,20 m w km 0+033,88 ul. Gościniec,

- 3.2. wykonanie rowu trawiastego lewostronnego wzdłuż ul. Gościniec o długości 82,60 m, o początku przy rondzie (u zbiegu ul. Gościniec i ul. Rybnej) i końcu w km 0+072,36 ul. Gościniec, o parametrach i położeniu według współrzędnych geograficznych jak niżej:

- szerokość dna – 0,4 m,
- nachylenie skarp – 1:1,5,
- głębokość – 0,5 m,
- rzędne dna, długości i położenie z podziałem na dwa odcinki rowu:

Określenie odcinka rowu	km drogi		Długość [m]	Rzędne dna [m n.p.m.]		Współrzędne geograficzne	
	początek	koniec		początek	koniec	początek	koniec
row lewostronny w ul. Gościniec	rondo	0+072,36	82,60	115,88	116,55	52° 02' 58,01" N 20° 55' 56,00" E	52° 02' 57,79" N 20° 56' 00,30" E

- 3.3. wykonanie przepustów rurowych z materiału PEHD, z umocnieniem wlotu i wylotu opaską z kamienia polnego na podsypce cementowo-piaskowej, o parametrach i położeniu jak niżej:

Oznaczenie przepustu	km drogi	Światło przepustu: Ø [m]	Długość przepustu L [m]	Rzędne [m n.p.m.]		Spadek dna [%]	Współrzędne geograficzne	
				Wlot	Wylot		Szerokość N	Długość E
PD-3	0+034,15	0,5	14,00	116,21	116,11	0,8	52° 02' 57,96"	20° 55' 58,02"
PD-4	rondo	0,5	6,00	116,05	116,00	0,96	52° 02' 57,96"	20° 55' 56,09"

- 3.4. wykonanie dwóch wylotów ze ścieków skarpowych z prefabrykowanych elementów o szerokości 0,6 m, ułożonych na skarpie rowu na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 10 cm, z umocnieniem dna rowu płytą ściekową o wymiarach 50 x 60 x 15 cm, o parametrach i położeniu według współrzędnych geograficznych jak niżej:

Oznaczenie wylotu	km drogi	Rzędna posadowienia [m n.p.m.]	Współrzędne geograficzne	
			Szerokość N	Długość E
Ws-1	rondo	115,93	52° 02' 58,00"	20° 55' 56,02"
Ws-2	0+017,69	116,10	52° 02' 57,89"	20° 55' 57,03"

4. wykonanie rowu trawiastego prawostronnego wzdłuż ul. Gościniec o długości 67,30 m, o początku przy rondzie (u zbiegu ul. Gościniec i ul. Rybnej) i końcu w km 0+069,50



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-600 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

ul. Gościniec, na działkach ew. nr 147, 212/4 i 212/5 obręb Wola Gołkowska, o parametrach i położeniu według współrzędnych geograficznych jak niżej:

- szerokość dna – 0,4 m,
- nachylenie skarp – 1:1,5,
- głębokość – 0,5 m,
- rzędne dna, długości i położenie z podziałem na dwa odcinki rowu:

Określenie odcinka rowu	km drogi		Długość [m]	Rzędne dna [m n.p.m.]		Współrzędne geograficzne	
	początek	koniec		początek	koniec	początek	koniec
rów prawostronny w ul. Gościniec	rondo	0+069,50	64,50	116,02	116,74	52° 02' 56,87" N 20° 55' 57,01" E	52° 02' 57,42" N 20° 56' 00,06" E

wraz z:

- 4.1. przepustem rurowym z materiału PEHD, z umocnieniem wlotu i wylotu opaską z kamienia polnego na podsypce cementowo-piaskowej, o parametrach i położeniu jak niżej:

Oznaczenie przepustu	km drogi	Światło przepustu: Ø [m]	Długość przepustu L [m]	Rzędne [m n.p.m.]		Spadek dna [%]	Współrzędne geograficzne	
				Wlot	Wylot		Szerokość N	Długość E
PD-2	0+034,00	0,4	8,70	116,34	116,21	1,5	52° 02' 57,45"	20° 55' 58,03"

- 4.2. dwoma wylotami ze ścieków skarpowych z prefabrykowanych elementów o szerokości 0,6 m, ułożonych na skarpię rowu na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 10 cm, z umocnieniem dna rowu płytą ściekową o wymiarach 50 x 60 x 15 cm, o parametrach i położeniu według współrzędnych geograficznych jak niżej:

Oznaczenie wylotu	km drogi	Rzędna posadowienia [m n.p.m.]	Współrzędne geograficzne	
			Szerokość N	Długość E
Ws-3	0+025,36	116,16	52° 02' 57,39"	20° 55' 57,09"
Ws-4	0+065,00	116,68	52° 02' 57,45"	20° 55' 59,08"

5. przebudowę rowu przydrożnego lewostronnego wzdłuż ul. Rybnej, oznaczonego symbolem RP-2, na odcinku od km 0+048,48 do km 0+068,88 ul. Rybnej (kilometraż projektowanej drogi), o długości 20,39 m, na działkach ew. nr 212/1 i 211/1 obręb Wola Gołkowska, obejmującą:

- 5.1. likwidację przepustu o średnicy 0,5 m i długości 9,40 m w km 0+059,03 w ul. Rybnej,
- 5.2. wykonanie rowu trawiastego lewostronnego wzdłuż ul. Rybnej o długości 20,39 m, o parametrach i położeniu według współrzędnych geograficznych jak niżej:
- szerokość dna – 0,4 m,
 - nachylenie skarp – 1:1,5,
 - głębokość – 0,5 m,
 - rzędne dna i położenie:



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

km drogi		Rzędne dna [m n.p.m.]		Współrzędne geograficzne			
				początek		koniec	
początek	koniec	początek	koniec	Szerokość N	Długość E	Szerokość N	Długość E
0+048,48	0+068,88	114,98	114,88	52° 02' 55,88"	20° 55' 56,05"	52° 02' 55,23"	20° 55' 56,05"

- 5.3. wykonanie przepustu rurowego z materiału PEHD, z umocnieniem wlotu i wylotu opaską z kamienia polnego na podsypce cementowo-piaskowej, o parametrach i położeniu jak niżej:

Oznaczenie przepustu	km drogi	Światło przepustu: Ø [m]	Długość przepustu L [m]	Rzędne [m n.p.m.]		Spadek dna [%]	Współrzędne geograficzne	
				Wlot	Wylot		Szerokość N	Długość E
PD-1	0+059,35	0,5	11,0	114,86	114,80	0,5	52° 02' 55,54"	20° 55' 56,05"

- 5.4. wylotu ze ścieku skarpowego z prefabrykowanych elementów o szerokości 0,6 m, ułożonych na skarpie rowu na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 10 cm, z umocnieniem dna rowu płytą ściekową o wymiarach 50 x 60 x 15 cm, o parametrach i położeniu według współrzędnych geograficznych jak niżej:

Oznaczenie wylotu	km drogi	Rzędna posadowienia [m n.p.m.]	Współrzędne geograficzne	
			Szerokość N	Długość E
Ws-5	0+052,02	114,96	52° 02' 55,77"	20° 55' 56,05"

6. wykonanie wylotu kanalizacji deszczowej o średnicy 0,4 m do rowu przydrożnego w ul. Rybnej w km 0+048,48 drogi (w początku rowu), posadowionego na rzędnej 115,07 m n.p.m., o położeniu według współrzędnych geograficznych: długość E 20° 55' 56,05", szerokość N 52° 02' 55,88", z umocnieniem dna i skarp rowu, w obrębie wylotu, płytami betonowymi,
7. przebudowę przepustu oznaczonego symbolem PZS-1 na rowie przydrożnym w ul. Gościniec, w km 0+084,75 drogi, o średnicy 0,4 m, poprzez jego skrócenie o 3,0 m w celu zlokalizowania studni kanalizacyjnej, o docelowej długości 27,70 m, o położeniu według współrzędnych geograficznych: długość E 20°55'52,75", szerokość N 52°02'59,55".

II. Pozwolenia wodnoprawnego udziela się z zastrzeżeniem zachowania następujących warunków:

- uzyskania zgody właścicieli nieruchomości przed wejściem w teren,
- pisemnego powiadomienia Prezydenta m.st. Warszawy, reprezentowanego przez Dyrektora Biura Ochrony Środowiska Urzędu m.st. Warszawy realizującego zadania z zakresu ustawy *Prawo wodne*, o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót, z 14-dniowym wyprzedzeniem,
- natychmiastowej likwidacji sytuacji awaryjnej,
- pokrycia ewentualnych strat powstałych na skutek prowadzonych robót.



STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

- III. 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.

UZASADNIENIE

Zarząd Powiatu Piaseczyńskiego, reprezentowany przez pełnomocnika – Pana Wojciecha Parcińskiego, wystąpił z wnioskiem, który wpłynął 11.01.2016 r. przy postanowieniu Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Nr 19/P/NN/16 z 5.01.2016 r., o udzielenie pozwoleń wodnoprawnych na:

1. wykonanie urządzeń wodnych, w tym na:
 - likwidację odcinka rowu przydrożnego wzdłuż ul. Gościniec wraz z przepustami,
 - likwidację rowu przydrożnego wzdłuż ul. Rybnej wraz z przepustami,
 - przebudowę rowu przydrożnego wzdłuż ul. Gościniec wraz z likwidacją przepustów, wykonaniem przepustów i wykonaniem ścieków skarpowych,
 - wykonanie rowu przydrożnego wzdłuż ul. Gościniec wraz z przepustem i ściekami skarpowymi,
 - przebudowę rowu przydrożnego wzdłuż ul. Rybnej wraz z likwidacją przepustu i wykonaniem nowego przepustu oraz wykonaniem ścieku skarpowego,
 - wykonanie wylotu kanalizacji deszczowej do rowu przydrożnego wzdłuż ul. Rybnej,
 - przebudowę przepustu na rowie przydrożnym wzdłuż ul. Gościniec,na działkach ew. nr 147, 212/4, 211/1, 212/5, 212/1 i 212/3 obręb Wola Gólkowska,
2. szczególne korzystanie z wód, tj. wprowadzanie do rowu przydrożnego w ul. Rybnej oraz do rowów przydrożnych w ul. Gościniec wód opadowych i roztopowych z terenu ronda u zbiegu drogi powiatowej nr 2839W – ul. Gościniec i drogi gminnej – ul. Rybnej oraz z sąsiadujących odcinków ul. Gościniec, a także z przyległego terenu pól i łąk z luźną zabudową mieszkaniową,

w związku z rozbudową skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W - ul. Gościniec z drogą gminną – ul. Rybną w miejscowości Wola Gólkowska w powiecie piaseczyńskim.

Ze względu na różną podstawę prawną do wydania ww. pozwoleń wodnoprawnych, niniejsze wnioski zostały rozpatrzone w odrębnych postępowaniach administracyjnych.

Niniejsza decyzja dotyczy rozpoznania wniosku zawartego w pkt 1, tj. dotyczącego wykonania urządzeń wodnych. Drugi wniosek, dotyczący szczególnego korzystania z wód, rozpatrzony zostanie w postępowaniu administracyjnym o znaku sprawy: OŚ-III-W.6341.6.2016.MBA.

Wniosek uzupełniono 10.02.2016 r.

Wniosek o udzielenie pozwoleń wodnoprawnych został złożony 11.12.2015 r. Wobec wejścia w życie w dniu 31.12.2015 r. ustawy o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz ustawy o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw, w tym przepisu art. 5 ust. 1, w niniejszej sprawie mają zastosowanie przepisy dotychczasowe.

Zgodnie z art. 9 ust. 1 pkt 19 lit a i f ustawy Prawo wodne rowy i wyloty urządzeń kanalizacyjnych, jako urządzenia służące kształtowaniu zasobów wodnych oraz korzystaniu z nich, są urządzeniami wodnymi. Wykonanie urządzeń wodnych w myśl art. 122 ust. 1 pkt 3 cytowanej ustawy, wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego. Przepisy dotyczące wykonania urządzeń wodnych stosuje się m.in. do przebudowy i likwidacji tych urządzeń (art. 9 ust. 2 pkt 2 ww. ustawy). Budowa, przebudowa i likwidacja rowów przydrożnych, likwidacja



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

istniejących i wykonanie nowych przepustów, a także wykonanie wylotów kanalizacji deszczowej wymaga więc uzyskania pozwolenia wodnoprawnego.

Organem właściwym w sprawie udzielenia pozwoleń wodnoprawnych, stosownie do art. 140 ust. 1 ustawy *Prawo wodne*, jest starosta, wykonujący to zadanie jako zadanie z zakresu administracji rządowej. Na podstawie art. 127 ust. 7b i 7c ustawy *Prawo wodne*, Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie, postanowieniem Nr 19/P/NN/16 z 5.01.2016 r., wyłączył z urzędu Starostę Piaseczyńskiego z rozpatrywania przedmiotowej sprawy jako organ I instancji i wyznaczył do załatwienia sprawy Prezydenta m.st. Warszawy, pełniącego funkcję starosty w m.st. Warszawa, stosownie do art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy o *samorządzie powiatowym*, w związku z art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 15 marca 2002 r. o *ustroju miasta stołecznego Warszawy* (Dz. U. z 2015 r., poz. 1438).

Wnioskodawca, stosując się do wymogu art. 131 ust. 2 ustawy *Prawo wodne*, do wniosku dołączył:

- „Operat wodnoprawny. Rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W – ulicy Gościniec z drogą gminną – ul. Rybną, w miejscowości Wola Gólkowska”, wykonany w lutym 2016 r.,
- opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym.

Dołączony do wniosku operat wodnoprawny został sporządzony zgodnie z wymogami zawartymi w art. 132 ust. 1, 1a, 2 i 3 ustawy *Prawo wodne* i stanowi podstawę do wydania niniejszej decyzji.

Z informacji zawartych we wniosku wynika, że rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W – ulicy Gościniec z drogą gminną – ul. Rybną w miejscowości Wola Gólkowska realizowana jest w trybie przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o *szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych* (Dz. U. z 2008 r. Nr 193, poz. 1194 z późn. zm.). Stosownie do art. 111 ust. 2 ww. ustawy, w sprawach dotyczących zezwolenia na realizację inwestycji drogowej nie stosuje się przepisów o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Prezes Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej stosownie do:

1. art. 43 ust. 3 ustawy *Prawo wodne* sporządził „Krajowy program oczyszczania ścieków komunalnych”, ogłoszony obwieszczeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie ogłoszenia krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych oraz jego dwóch aktualizacji (M.P. Nr 58, poz. 775), zaktualizowany obwieszczeniem Ministra Środowiska z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie ogłoszenia aktualizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych (M.P. Nr 62, poz. 589),
2. art. 90 ust. 1 pkt 1a ustawy *Prawo wodne* opracował „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”, zatwierdzony uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011 r. (M.P. Nr 49, poz. 549).

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Rozporządzeniem Nr 5/2015 z dnia 3 kwietnia 2015 r. w sprawie *ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Wisły* (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z 14.04.2015 r., poz. 3449) ustalił warunki korzystania z wód regionu wodnego.

Stosownie do art. 125 ustawy *Prawo wodne*, niniejsze pozwolenia wodnoprawne nie naruszają ustaleń:

1. „Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych”,
 2. „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”,
 3. warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Wisły,
- ani wymagań ochrony zdrowia ludzi, środowiska i dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków oraz wynikających z odrębnych przepisów.



STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 96 ust. 1 oraz ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235, z późn. zm.) organ rozważył i stwierdził, że wykonanie urządzeń wodnych objęte niniejszym pozwoleniem nie będzie mieć potencjalnego wpływu na obszar Natura 2000, ze względu na lokalizację urządzeń.

Stosownie do art. 127 ust. 6 ustawy *Prawo wodne* podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania o wydanie pozwolenia wodnoprawnego. Ponadto, pismem z 2.03.2016 r. zawiadomiono strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie oraz poinformowano o możliwości zapoznania się z dokumentami i złożenia ewentualnych uwag i wniosków. W terminie wskazanym w zawiadomieniu żadna ze stron nie zapoznała się z aktami sprawy oraz nie zgłosiła uwag ani wniosków.

Analiza przedłożonych dokumentów pozwoliła uznać wniosek strony. Stosownie do art. 104 Kpa rozstrzygnięto decyzją jak w sentencji.

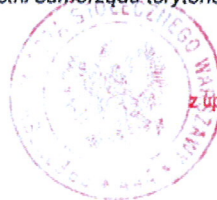
Zgodnie z art. 128 ustawy *Prawo wodne*, w niniejszym pozwoleniu ustalono cel i zakres wykonania urządzeń wodnych, warunki wykonywania uprawnień oraz obowiązki niezbędne ze względu na ochronę zasobów środowiska, interesów ludności i gospodarki.

Zgodnie z art. 127 ust. 5 ustawy *Prawo wodne* obowiązek ustalenia czasu obowiązywania nie dotyczy pozwoleń wodnoprawnych na wykonanie urządzeń wodnych. Stosownie do art. 135 pkt 3 ww. ustawy, pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie na wykonanie urządzeń wodnych stało się ostateczne.

Stosownie do art. 123 ust. 2 ustawy *Prawo wodne*, w decyzji umieszczono informację, że 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.

Od niniejszej decyzji przysługuje Stronie odwołanie, stosownie do art. 4 ust. 4a ustawy *Prawo wodne*, do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie, ul. Zarzecz 13B, 03-194 Warszawa, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Za wydanie niniejszego pozwolenia nie pobrano opłaty skarbowej, stosownie do zapisu art. 7 pkt. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015 r., poz. 783, z późn. zm.), zgodnie z którym od opłaty skarbowej zwolnione są jednostki samorządu terytorialnego.



z up. PREZYDENTA M. ST. WARSZAWY

Dorota Jędynak
Zastępca Dyrektora
Biura Ochrony Środowiska
Geolog Powiatowy



STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Otrzymują:

1. Wojciech Parciński – pełnomocnik Zarządu Powiatu Piaseczyńskiego
Biuro Projektowo-Konsultingowe EUROSTRADA Sp. z o.o.
ul. Przyjacielska 2c, Chylce
05-510 Konstancin-Jeziorna
(wraz z 1 egz. operatu wodnoprawnego)
2. Starostwo Powiatu Piaseczyńskiego
ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno
3. Urząd Miasta i Gminy Piaseczno
ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno
4. Wojciech Kurowski
ul. Gościniec 14, 05-503 Wola Gólkowska
5. Edyta Frymel
ul. Dybowskiego 7/52, 02-776 Warszawa
6. Halina Frymel
ul. Dybowskiego 7/52, 02-776 Warszawa
7. Józef Frymel
ul. Dybowskiego 7/52, 02-776 Warszawa
8. Marzena Frymel
ul. Dybowskiego 7/52, 02-776 Warszawa
9. Paweł Frymel
ul. Dybowskiego 7/52, 02-776 Warszawa
10. aa (2 egz. decyzji wraz z 1 egz. operatu wodnoprawnego)

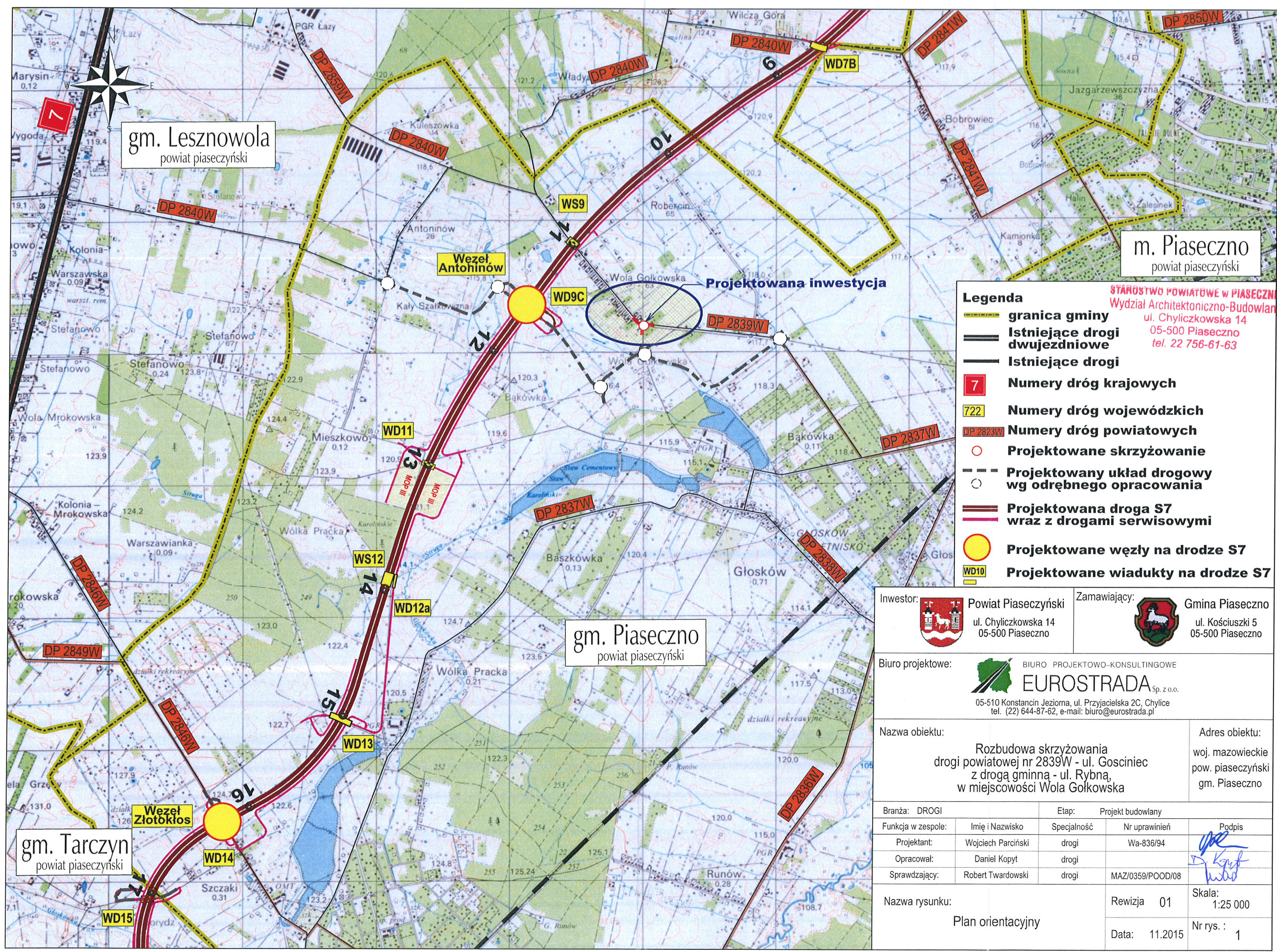
Do wiadomości:

1. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie
ul. Zarzecze 13B, 03-194 Warszawa
(wraz z 1 egz. elektronicznej wersji operatu wodnoprawnego)
2. Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Bartycka 110 A, 00-716 Warszawa



STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA





Mapa do celów projektowych
Poświadczanie Starosty Piaseczyńskiego
z dnia 27.11.2015, nr P.1418.2015.5954
Pozwierzam za zgodność
Wojciech
Projektant
mgr inż. Wojciech Parowski
nr upr. W-836/94

- OZNACZENIA**
- Projektowane linie rozgraniczające
 - Planowana granica czasowego zajęcia pod przebudowę istniejącego sieci
 - Numer działki objętej wnioskiem o wydanie ZRID
 - Numer działki przewidzianej do ograniczonego korzystania
 - Numer pozostałych działek
 - Zakres aktualizacji mapy
- Drogi**
- Oś drogi
 - Projektowane jezdnie o nawierzchni asfaltowej
 - Projektowane chodniki z kostki betonowej
 - Zjazdy o nawierzchni z kostki betonowej
 - Zjazdy o nawierzchni asfaltowej
 - Wyspy kanalizujące z kostki betonowej
 - Pierścienie ronda o nawierzchni z kostki betonowej
 - Istniejące chodniki
 - Projektowany krawężnik wystający
 - Projektowany krawężnik wtopiony
 - Projektowane obrzeże betonowe
 - Projektowane ścieki przykrawężnikowe
 - Projektowane ścieki podchodnikowe
 - Projektowane ścieki skarpowe
 - Projektowane przepusty
 - Projektowane rowy
 - Projektowane zabezpieczenie istn. studni betonowych
 - Projektowane wpusty
 - Projektowane przykanaliki
 - Projektowany rów kryty
 - Projektowana studnia połączeniowa
 - Projektowany separator
 - Projektowany wylot rowu krytego
- Obiekty kubaturowe i małej architektury**
- Rozbórki istn. ogrodzeń
 - Projektowane ogrodzenia
 - Projektowane bramy
 - Budynki do rozbórek
 - Istniejąca kapliczka do przeniesienia
 - Projektowana lokalizacja kapliczki
- Energetyka**
- Urządzenia energetyczne do likwidacji
 - Projektowany kabel nN
 - Projektowana linia napowietrzna nN
 - Projektowany kabel nN - oświetlenie drogi
 - Projektowana oprawa oświetleniowa
- Wodociągi**
- Urządzenia wodociągowe do likwidacji
 - Projektowany wodociąg
- Kanalizacja sanitarna**
- Urządzenia kanalizacyjne do likwidacji
 - Projektowana kanalizacja sanitarna
- Gazociągi**
- Urządzenia gazowe do likwidacji
 - Projektowany gazociąg
- Teletechnika**
- Linia telekomunikacyjna do likwidacji
 - Projektowana linia telekomunikacyjna
- Zieleń**
- Zieleń istniejąca
 - Zieleń istniejąca - do usunięcia
 - Zieleń istniejąca - podcięcie gałęzi
 - Zieleń projektowana
- Projektowane linie rozgraniczające pas drogowy drogi gminnej (ul. Rybnej)*

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNO
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Załącznik do decyzji nr. 16/2016
z dnia 22.08.2016
ARB.6740. 1.10. 2016.2C

Inwestor:  Powiat Piaseczyński ul. Chyliczowska 14 05-500 Piaseczno		Zamawiający:  Gmina Piaseczno ul. Kościuski 5 05-500 Piaseczno																																																																									
Biuro projektowe:  BIURO PROJEKTOWO-KONSULTINGOWE EUROSTRADA 05-510 Konstancin Jeziorna, ul. Przyjaźni 2C, Chylce tel. (22) 644-87-62, e-mail: biuro@eurostrada.pl																																																																											
Nazwa obiektu: Rozbudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 2839W - ulicy Gościniec, z drogą gminną - ul. Rybna w miejscowości Wola Gokowska		Adres obiektu: woj. mazowieckie pow. piaseczyński gm. Piaseczno																																																																									
<table><tr><td>Branża:</td><td>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</td><td>Etap:</td><td>Projekt budowlany</td></tr><tr><td>Funkcja w zespole:</td><td>Imię i Nazwisko</td><td>Specjalność</td><td>Nr uprawnień</td></tr><tr><td>Główny Projektant:</td><td>mgr inż. Wojciech Parowski</td><td>drogi</td><td>W-436/94</td></tr><tr><td>Sprawdzający:</td><td>mgr inż. Robert Twardowski</td><td>drogi</td><td>MAZ.0335A.0001/08</td></tr><tr><td>Projektant:</td><td>mgr inż. Jacek Puchalski</td><td>elektroenergetyka</td><td>S-31180</td></tr><tr><td>Sprawdzający:</td><td>mgr inż. Janusz Fortuna</td><td>elektroenergetyka</td><td>S-78288</td></tr><tr><td>Projektant:</td><td>inż. Jerzy Łajca</td><td>telekomunikacja</td><td>1192/98/U</td></tr><tr><td>Sprawdzający:</td><td>mgr inż. Lesław Gronowski</td><td>telekomunikacja</td><td>0705/97/U</td></tr><tr><td>Projektant:</td><td>mgr inż. Tomasz Churski</td><td>sanitarna, wod-kan</td><td>W-114/02</td></tr><tr><td>Sprawdzający:</td><td>inż. Stanisław Szczepańczyk</td><td>sanitarna, wod-kan</td><td>276/W-75</td></tr><tr><td>Projektant:</td><td>mgr inż. Stanisław Dymek</td><td>sanitarna, gaz</td><td>W-362/92</td></tr><tr><td>Sprawdzający:</td><td>mgr inż. Tomasz Churski</td><td>sanitarna, gaz</td><td>W-114/02</td></tr><tr><td>Projektant:</td><td>mgr inż. Joanna Haliw</td><td>architektura</td><td>W-2/97</td></tr><tr><td>Projektant:</td><td>mgr Zofia Piekarska</td><td>zieleń</td><td>---</td></tr><tr><td colspan="2">Nazwa rysunku:</td><td>Rewizja</td><td>Skala:</td></tr><tr><td colspan="2">Plan zagospodarowania terenu</td><td>01</td><td>1:500</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>Data:</td><td>Nr rys.:</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>11.2015</td><td>2</td></tr></table>				Branża:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Etap:	Projekt budowlany	Funkcja w zespole:	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Główny Projektant:	mgr inż. Wojciech Parowski	drogi	W-436/94	Sprawdzający:	mgr inż. Robert Twardowski	drogi	MAZ.0335A.0001/08	Projektant:	mgr inż. Jacek Puchalski	elektroenergetyka	S-31180	Sprawdzający:	mgr inż. Janusz Fortuna	elektroenergetyka	S-78288	Projektant:	inż. Jerzy Łajca	telekomunikacja	1192/98/U	Sprawdzający:	mgr inż. Lesław Gronowski	telekomunikacja	0705/97/U	Projektant:	mgr inż. Tomasz Churski	sanitarna, wod-kan	W-114/02	Sprawdzający:	inż. Stanisław Szczepańczyk	sanitarna, wod-kan	276/W-75	Projektant:	mgr inż. Stanisław Dymek	sanitarna, gaz	W-362/92	Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Churski	sanitarna, gaz	W-114/02	Projektant:	mgr inż. Joanna Haliw	architektura	W-2/97	Projektant:	mgr Zofia Piekarska	zieleń	---	Nazwa rysunku:		Rewizja	Skala:	Plan zagospodarowania terenu		01	1:500			Data:	Nr rys.:			11.2015	2
Branża:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Etap:	Projekt budowlany																																																																								
Funkcja w zespole:	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień																																																																								
Główny Projektant:	mgr inż. Wojciech Parowski	drogi	W-436/94																																																																								
Sprawdzający:	mgr inż. Robert Twardowski	drogi	MAZ.0335A.0001/08																																																																								
Projektant:	mgr inż. Jacek Puchalski	elektroenergetyka	S-31180																																																																								
Sprawdzający:	mgr inż. Janusz Fortuna	elektroenergetyka	S-78288																																																																								
Projektant:	inż. Jerzy Łajca	telekomunikacja	1192/98/U																																																																								
Sprawdzający:	mgr inż. Lesław Gronowski	telekomunikacja	0705/97/U																																																																								
Projektant:	mgr inż. Tomasz Churski	sanitarna, wod-kan	W-114/02																																																																								
Sprawdzający:	inż. Stanisław Szczepańczyk	sanitarna, wod-kan	276/W-75																																																																								
Projektant:	mgr inż. Stanisław Dymek	sanitarna, gaz	W-362/92																																																																								
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Churski	sanitarna, gaz	W-114/02																																																																								
Projektant:	mgr inż. Joanna Haliw	architektura	W-2/97																																																																								
Projektant:	mgr Zofia Piekarska	zieleń	---																																																																								
Nazwa rysunku:		Rewizja	Skala:																																																																								
Plan zagospodarowania terenu		01	1:500																																																																								
		Data:	Nr rys.:																																																																								
		11.2015	2																																																																								