


<b>NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO I ZADANIA:</b>		Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego – Etap III	
<b>STADIUM:</b>		PROJEKT BUDOWLANY	
<b>ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:</b>		m. Mrągowo, ul. Zygmunta Krasińskiego, ul. Juliana Tuwima, ul. Elizy Orzeszkowej, ul. Jana Kochanowskiego, ul. Torowa, Plac Słowackiego	
<b>DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ:</b>		Działki nr: 16, 28, 27/26, 5, 22/7, 32/3 obręb 0003, 1/14, 3/28, 7/2 obręb 0004 jednostka ewidencyjna 281001_1;	
<b>INWESTOR:</b>		Gmina Miasto Mrągowo ul. Królewiecka 60A 11-700 Mrągowo	
<b>KATEGORIA OBIEKTU BUD.:</b>		IV, XXV, XXVI	
<b>ZESPÓŁ AUTORSKI:</b>			<b>PODPIS:</b>
<b>BRANŻA DROGOWA:</b>	<b>Projektant</b> specjalność drogowa bez ograniczeń	mgr inż. Mariusz Raszkiewicz upr. nr WAM/0129/POOD/10	
	<b>Sprawdzający</b> specjalność drogowa bez ograniczeń	mgr inż. Renata Anna Kozak upr. nr WAM/0128/POOD/10	
<b>BRANŻA SANITARNA:</b>	<b>Projektant</b> specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	mgr inż. Bartosz Szewczyk upr. nr WAM/0023/POOS/08	
	<b>Sprawdzający</b> specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski upr. nr WAM/0022/POOS/08	
<b>BRANŻA ELEKTROENERGE- TYCZNA:</b>	<b>Projektant</b> specjalność instalacyjno – inżynierska w zakresie instalacji elektrycznych	mgr inż. Maria Zimnicka upr. nr 262/87/OL	
	<b>Sprawdzający</b> specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	mgr inż. Tomasz Antoni Boradyn upr. nr WAM/0079/PWOE/13	

<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA:</b> <b>BPT Sp. z o.o.</b> ul. Trylińskiego 14 lok. 8, 10-683 Olsztyn email: biuro@bpt.net.pl		
--	--	--

<b>BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA:</b>	<b>Projektant</b> specjalność telekomunikacyjna w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z inf. towarzyszącą	mgr inż. Arkadiusz Wiszniewski upr. nr WAM/0149/ZOOT/05	
	<b>Sprawdzający</b> specjalność telekomunikacyjna- bez ograniczeń	mgr inż. Daniel Świeciak upr. nr WAM/0083/POOT/07	

lipiec 2018

<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA:</b> <b>BPT Sp. z o.o.</b> ul. Trylińskiego 14 lok. 8, 10-683 Olsztyn email: biuro@bpt.net.pl	
--	--

<b>SPIS DOKUMENTACJI</b>		
Stadium projektu	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>	
Zamierzenie budowlane	<b>Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego – Etap III</b>	
<b>Części składowe dokumentacji</b>		<b>nr strony/tom</b>
Oświadczenie o zgodności projektu Budowlanego z obowiązującymi przepisami		<b>3</b>
Kopie zaświadczeń i izb budowlanych oraz kopie decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych		<b>4</b>
<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>		<b>29</b>
<b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY</b>		
Układ drogowy		<b>114</b>
Sieć elektroenergetyczna oświetlenia drogowego		<b>Tom 1.2</b>
Przebudowa oświetlenia drogowego		
Sieć telekomunikacyjna		
Sieć kanalizacji deszczowej, sieć wodociągowa, sieć kanalizacji sanitarnej		

szczegółowy spis treści poszczególnych części opracowania znajduje się bezpośrednio za stronami tytułowymi

# OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI

## OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późniejszymi zmianami)

## OŚWIADCZAM

że niniejsza dokumentacja techniczna jest kompletna i sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant br. drogowej	mgr inż. Mariusz Raszkiewicz	WAM/0129/POOD/10 specjalność drogowa bez ograniczeń	
Sprawdzający br. drogowej	mgr. inż. Renata Anna Kozak	WAM/0128/POOD/10 specjalność drogowa bez ograniczeń	
Projektant br. sanitarnej	mgr inż. Bartosz Szewczyk	WAM/0023/POOS/08 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający br. sanitarnej	mgr. inż. Grzegorz Jakub Kowalewski	WAM/0022/POOS/08 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych	
Projektant br. elektroenergetycznej	mgr inż. Maria Zimnicka	262/87/OL specjalność instalacyjno - inżynieryjna w zakresie instalacji elektrycznych	
Sprawdzający br. elektroenergetycznej	inż. Tomasz Boradyn	WAM/0079/PWOE/13 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
Projektant br. telekomunikacyjnej	mgr inż. Arkadiusz Wiszniewski	WAM/0149/ZOOT/05 specjalność telekomunikacyjna w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z inf. towarzystwającą	
Sprawdzający br. telekomunikacyjne	mgr inż. Daniel Świeciak	WAM/0083/POOT/07 specjalność telekomunikacyjna bez ograniczeń	



# KOPIE ZAŚWIADCZEŃ Z IZB BUD. ORAZ KOPIE DECYZJI O NADANIU UPR. PROJ.



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-2S8-WF9-7U3 \*

Pan Mariusz Raszkiewicz o numerze ewidencyjnym WAM/BD/0043/11

adres zamieszkania ul. Tęczowy Las 2 B / 77, 10-687 Olsztyn, Bartąg

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-03-02 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





**WARMIŃSKO-MAZURSKA**  
**OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**  
**OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**  
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1



WAM/OKK/U/125/2010

Olsztyn, dnia 15 grudnia 2010 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
**nadaje**

**Panu MARIUSZOWI RASZKIEWICZOWI**  
magistrowi inżynierowi budownictwa  
ur. dnia 06 lipca 1983 r. w Dąbrowie Białostockiej

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/ 0129/POOD/10**

**DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ**  
**W SPECJALNOŚCI DROGOWEJ**

## UZASADNIENIE

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

### Pouczenie :

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



### Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Zdzisław Binerowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

**Pan Mariusz Raszkiewicz upoważniony jest :**

**I.** Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności drogowej, bez ograniczeń do:

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

**II.** Na podstawie § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają **w specjalności drogowej** bez ograniczeń do :

- 1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak :
  - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
  - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust,
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień.

Otrzymuje:

- 1. Pan Mariusz Raszkiewicz  
10-698 Olsztyn, ul. Żłota 19/70
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

**PRZEWODNICZĄCY**  
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

*mgr inż. Zdzisław Binerowski*

Olsztyn, dnia 15 grudnia 2010 r.



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-FSB-GNV-RTY \*

Pani Renata Anna Kozak o numerze ewidencyjnym WAM/BD/0064/12  
adres zamieszkania ul. Sienkiewicza 21, 11-600 Węgorzewo  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-05-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-05-23 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





**WARMIŃSKO-MAZURSKA  
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA  
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1**



WAM/OKK/U/125/2010

Olsztyn, dnia 15 grudnia 2010 r.

## **DECYZJA**

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
nadaje**

**Pani RENACIE ANNIE KOZAK**  
magister inżynier budownictwa  
ur. dnia 16 lipca 1983 r. w Węgorzewie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/0128/POOD/10**

**DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ  
W SPECJALNOŚCI DROGOWEJ**

## **UZASADNIENIE**

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

### **Pouczenie :**

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



### **Skład orzekający OKK:**

1. mgr inż. Zdzisław Binerowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz



**Pani Renata Anna Kozak upoważniona jest :**

**I.** Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności drogowej, bez ograniczeń do:

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

**II.** Na podstawie § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają **w specjalności drogowej** bez ograniczeń do :

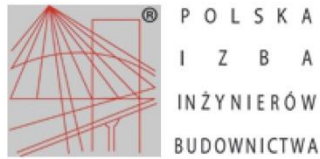
- 1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak :
  - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
  - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust,
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień.

Otrzymuje:

- 1. Pani Renata Anna Kozak  
11-600 Węgorzewo, ul. Sienkiewicza 21
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY  
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ  
*mgr inż. Zdzisław Błotowski*

Olsztyn, dnia 15 grudnia 2010 r.



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-SRL-WKC-9VN \*

Pan Bartosz Szewczyk o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0224/07  
adres zamieszkania ul. Świerkowa 29/2, 10-174 Olsztyn  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-08-21 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





**WARMIŃSKO-MAZURSKA**  
**OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**  
**OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**  
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/62/08

Olsztyn, dnia 4 czerwca 2008 r.

**DECYZJA**

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
**nadaje**  
**Panu BARTOSZOWI SZEWCZYKOWI**  
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska  
ur. dnia 20 listopada 1981 r. w Olsztynie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/ 0023/POOS/08**

**DO PROJEKTOWANIA**  
**BEZ OGRANICZEŃ**

**w specjalności instalacyjnej**

**w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,  
wodociągowych i kanalizacyjnych.**

**UZASADNIENIE**

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

**Pouczenie :**

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



**Skład orzekający OKK:**

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz



**Pan Bartosz Szewczyk upoważniony jest :**

- I.** Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.
- II.** Na podstawie § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają do projektowania obiektów budowlanych, takich jak : sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.
- III.** Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

Otrzymuje:

1. Pan Bartosz Szewczyk  
10-431 Olsztyn, ul. Kolobrzaska 25/68
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

PRZEWODNICZĄCY  
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

*mgr inż. Andrzej Stasiowski*



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-5VA-27G-G6D \*

Pan Grzegorz Jakub Kowalewski o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0205/07  
adres zamieszkania ul. Cicha 23, 14-100 Ostróda  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-08-31.

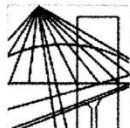
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-08-23 roku przez:

Mariusz Dobrzeńcki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





**WARMIŃSKO-MAZURSKA  
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**  
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/62/08

Olsztyn, dnia 4 czerwca 2008 r.

**DECYZJA**

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy-Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw /Dz. U. z 2005 r. Nr 163 poz. 1364/, art. 12 ust. 3, art.13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /t.j. Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 3 ust.1, § 12 pkt 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**

**nadaje**

**Panu GRZEGORZOWI JAKUBOWI KOWALEWSKIEMU**

inżynierowi inżynierii środowiska

ur. dnia 06 grudnia 1981 r. w Miłomylinie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/ 0022/POOS/08**

**DO PROJEKTOWANIA  
BEZ OGRANICZEŃ**

**w specjalności instalacyjnej**

**w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,  
wodociągowych i kanalizacyjnych.**

**UZASADNIENIE**

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

**Pouczenie :**

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



**Skład orzekający OKK:**

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz

**Pan Grzegorz Jakub Kowalewski upoważniony jest :**

**I.** Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

**II.** Na podstawie § 3 ust.1 i § 23 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/, uprawnienia niniejsze uprawniają do :

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień (§ 3 ust. 1),
- 2) projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne (§ 23 ust. 1).

**Otrzymuje:**

- 1. Pan Grzegorz Jakub Kowalewski  
14-100 Ostróda, ul. Cicha 23
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

**PRZEWODNICZĄCY**  
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

*mgr inż. Andrzej Stasiński*



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-55Q-4ZB-YI4 \*

Pani Maria Zimnicka o numerze ewidencyjnym WAM/IE/3122/01  
adres zamieszkania ul. Słowackiego 10, 11-100 Lidzbark Warmiński  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-06-18 roku przez:

Mariusz Dobrzeńicki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



Olsztyn, dnia 1987-10-14, 19 r.

Nr 262/87OL

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

Na podstawie § 5 ust. 1, § 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. Ustaw Nr 8, poz. 48) stwierdza się, że

Obywatel(ka) Maria Konstancja Z P M N I C K A  
(imię i nazwisko)

magister inżynier elektryk  
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 21 czerwca 1951 r. w Lidzbarku Warmińskim

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta oraz kierownika budowy i robót  
(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno — inżynieryjnej  
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji elektrycznych  
(specjalizacja zawodowa)



Obywatel(ka) Maria Konstancja ZIMNICZ  
(brak 1-go wiersza)

jest upoważniony(a) do:

1. Sporządzania projektów instalacji elektrycznych.
2. Wierzenia, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych.

Od najbliższej Sekcji służy obywateli do Ministerstwa Budownictwa, Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej w terminie 14 dni od daty otrzymania, za pośrednictwem tut. Wydziału.



Urząd Wojewódzki w Warszawie  
Wydział Budownictwa, Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej  
*[Signature]*



(podpis i pieczęć)



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-AJL-Q7Y-Y1U \*

Pan Tomasz Antoni Boradyn o numerze ewidencyjnym WAM/IE/0088/13

adres zamieszkania ul. Kajki 62 A, 11-320 Jeziorany

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-06-27 roku przez:

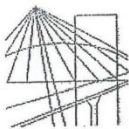
Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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







WAM/OKK/U/40/13

Olsztyn, dnia 10 czerwca 2013 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy-Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw /Dz. U. z 2005 r. Nr 163 poz. 1364/, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /t.j. Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 3 ust.1, § 12 pkt 1, § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/, art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 267), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan TOMASZ ANTONI BORADYN**

inżynier elektrotechniki  
ur. dnia 07 listopada 1966 r. w Jezioranach

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

Nr ewid. WAM/ 0079/PWOE/13

**DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI  
BEZ OGRANICZEŃ**

w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

## UZASADNIENIE

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

### Pouczenie :

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



Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej :

1. mgr inż. Zdzisław Binerowski

2. inż. Janusz Palmowski

3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

**Pan Tomasz Antoni Boradyn upoważniony jest :**

**I.** Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

**II.** Na podstawie § 3 ust. 1 i § 24 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/, uprawnienia niniejsze uprawniają do :

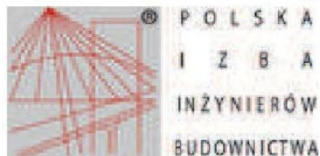
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania.

**Otrzymuje:**

- 1. Pan Tomasz Antoni Boradyn  
11-320 Jeziorany, ul. Kajki 62 A
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

**PRZEWODNICZĄCY**  
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ  
*mgr inż. Zdzisław Binarowski*

Olsztyn, dnia 10 czerwca 2013 r.



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-VDX-PWG-STY \*

Pan Arkadiusz Wiszniewski o numerze ewidencyjnym WAM/BT/0046/06

adres zamieszkania ul. Obrońców 1, 10-606 Olsztyn

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-03-08 roku przez:

Mariusz Dobrzeńicki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





**WARMIŃSKO - MAZURSKA**  
**OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**  
**OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**

10-532 Olsztyn Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/125/05

Olsztyn, dnia 20 grudnia 2005 r.

**DECYZJA**

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm.), art. 12 ust. 3, art.13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2 e ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 12 pkt. 1, § 22 ust. 3 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/ oraz art. 104 ust.1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
**nadaje**

**Panu Arkadiuszowi Wiszniewskiemu**  
technikowi telekomunikacji  
ur. 05 lutego 1975 r. w Olsztynie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/ 0149/ZOOT/05**

**DO PROJEKTOWANIA**  
**W OGRANICZONYM ZAKRESIE**

**II stopnia**  
**w specjalności telekomunikacyjnej**  
**w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą**

**UZASADNIENIE**

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

**Pouczenie :**

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



**Skład orzekający OKK:**

1. inż. Janusz Palmowski
2. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz

**Pan Arkadiusz Wiszniewski upoważniony jest :**

- I.** Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności telekomunikacyjnej w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w ograniczonym zakresie II stopnia do:
- a) projektowania i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- II.** Zgodnie z § 22 ust. 3 pkt 1 i 2 wymienionego na wstępie rozporządzenia, uprawnienia niniejsze uprawniają do projektowania obiektu budowlanego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie :
- 1) telekomunikacji przewodowej – w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak : linie, instalacje i urządzenia liniowe,
  - 2) telekomunikacji przewodowej – w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak urządzenia stacyjne.

**Otrzymuje:**

- 1. Pan Arkadiusz Wiszniewski  
10-606 Olsztyn, ul. Obrońców 1
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

**PRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

*inż. Janusz Palmowski*





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-FTR-BZH-GRX \*

Pan Daniel Świeciak o numerze ewidencyjnym WAM/BT/0026/08  
adres zamieszkania ul. Jeziorna 11 b / 8, 10-852 Olsztyn  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-01-31.

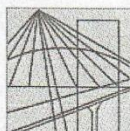
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-01-16 roku przez:

Mariusz Dobrzeńicki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





**WARMIŃSKO-MAZURSKA  
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**  
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/140/07

Olsztyn, dnia 10 grudnia 2007 r.

**DECYZJA**

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2e ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /t.j. Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 22 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578/ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
nadaje**

**Panu DANIEŁOWI ŚWIECIAKOWI**  
magistrowi inżynierowi elektroniki i telekomunikacji  
ur. dnia 31 października 1978 r. w Olsztynie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. WAM/ 0083/POOT/07**

**DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ  
W SPECJALNOŚCI TELEKOMUNIKACYJNEJ**

**UZASADNIENIE**

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

**Pouczenie :**

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



**Skład orzekający OKK:**

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz



**Pan Daniel Świeciak upoważniony jest :**

**I.** Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności telekomunikacyjnej , bez ograniczeń do:

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

**II.** Na podstawie § 15 i § 22 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578/, uprawnienia niniejsze uprawniają do :

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) projektowania obiektu budowlanego w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji radiowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

**Otrzymuje:**

- 1. Pan Daniel Świeciak  
10-461 Olsztyn, ul. Pana Tadeusza 3/8
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY  
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

*mgr inż. Andrzej Stasiorowski*





## Spis treści

### Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu

<b>1</b>	<b>DANE OGÓLNE .....</b>	<b>31</b>
1.1	Podstawa opracowania. ....	31
1.2	Założenia ogólne .....	31
1.3	Zakres opracowania.....	31
1.4	Kwalifikacja obiektu.....	32
1.5	Obszar oddziaływania obiektu. ....	32
<b>2</b>	<b>ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.....</b>	<b>32</b>
<b>3</b>	<b>WARUNKI GRUNTOWO - WODNE .....</b>	<b>32</b>
<b>4</b>	<b>MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....</b>	<b>32</b>
<b>5</b>	<b>PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU .....</b>	<b>33</b>
5.1	Branża drogowa .....	33
5.1.1	Projektowana konstrukcja nawierzchni .....	33
5.1.2	Przekrój normalny .....	34
5.1.3	Profil podłużny .....	34
5.1.4	Zjazdy .....	34
5.1.5	Oświetlenie .....	35
5.1.6	Odwodnienie .....	35
5.1.7	Ochrona drzew i krzewów .....	35
5.2	Branża sanitarna .....	35
5.3	Branża elektroenergetyczna .....	35
5.4	Branża telekomunikacyjna .....	36
<b>6</b>	<b>ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW .....</b>	<b>36</b>
<b>7</b>	<b>WPŁYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO.....</b>	<b>36</b>
<b>8</b>	<b>UWAGI OGÓLNE DO PROJEKTU .....</b>	<b>36</b>
<b>9</b>	<b>OBIEKTY PODLEGAJĄCE OCHRONIE KONSERWATORA ZABYTKÓW .....</b>	<b>37</b>
<b>10</b>	<b>UZGODNIENIA, OPINIE, DECYZJE .....</b>	<b>38</b>
10.1	Warunki techniczne ZWiK z dnia 19.01.2017r.....	38
10.2	Warunki techniczne Orange Polska SA z dnia 18.10.2017r. ....	42
10.3	Warunki techniczne Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie z dnia 30.10.2017r. ....	45
10.4	Opinia sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mrągowie z dnia 29.03.2018r.....	61
10.5	Opinia Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Olsztynie z dnia 17.04.2018r.....	63
10.6	Decyzja Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 29.05.2018r.....	66
10.7	Warunki techniczne Energa Operator SA Oddział w Olsztynie (oświetlenie drogowe SO3) z dnia 20.06.2018r. ....	77
10.8	Protokół z narady koordynacyjnej z dnia 20.06.2018r. ....	82
10.9	Opinia PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Olsztynie z dnia 25.06.2018r. ....	91
10.10	Postanowienie Starosty Mrągowskiego z dnia 10.07.2018r. ....	94
10.11	Pismo z Warmińsko – Mazurskiego Urzędu Wojewódzkiego z dnia 25.07.2018r. ....	97
10.12	Uzgodnienie ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie .....	99

10.13	Decyzja Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Olsztynie o udzieleniu pozwolenia wodnoprawnego z dnia 26.07.2018r.....	100
10.14	Uzgodnienie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Olsztynie z dnia 30.07.2018r. ....	104
10.15	Uzgodnienie Polskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie.....	107
10.16	Uzgodnienie Orange Polska S.A. z dnia 27.07.2018 r. ....	111
11	CZĘŚĆ GRAFICZNA .....	112
11.1	Rysunek nr 1.1 – 1.2: Projekt Zagospodarowania Terenu - skala 1:500.....	112

## Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu dla zadania:

### **Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego - Etap III**

## **1 DANE OGÓLNE**

### **1.1 Podstawa opracowania.**

- Umowa nr OPZ.271.10.2017 z dnia 23.06.2017 r. zawarta pomiędzy Zamawiającym, tj. Gmina Miasto Mrągowo, a BPT Sp. z o.o.;
- Mapa do celów projektowych;
- Wizja lokalna w terenie;
- Obowiązujące przepisy i zarządzenia;
- Opinia geotechniczna;
- Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego.

### **1.2 Założenia ogólne**

Celem zobrazowania rozwiązania projektowego powołano się na konkretne rozwiązania katalogowe. Wszystkie urządzenia wskazane w projekcie są przykładowe, a odwołanie się do nich ma na celu poinformowanie wykonawcy o standardzie zastosowanych urządzeń. Podane w tekście, na rysunkach oraz obliczeniach nazwy materiałów należy czytać łącznie z uzupełnieniem: „..... lub równoważne”.

### **1.3 Zakres opracowania.**

Projekt obejmuje przebudowę ulicy Torowej w Mrągowie (od km projektowanego 0+386,00 do km 1+031,42).

W zakres opracowania wchodzi:

- przebudowa jezdni;
- przebudowa/remont zjazdów;
- budowa kanalizacji deszczowej;
- przebudowa/rozbudowa kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej;
- budowa oświetlenia ulicznego;
- przebudowa sieci elektroenergetycznej
- przebudowa sieci telekomunikacyjnej
- zabezpieczenie i regulacja wysokościowa istniejących sieci uzbrojenia terenu;

#### **1.4 Kwalifikacja obiektu.**

Obiekt zakwalifikowano do IV, XXV, XXVI kategorii obiektów budowlanych.

#### **1.5 Obszar oddziaływania obiektu.**

Inwestycja oddziałuje na działki, na których jest zlokalizowana, tj.: działki numer 16, 28, 27/26, 5, 22/7, 32/3 obręb 0003, 1/14, 3/28, 7/2 obręb 0004 w miejscowości Mrągowo, jednostka ewidencyjna 281001\_1.

### **2 ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU**

Teren objęty opracowaniem leży w zachodniej części miasta Mrągowo. Infrastruktura jest projektowana w miejscu istniejących ulic o nawierzchni gruntowej, nie występują chodniki, nawierzchnia jest w złym stanie technicznym. Na omawianym obszarze znajdują się następujące sieci uzbrojenia terenu:

- kanalizacja sanitarna
- kanalizacja deszczowa
- sieć wodociągowa
- sieć gazowa
- linie elektroenergetyczne
- linie telekomunikacyjne

### **3 WARUNKI GRUNTOWO - WODNE**

Zgodnie z normą PN-B/02479 z 1998 r. warunki gruntowe należy określić jako proste. Zgodnie z normą PN-B-02479-1998 ustala się pierwszą kategorię geotechniczną dla projektowanego obiektu, zgodnie z odrębnym opracowaniem. Głębokość przemarzania dla tego rejonu wynosi  $H_z = 1,20$  m p.p.t.

### **4 MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Inwestycja znajduje się w obrębie dwóch miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego miasta Mrągowo:

- Uchwała nr XLII/5/2006 Rady Miejskiej w Mrągowie z dnia 29 czerwca 2006 roku,
- Uchwała nr XXXV/2/2013 Rady Miejskiej w Mrągowie z dnia 9 lipca 2013 roku.

## 5 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

### 5.1 Branża drogowa

#### Ulica Torowa:

Projekt obejmuje przebudowę ulicy Torowej (droga gminna nr 211020N) w Mrągowie wraz z infrastrukturą techniczną o długości około 0,646 km.

Trasa przebiega śladem istniejącej drogi, parametry:

- przekrój poprzeczny: 1x1, 1x2, przejście piesze/ciąg pieszo-jezdny
- klasa ulicy: L
- kategoria ruchu: KR2
- szerokość jezdni/przejścia pieszego/ciągu pieszo-jezdnego: 3,5 m ÷ 5,2 m
- szerokość chodnika: 2,0 m (nie występuje na całej długości)
- nawierzchnia jezdni/przejścia pieszego/ciągu pieszo-jezdnego/mijanki: betonowa kostka brukowa
- nawierzchnia zjazdów: betonowa kostka brukowa
- nawierzchnia chodnika: betonowa kostka brukowa
- mijanki o wymiarach: 1,5m x 25,0m; 1,0m x 25,0m
- pochylenie poprzeczne jezdni: daszkowe 2% (od km projektowanego 0+386,00 do km 0+571,00; od km projektowanego 0+961,00 do km 1+031,42), jednostronne 2% (od km projektowanego 0+571,00 do km 0+961,00)
- prędkość projektowana:  $V_p = 30\text{km/h}$

#### **5.1.1 Projektowana konstrukcja nawierzchni**

Konstrukcja nawierzchni jezdni, mijanek i zjazdów – podłoże G1:

- podłoże gruntowe
- warstwa ulepszanego podłoża: mieszanka związana cementem C0,4/0,5: 15 cm
- podbudowa: KŁSM 0/31,5 C50/3: 20 cm
- podsypka piaskowo-cementowa 1:4: 3 cm
- kostka betonowa: 8 cm

Konstrukcja nawierzchni chodnika i dojść do posesji – podłoże G1:

- podłoże gruntowe
- warstwa ulepszanego podłoża: mieszanka związana cementem C0,4/0,5: 15 cm
- podbudowa: KŁSM 0/31,5 C50/3: 15 cm
- podsypka piaskowo-cementowa 1:4: 3 cm
- kostka betonowa: 8 cm

#### **5.1.2 Przekrój normalny**

1. Jezdnia ograniczona krawężnikiem betonowym wystającym 15x30 (na ławie betonowej z oporem) wystającym 12 cm zgodnie z częścią graficzną dokumentacji.
2. Jezdnia ograniczona krawężnikiem betonowym wystającym 15x30 (na ławie betonowej bez oporu) wystającym 12 cm zgodnie z częścią graficzną dokumentacji.
3. Jezdnia, zjazdy ograniczone krawężnikiem betonowym wtopionym 15x22 (na ławie betonowej z oporem) wystającym 3 cm zgodnie z częścią graficzną dokumentacji.
4. Chodnik ograniczony od strony jezdni krawężnikiem betonowym 15x30 (na ławie betonowej z oporem) wystającym 12 cm zgodnie z częścią graficzną dokumentacji.

**W wypadku napotkania w trakcie robót budowlanych korzeni drzew należy zastosować krawężniki pomostowe lub podwieszane zgodnie z zaleceniami Inspektora Nadzoru**

5. Chodnik ograniczony obrzeżem betonowym 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej zgodnie z częścią graficzną dokumentacji.
6. Spadek poprzeczny projektowanego chodnika przyjąć 2% w stronę jezdni.
7. Zaprojektowano humusowanie grubości 10 cm wraz z obsianiem nasionami traw na szerokości 1,0 metra po zewnętrznej stronie jezdni/chodnika.
8. Zaprojektowano wyniesioną nawierzchnię z betonowej kostki brukowej w lokalizacji zgodnie z częścią graficzną dokumentacji.

#### **5.1.3 Profil podłużny**

Profil podłużny projektowanej drogi jest zbliżony do istniejącego.

#### **5.1.4 Zjazdy**

Projektuje się przebudowę / remont istniejących zjazdów.

Zjazdy zostaną wykonane zgodnie z częścią rysunkową dokumentacji. Zjazdy zaprojektowano zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

Projektuje się spadki zjazdów max 5% na długości 5m (zjazd indywidualny), 7m (zjazd publiczny) oraz max 15% (zjazd indywidualny) i 12% (zjazd publiczny) na pozostałym odcinku. Dodatkowo na chodniku w obrębie zjazdu należy zachować max pochylenie 6%.

#### **5.1.5 Oświetlenie**

Projektuje się budowę oświetlenia ulicznego.

#### **5.1.6 Odwodnienie**

Zaprojektowano powierzchniowe odwodnienie ul. Torowej z odprowadzeniem wód opadowych do projektowanej kanalizacji deszczowej.

#### **5.1.7 Ochrona drzew i krzewów**

Wykonawca zobowiązany jest do należytego zabezpieczenia drzew i krzewów na placu budowy w sposób gwarantujący ich skuteczną ochronę przed uszkodzeniami. Prace ziemne oraz inne prace wykonywane ręcznie, z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych w obrębie korzeni, pnia lub korony drzewa lub w obrębie korzeni lub pędów krzewu należy przeprowadzać w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom.

### **5.2 Branża sanitarna**

Zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi przewidziano:

- Budowę kanalizacji deszczowej w ul. Torowej oraz wykonanie kolektora kanalizacji deszczowej stanowiącego przelew awaryjny dla projektowanego zbiornika infiltracyjnego przy ul. Torowej,
- Przebudowę/rozbudowę sieci wodociągowej w ul. Torowej oraz wykonanie sieci wodociągowej spinającej sieć projektowaną z siecią istniejącą przy ul. Rynkowej,
- Przebudowę/rozbudowę kanalizacji sanitarnej w ul. Torowej.

### **5.3 Branża elektroenergetyczna**

Zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi przewidziano:

- Budowę sieci oświetlenia drogowego,
- Przebudowę sieci elektroenergetycznej nN 0,4kV i SN 15kV w zakresie kolizji z projektowanym zagospodarowaniem terenu,



- Założenie rur dwudzielnych na sieci elektroenergetycznej SN 15kV.

#### **5.4 Branża telekomunikacyjna**

Zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi przewidziano:

- Przebudowę kabli ziemnych sieci telekomunikacyjnej,
- Założenie rur dwudzielnych na istniejącej sieci telekomunikacyjnej.

### **6 ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW**

Elementy nadające się do ponownego wykorzystania Wykonawca przekaze Inwestorowi i złoży je w miejscu przez niego wskazanym. Pozostałe odpady nie nadające się do ponownego wykorzystania Wykonawca zagospodaruje i w razie konieczności zutylizuje we własnym zakresie.

### **7 WPŁYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO**

Nie przewiduje się wprowadzania zanieczyszczeń do środowiska w trakcie realizacji inwestycji. Planowana inwestycja posiada wymiar lokalny i nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Ziemia uzyskana z wykopów/korytowania w trakcie prowadzenia robót ziemnych zostanie wykorzystana do ukształtowania terenu pasa drogowego, zaś nadmiar ziemi należy zutylizować / zagospodarować z zachowaniem przepisów dotyczących ochrony środowiska.

### **8 UWAGI OGÓLNE DO PROJEKTU**

- W przypadku wystąpienia różnic między poszczególnymi częściami dokumentacji (opis techniczny, rysunki, sst) należy zastosować rozwiązanie najbardziej korzystne pod względem jakości, trwałości obiektu budowlanego w uzgodnieniu z Inspektorem Nadzoru i Projektantem.
- Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci. Bezpieczną odległość wykonywania robót ustala kierownik budowy w porozumieniu z właściwą jednostką, w której zarządzie lub użytkowaniu znajdują się te sieci. Miejsce robót należy oznakować. Roboty ziemne w pobliżu sieci należy prowadzić ręcznie pod nadzorem odpowiednich służb.

- Nie wyklucza się istnienia sieci uzbrojenia terenu nie ujętych w opracowaniu.
- W przypadku natrafienia i uszkodzenia podczas prac ziemnych na drenaż należy odtworzyć go na istniejących rzędnych i zgłosić do odbioru dla zarządcy.
- Przy wykonywaniu robót należy zawsze i bezwzględnie przestrzegać zaleceń technologicznych określonych przez producenta materiału. Zalecenia te zawarte są w kartach technicznych materiałów i opracowane przez jego producenta.
- W trakcie robót budowlanych należy spełnić wszystkie zapisy zawarte uzgodnieniach i warunkach technicznych zawartych w opracowaniu
- Należy odtworzyć tereny przyległe w przypadku zniszczenia
- Punkty osnowy geodezyjnej należy chronić przed zniszczeniem. Punkty osnowy geodezyjnej kolidujące z inwestycją należy przenieść/odnowić w porozumieniu z właściwym geodetą powiatowym zlecając prace uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego. Wszelkie formalności i koszty związane z przeniesieniem/odnowieniem punktów osnowy geodezyjnej należą do Wykonawcy robót budowlanych. Nie wyklucza się istnienia dodatkowych punktów osnowy geodezyjnej nieujętych w opracowaniu
- Odbiory robót oraz odbiór końcowy winny być dokonywane przy udziale Inspektora Nadzoru ze strony Inwestora oraz przedstawicieli gestorów poszczególnych sieci. Na okoliczność odbioru robót należy sporządzić protokół.

## 9 OBIEKTY PODLEGAJĄCE OCHRONIE KONSERWATORA ZABYTKÓW

Zgodnie z art. 32 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, z dnia 23 lipca 2003r. tj.: Wykonawca, który w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych, odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest obowiązany:



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


Opracował:

mgr inż. Mariusz Raszkiewicz


## 10 UZGODNIENIA, OPINIE, DECYZJE

### 10.1 Warunki techniczne ZWiK z dnia 19.01.2017r.

 MRAGOWO WPLYNEŁO URZĄD MIEJSKI W MRAGOWIE	<b>Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.</b> <b>11-700 Mrągowo, Osiedle Mazurskie 1A</b> NIP 742-13-75-296, REGON: 510426218, Sąd Rejonowy w Olsztynie, VIII Wydział Gospodarczy KRS, KRS 0000181669, Kapitał zakładowy: 13.374.950,00 zł.	 MRAGOWO

2017-01-20  
L. dz. 82/1  
podpis 

ZAKŁAD WODOCIAGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.  
os. Mazurskie 1A, 11-700 Mrągowo  
tel. 89 742 61 11, fax. 89 741 86 21  
Bank Millennium 87 1160 2202 0000 0000 6193 6648  
NIP 742 13 75 296, REGON 510426218  
Sąd Rejonowy w Olsztynie VIII Wydział Gospodarczy  
KRS 0000181669, Kapitał zakładowy 13.374.950,00zł

 Mrągowo, dnia 19-01-2017 r

**Gmina Miasto Mrągowo**  
**ul. Królewiecka 60A**  
**11-700 Mrągowo**

Znak: ZWiK - ....332.....-[017]

Dotyczy: warunków technicznych na budowę kanalizacji deszczowej przebudowę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej związanych z „Budową i przebudową dróg na Zatorzu- etap III” (ul. Torowa, ul. Kochanowskiego, ul. Krasickiego, ul. Tuwima, ul. Słowackiego, ul.Orzeszkowej).

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Mrągowie wydaje następujące warunki:

#### **I. Budowa sieci kanalizacji deszczowej:**

1. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni utwardzonych (place, drogi chodniki) po podczyszczeniu zagospodarować w granicach planowanej inwestycji z zastosowaniem systemów retencyjnych (zbiorniki otwarte lub zamknięte).
2. Należy zaprojektować system awaryjnego (pompowego) przerzutu ścieków deszczowych z systemu retencyjnego do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w ulicach: Rynkowa (konieczność wykonania przecisku pod torami kolejowymi), Olsztyńskiej.
3. Przy projektowaniu zlewni deszczowej należy uwzględnić tereny nie zagospodarowane od ul. Torowej w kierunku północnym do torów kolejowych PKP.
4. W trakcie projektowania należy przeanalizować możliwość wykorzystania przepompowni ścieków przeznaczonej do likwidacji zlokalizowanej na działce nr 3-27/28 na cele odprowadzania wód deszczowych ( teren, zbiorniki, rurociągi tłoczne, zasilanie energetyczne).

5. Urządzenia podczyszczające, systemy retencyjne, rurociągi należy projektować w działkach Gminy Miasta Mrągowo.
6. Należy zaprojektować ogrodzenie przyszłych obiektów oraz utwardzone drogi dojazdowe dla służb technicznych ZWiK Sp. z o.o. w Mrągowie.
7. Odprowadzane ścieki deszczowe powinny spełniać warunki określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18.11.2014 r. (Dz.U.2014 poz. 1800).
8. Do budowy sieci kanalizacji deszczowej zaleca się stosowanie rur PVC (rdzeń spieniony) odpowiednio oznakowanych taśmą ostrzegawczą - lokalizacyjną.
9. Przy projektowaniu studni na kanalizacji deszczowej zastosować włazy z logiem ZWiK- kanalizacja deszczowa.

## **II. Przebudowa i rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej:**

1. Zaprojektować likwidację przepompowni ścieków na działce nr 3-27/28.
2. Należy zaprojektować przebudowę i rozbudowę rurociągu grawitacyjnego z rur PVC od przepompowni na działce nr 3-27/28 do przepompowni na działce nr 3-27/26.
3. Należy zaprojektować rozbudowę sieci kanalizacji sanitarnej z rur PVC od istniejącej przepompowni ścieków na działce nr 3-27/26 w kierunku granicy administracyjnej miasta Mrągowo (droga miejska na działce nr 3-160).
4. Studnie i rurociągi należy projektować w działkach Gminy Miasta Mrągowo.
5. Należy zaprojektować utwardzone drogi dojazdowe do istniejących obiektów będących w posiadaniu ZWiK Sp. z o.o. w Mrągowie.
6. Przy projektowaniu studni na kanalizacji sanitarnej zastosować włazy z logiem ZWiK- kanalizacja sanitarna.
7. Do budowy sieci kanalizacji sanitarnej zaleca się stosowanie rur PVC (rdzeń spieniony) odpowiednio oznakowanych taśmą ostrzegawczą - lokalizacyjną.

## **III. Przebudowa i rozbudowa sieci wodociągowej:**

1. Należy zaprojektować rozbudowę sieci wodociągowej od istniejącej przepompowni ścieków na działce nr 3-27/26 w kierunku granicy administracyjnej miasta Mrągowo, do węzła wodociągowego zlokalizowanego na działce nr 3-193/3 przy ul. Olsztyńskiej.
2. Należy zaprojektować likwidację sieci wodociągowej Ø 150 mm (żeliwo) w ul. Olsztyńskiej na działkach nr 3-193/3, 3-192/2, 3-173/3
3. Należy zaprojektować nowy odcinek sieci wodociągowej z przyłączami w ul. Orzeszkowej od budynku Nr2 do granicy administracyjnej miasta Mrągowo.



4. Należy zaprojektować rozbudowę sieci wodociągowej na odcinku od ul. Kochanowskiego (działka nr 3-27/35) do ul. Torowej (działka nr 3-16).
5. Zaprojektować przebudowę istniejącego wodociągu z przyłączami Ø 90 mm w drodze ul. Krasińskiego od budynku Nr 28 (działka nr 3-120/3) do ul. Torowej (działka nr 3-16).
6. Należy zaprojektować rozbudowę sieci wodociągowej z przyłączami w drodze ul. Krasińskiego na odcinku od budynku Nr 4 do ul. Olsztyńskiej. Na w/w odcinku wykonać połączenie sieci z ul. Tuwima (budynek Nr 1 a).
7. Zaprojektować nową sieć wodociągową z przyłączami w ul. Krasińskiego na odcinku od ul. Olsztyńskiej do ul. Torowej.
8. Należy zaprojektować wymianę istniejącej sieci z przyłączami do granic nieruchomości w ul. Tuwima, Plac Słowackiego, Olsztyńskiej (od budynku Nr 28 w kierunku kościoła)
9. Ciśnienie dyspozycyjne w sieci wodociągowej w obszarze planowanej inwestycji wynosi około 0,30 MPa.
10. Należy zaprojektować przełączenie istniejącej sieci wodociągowej do nowoprojektowanych rurociągów w zakresie planowanej inwestycji.
11. Na nowoprojektowanej sieci wodociągowej zaprojektować hydranty przeciwpożarowe, które powinny być rozmieszczone zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r., w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. nr 121, poz. 1139).
12. Główne węzły wodociągowe należy zaprojektować w komorach w miarę możliwości poza pasem drogowym na działkach Gminy Miasto Mrągowo.
13. Przejście poprzeczne sieci wodociągowej przez drogi, wjazdy, ciekły wodne należy zaprojektować w rurach ochronnych.
14. Do budowy sieci wodociągowej z przyłączami zaleca się stosowanie rur PEHD SDR 17 odpowiednio oznakowanych taśmą ostrzegawczą - lokalizacyjną oraz zasuwę klinowe z miękkim uszczelnieniem.

**Parametry techniczne, przy projektowaniu, związane z budową, przebudową sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej muszą być zgodne z wytycznymi technicznymi do projektowania sieci, przyłączy oraz urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych ZWiK Sp. z o.o. w Mrągowie.**

Dokumentację uzgodnić z Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.  
w Mrągowie Osiedle Mazurskie 1A.

Załączniki:

~~Załącznik graficzny Nr 1-1321~~

Do wiadomości:

1. a/a
2. Urząd Miejski w Mrągowie

DYREKTOR ZARZĄDU SPÓŁKI

*mgr inż. Andrzej Wółoś*

## 10.2 Warunki techniczne Orange Polska SA z dnia 18.10.2017r.



Orange Polska S.A.  
Domena Hurt  
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT, Ewidencja i Standardy  
Infrastruktury  
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze  
ul. Pieniężnego 21a, 10- 004 Olsztyn

BPT Sp. z o.o.  
BARTĄG  
UL. TĘCZOWY LAS 2B/77  
10 - 687 OLSZTYN

Olsztyn, 18.10. 2017r.

Numer pisma: 66352/TTIDRRU/P/2017

**Temat:** Warunki techniczne na przebudowę infrastruktury OPL kolidującej z przebudową ulic Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowiańskiego w m. Mrągowo.

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na pismo w związku z planowaną z przebudową ulic Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowiańskiego w m. Mrągowo informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą doziemną siecią teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. (zwana dalej: „OPL”).

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. Zaprojektować i przebudować poza obręb kolizji kable telekomunikacyjne doziemne. 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. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. z 2005r, nr 219, poz.1864 z późn. zmianami);
2. W miejscach skrzyżowań z jezdnią lub chodnikiem doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurą ochronną grubościenną przez całą szerokość jezdni;
3. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezinventaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z OPL a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do OPL, uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci) oraz ująć w projekcie przebudowy;
4. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej podczas Narady Koordynacyjnej dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierdzonego przez OPL 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 Dziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze w Olsztynie, ul. Piłsudskiego 63A.
5. Dokumentacja projektowa, będzie mogła być opiniowana tylko po przekazaniu wraz z przedmiotową dokumentacją, pisemnego Oświadczenia Inwestora określającego warunki realizacji zadania przebudowy istniejącej infrastruktury OPL - rozwiązanie kolizji; którego wzór stanowi załącznik do niniejszych Warunków Technicznych;
6. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kabli miedzianych, zostaną udzielone w Dziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze w Olsztynie przy ul. Pieniężnego 21A (sprawę prowadzi Pan Zbigniew Jenczelewski tel. 89 525 15 99. Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie;
7. 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 Przedsiębiorstwo Telekomunikacyjne TELEKOM WARMIA Sp. z o.o. (10-307 Olsztyn ul. Marii Zientary-Malewskiej 49 , tel. 89 534 00 11), która kompleksowo konserwuje infrastrukturę telekomunikacyjną stanowiącą własność ORANGE, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
  - 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 OPL, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
  - Firma Partnerska ATEM POLSKA Sp. z o.o. Dział Utrzymania Sieci I w Olsztynie (10-310 Olsztyn ul. Marii Zientary-Malewskiej 57 tel.89 537 00 00), 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.
- Informujemy, że prace związane z przełączeniem czynnych kabli miedzianych, mających bezpośredni wpływ na jakość dostarczanych przez OPL usług, może zrealizować wyłącznie któraś z wskazanych powyżej firm.
- OPL 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 OPL szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci OPL lub z którym w tym okresie OPL rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy;
8. W przypadku uszkodzenia infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, OPL obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez OPL umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.
- Łączna wysokość roszczeń OPL w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich.
9. Zgłoszenie zamiaru prowadzenia prac realizowane jest poprzez wysłanie wniosku o nadzór właścicielski. Zasady wykonywania nadzoru właścicielskiego i wzór wniosku o nadzór właścicielski wskazano na stronie [www.orange.pl/wniosekondzior](http://www.orange.pl/wniosekondzior). Jeżeli wniosek dotyczy rozpoczęcia prac na sieci miedzianej (Cu) i zasobów wspólnych (Cu i optotelekomunikacyjnej) należy kierować go na adres:
- Orange Polska S.A.  
Obsługa Techniczna Klienta w Olsztynie  
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury  
ul. Pieniężnego 21A  
10-004 Olsztyn  
Tel. 89 525 25 38  
e-mail [Bogdan.Szczepuchowski@orange.com](mailto:Bogdan.Szczepuchowski@orange.com)
10. Dla robót realizowanych na infrastrukturze telekomunikacyjnej będącej w użytkowaniu OPL należy spełnić wymóg znakowania miejsca prowadzenia prac tablicą informacyjną zawierającą dane Inwestora i kontakt, nazwę firmy realizującej przebudowę i kontakt , numer zgłoszenia nadany przez OPL. Przekazanie takiej tablicy następuje na zasadach określonych w Dodatkowych Wymaganiach stanowiących Załącznik do Warunków Technicznych.

11. Przed rozpoczęciem prac należy spisać w obecności przedstawiciela OPL protokół przekazania placu budowy, po zakończeniu prac należy spisać protokół odbioru w obecności przedstawiciela OPL.
12. Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury OPL należy zgłosić do odbioru komórkom wskazanym w punkcie 9 co najmniej 3 dni przed planowanym odbiorem;
13. Inwestor zobowiązany jest przekazać komplet dokumentacji powykonawczej do WEiZDoI/DEiZDoI – na 5 dni roboczych przed planowanym odbiorem prac, przekazując ją na adres wskazany w punkcie 9. Do dokumentacji powykonawczej obligatoryjnie musi być załączona kopia decyzji na umieszczenie urządzeń infrastruktury w pasie drogowym wraz z dokumentami wymaganymi na etapie składania wniosku o wydanie decyzji w tym zakresie:
  - 1) Informacja o urządzeniu i jego lokalizacji
    - a. Miejscowość
    - b. Ulica/nazwa drogi
    - c. Rodzaj urządzenia
  - 2) Powierzchnia rzutu poziomego urządzenia
  - 3) Ogólny plan orientacyjny w skali 1:10000 lub 1:25000
  - 4) Szczegółowy plan sytuacyjny w skali 1:1000 lub 1:500
  - 5) Inne w zależności od Zarządcy drogi np.: wypis z KRS.

Przepisanie czasowej decyzji na umieszczenie urządzeń infrastruktury na OPL zostanie wykonane po pozytywnym odbiorze technicznym i podpisaniu protokołu odbioru wykonanych prac.

W przypadku gdy w wyniku prac nie będzie wymogu wydania decyzją administracyjną na umieszczenie urządzeń infrastruktury, dokumentacja powykonawcza musi zawierać oświadczenie Inwestora o braku wymogu wydania decyzji jak wyżej. Wszelkie konsekwencje finansowe wynikające z błędnie podanych informacji w dokumentacji lub jej nie przekazaniu w zakresie decyzji administracyjnych skutkują obciążeniem inwestora.

14. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 12 miesięcy od dnia ich wydania. W przypadku zamiaru kontynuowania prac projektowych po wygaśnięciu ważności warunków, należy wystąpić do OPL o ich przedłużenie bądź wystawienie nowych.
15. Na zakres wykonanych prac ujęty w zaopiniowanym Projekcie Technicznym Inwestor udzieli dla OPL gwarancji na okres 36 miesięcy liczony od dnia podpisania Protokołu odbioru prac pomiędzy Inwestorem a OPL. Integralną część Warunków Technicznych stanowią Dodatkowe Wymagania OPL stanowiące załącznik do Warunków Technicznych. Podmiot występujący z wnioskiem o wydanie powyższych Warunków Technicznych zobowiązany jest do zapoznania się i stosowania Wymagań w trakcie realizacji inwestycji dla której Warunki Techniczne zostały wydane.


Dodatkowe Wymagania OPL dostępne są również na stronie [www.orange.pl/wniosekondozor](http://www.orange.pl/wniosekondozor).

Z poważaniem

Zbigniew Jenczelewski

Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 6-Olsztyn

### 10.3 Warunki techniczne Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie z dnia 30.10.2017r.

	<b>WARUNKI TECHNICZNE</b> <b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</b> Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych	ZMS/8/2017/1/1
---	---	----------------

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie  
.....  
Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym  
Pieczęć Oddziału Zarządzania Warunkami Technicznymi

Data wydania: 30.10.2017r

#### WARUNKI TECHNICZNE

Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istniejących przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa / średniego (stal/PE)/ niskiego (stal/PE)\* ciśnienia

**Nr 9855/BR/ZTI/2017**

#### I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość/Gmina / dzielnica **Mrągowo gm. Mrągowo**

Ulica / nr działki / inne określenia miejsca: **ul. Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej,**

**Kochanowskiego, Torowa, Plac Słowackiego**

Jednostka eksploatująca: **Gazownia w Kętrzynie**

Rodzaj paliwa gazowego wg grupy ( PN-C 04750, PN-C-04753):

☒ E    ☐ LW    ☐ LS    ☐ inny: .....

Informacja dodatkowa: .....

#### II. ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. Przebudowy/Remontu\*)

Ciśnienie (MOP) [kPa]: **2,5**

##### a. Gazociąg\*:


- Odcinek **A-B DN100 stal, L=ok. 123,0m**  
Średnica i materiał, Długość, Rok budowy
- Odcinek **C-D DN150 stal, L=ok. 106,0m**  
Średnica i materiał, Długość, Rok budowy

#### III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

Ciśnienie (MOP) [kPa]: **2,5**

##### a. Gazociąg\*:


- Odcinek **A-B dn 125mm PE100-RC SDR17, L=ok. 123,0m**  
Średnica i materiał, Długość,
- Odcinek **C-D dn 180mm PE100-RC SDR17, L=ok. 106,0m**

	<p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</b></p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/8/2017/1/1</p>
---	--	--

Średnica i materiał, Długość,

**b. Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych:**

- Pkt. **A** - przebudowany odcinek gazociągu niskiego ciśnienia dn125 z PE w ul. Plac Słowackiego włączyć w istniejący gazociąg niskiego ciśnienia DN150 stal w ul. E. Orzeszkowej.
- Pkt. **B** - przebudowany odcinek gazociągu niskiego ciśnienia dn125 z PE w ul. Plac Słowackiego włączyć w istniejący gazociąg niskiego ciśnienia DN100 stal w ul. Z. Krasińskiego.
- W przebudowany gazociąg niskiego ciśnienia dn125 z PE w ul. Plac Słowackiego przepiąć istniejące przyłącza gazu niskiego ciśnienia DN50 stal do bud. nr 3, 5, 6, 8, 10, 14, 16, 18, 19 i wykonać nowe przekroczenia jezdni.
- W przebudowany gazociąg niskiego ciśnienia dn180 z PE w ul. Tuwima przepiąć istniejący gazociąg dn90 z PE w ul. Krasińskiego.
- W przebudowany gazociąg niskiego ciśnienia dn180 z PE w ul. Tuwima przepiąć istniejące przyłącza gazu niskiego ciśnienia DN40/50 stal do bud. nr 22, 2 i 1a i wykonać nowe przekroczenia jezdni.
- Przebudowany odcinek gazociągu niskiego ciśnienia dn180 z PE w ul. Tuwima spiąć z istniejącym gazociągiem DN150 stal w ul. Orzeszkowej/Krasińskiego oraz z istniejącym gazociągiem niskiego ciśnienia DN150 stal w ul. Krasińskiego.
- Na odcinku **1 - 2, 3 - 4, 5 - 6, 7 - 8** L=ok.5,0/3,5/6,0/2,0m zabezpieczyć istniejące przyłącza gazu niskiego ciśnienia **DN50 stal** pod projektowaną jezdnią, poprzez montaż stalowej rury dwudzielnej skręcanej, prefabrykowanej o średnicy **DN125** uszczelnionej na końcach pianką poliuretanową lub przy pomocy uszczelnień typu GP. Rurę ochronną montować na płozach dystansowych. Zabezpieczenia sieci gazowej dokonać pod nadzorem pracownika Gazowni w Kętrzynie. Odległość pozioma końca rury osłonowej od projektowanych krawężników powinna być nie mniejsza niż 0,5m.
- Na odcinku **9 - 10** L=ok.4,0m zabezpieczyć istniejący gazociąg niskiego ciśnienia **DN150 stal** pod projektowaną jezdnią, poprzez montaż stalowej rury dwudzielnej skręcanej, prefabrykowanej o średnicy **DN250** uszczelnionej na końcach pianką poliuretanową lub przy pomocy uszczelnień typu GP. Rurę ochronną montować na płozach dystansowych. Zabezpieczenia sieci gazowej dokonać pod nadzorem pracownika Gazowni w Kętrzynie. Odległość pozioma końca rury osłonowej od projektowanych krawężników powinna być nie mniejsza niż 0,5m.
- Przełączenie i przeazotowanie odcinka gazociągu/przyłącza gazu przeznaczonego do zdemontowania wykonać zgodnie z Zasadami organizacji, wykonywania i dokumentowania prac gazoniebezpiecznych w Polskiej Spółce Gazownictwa.
- Prace gazoniebezpieczne na koszt i zlecenie Inwestora wykona **Gazownia w Kętrzynie** lub wykonawca zewnętrzny po uzyskaniu zgody Dyrektora Oddziału na prace na czynnej sieci gazowej PSG i zatwierdzonym *Pisemnym poleceniem wykonania pracy gazoniebezpiecznej* przez osobę upoważnioną.

	<p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</b></p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/8/2017/1/1</p>
---	--	--


**c. Zalecenia dot. armatury -**

- W miejscach włączeń przebudowanych odcinków gazociągów niskiego ciśnienia z istniejącymi gazociągami niskiego ciśnienia zaprojektować armaturę odcinającą.

**d. Informacja dodatkowa:**

- Należy stosować rury przewodowe spełniające wymagania:  
Normy PN-EN 1555 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych,  
Normy PN-EN ISO 3183:2013-05E Przemysł naftowy i gazowniczy -- Rury stalowe do rurociągów systemów transportowych,
- Należy zachować odległość pionową od zewnętrznej powierzchni rury ochronnej/osłonowej lub gazociągu (jeśli gazociąg nie jest ułożony w rurze):  
- min. 1,0m do powierzchni jezdni,  
- min. 0,8m do nawierzchni chodników i pasa zieleni.
- Ustala się dla przebudowanego przyłącza gazu/gazociągu strefę kontrolowaną o szerokości 1,0m, której linia środkowa pokrywa się z osią przyłącza/gazociągu.
- Dla projektowanej sieci gazowej zlokalizowanej na nieruchomościach będących pasem drogowym należy uzyskać wymagane prawem zezwolenia, tj. decyzję na umieszczenie w pasie drogowym urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. We wniosku o wydanie decyzji należy wskazać właściciela sieci gazowej oraz płatnika opłat tj. **Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie, ul. Lubelska 42A, 10-409 Olsztyn** a także wymiary i rodzaj urządzenia oraz termin jego umieszczenia (zaleca się wskazanie 30 – 40 letniego terminu umieszczenia urządzeń gazowych w pasie drogowym).
- Całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii sieci gazowej powstałych podczas realizacji w/w inwestycji ponosi jej Inwestor.
- Prace ziemne w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z siecią gazową wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością
- O rozpoczęciu prac związanych z przebudową sieci gazowej należy powiadomić pisemnie **Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie, ul. Lubelska 42 A**, z min. 7-dniowym wyprzedzeniem. Zawiadomienie powinno określać termin wykonania prac, nazwę firmy prowadzącej pracę oraz osoby odpowiedzialne za prowadzenie robót i telefon kontaktowy.
- Za kontrolę robót na zlecenie inwestora lub wykonawcy zleciodawca zostanie obciążony zgodnie z Cennikiem Usług Pozataryfowych obowiązujących w PSG.
- Przebudowane odcinki gazociągów i przyłączy gazu należy zgłosić do odbioru do Polskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie. Inwestor przebudowy sieci gazowej zobowiązany jest dostarczyć: Dokumentację odbiorową zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz *Procedurą realizacji inwestycji i remontów w Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o. w tym*



	<p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</b></p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/8/2017/1/1</p>
---	--	--

również 1 egz. mapy w wersji papierowej oraz nośnik w wersji elektronicznej z geodezyjnym pomiarem powykonawczym przebudowanej sieci gazowej zarejestrowanej w ośrodku Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej właściwym dla lokalizacji wyłączzonej z użytkowania sieci gazowej.

- Komisja Odbiorowa z ramienia Zakładu Gazowniczego w Olsztynie zobowiązana jest do dokonania czynności odbiorowych przebudowanej sieci gazowej.
- W celu wykonania powyższych czynności odbiorowych Inwestor przed przystąpieniem do budowy gazociągu/przyłącza gazu zleci pisemnie **Polskiej Spółce Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy Olsztynie** odbiory techniczne sieci gazowej. Za czynności odbiorowe Inwestor zostanie obciążony na podstawie obowiązującego w PSG (na dzień dokonania odbioru) Cennika Usług Pozataryfowych.
- Po pozytywnym odbiorze włączenie do czynnej sieci gazowej, (usługa płatna - na zlecenie Inwestora) wykona **Gazownia w Kętrzynie**, lub wykonawca zewnętrzny jako prace gazoniebezpieczne zgodnie z pkt. III b.

#### IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI

##### 1. Wymagania ogólne

Gazociąg i przyłącza gazowe należy projektować zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r. poz. 640) oraz Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1422).

Gazociągi i przyłącza gazowe powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1570) i być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ww. ustawy.

Szczegółowego doboru rur należy dokonać uwzględniając optymalizację kosztów zadania, przy zachowaniu wymaganych współczynników bezpieczeństwa.

##### 2. Gazociągi i przyłącza z PE \*

Gazociągi i przyłącza z PE należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady projektowania, budowy i napraw polietylenowych sieci gazowych”.


##### 3. Gazociągi i przyłącza stalowe. Wymagania z zakresu spawalnictwa\*:

Gazociągi i przyłącza stalowe należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady budowy, technologii spajania i napraw stalowych sieci gazowych”.

##### 4. Ochrona przeciwkorozyjna\*

###### a. Ochrona bierna\*

- Ochronę bierną należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.

	<p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</b></p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/8/2017/1/1</p>
---	--	--

## 5. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów

- Obiekty powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. 2014, poz. 883) i oznakowanych znakiem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z § 5 ustawy o wyrobach budowlanych.
- Własności materiałowe i wytrzymałościowe wyrobów budowlanych powinny być potwierdzone w dokumentach kontroli, świadectwie odbioru 3.1 zgodnie z PN-EN 10204 Wyroby metalowe – Rodzaje dokumentów kontroli.
- Wyroby budowlane, które są objęte normami zharmonizowanymi z właściwą dyrektywą lub są zgodne z wydaną dla nich europejską oceną techniczną oprócz ww. dokumentów kontroli powinny mieć dołączoną deklarację zgodności sporządzoną przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.

## 6. Wymagania dla dokumentacji projektowej

Dokumentacja musi spełniać wymagania:

- Ustawy prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 290),
- Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2012 r. poz. 462 z późn. zm.),
- Rozporządzenia 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1129)

Wymagana wersja elektroniczna dokumentacji winna być zgodna z „Zasadami projektowania, budowy i napraw polietylenowych sieci gazowych”

## V. UZGODNIENIA


Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w **Oddziale Zakład Gazowniczy w Olsztynie**.

Przedłożyć do uzgodnienia 2 egz. projektu przebudowy sieci gazowej uwzględniającego metodę i sposób przełączenia gazociągów/przyłączy gazu.

## VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

Przebudowę sieci gazowej wraz ze sporządzeniem dokumentacji projektowej, Inwestor – **Gmina Miasto Mrągowo, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo** wykona kosztem i staraniem własnym.



	<p style="text-align: center;"><b>WARUNKI TECHNICZNE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</b></p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/8/2017/1/1</p>
---	--	--

## VII. UWAGI KOŃCOWE

- Niniejsze warunki techniczne są ważne 24 miesiące od daty wydania.
- Przywołane standardy techniczne IGG są do nabycia w Izbie Gospodarczej Gazownictwa ul. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa oraz do wglądu w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym PSG sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie
- Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. Technicznych  
Oddział Zakład Gazowniczy  
w Olsztynie  
Jan Wolański

### Załączniki:

1. Mapa poglądowa z zakresem zadania
2. ....

### Sporządził/a:

Elżbieta Chrostek, Kontakt [elzbieta.chrostek@psgaz.pl](mailto:elzbieta.chrostek@psgaz.pl) tel. 895383086

## VIII. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI

Nazwa firmy/jednostki/Działu/Sekcji.....

Data/Podpis.....

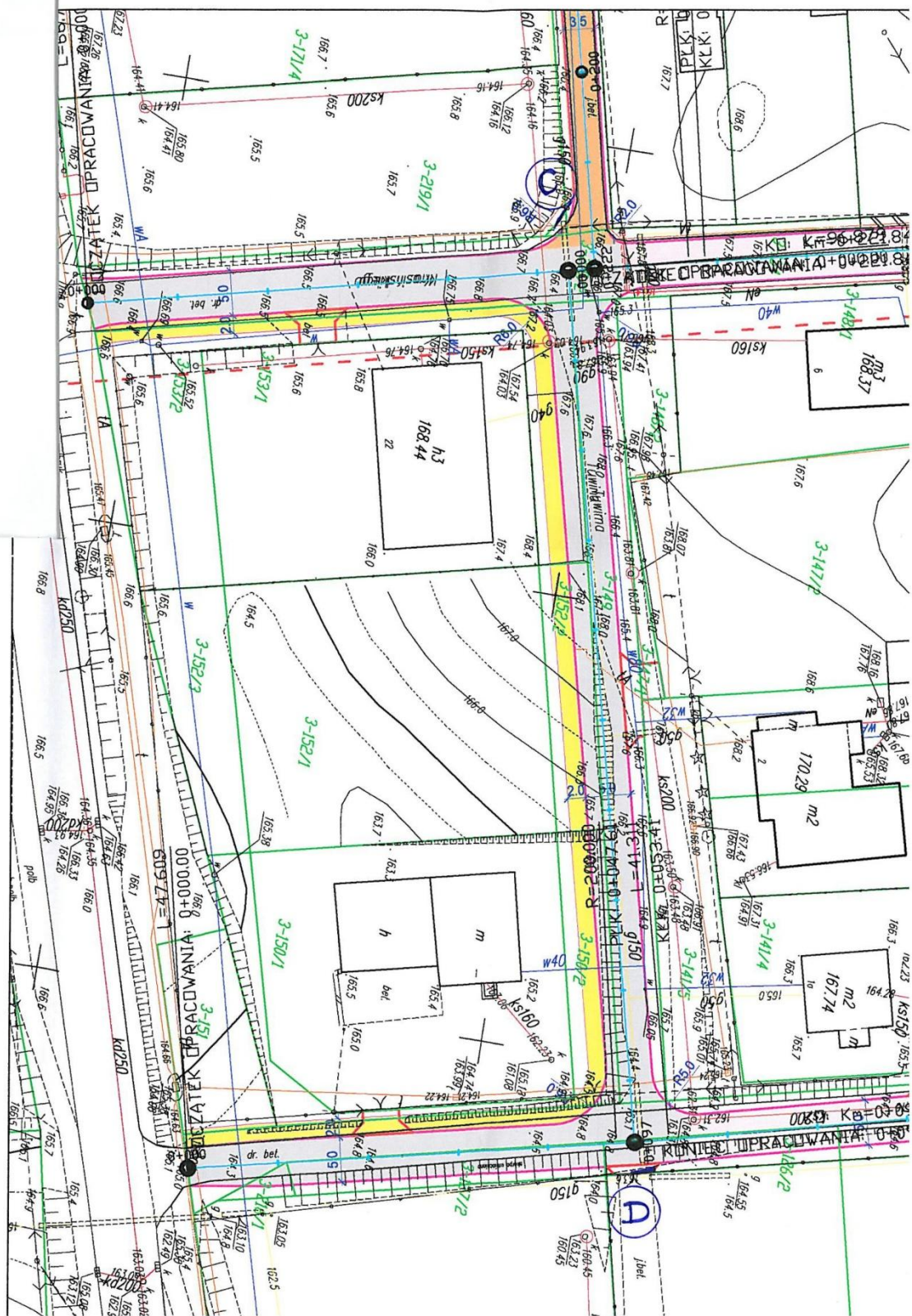
\*) niepotrzebne skreślić









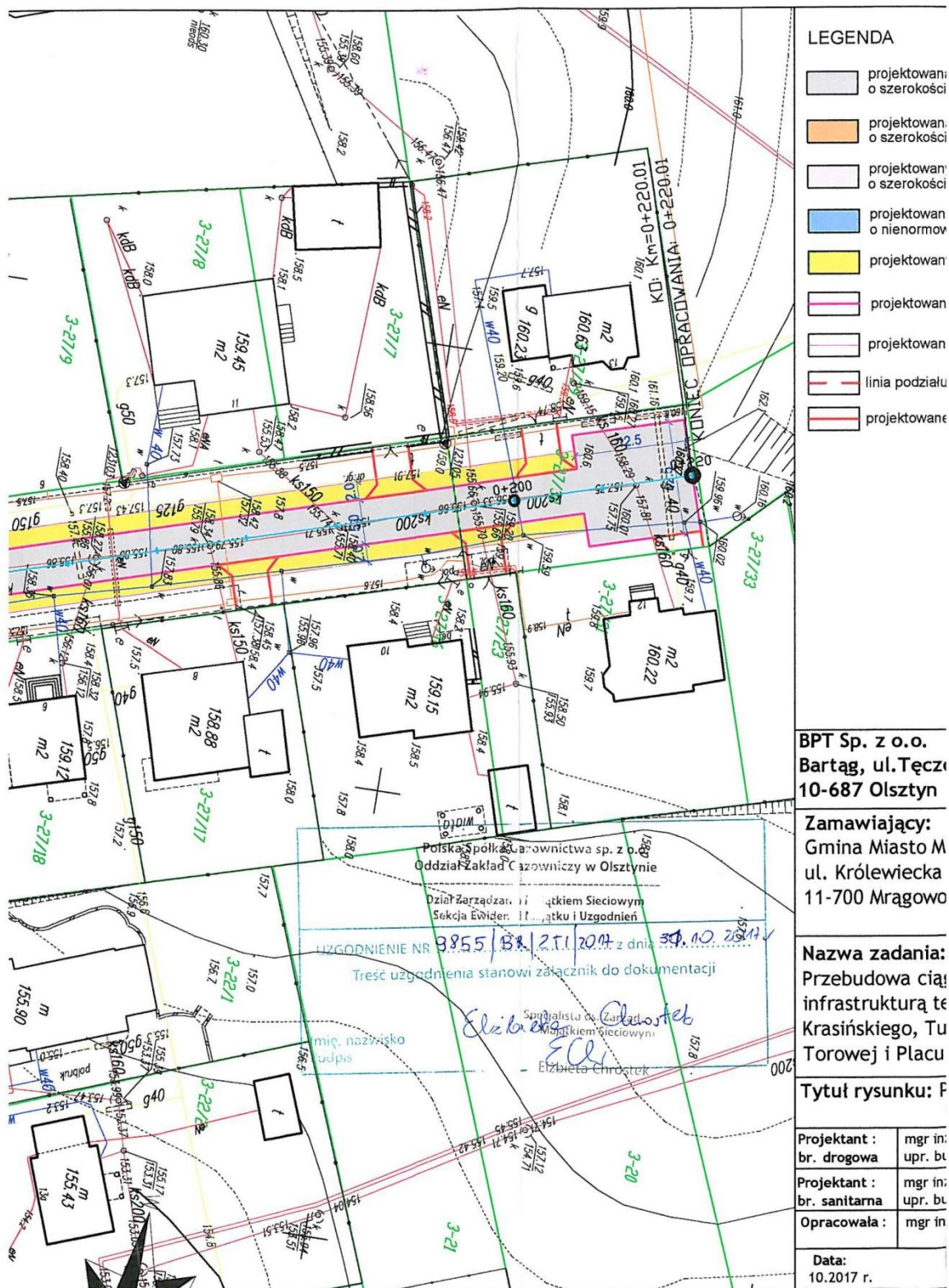
























## 10.4 Opinia sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mrągowie z dnia 29.03.2018r.

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Mrągowie  
ZNS.4083.9.2018

Mrągowo, dnia 29.03.2018r.

### OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 3, art.10 ust.2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1261 z późn. zm.), art.64 ust.1 pkt 2, art.78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. z 2017r Dz.U. poz. 1405 z późn. zm.) oraz w oparciu o § 3 ust.1 p. 60 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016r. poz.71), po zapoznaniu się z dokumentacją przedłożoną przy wniosku Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 27.03.2017r. znak WOOŚ.4260.61.2017.ED.8 w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na **przebudowie ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Zygmunta Krasińskiego, Juliana Tuwima, Elizy Orzeszkowej, Jana Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego w Mrągowie**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mrągowie

**stwierdza, że dla w/w przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko**

### UZASADNIENIE

Pismem z dnia 27.03.2017r. znak WOOŚ.4260.61.2017.ED.8 Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie zwróciła się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mrągowie z wnioskiem o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej, zakwalifikowanego do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Do wniosku dołączono m.in. kopię wniosku pełnomocnika inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia, poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej obszar, na który będzie ono oddziaływać. Przedsięwzięcie realizowane będzie przez Gminę Miasto Mrągowo.

Długość planowanych do przebudowy dróg wynosi łącznie około 2,5 km: ul. Zygmunta Krasińskiego – wynosi około 0,746 km, ul. Juliana Tuwima – wynosi około 0,097 km, ul. Elizy Orzeszkowej – wynosi około 0,222 km, ul. Jana Kochanowskiego – wynosi około 0,220 km, ul. Torowej - wynosi około 1,035 km, Placu Słowackiego - wynosi około 0,166 km. W ramach inwestycji planuje się również budowę chodników o łącznej długości około 1,3 km

Ponadto w ramach inwestycji realizowana będzie: ☐ budowa/przebudowa kanalizacji deszczowej, ☐ budowa kanału technologicznego pod sieć teletechniczną, ☐ przebudowa kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej, ☐ budowa oświetlenia ulicznego, ☐ przebudowa linii elektroenergetycznych i teletechnicznych ☐ przebudowa sieci gazowej.

Program jest zgodny z obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

- verte -



Wydawanie opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko należy do zadań państwowej inspekcji sanitarnej w zakresie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego – zgodnie z art. 3 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej. Katalog czynności określony dla zapobiegawczego nadzoru sanitarnego ma charakter otwarty i mieszczą się w nim zadania wynikające z ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Planowana przez inwestora inwestycja stanowi przedsięwzięcie wymienione w §3 ust.1 pkt 60 w/w rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Zatem przedmiotowa inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Dla tego rodzaju przedsięwzięcia może być wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 78 ust.1 pkt 2 organem właściwym do wydawania opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia tejże oceny jest państwowy powiatowy inspektor sanitarny.

Projektowana budowa odbywać się będzie bez istotnych zmian w przebiegu istniejących ulic, nie wpłynie negatywnie na zdrowie ludzi. Niewielkie uciążliwości będą tylko w okresie budowy. Mając na uwadze powyższe uznano, że dla planowanego przedsięwzięcia nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Otrzymują:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska  
10-437Olsztyn, ul. Dworcowa 60
2. Burmistrz Miasta Mrągowo  
11-700 Mrągowo ul. Królewiecka 60A
3. Pełnomocnik Inwestora: Mariusz Raszkiewicz  
BPT Sp. z o.o.  
10-683 Olsztyn ul Trylińskiego 14/8

Z-ca PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO  
INSPEKTORA SANITARNEGO  
  
mgr inż. Ewa Kopaniec

Do wiadomości:

1. W-M. Państwowy Wojewódzki  
Inspektor Sanitarny w Olsztynie
2. A/a

## 10.5 Opinia Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Olsztynie z dnia 17.04.2018r.



Olsztyn, 17 kwietnia 2018 r.

Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie

Zarząd Zlewni  
w Olsztynie

BI.ZZO.4.435.36.2018.WD

### opinia

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4, a także ust. 3 i 4 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 2017 r. poz. 1405 z póź. zm), a także § 3 ust. 1 pkt 60 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), nawiązując do pisma Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, które wpłynęło dnia 29.03.2018 r., znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.9, po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia polegającego na „*przebudowie ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną Na Zatorzu w ulicach: Krasieńskiego, Tuwima, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego*”,

wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na „*przebudowie ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną Na Zatorzu w ulicach: Krasieńskiego, Tuwima, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego*” nie istnieje konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

### UZASADNIENIE

W dniu 29.03.2018r. do Zarządu Zlewni w Olsztynie wpłynął wniosek o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia o nazwie „*przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną Na Zatorzu w ulicach: Krasieńskiego, Tuwima, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego*”, w mieście Mrągowo, pow. Mrągowski. Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 60 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (*drogi o nawierzchni twardej o całkowitej długości przedsięwzięcia powyżej 1 km inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 31 i 32 oraz obiekty mostowe w ciągu drogi o nawierzchni twardej, z wyłączeniem przebudowy dróg oraz obiektów mostowych, służących do obsługi stacji elektroenergetycznej i zlokalizowanych poza obszarami objętymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody*).



Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2 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 2017 r., poz. 1405 z późn. zm.) realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Przedsięwzięcie dotyczy przebudowy dróg o łącznej długości 2,5 km, która będzie obejmowała ulice: Zygmunta Krasińskiego, Juliana Tuwima, Elizy Orzeszkowej, Jana Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego w mieście Mrągowo. Przebudowa dróg będzie polegała na:

- poszerzeniu jezdni z 2,9 m do 5,0 m,
- budowie chodników o szerokości 1,5-2,0 m,
- przebudowie skrzyżowań,
- zagospodarowaniu zieleni w granicach pasa drogowego,
- rozwiązaniach technicznych zapewniających poprawę bezpieczeństwa ruchu drogowego,
- przebudowie/budowie zjazdów,
- wycince drzew i karczowaniu krzewów,
- budowie przepompowni wód deszczowych,
- budowie zbiorników retencyjnych,
- budowie studni chłonnych,
- budowie/przebudowie kanalizacji deszczowej,
- przebudowie kanalizacji sanitarnej i wodociągowej,
- budowie kanału technologicznego pod sieć teletechniczną,
- budowie oświetlenia ulicznego,
- przebudowie linii elektroenergetycznych i teletechnicznych.
- przebudowie sieci gazowej,
- zdejęciu humusu,
- rozbiórce istniejącej konstrukcji nawierzchnia części ulic,
- robotach ziemnych,
- robotach wykończeniowych (plantowanie ,humusowanie).

Przedmiotowe zamierzenie zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoly (Dz. U. z 2016 r., poz. 1959) zlokalizowane jest w dorzeczu Pregoly, w regionie wodnym Łyny i Węgorapy na obszarze Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) PLGW 700020. Ocena stanu ilościowego i chemicznego jest dobra i nie ma zagrożenia nieosiągnięcia celów środowiskowych. Planowane przedsięwzięcie leży w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych o nazwie Dejna od wypływu z jeziora Dejnowa (PLRW70002558482953). Ocena aktualnego stanu podobnie jak w podziemnych dla JCWP jest dobra i niezagrażona nieosiągnięciem celów środowiskowych.

W zasięgu oddziaływania inwestycji nie stwierdzono występowania obszarów wodno-błotnych oraz terenów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, a także występowania stref ochronnych ujęć wód podziemnych i powierzchniowych. Zgodnie z przedstawioną kartą informacyjną inwestor, aby ograniczyć negatywne oddziaływanie inwestycji na wody powierzchniowe i podziemne przedstawił następujące założenia:

- ograniczyć do minimum powierzchnię zajętego terenu pod budowę i zaplecze budowy,
- po zakończeniu prac przywrócić teren do stanu pierwotnego,
- park maszyn i zaplecze lokalizować w znacznej odległości od wód powierzchniowych,
- miejsca parkowania maszyn i samochodów zabezpieczyć w środki neutralizujące substancje ropopochodne,
- stosować toalety przenośne i zapewnić odbiór ścieków przez wyspecjalizowane firmy,

-prowadzić właściwą gospodarkę odpadami poprzez gromadzenie i magazynowanie odpadów w kontenerach, a następnie przekazywanie ich do unieszkodliwiania lub odzysku.

Na etapie eksploatacji wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane do wód lub do ziemi zaprojektowanym systemem kanalizacji deszczowej. Stała konserwacja sieci kanalizacyjnej zapewni drożność systemu odwadniania.

Ze względu na lokalny charakter inwestycji nie jest przewidywane transgraniczne oddziaływanie na środowisko. Przedsięwzięcie uwzględniając specyfikę i charakter nie spowoduje pogorszenia JCW powierzchniowych i podziemnych, a także nie zagrazi osiągnięciu celów środowiskowych.

Zarząd Zlewni w Olsztynie po przeanalizowaniu kryteriów określonych w art. 63 ust. 1 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 2017 r., poz. 1405 z późn. zm.) ustalił, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko

DYREKTOR  
Marek Wójcicki

Otrzymują:

- 1) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie  
ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn
- 2) Mariusz Raszkiewicz – pełnomocnik gminy miasta Mrągowo  
Bartąg, ul. Tęczowy Las 2B/77 10-687 Olsztyn
- 3) a/a

## 10.6 Decyzja Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 29.05.2018r.



Olsztyn, 29 maja 2018 r.

### REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W OLSZTYNIE

WOOS.4260.61.2017.ED.14

#### DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 1 i oraz art. 84 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 2017 r. poz. 1405, z późn. zm), a także § 3 ust. 1 pkt 60 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257, z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia, złożonego przez Inwestora – Gminę Miasto Mrągowo, reprezentowanego przez pełnomocnika Pana Mariusza Raszkiewicza

#### orzekam

1. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia **polegającego na przebudowie ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego.**
2. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

#### UZASADNIENIE

Przedmiotowa inwestycja polegająca na przebudowie ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 60 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71), w brzmieniu „drogi o nawierzchni twardej o całkowitej długości przedsięwzięcia powyżej 1 km inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 31 i 32 oraz obiekty mostowe w ciągu drogi o nawierzchni twardej, z wyłączeniem przebudowy dróg oraz obiektów mostowych, służących do obsługi stacji elektroenergetycznej i zlokalizowanych poza obszarami objętymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody”, kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 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 2017 r. poz. 1405, z późn. zm.) – zwanej dalej *ustawą* ooś, realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, do wydania której organem właściwym, w myśl art. 75 ust.1 pkt 1 b i 1l cytowanej powyżej ustawy, jest regionalny dyrektor ochrony środowiska.

W związku z powyższym Inwestor – Gmina Miasto Mrągowo, reprezentowana przez pełnomocnika Pana Mariusza Raszkiewicza, wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z wnioskiem z 21 grudnia 2017 r. (data wpływu 21.12.2017 r.) o wydanie dla przedmiotowej inwestycji decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Pismem z dnia 28 grudnia 2017 r., znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.1 tutejszy organ zwrócił się do wnioskodawcy o usunięcie braków formalnych wniosku, poprzez przedłożenie poświadczoną przez właściwy organ kopii mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie oraz obejmującej przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Przy piśmie z 9 stycznia 2018 r. (data wpływu 09.01.2018 r.) uzupełniono brakujące dokumenty, co umożliwiło tutejszemu organowi wszczęcie przedmiotowego postępowania.

O wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia, strony zostały poinformowane zawiadomieniem z 11 stycznia 2018 r., znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.2 oraz stosownie do art. 49 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*, w związku z art. 74 ust. 3 *ustawy* ooś w sposób zwyczajowo przyjęty - obwieszczeniem z 11 stycznia 2018 r., znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.4 umieszczonym m.in. na tablicy ogłoszeń i stronie Biuletynu Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie, jak również na tablicy ogłoszeń i stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Mrągowie. Jednocześnie poinformowano, że dalsze informacje o toczącym się postępowaniu przekazywane będą za pomocą obwieszczeń umieszczanych m. in. w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie [bip.olsztyn.rdos.gov.pl](http://bip.olsztyn.rdos.gov.pl) w zakładce *Obwieszczenia i zawiadomienia*, na tablicy ogłoszeń w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie.

Ponadto Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie pismem z 11 stycznia 2018 r., znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.3 zwrócił się do Inwestora o uzupełnienie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia w zakresie m.in.: scharakteryzowania szczegółowo planowanej inwestycji w zakresie infrastruktury technicznej oraz przedstawienie lokalizacji poszczególnych urządzeń na załączniku graficznym; podanie informacji, czy podczas realizacji inwestycji będą powstawały masy ziemne oraz wskazanie sposobu ich zagospodarowania; opisu lokalizacji inwestycji z uwzględnieniem różnorodności biologicznej występującej na terenie inwestycji a w szczególności: bytowania ptaków, miejsc gniazdowania, na terenie planowanej inwestycji, siedlisk cennych przyrodniczo, flory i fauny prawnie chronionej wraz z określeniem wpływu planowanej inwestycji na w/w elementy na etapie realizacji i użytkowania; podanie dodatkowych informacji dotyczących planowanej wycinki drzew i krzewów, a także wskazanie, czy planuje się nasadzenia zastępcze w zamian za usunięte drzewa i krzewy (jeśli tak, to w jakiej ilości) oraz wskazanie, w jaki sposób będą zabezpieczone drzewa, w których sąsiedztwie prowadzone będą prace, przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Przy piśmie z dnia 24.01.2018 r. wnioskodawca zwrócił się z prośbą o przedłużenie



terminu wniesienia wyjaśnień o 45 dni, do czego Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie przychylił się przy piśmie z 31.01.2018 r., znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.6. Ponadto pismem z 09.03.2018 r. ponownie zwrócono się z prośbą o przedłużenie terminu wniesienia wyjaśnień do dnia 22.03.2018 r., do czego Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie przychylił się przy piśmie z 12.03.2018 r., znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.7. W dniu 22 marca 2018 r. przedłożono do tutejszego organu brakujące informacje.

W związku z powyższym Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie pismami z 27 marca 2018 r., znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.8 wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mrągowie (dalej PPIS w Mrągowie) oraz znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.9 do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Olsztynie o opinie w sprawie obowiązku przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mrągowie w opinii sanitarnej z 29 marca 2018 r. znak: ZNS.4083.9.2018 (data wpływu 04.04.2018 r.), wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla rozpatrywanego przedsięwzięcia.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Olsztynie w opinii z 17 kwietnia 2018 r., znak: BI.ZZO.4.435.36.2018.WD nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, mając na uwadze ww. opinie oraz uwarunkowania środowiskowe, o których mowa w art. 63 ust. 1 ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku (...), postanowieniem z dnia 30 kwietnia 2018 r., znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.11 stwierdził brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Działając zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku *Kodeks postępowania administracyjnego*, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach pismem z dnia 30 kwietnia 2018 r., znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.12 powiadomił strony o zebranych materiale dowodowym. Jednocześnie poinformowano o możliwości zapoznania i wypowiedzenia się odnośnie do zgromadzonych dowodów i materiałów, w terminie do 22 maja 2018 r.

We wskazanym przez tutejszy organ terminie, strony postępowania nie wniosły żadnych uwag odnośnie do planowanego przedsięwzięcia.

Obszar realizacji inwestycji objęty jest ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego uchwalonych: Uchwałą Nr XLII/5/2006 Rady Miejskiej w Mrągowie z dnia 29 czerwca 2006 roku w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Mrągowa – terenów mieszkalno-usługowych; Uchwałą Nr XLIII/5/2006 Rady Miejskiej w Mrągowie z dnia 24 sierpnia 2006 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Mrągowa terenów mieszkalno-usługowych i przemysłowo-składowych oraz Uchwałą Nr XXXV/2/2013 Rady Miejskiej w Mrągowie z dnia 9 lipca 2013 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Mrągowa terenów mieszkalno-usługowych. Zakres przedmiotowej inwestycji wpisuje się w ustalenia ww. miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

W ramach inwestycji planuje się przebudowę dróg; budowę chodników; przebudowę skrzyżowań; zagospodarowanie zieleni w granicach pasa drogowego; rozwiązania techniczne zapewniające poprawę bezpieczeństwa ruchu drogowego;

przebudowę/remont/budowę zjazdów indywidualnych; ewentualną wycinkę drzew i krzewów kolidujących z zakresem prac; budowę/przebudowę kanalizacji deszczowej; budowę przepompowni wód deszczowych; budowę zbiorników retencyjnych/retencyjno-infiltracyjnych; budowę studni chłonnych/ skrzynek rozsączających; przebudowę kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej; budowę oświetlenia ulicznego; budowę kanału technologicznego pod sieć teletechniczną; zabezpieczenie, regulację i przebudowę istniejących sieci uzbrojenia terenu; zdjęcie humusu; rozbiórkę istniejącej konstrukcji nawierzchni (ul. E. Orzeszkowej, część ul. Z. Krasińskiego i Pl. Słowackiego); roboty ziemne i roboty wykończeniowe (plantowanie, humusowanie).

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na przebudowie dróg o łącznej długości około 2,5 km i szerokości jezdni od 2,9 m do 5,0 m, mianowicie:

- ul. Zygmunta Krasińskiego – około 0,746 km,
- ul. Juliana Tuwima – około 0,097 km,
- ul. Elizy Orzeszkowej – około 0,222 km,
- ul. Jana Kochanowskiego – około 0,220 km,
- ul. Torowej – około 1,035 km,
- Placu Słowackiego – około 0,166 km.

W ramach inwestycji planuje się również budowę chodników o łącznej długości około 1,3 km i szerokości od 1,5 m do 2,0 m wzdłuż ulic: części ul. Torowej (po prawej stronie drogi), części ul. Zygmunta Krasińskiego (po lewej bądź prawej stronie drogi), ul. Juliana Tuwima (po prawej stronie drogi), części Placu Słowackiego (obustronnie) i ul. Jana Kochanowskiego (obustronnie). W wyniku realizacji inwestycji, drogi, chodniki i zjazdy będą posiadały nawierzchnię betonową z kostki brukowej.

Ponadto w ramach inwestycji realizowana będzie:

- Budowa/przebudowa sieci wodociągowych rozdzielczych;
- Budowa/przebudowa kanalizacji deszczowej – głównie w pasie drogowym (niezbędna będzie również lokalizacja poza pasem drogowym). Łączna długość planowanej kanalizacji deszczowej, zbiornika retencyjnego i zbiornika chłonnego poza pasem drogowym nie przekroczy 1 km;
- Budowa/przebudowa kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym na odcinku o długości do 0,9 km;
- Przebudowa sieci gazowej niskiego ciśnienia na długości około 0,3 km (w związku z kolizjami z projektowanymi drogami);
- Budowa oświetlenia ulicznego – sieć 0,4 kV wykonana będzie kablami ułożonymi na głębokości około 0,6 m, zasilanie projektowanej sieci oświetleniowej będzie wykonane z istniejących bądź nowoprojektowanych punktów zasilających (szafek oświetleniowych) oświetlenia drogowego, wykorzystane będą oprawy LED montowane na metalowych słupach, posadowionych na prefabrykowanych fundamentach betonowych, wysokość montażu opraw będzie wynosiła 8-10 m;
- Przebudowa kolidujących istniejących, napowietrznych i kablowych sieci elektroenergetycznych SN 15kV i nN 0,4 kV – polegać będzie na wybudowaniu nowych odcinków napowietrznych bądź kablowych sieci SN i nN po nowych trasach, z uwzględnieniem nowego układu drogowego, w przypadku braku możliwości zmiany tras linii napowietrznych przewiduje się ich skablowanie(budowę odcinków kablowych). Zostanie również zaprojektowane zasilanie projektowanej przepompowni wód deszczowych;
- Przebudowa linii teletechnicznych – będzie polegała na demontażu słupów

telekomunikacyjnych oraz przełożeniu istniejących kabli telekomunikacyjnych doziemnych kolidujących z nowo projektowaną infrastrukturą (pieszo-jezdną) na osiedlu. Nowe kable zostaną wbudowane w wykopie wąskoprzestrzennym na głębokości około 0,8 – 1,0 m, w miejsce słupów telekomunikacyjnych zostaną posadowione słupki telekomunikacyjne TSK, tzw. punkty dostępowe. Słupy telekomunikacyjne wraz z linią napowietrzną zostaną zdemonstrowane.

Odwodnienie dróg przewidzianych do przebudowy będzie realizowane poprzez kanalizację deszczową, rozsączenie za pomocą studni chłonnych/skrzynek rozsączających oraz zbiorników retencyjnych/retencyjno-infiltracyjnych.

Realizacja inwestycji polegająca na przebudowie ulic poprowadzona zostanie po istniejącym śladzie. Obecnie ulice: część ul. Zygmunta Krasińskiego, Juliana Tuwima, Jana Kochanowskiego i Torowa stanowi droga gruntowa, natomiast część ul. Zygmunta Krasińskiego, Elizy Orzeszkowej oraz Plac Słowackiego wyłożone są płytami JUMBO. Szerokość dróg jest nieregularna i wynosi od 2,5 m do 6 m. Ponadto wzdłuż części ul. Torowej znajduje się przejście piesze/ciąg pieszo-jezdny posiadający nawierzchnię gruntową. Zachowanie stanu istniejącego spowoduje pogarszanie się warunków użytkowania dróg co przyczyni się do wzrostu uciążliwości pochodzących z drogi dla otoczenia oraz spadek komfortu jazdy. Teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie to teren typowy dla osiedla zlokalizowanego na obrzeżach miasta. Teren przyległy do inwestycji to głównie tereny zabudowy mieszkalnej wraz z ogrodami przydomowymi oraz użytków zielonych na skraju osiedla.

Podczas prac związanych z przebudową dróg i infrastruktury technicznej niezbędna będzie wycinka drzew i krzewów. Drzewa kolidujące z inwestycją to maksymalnie 10 szt. drzew: lipy, świerki, brzoza, topola i robinia akacjowa oraz 30 m<sup>2</sup> krzewów: żywotnik pospolity, ligustr pospolity i dziki bez. Drzewa przeznaczone do usunięcia to pojedyncze sztuki drzew, których obwód na wysokości 130 cm nie przekroczy 100 cm. Zgodnie z przedłożoną informacją, wycinka drzew zostanie przeprowadzona w okresie od 1 września do 15 marca. W ramach inwestycji planuje się dokonanie nasadzeń zastępczych drzew w liczbie wyciętych drzew. W przypadku prowadzenia prac budowlanych sprzętem mechanicznym w otoczeniu drzew, pnie zostaną otoczone deskami do wysokości 2,0 m bądź pierwszych konarów. Ponadto pień może zostać owinięty siatką z tworzywa sztucznego. Wykopy w otoczeniu drzew będą prowadzone ręcznie. Odkryte w wyniku prowadzonych prac korzenie drzew zostaną przycięte, zabezpieczone środkiem grzybobójczym, zabezpieczone przed obsychaniem a następnie zasypane żyzną ziemią. Na terenie planowanej inwestycji nie stwierdzono gniazd ptaków, siedlisk cennych przyrodniczo, występują gatunki flory i fauny podlegające ochronie.

Faza realizacji inwestycji wiązała się będzie z emisją pyłów i gazów spalinowych do powietrza. Emisja związana będzie przede wszystkim z rozładunkiem kruszyw i prac ziemnych, a także z pracy maszyn i urządzeń oraz środków transportu. W celu zminimalizowania emisji, Inwestor przewidział szereg rozwiązań, m.in. zraszanie wodą podbudowy bądź układanie na bieżąco kostki betonowej, stosowanie do podbudowy w miarę możliwości gotowych mieszanek, transportowanie materiałów sypkich wywrotkami wyposażonymi w plandeki ograniczające pylenie. Realizacja inwestycji będzie wiązała się również z emisją hałasu, który będzie emitowany podczas prac budowlanych oraz podczas ruchu samochodów ciężarowych. Na wielkość uciążliwości akustycznej będzie mieć wpływ czas realizacji procesu inwestycyjnego oraz jednoczesność pracy wielu maszyn i urządzeń. Najlepszym rozwiązaniem zmniejszającym oddziaływanie akustyczne będzie

m.in. stosowanie nowoczesnych maszyn wyposażonych w elementy zmniejszające emisję hałasu, grupowanie maszyn w jednym miejscu oraz niedopuszczenie do nakładania się pracy maszyn budowlanych. W celu zminimalizowania uciążliwości akustycznej, wszystkie prace należy prowadzić w porze dnia, tj. 6.00-22.00. Zarówno emisja zanieczyszczeń do powietrza jak i hałas, będą mieć charakter okresowy, a uciążliwości z nimi związane ustaną wraz z zakończeniem prac. Zastosowanie równej powierzchni jezdni wpłynie na zmniejszenie emisji hałasu. Ponadto usprawnienie płynności ruchu wpłynie na zmniejszenie ilości emisji zanieczyszczeń do powietrza, a tym samym może przyczynić się do poprawy warunków klimatycznych rozpatrywanego obszaru. Nie przewiduje się aby zanieczyszczenia powstające w czasie realizacji i eksploatacji planowanego przedsięwzięcia mogły w istotny sposób wpłynąć na ogólny poziom zanieczyszczenia powietrza, a tym samym na zmiany klimatu oraz zwiększenie wrażliwości elementów środowiska na zmiany klimatu. W związku z koniecznością przystosowania się do coraz trudniejszych warunków pogodowych, przewidziano nawierzchnię drogi z kruszywa stabilizowanego mechanicznie. Użyte do budowy materiały odporne będą m.in. na wysokie temperatury, działanie ognia, suszę, nawałne deszcze i burze, silne wiatry, fale mrozu i katastrofalne opady deszczu.

W fazie realizacji inwestycji powstawać będą odpady z prac: ziemnych, związanych z usuwaniem istniejącej konstrukcji nawierzchni, związane z usuwaniem kolidujących elementów wjazdów do budynków w postaci kostki betonowej oraz betonu, związanych z układaniem nawierzchni drogi, związanych z budową chodnika, związanych z przebudową kolizji infrastruktury technicznej oraz odpady związane z funkcjonowaniem zaplecza budowy. Wszystkie odpady będą segregowane. Następnie należy przekazać je specjalistycznym podmiotom. Powstające masy ziemne będą magazynowane z podziałem na humus i pozostały grunt. Humus zostanie w całości wykorzystany na terenie inwestycji. Zagospodarowanie niewielkiej ilości pozostałego gruntu będzie należało do wykonawcy robót. Podczas funkcjonowania inwestycji będą powstawały odpady charakterystyczne dla tego typu inwestycji, np. odpady komunalne w wyniku wyrzucania z przejeżdżających pojazdów, odpady związane z dokonywanymi pracami remontowymi dróg i chodników. Wszystkie odpady będą zbierane przez firmę posiadającą stosowne zezwolenie.

Na terenie budowy zostaną wyznaczone zaplecza socjalne dla pracowników (barak budowlany, toalety przenośne) oraz miejsce zbierania odpadów. Zaplecze budowy i plac budowy zostaną zorganizowane z uwzględnieniem minimalizacji zajętości terenu, a po zakończeniu prac, teren zostanie przywrócony do stanu poprzedniego. Wykonawca prac będzie zobowiązany do używania sprawnego technicznie sprzętu, a w przypadku awarii, np. wycieku oleju z maszyny, do zabezpieczenia miejsca wycieku poprzez użycie sorbentu oraz usunięcia jego skutków. Nie przewiduje się magazynowania paliw na terenie inwestycji, gdyż tankowanie maszyn budowlanych odbywać się będzie w wyznaczonym miejscu paliwem dowożonym tylko w niezbędnych ilościach. Serwis maszyn budowlanych odbywał się będzie poza terenem inwestycji, w odpowiednim do tego celu miejscu (warsztat).

Przedmiotowe zamierzenie zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie *Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoly* (Dz. Urz. z dnia 5 grudnia 2016 r., poz. 1959) zlokalizowane jest w dorzeczu Pregoly, w regionie wodnym Łyny i Węgorapy, na obszarze Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) PLGW 700020. Ocena stanu ilościowego i chemicznego jest dobra i nie ma zagrożenia nieosiągnięcia celów środowiskowych. Planowane przedsięwzięcia leży w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych o nazwie *Dejna od wypływu z jeziora Dejnowa* (PLRW70002558482953). Ocena aktualnego stanu podobnie jak w podziemnych dla JCWP



jest dobra i niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Inwestor przedstawi szereg założeń aby ograniczyć negatywne oddziaływanie inwestycji na wody powierzchniowe i podziemne, np. park maszynowy i zaplecze lokalizować w znacznej odległości od wód powierzchniowych, miejsce parkowania maszyn i samochodów zabezpieczyć w środki neutralizujące substancje ropopochodne, stosować toalety przenośne i zapewnić odbiór ścieków przez wyspecjalizowane firmy.

Mając na uwadze szczegółowe uwarunkowania zawarte w art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie..., po przeanalizowaniu dokumentacji dołączonej do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia, stwierdzono jak niżej.

Teren planowanej inwestycji zlokalizowany jest poza formami ochrony przyrody w rozumieniu art. 6 ust. 1 pkt 1-9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o *ochronie przyrody* (Dz. U. z 2018 r. poz.142, z późn. zm.). Najbliżej zlokalizowanym obszarem chronionym jest Obszar Chronionego Krajobrazu Jezior Legińsko-Mragowskich, położony w odległości ok. 1,15 km od planowanej inwestycji. Najbliższe obszary Natura 2000 stanowią: *Puszcza Piska* (PLB280008) oraz obszar o Znaczeniu dla Wspólnoty Gązwa (PLH280011), oddalone od planowanej inwestycji odpowiednio 2,6 km i 3,0 km. Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest również położony na obszarach wchodzących w skład wyznaczonych korytarzy ekologicznych.

Biorąc pod uwagę zakres i lokalizację inwestycji poza granicami obszarów chronionych, a także mając na uwadze, że w wyniku realizacji przedsięwzięcia zachowana zostanie dotychczasowa funkcja terenów objętych inwestycją, przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na cele i przedmiot ochrony ww. obszarów, jak również nie naruszy ich integralności. Oddziaływanie inwestycji na środowisko ograniczone będzie tylko do fazy realizacji, zaś jej eksploatacja nie będzie się wiązać z emisją do środowiska, a także z innymi uciążliwościami.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na terenach już przekształconych w związku z czym nie zmieni krajobrazu. Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, wybrzeży, górskich, leśnych, objętych ochroną w tym strefach ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Przedsięwzięcie nie jest również zlokalizowane na obszarach, na którym standardy jakości środowiska zostały przekroczone, na obszarach uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

Z uwagi na rodzaj i skalę przedsięwzięcia, oddziaływania będą miały zasięg lokalny (bez ryzyka transgranicznych oddziaływań) i nie spowodują istotnych zmian w środowisku, jak również nie powinny wpłynąć negatywnie na istniejące walory krajobrazowe. Ponadto, z uwagi na zakres oddziaływań planowanej inwestycji oraz zagospodarowanie terenów sąsiednich, nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, a wykorzystanie zasobów naturalnych, czy ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej będzie zerowe.

#### POUCZENIE

Od niniejszej decyzji, stosownie do art. 127 § 1 *kodeksu postępowania administracyjnego* służy stronom odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. Zgodnie z art. 57 § 5 *kodeksu postępowania administracyjnego* termin uważa się za zachowany m.in. jeżeli przed jego upływem pismo zostało nadane w polskiej placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu

ustawy Prawo pocztowe, którym obecnie jest Poczta Polska S.A. Nadanie pisma w placówce innego operatora będzie skuteczne, o ile zostanie ono doręczone przed upływem terminu na jego złożenie.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

**Załączniki:**

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku...



REGIONALNY DYREKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
w Olsztynie

Agata Moździerz

**INFORMACJE PODAWANE W PRZYPADKU POZYSKIWANIA DANYCH OSOBOWYCH  
W INNY SPOSÓB NIŻ OD OSOBY, KTÓREJ DANE DOTYCZĄ**

- 1) Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, że Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska z siedzibą w Olsztynie ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn, tel.: 89 53 72 100, fax: 89 527 04 23, e-mail: sekretariat.olsztyn@rdos.gov.pl  
Szczegółowe dane kontaktowe do przedstawicieli Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie podane są na stronie BIP RDOS: <http://olsztyn.rdos.gov.pl/kontakt>
- 2) Kontakt z inspektorem ochrony danych w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie następuje za pomocą adresu e-mail: [iod.olsztyn@rdos.gov.pl](mailto:iod.olsztyn@rdos.gov.pl);
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu zadań związanych z prowadzeniem postępowań w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, na podstawie art. 75 ust.1 pkt.1) 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, na podstawie art. 6 ust 1 pkt a i c ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.
- 4) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą tylko na podstawie przepisów prawa.
- 5) Dane Pani/Pana mogą być udostępniane przez Regionalną Dyрекję Ochrony Środowiska w Olsztynie, podmiotom upoważnionym do uzyskania informacji na podstawie przepisów prawa.

- 6) Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej.
- 7) Podane przez Panią/Pana dane osobowe będą przechowywane w Archiwum Zakładowym przez 25 lat, a następnie mogą być przekazane do Archiwum Państwowego celem dalszego przechowywania.
- 8) Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania.
- 9) Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do *GIODO\**, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.;  
*\*przed 25 maja 2018 r. – Generalny Inspektor Ochrony Danych Osobowych,*  
*\*po 25 maja 2018 r. – Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.*
- 10) Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest *wymogiem ustawowym*. Jest Pani/Pan zobowiązana do ich podania a konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości uczestnictwa w prowadzonym postępowaniu administracyjnym.
- 11) Źródłem pochodzenia Pani/Pana danych osobowych jest wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, a gdy ma to zastosowanie – pochodzą one ze źródeł publicznie dostępnych.
- 12) *Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu.* Pani/Pana dane *będą/nie będą* przetwarzane w sposób zautomatyzowany w tym również w formie profilowania.

Otrzymują:

1. BPT SP. z o.o.
2. pozostałe strony postępowania poprzez obwieszczenie, zgodnie z art. 49 kpa
3. aa

Do wiadomości:

1. PPIS w Mragowie
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Olsztynie

Na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2016 r., poz. 1827 z późn. zm.) – gmina, jako jednostka samorządu terytorialnego jest zwolniona z opłaty skarbowej za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.



Olsztyn, 29 maja 2018 r.

**REGIONALNY DYREKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
W OLSZTYNIE**

WOOŚ.4260.61.2017.ED.14

**Załącznik do decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 29 maja 2018 r., znak: WOOŚ.4260.61.2017.ED.14 o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego.**

**Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia**

W ramach inwestycji planuje się przebudowę dróg; budowę chodników; przebudowę skrzyżowań; zagospodarowanie zieleni w granicach pasa drogowego; rozwiązania techniczne zapewniające poprawę bezpieczeństwa ruchu drogowego; przebudowę/remont/budowę zjazdów indywidualnych; ewentualną wycinkę drzew i krzewów kolidujących z zakresem prac; budowę/przebudowę kanalizacji deszczowej; budowę przepompowni wód deszczowych; budowę zbiorników retencyjnych/retencyjno-infiltracyjnych; budowę studni chłonnych/ skrzynek rozsączających; przebudowę kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej; budowę oświetlenia ulicznego; budowę kanału technologicznego pod sieć teletechniczną; zabezpieczenie, regulację i przebudowę istniejących sieci uzbrojenia terenu; zdjęcie humusu; rozbiórkę istniejącej konstrukcji nawierzchni (ul. E. Orzeszkowej, część ul. Z. Krasińskiego i Pl. Słowackiego); roboty ziemne i roboty wykończeniowe (plantowanie, humusowanie).

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na przebudowie dróg o łącznej długości około 2,5 km i szerokości jezdni od 2,9 m do 5,0 m, mianowicie:

- ul. Zygmunta Krasińskiego – około 0,746 km,
- ul. Juliana Tuwima – około 0,097 km,
- ul. Elizy Orzeszkowej – około 0,222 km,
- ul. Jana Kochanowskiego – około 0,220 km,
- ul. Torowej – około 1,035 km,
- Placu Słowackiego – około 0,166 km.

W ramach inwestycji planuje się również budowę chodników o łącznej długości około 1,3 km i szerokości od 1,5 m do 2,0 m wzdłuż ulic: części ul. Torowej (po prawej stronie drogi), części ul. Zygmunta Krasińskiego (po lewej bądź prawej stronie drogi), ul. Juliana Tuwima (po prawej stronie drogi), części Placu Słowackiego (obustronnie) i ul. Jana Kochanowskiego (obustronnie). W wyniku realizacji inwestycji, drogi, chodniki i zjazdy będą posiadały nawierzchnię betonową z kostki brukowej.

Ponadto w ramach inwestycji realizowana będzie:

- Budowa/przebudowa sieci wodociągowych rozdzielczych;
- Budowa/przebudowa kanalizacji deszczowej – głównie w pasie drogowym (niezbędna



będzie również lokalizacja poza pasem drogowych). Łączna długość planowanej kanalizacji deszczowej, zbiornika retencyjnego i zbiornika chłonnego poza pasem drogowym nie przekroczy 1 km;

- Budowa/przebudowa kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym na odcinku o długości do 0,9 km;
- Przebudowa sieci gazowej niskiego ciśnienia na długości około 0,3 km (w związku z kolizjami z projektowanymi drogami);
- Budowa oświetlenia ulicznego – sieć 0,4 kV wykonana będzie kablami ułożonymi na głębokości około 0,6 m, zasilanie projektowanej sieci oświetleniowej będzie wykonane z istniejących bądź nowoprojektowanych punktów zasilających (szafek oświetleniowych) oświetlenia drogowego, wykorzystane będą oprawy LED montowane na metalowych słupach, posadowionych na prefabrykowanych fundamentach betonowych, wysokość montażu opraw będzie wynosiła 8-10 m;
- Przebudowa kolidujących istniejących, napowietrznych i kablowych sieci elektroenergetycznych SN 15kV i nN 0,4 kV – polegać będzie na wybudowaniu nowych odcinków napowietrznych bądź kablowych sieci SN i nN po nowych trasach, z uwzględnieniem nowego układu drogowego, w przypadku braku możliwości zmiany tras linii napowietrznych przewiduje się ich skablowanie(budowę odcinków kablowych). Zostanie również zaprojektowane zasilanie projektowanej przepompowni wód deszczowych;
- Przebudowa linii teletechnicznych – będzie polegała na demontażu słupów telekomunikacyjnych oraz przełożeniu istniejących kabli telekomunikacyjnych doziemnych kolidujących z nowo projektowaną infrastrukturą (pieszo-jezdną) na osiedlu. Nowe kable zostaną wbudowane w wykopie wąskoprzestrzennym na głębokości około 0,8 – 1,0 m, w miejsce słupów telekomunikacyjnych zostaną posadowione słupki telekomunikacyjne TSK, tzw. punkty dostępowe. Słupy telekomunikacyjne wraz z linią napowietrzną zostaną zdemontowane.

Odwodnienie dróg przewidzianych do przebudowy będzie realizowane poprzez kanalizację deszczową, rozsączenie za pomocą studni chłonnych/skrzynek rozsączających oraz zbiorników retencyjnych/retencyjno-infiltracyjnych.

Realizacja inwestycji polegająca na przebudowie ulic poprowadzona zostanie po istniejącym śladzie. Obecnie ulice: część ul. Zygmunta Krasińskiego, Juliana Tuwima, Jana Kochanowskiego i Torowa stanowi droga gruntowa, natomiast część ul. Zygmunta Krasińskiego, Elizy Orzeszkowej oraz Plac Słowackiego wyłożone są płytami JUMBO. Szerokość dróg jest nieregularna i wynosi od 2,5 m do 6 m. Ponadto wzdłuż części ul. Torowej znajduje się przejście piesze/ciąg pieszo-jezdny posiadający nawierzchnię gruntową. Zachowanie stanu istniejącego spowoduje pogarszanie się warunków użytkowania dróg co przyczyni się do wzrostu uciążliwości pochodzących z drogi dla otoczenia oraz spadek komfortu jazdy. Teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie to teren typowy dla osiedla zlokalizowanego na obrzeżach miasta. Teren przyległy do inwestycji to głównie tereny zabudowy mieszkalnej wraz z ogrodami przydomowymi oraz użytków zielonych na skraju osiedla.



REGIONALNY DYREKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
w Olsztynie

Agata Moździerz

## 10.7 Warunki techniczne Energa Operator SA Oddział w Olsztynie (oświetlenie drogowe SO3) z dnia 20.06.2018r.



AB1

WPLYNĘŁO  
URZĄD MIEJSKI W MRAGOWIE

2018-06-26

L. dz.  
podpis

Gmina Miasto Mragowo  
ul. Królewiecka 60A  
11-700 Mragowo

Lidzbark Warmiński, 20-06-2018r.

Znak: EOG-61/67-003423-2018

Dot. Wniosku o określenie warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie obiektu: oświetlenie drogowe SO3 ( rozdział instalacji elektrycznej ), w lokalizacji: Mragowo, ul. Torowa gm. Mragowo, działka numer 03-16.

Odpowiadając na złożony wniosek o określenie warunków przyłączenia z dnia 06-06-2018, w załączeniu przekazujemy warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej wraz z projektem umowy o przyłączenie (podstawa prawna rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. Dz. U. z 2007 r. Nr 93 poz. 623). Zawarcie umowy o przyłączenie będzie stanowiło podstawę do rozpoczęcia prac związanych z realizacją warunków przyłączenia.

W przypadku akceptacji treści załączonej umowy prosimy o czytelne podpisanie i odesłanie obydwu załączonych druków umowy. Prosimy nie wpisywać daty podpisania umowy

W przypadku konieczności uzyskania dodatkowych wyjaśnień prosimy o kontakt z ENERGA-OPERATOR SA.

Sprawę prowadzi:  
ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Olsztynie  
Rejon Dystrybucji w Kętrzynie  
tel. 801 404 404

Z poważaniem,

Krzysztof  
Dzielnik Zarządzania Gospodarką  
Energetyczną

Załączniki:

1. Warunki przyłączenia nr P/18/031566
2. Propozycja umowy o przyłączenie – 2 egz.

T +48 89 612 13 65  
F +48

Regon 190275904-00068  
NIP 583-000-11-90

ENERGA OPERATOR SA  
Oddział w Olsztynie  
ul. Tuwima 6, 10-050 Olsztyn

operator.olsztyn@energia.pl  
energia-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ  
VII Wydział Gospodarczy KRS  
KRS 0000033455

Bank Pekao SA, nr konta: 19 124 055 981 111 000 000 000 000  
Kapitał zakładowy/wpłacony: 1 356 110 400 zł



Numer P/18/031566

Miejscowość Lidzbark Warmiński Data 20-06-2018

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA  
Oddział w Olsztynie

1. Przyłączany obiekt:  
Nazwa: oświetlenie drogowe SO3 ( rozdział instalacji elektrycznej )  
Adres (Nr działki): Mragowo, ul. Torowa  
gm. Mragowo, działka numer 03-16
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 7.5 kW
4. Miejsce przyłączenia:  
GPZ - Mragowo [17]  
Linia 15 kV MRAGOWO-MIASTO 2 [1714]  
Stacja SN/nn MRAGOWO-OLSZTYŃSKA [K-0845]  
Obwód nn UL. TOROWA [0845-01]  
Obiekt Złącze, szafka [nN] ZK/Torowa dz. nr 27/38 [23304185]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:  
zaczepki prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w istniejącym złączu w kierunku instalacji przyłączanej.
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
  - 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
  - 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
    - 7.1.2. Stacja transformatorowa:
    - 7.1.3. Urządzenia nn:
    - 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
    - 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:
    - 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
    - 7.1.7. Demontaże:
  - 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:  
Odbiorca przygotowuje i zainstaluje szafkę pomiarową przy istniejącym złączu kablowo-pomiarowym nr 4185, przewód zasilający ze złącza kablowo-pomiarowego oraz instalację zalicznikową.  
Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączanej".
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej: tg  $\phi$  0.4
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
- 9.1. Miejsce zainstalowania:  
szafka pomiarowa przy istniejącym złączu kablowo-pomiarowym nr 4185 posadowionym przy działce nr 03-27/38 w miejscowości Mragowo, ul. Torowa.
- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:  
wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy o prądzie znamionowym 16 A, zainstalowany w szafce pomiarowej.
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni.
- 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana. Licznik 3 fazowy energii elektrycznej czynnej



- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych  
Wymagane.
- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
  - Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
  - Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
  - Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
  - inne:  
zapewnić selektywność działania zabezpieczenia przedlicznikowego z zabezpieczeniem w złączu.
10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- Układ sieci Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.
  - Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
  - Maksymalny prąd zwarcia w sieci 0.473 kA  
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia oblicza projektant.
  - System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania
- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- Sposób pracy punktu neutralnego sieci -
  - Napięcie znamionowe sieci - kV
  - Prąd zwarcia doziemnego - A
  - Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s
  - Moc zwarcia na szynach 15 kV - MVA
  - Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s  
w stacji 110/15 kV GPZ Mragowo  
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciaowej.
  - System ochrony od porażeń uziemienie ochronne
- 10.3. Inne:  
Parametry sieci elektroenergetycznej do miejsca przyłączenia: AsXSn 4x70mm<sup>2</sup> o dł. 365m, YAKXS 4x120mm<sup>2</sup> o dł. 81m do ZKP nr 4185.  
Moc transformatora - 250kVA.  
Zabezpieczenie obwodu nN - 80A.  
Mapa z lokalizacją złącza kablowo-pomiarowego nr 4185.
11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy
- | Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci | Napięcie znam. [kV] | Moc znam. [kW] | Prąd rozruchu [A] |
|------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------|
|                                    |                     |                |                   |
12. Inne ustalenia:
- 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:  
Schemat układu pomiarowego i lokalizację szafki pomiarowej należy uzgodnić w Wydziale Zarządzania Pomiarami w Rejonie Dystrybucji w Kętrzynie.
- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:  
\_\_\_\_\_
- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:  
\_\_\_\_\_
- 12.4. Inne wymagania:  
Na realizację warunków należy uzyskać zgodę właścicieli działek, po których będzie prowadzona instalacja zalicznikowa będąca w eksploatacji i na majątku Podmiotu.
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.

15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).  
ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie
16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.  
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:  
- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,  
- po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.  
Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

Turkowski Krzysztof

OPRACOWAŁ  
tel. 896121236

ZATWIERDZIŁ

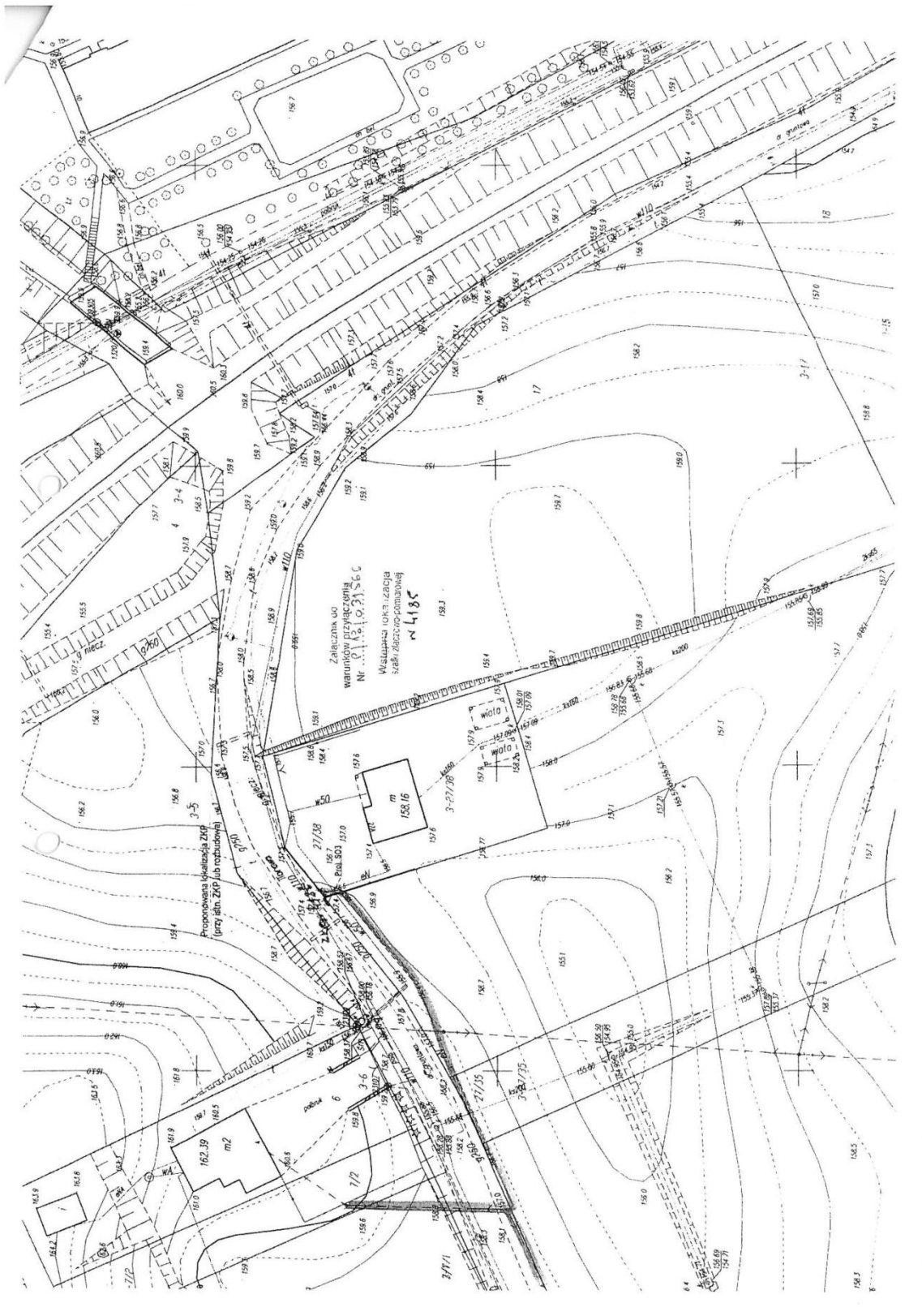
Krzysztof  
Działu Zarządzania Eksploatacją

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie Rejon Dystrybucji w Kętrzynie  
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński

Adam Gromała





## 10.8 Protokół z narady koordynacyjnej z dnia 20.06.2018r.

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Mrągowie  
Urząd  
17-700 Mrągowo, ul. Królewiecka 60 A

**ODPIS**

**Protokół nr GK. 6630.94.2018**

**z przeprowadzonej w dniu 20.06.2018 r. narady koordynacyjnej w formie zebrania zainteresowanych w Starostwie Powiatowym w Mrągowie.**

Projektowana sieć : sieci elektroenergetycznej, telekomunikacyjnej, wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej, gazowej oraz przyłączy wodociągowych na dz. nr 169/1, 172/2, 195, 194/1, 194/2, 175, 180, 181, 183, 184, 187, 160, 161, 162, 163, 165, 166, 16, 158/2, 159, 157, 155/2, 135, 146, 145, 154, 133, 140, 142, 141/1, 141/5, 147/1, 148/2, 150/2, 149, 153/2, 40, 219/2, 152/2, 151, 127/2, 126/2, 216/1, 125/3, 27/4, 122, 128, 120/3, 28, 5, 15/3, 22/7, 32/3, 35, 27/15, 27/30, 27/26, 125/2, 124/2 w obrębie Nr 3; 7/2, 3/70, 3/28, 1/14 w obrębie nr 4 miasta Mrągowo

.....  
opis przedmiotu narady

**Wnioskodawca:**

**BPT Sp. z o.o.**

**ul. Trylińskiego 14 lok 8**

**10-683 Olsztyn**

Lp.	Uczestnik nazwa firmy imię i nazwisko	Osoba reprezentująca uczestnika	Stanowisko, uwagi uczestnika	Podpis uczestnika
1	Starostwo Powiatowe w Mrągowie Wydział Architektoniczno – Budowlany	<i>Stanisław Skwarczyński</i>	<i>Ze względu na odległość do działki zabudowy, a także konieczność wykonania przyłączy wodociągowych, gazowych i kanalizacyjnych, należy wykonać studium wykonalności.</i>	<i>Polk</i>
2	Urząd Miejski w Mrągowie	<i>Tomasz Mroczek</i>	<i>bez uwagi</i>	<i>Tomasz Mroczek</i>
3	Energa – Operator S.A.	<i>Ustępowanie 23.5/2018 miejscu zgłoszenia</i>	<i>ds. Dokumentacji Energetycznej</i>	<i>Jerzy Kuca</i>
4	Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.	<i>KIEROWNIK Działu Technicznego mgr inż. Kamil Stefanowicz</i>	<i>Z zainteresowaniem me planuję sytuację</i>	<i>Kamil Stefanowicz</i>
5	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Gazownia w Kętrzynie	<i>KIEROWNIK Gazowni w Kętrzynie Lech Wiśniewski</i>	<i>Współpraca z urzędami na odwołaniu</i>	<i>Lech Wiśniewski</i>
6	Miejska Energetyka Ciepła Sp. z o.o.	<i>KIEROWNIK Działu Technicznego Stanisław Skwarczyński</i>	<i>Współpraca z urzędami na odwołaniu</i>	<i>Stanisław Skwarczyński</i>
7	Orange Polska S.A.			

Wykaz zawiadomionych pomiotów, które nie wzięły udziału w naradzie koordynacyjnej :

.....  
.....

Dodatkowe informacje, uwagi uczestników:

Ad. 5

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
ul. Krucza 11A, 05-520 Wesoła  
Dział Zakład Gazowniczy w Olsztynie  
Gazownia w Kętrzynie  
ul. Macieja Ślesiewskiego 1, 11-100 Kętrzyn  
tel. 89 538 34 70, fax 89 538 34 71  
tvp 520 24 00 111  
ul. Czerwona 2, 05-520 Wesoła

- Uzgodniono zgodnie z uwagami:
1. Wszelkie prace ziemne w granicach właściwej dla terenu inwestycji Gazowni nie później niż 7 dni przed planowanymi ich rozpoczęciem.
  2. W przypadku nakładania na niezainwentaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace.
  3. Wszelkie prace ziemne należy wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności w odległości 1,5 m po obu stronach od osi gazociągu.
  4. Wszelkie prace ziemne, w szczególności przyłącza, przed zasypaniem, zgłosić do odbioru w dziedzinie właściwej dla terenu inwestycji Gazowni.
  5. Zachować wszelkie wymagane odległości od istniejącej / projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. z 2013 poz. 640).
  6. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i stać się Inwestor / Wykonawca w związku z uszkodzeniem sieci gazowej, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez PSG sp. z o.o. o uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogoń Gazowe nr tel. 983.

Projekt przebudowy sieci gazowej uzgodniono z Zakładem  
KIEROWNIK  
Gazowni w Kętrzynie  
Lech Wiśniewski 20.06.2016

Ad. 6 Orange Polska SA - uzgodniono z uwagami  
w formie elektronicznej

STAROSTWO POWIATOWE  
w Mrągowie

11-700 Mrągowo, ul. Krzywoustego 30A  
-15-

Za zgodność

z oryginałem

Z up. STAROSTY  
Jolanta Kalinowska-Koiszewska

GŁÓWNY SPECJALISTA  
w Wydziale Geodezji, Kartografii  
Katastru i Geoinformacji

2 0 CZE. 2018

Przewodniczący rady koordynacyjnej

Jolanta Kalinowska-Koiszewska

GŁÓWNY SPECJALISTA  
w Wydziale Geodezji, Kartografii  
Katastru i Geoinformacji

Opiniujemy projekt GK.6630.94.2018.jk na następujących warunkach:

- w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D.U nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004
- w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela OPL.
- w przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących urządzeń telekomunikacyjnych (wielootworowej kanalizacji kablowej) należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Olsztynie (10-004 Olsztyn, ul. Pieniężnego 21a, e-mail: [ZZSS.Narady.Koordynacyjne.Polnoc@orange.com](mailto:ZZSS.Narady.Koordynacyjne.Polnoc@orange.com))
- przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej [www.orange.pl/wniosekonadzor](http://www.orange.pl/wniosekonadzor)
- każde wejście na infrastrukturę własności OPL bez złożonego wniosku o nadzór właścicielski, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami.

W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca);

Zielinski Jacek	Elektronicznie
Janusz / Nr	podpisany przez
Ew. 8414723	Zielinski Jacek Janusz /
	Nr Ew. 8414723
	Data: 2018.06.20
	08:58:18 +02'00'



Mragowo dn.20 czerwca 2018r.

**Uzgodnienie DT- 4/.849/2018/MEC**

Projektu „Przebudowy ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasieńskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego” pod kątem kolizji z siecią ciepłą Miejskiej Energetyki Ciepłej w Mragowie.

Miejska Energetyka Ciepła Spółka z o. o. w Mragowie uzgadnia projekt z uwagami:

1. O terminie rozpoczęcia prac, związanych z budową sieci wodociągowej, kanalizacji deszczowej i sieci telekomunikacyjnej, powiadomić MEC Sp. z o.o. w Mragowie z podaniem danych kontaktowych osób odpowiedzialnych za prowadzenie tych prac (e-mail: [biuro@mec.mragowo.pl](mailto:biuro@mec.mragowo.pl) , fax: 89 741 6594).
2. Przejścia pod torami i skrzyżowanie z siecią ciepłowniczą należy wykonać po wcześniejszym ręcznym odkryciu sieci ciepłowniczej. Wzdłuż sieci ułożony jest kabel monitorujący.
3. Odkryte w czasie robót miejsca kolizji należy przed zakryciem zgłosić do MEC Sp. z o. o. w Mragowie w celu sprawdzenia (tel: 89 741 6936 od poniedziałku do piątku w godz. 7<sup>00</sup> ÷ 15<sup>00</sup>).
4. Wykonawca prac ziemnych ponosi pełną odpowiedzialność za uszkodzenia rur oraz kabla. Wszelkie naprawy uszkodzonych rur lub kabla będą wykonane na koszt Wykonawcy.

DYREKTOR ZARZĄDU  
  
mgr inż. Dariusz Złagiewski



		<b>UZGODNIENIE BRANŻOWE</b>
		ENERGA – OPERATOR SA Oddział w Olsztynie REJON DYSTRYBUCJI KĘTRZYN ul. Ogrodowa 17, 11-400 Kętrzyn.
Dokumentacja: Projekt zagospodarowania terenu – projekt przebudowy ulic Torowej, Kochanowskiego, Krasińskiego, Tuwima, pl. Słowackiego i Orzeszkowej w Mragowie, budowa kanalizacji deszczowej i linii oświetlenia drogowego, przebudowa kolidujących urządzeń, przebudowa kolidujących linii elektroenergetycznych.		
Uzgodniono w zakresie kolizji z urządzeniami elektroenergetycznymi z zastrzeżeniami podanymi niżej.		
<b>Kętrzyn, dn. 2018-06-18</b>		<b>Nr uzgodnienia 233/2018</b>
Projekty branży elektrycznej po opracowaniu przedłożyć do sprawdzenia w RD Kętrzyn		

ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie Rejon Dystrybucji w Kętrzynie potwierdza występowanie linii elektroenergetycznych 0,4 kV lub 15 kV na mapie i uzgadnia w/w projekt z następującymi uwagami:

1. Termin rozpoczęcia robót zgłosić z 7-dniowym wyprzedzeniem do Energa-Operator S.A. Rejon Dystrybucji w Kętrzynie Dział Eksploatacji. Do zawiadomienia dołączyć mapę z projektu realizowanego zadania oraz określić: termin wykonania prac, nazwę firmy prowadzącej prace, osoby odpowiedzialne za prowadzenie robót z podaniem nr telefonów.
2. Prace ziemne przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z kablami prowadzić ręcznie. Szczegółowe przebiegi tras urządzeń elektroenergetycznych należy ustalić na podstawie przekopów kontrolnych. Miejsca skrzyżowań i zbliżeń do istniejącego kabla zabezpieczyć zgodnie z normami PN 76/E 05125, N SEP-E-004. W przypadku zmian rzędnych wysokościowych terenu objętego uzgadnianym planem zagospodarowania, krzyżujące linie kablowe należy doprowadzić do ułożenia na głębokości zgodnej z normami PN 76/E 05125, N SEP-E-004. Miejsca skrzyżowań zgłosić przed zasypaniem do RD w Kętrzynie ul. Ogrodowa 17 Dział Eksploatacji telefony (89)6121243, (89)6121246. Przebudowę wykonać kosztem i staraniem inwestora.
3. Prace w pobliżu czynnych napowietrznych urządzeń elektroenergetycznych wykonywać:
  - zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. 2003 nr 120 poz. 1126),
  - zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003 nr 47 poz. 401),
  - Skrzyżowanie i zbliżenie projektowanego obiektu z liniami napowietrznymi rozwiązać zgodnie z PN-E-05100-1, 1998r. i N SEP-E-003.
4. Przy wykonywaniu robót napotkane urządzenia elektroenergetyczne traktować jako czynne (pod napięciem - mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa.
5. Koszty naprawy i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Kętrzynie, w efekcie uszkodzeń urządzeń elektroenergetycznych podczas wykonawstwa robót pokrywa wykonawca.
6. Inne ustalenia :
  - Przebudować kolidujące urządzenia elektroenergetyczne zgodnie z warunkami przebudowy urządzeń elektroenergetycznych R/18/055009 wydanymi przez ENERGA-OPERATOR SA, zawartą umową na przebudowę kolidujących urządzeń oraz opracowaną i sprawdzoną w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie RD Kętrzyn dokumentacją projektową –przebudowa kolizji elektroenergetycznych (wydzielony tom).
  - Dostosować istniejące linie elektroenergetyczne napowietrzne niskiego i średniego napięcia do projektowanych zmian rzędnych nawierzchni, załączyć profile skrzyżowań,

ENERGA-OPERATOR SA  
Oddział w Olsztynie  
Rejon Dystrybucji w Lidzbarku Warm.  
ul. Bartoszycka 14  
11-100 Lidzbark Warmiński

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ  
VII Wydział Gospodarczy KRS  
KRS 0000033455

uzg 233/2018 Str. 1

operator.olsztyn@energa.pl  
www.energa-operator.pl

NIP 583-000-11-90  
Regon 190275904-00068

Bank Pekao SA, Nr rach.: 19 1240 5558 1111 0000 5024 3792  
Kapitał zakładowy/wpłacony: 1 356 110 400 zł



- Dostosować głębokość ułożenia kabli i posadowienia złącz kablowo-pomiarowych do zmienianych rzednych terenu,
  - Przebudowane urządzenia elektroenergetyczne podlegają odbiorowi technicznemu z udziałem pracowników RD Kętrzyn, Do dokumentów odbiorowych załączyć geodezję powykonawczą,
  - Prace w pobliżu podziemnych urządzeń elektroenergetycznych poprzedzić przekopami próbnymi celem ustalenia rzeczywistych tras.
  - W miejscach zbliżeń i skrzyżowań projektowanych urządzeń z istniejącymi i projektowanymi kablami średniego napięcia eSN, 3eSN; zaprojektować i zamontować na kablach rury osłonowe dzielone czerwone o średnicy 160mm,
  - W miejscach skrzyżowań i zbliżeń projektowanych urządzeń z istniejącymi kablami niskiego napięcia enn; zaprojektować i zamontować na kablu rury osłonowe dzielone niebieskie o średnicy 110 mm (na kablach o przekroju do 4x120 mm<sup>2</sup>) lub 160 mm (na kablach o przekroju powyżej 4x120 mm<sup>2</sup>),
  - Wzdłuż istniejących kabli elektroenergetycznych ułożonych w poprzek ulic zaprojektować i ułożyć rezerwowe rury osłonowe.
  - W obszarze objętym projektem znajdują się obce kable elektroenergetyczne. Zachować ostrożność,
  - Nie wyklucza się istnienia kabli elektroenergetycznych w innych miejscach niż oznaczono.
  - Zakres prac dostosować do możliwości wyłączeń istniejących urządzeń elektroenergetycznych,
  - Na czas prowadzenia prac zapewnić dojazd do istniejących urządzeń elektroenergetycznych,
  - Wykopy w sąsiedztwie słupów linii elektroenergetycznej zabezpieczyć,
  - Właścicielem istniejącego oświetlenia drogowego jest ENERGA Oświetlenie Sp. z o. o., ul. Rzemieślnicza 17/19, 81-855 Sopot. Uzgodnić sposób i zakres demontażu,
  - Wszelkie możliwe prace na urządzeniach ENERGA-OPERATOR SA wykonać w technologii PPN (prace pod napięciem),
  - Prace prowadzone pod, nad lub w pobliżu elektroenergetycznej linii kablowych w odległości mniejszej niż odległość dopuszczalna tj. 50 cm, należy traktować, jako zagrażające bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi.
  - Prace prowadzone pod lub w pobliżu elektroenergetycznych linii napowietrznych w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów mniejszej niż:
    - 3 m dla linii niskiego napięcia do 1 kV,
    - 5 m dla linii średniego napięcia 15 kV,
    - 15 m dla linii o napięciu powyżej 30 kV, lecz nieprzekraczającej 110 kVnależy traktować, jako zagrażające bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi.
  - Nie składować żadnych materiałów pod liniami elektroenergetycznymi i w odległości liniowej liczonej w poziomie od skrajnych przewodów mniejszej niż
    - 2 m od linii niskiego napięcia 0,4 kV,
    - 5 m od linii średniego napięcia 15 kV,
    - 10 m od linii wysokiego napięcia powyżej 15 kV
  - W celu założenia rur osłonowych na kablach średniego napięcia, należy te kable bezwzględnie wyłączyć spod napięcia, co wymaga oddzielnego zgłoszenia w formie pisemnej (min. 14 dni wcześniej) do RD Kętrzyn.
  - Rury ochronne dzielone w miejscach skrzyżowań z urządzeniami elektroenergetycznymi należy bezwzględnie namierzyć i zinwentaryzować geodezyjnie powykonawczo.
  - Przenieść na wszystkie egzemplarze dokumentacji oznaczenia graficzne wykonane przez RD Kętrzyn
- Uzgodnienie ważne jest 3 lata , integralną częścią uzgodnienia jest załącznik graficzny.

W rejestrze uzgodnień nr ZUDP/000612/61/18

Inicjał  
ds. Dokumentacji Energetycznej

Jerzy Kuca

ENERGA-OPERATOR SA  
Oddział w Olsztynie  
Rejon Dystrybucji w Lidzbarku Warm.  
ul. Bartoszycka 14  
11-100 Lidzbark Warmiński

operator.olsztyn@energa.pl  
www.energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ  
VII Wydział Gospodarczy KRS  
KRS 0000033455

NIP 563-000-11-90  
Regon 190275904-00068

uzg 233/2018 Str. 2

Bank Pekao SA, Nr rach.: 19 1240 5598 1111 0000 5024 3792  
Kapitał zakładowy/wpłacony: 1 356 110 400 zł

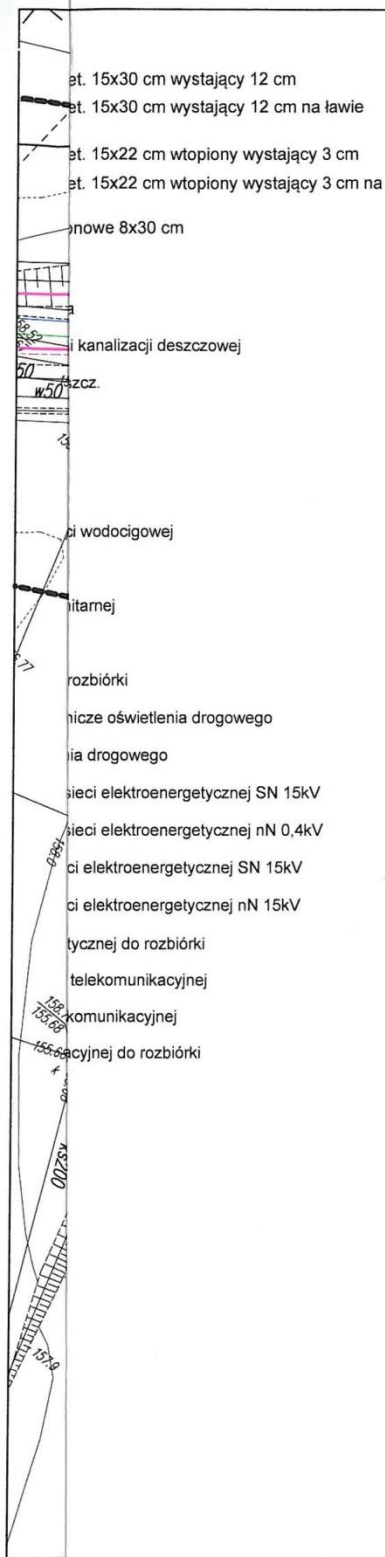












**Energa**  
operator

ENERGA-OPERATOR SA  
Oddział w Olsztynie  
Rejon Dystrybucji w Kętrzynie  
ul. Ogrodowa 17  
11-400 Kętrzyn  
KRS 0000633-55  
NIP 583-000-11-90

ds. Dokumentacji Energetycznej  
Jerzy Kuca

### STAROSTA MRĄGOWSKI

Dokumentacja nr GK.6630. 94 20.18 r.  
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej  
w Starostwie Powiatowym w Mrągowie  
w formie zebrania zainteresowanych za pomocą środków  
komunikacji elektronicznej

Mrągowo, dnia 20.12.2018

**STAROSTA**  
Jolanta Kosińska-Kończewska  
GŁÓWNY SPECJALISTA  
w Wydziale Geodezji, Kartografii  
i Inżynierii Wodnej

**BPT Sp. z o.o.**  
ul. Trylińskiego 14 lok. 8  
10-683 Olsztyn

**Zamawiający:**  
Gmina Miasto Mrągowo  
ul. Królewiecka 60A  
11-700 Mrągowo



**Nazwa zadania:**  
Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z  
infrastrukturą techniczną "Na Zatorzu" w ulicach:  
Kraśnińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego,  
Torowej i Placu Słowackiego

**Tytuł rysunku:** Projekt Zagospodarowania Terenu -  
plansza ZUDP

Projektant :	mgr inż. Mariusz Raszkievicz	
br. drogowa	upr. bud. WAM/0129/POOD/10	
Sprawdzający:	mgr inż. Renata Anna Kozak	
br. drogowa	upr. bud. WAM/0128/POOD/10	
Projektant :	mgr inż. Bartosz Szewczyk	
br. sanitarna	upr. bud. WAM/0023/POOS/08	
Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski	
br. sanitarna	upr. bud. WAM/0022/POOS/08	
Projektant :	mgr inż. Maria Żimnicka	
br. elektroen.	upr. bud. 262/87/OL	
Sprawdzający:	inż. Tomasz Boradyn	
br. elektroen.	upr. bud. WAM/0079/PWOE/13	
Projektant :	mgr inż. Arkadiusz Wiszniewski	
br. telekom.	upr. bud. WAM/0149/ZOOT/05	
Sprawdzający:	mgr inż. Daniel Świeciak	
br. telekom.	upr. bud. WAM/0083/POOT/07	

Data:  
06.2018 r.

Skala:  
1:500

Nr rysunku:  
1.2

## 10.9 Opinia PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Olsztynie z dnia 25.06.2018r.

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.  
Zakład Linii Kolejowych w Olsztynie  
Dział Inwestycji  
ul. Lubelska 5, 10-404 Olsztyn  
tel. + 48 89 677 16 78  
tel. kom. + 48 608 083 245  
fax + 48 89 677 16 78  
Bogdan.Pietrzym@plk-sa.pl  
www.plk-sa.pl



Nr IZiWa-505-267/2018  
Dot. : Opinii do wniosku o odstąpienie.

Olsztyn, 25.06.2018

Gmina Miasto Mrągowo  
11-700 Mrągowo, ul. Królewiecka 60A

### OPINIA

Dotyczy odstąpienia od wymogów Ustawy o Transporcie Kolejowym z dnia 28 marca 2003r. w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie budowli, budynków, drzew i krzewów oraz wykonania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowych (Dz. U. z 2017r., poz. 2117) dla przebudowy ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej, Placu Słowackiego w zakresie przebudowy drogi gminnej, sieci wodociągowej, kanalizacji deszczowej, oświetlenia drogowego, sieci elektroenergetycznej, teletechnicznej w Mrągowie wzdłuż obszaru linii kolejowej nr 223 Czerwonka – Ełk w km 33,270 – 33,700 (sąsiedztwo dz. nr 15/3 PKP S.A.) od warunków usytuowania oraz w odległości mniejszej niż 20 m od osi skrajnego toru i jednocześnie w odległości mniejszej niż 10 m od granicy obszaru kolejowego tej linii.

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Olsztynie w nawiązaniu do wystąpienia BPT Sp. z o.o. z dnia 18.06.2018, jako upoważniony reprezentant spółki PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., będącej zarządcą infrastruktury kolejowej, w rozumieniu Ustawy z dnia 28 marca 2003r. o Transporcie Kolejowym t.j. (Dz. U. z 2017r. poz. 2117), między innymi dla linii kolejowej nr 223 Czerwonka – Ełk.

### OPINIJE POZYTYWNE

Przebudowy ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej, Placu Słowackiego w zakresie przebudowy drogi gminnej, sieci wodociągowej, kanalizacji deszczowej, oświetlenia drogowego, sieci elektroenergetycznej, teletechnicznej w Mrągowie wzdłuż obszaru linii kolejowej nr 223 Czerwonka – Ełk w km 33,270 – 33,700 (sąsiedztwo dz. nr 15/3 PKP S.A.) od warunków usytuowania oraz w odległości mniejszej niż 20 m (7.00m do 20.00 m) od osi skrajnego toru i jednocześnie w odległości mniejszej niż 10 m (0.00 m do 10.00 m) od granicy obszaru kolejowego tej linii (odstąpienie od przep. § 4.1 wym. na wstępie rozp., Art.53.1. i 2. Ustawy) w sposób uwidoczniiony na mapce sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500, która stanowi integralną część niniejszego uzgodnienia.

## UZASADNIENIE

Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasieńskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej, Placu Słowackiego w zakresie przebudowy drogi gminnej, sieci wodociągowej, kanalizacji deszczowej, oświetlenia drogowego, sieci elektroenergetycznej, teletechnicznej w Mrągowie wzdłuż obszaru linii kolejowej nr 223 Czerwonka – Elk w km 33,270 – 33,700 (sąsiedztwo dz. nr 15/3 PKP S.A.) od warunków usytuowania oraz w odległości mniejszej niż 20 m (7.00m do 20.00 m) od osi skrajnego toru i jednocześnie w odległości mniejszej niż 10 m (0.00 m do 10.00 m) od granicy obszaru kolejowego tej linii pod warunkiem wykonania zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 10 września 1998r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 151 z 1998r. poz. 987 )* nie spowoduje zakłócenia eksploatacji ww. linii kolejowej, nie zakłóci działania urządzeń związanych z prowadzeniem ruchu kolejowego, a także nie spowoduje zagrożenia bezpieczeństwa ruchu kolejowego.

Niniejsza opinia jest ważna do dnia 24.06.2020r. i została wydana na wniosek BPT Sp. z o.o., 10-683 Olsztyn, ul. Trylińskiego 14 lok. 8 w celu załączenia do wniosku o udzielenie zgody na odstępstwo od wymagań wymienionych na wstępie *Rozporządzenia Ministra Infrastruktury, w trybie art. 54 i 57 Ustawy z dnia 28 marca 2003r. o Transporcie Kolejowym t.j. (Dz. U. z 2017r. poz.2117)* skierowanego do właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej w rozumieniu przepisów Prawa Budowlanego.

**Niniejsza opinia nie jest uzgodnieniem projektu zagospodarowania terenu.**

Po uzyskaniu ww. odstępstwa- zgody, projekt zagospodarowania należy uzgodnić z tut. Zakładem Linii Kolejowych w Olsztynie.







ZASTĘPCA DYREKTORA

Andrzej Pużewicz

### Otrzymują:

- Sekcja Eksploatacji Elk  
- a/a

Opracował:  
Bogdan Pietruszyn,  
tel. +48 89 677 16 78

	zarządzie PKP o 20 m od osi skrajnego toru o 10 m od obszaru kolejowego onowej kostki brukowej gr. 8 cm dnapasowa(jednokierunkowa) ezdny z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm owej kostki brukowej gr. 8 cm onowej kostki brukowej gr. 8 cm t. 15x30 cm wystający 12 cm t. 15x22 cm wtopiony wystający 3 cm nowe 8x30 cm kanalizacji deszczowej wodociągowej a drogowego eci elektroenergetycznej SN 15kV eci elektroenergetycznej nN 0,4kV i elektroenergetycznej SN 15kV i elektroenergetycznej nN 15kV ycznej do rozbiórki telekomunikacyjnej omunikacyjnej cyjnej do rozbiórki	<div style="text-align: center;">   <b>PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.</b>          Zakład Linii Kolejowych          10-404 Olsztyn ul. Lubelska 5          NIP 113-23-16-427 REGON 017319027-00052       </div> <p><i>Opinie do wniebowu o odstępowo</i>  <i>12.11.2018 - 26.7.2018</i>  <i>12.11.2018 - 26.7.2018</i></p> <div style="text-align: center;">   <b>ZASTĘPCA DYREKTORA</b>          Andrzej Puzewicz       </div>																																														
	<b>Jednostka projektowa:</b> BPT Sp. z o.o. ul. Trylińskiego 14 lok. 8 10-683 Olsztyn																																															
	<b>Zamawiający:</b> Gmina Miasto Mrągowo ul. Królewiecka 60A 11-700 Mrągowo																																															
	<b>Nazwa zadania:</b> Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną "Na Zatorzu" w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego																																															
	<b>Tytuł rysunku:</b> Projekt Zagospodarowania Terenu																																															
<table border="1"> <tr> <td>Projektant :</td> <td>mgr inż. Mariusz Raszkiewicz</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>br. drogowa</td> <td>upr. bud. WAM/0129/POOD/10</td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający:</td> <td>mgr inż. Renata Anna Kozak</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>br. drogowa</td> <td>upr. bud. WAM/0128/POOD/10</td> </tr> <tr> <td>Projektant :</td> <td>mgr inż. Bartosz Szewczyk</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>br. sanitarna</td> <td>upr. bud. WAM/0023/POOS/08</td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający:</td> <td>mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>br. sanitarna</td> <td>upr. bud. WAM/0022/POOS/08</td> </tr> <tr> <td>Projektant :</td> <td>mgr inż. Maria Żimnicka</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>br. elektroen.</td> <td>upr. bud. 262/87/OL</td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający:</td> <td>inż. Tomasz Boradyn</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>br. elektroen.</td> <td>upr. bud. WAM/0079/PWOE/13</td> </tr> <tr> <td>Projektant :</td> <td>mgr inż. Arkadiusz Wyszniński</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>br. telekom.</td> <td>upr. bud. WAM/0149/ZOOT/05</td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający:</td> <td>mgr inż. Daniel Świeciak</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>br. telekom.</td> <td>upr. bud. WAM/0083/POOT/07</td> </tr> <tr> <td>Data:</td> <td>Skala:</td> <td>Nr rysunku:</td> </tr> <tr> <td>06.2018 r.</td> <td>1:500</td> <td>1.1</td> </tr> </table>			Projektant :	mgr inż. Mariusz Raszkiewicz		br. drogowa	upr. bud. WAM/0129/POOD/10	Sprawdzający:	mgr inż. Renata Anna Kozak		br. drogowa	upr. bud. WAM/0128/POOD/10	Projektant :	mgr inż. Bartosz Szewczyk		br. sanitarna	upr. bud. WAM/0023/POOS/08	Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski		br. sanitarna	upr. bud. WAM/0022/POOS/08	Projektant :	mgr inż. Maria Żimnicka		br. elektroen.	upr. bud. 262/87/OL	Sprawdzający:	inż. Tomasz Boradyn		br. elektroen.	upr. bud. WAM/0079/PWOE/13	Projektant :	mgr inż. Arkadiusz Wyszniński		br. telekom.	upr. bud. WAM/0149/ZOOT/05	Sprawdzający:	mgr inż. Daniel Świeciak		br. telekom.	upr. bud. WAM/0083/POOT/07	Data:	Skala:	Nr rysunku:	06.2018 r.	1:500	1.1
Projektant :	mgr inż. Mariusz Raszkiewicz																																															
br. drogowa	upr. bud. WAM/0129/POOD/10																																															
Sprawdzający:	mgr inż. Renata Anna Kozak																																															
br. drogowa	upr. bud. WAM/0128/POOD/10																																															
Projektant :	mgr inż. Bartosz Szewczyk																																															
br. sanitarna	upr. bud. WAM/0023/POOS/08																																															
Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski																																															
br. sanitarna	upr. bud. WAM/0022/POOS/08																																															
Projektant :	mgr inż. Maria Żimnicka																																															
br. elektroen.	upr. bud. 262/87/OL																																															
Sprawdzający:	inż. Tomasz Boradyn																																															
br. elektroen.	upr. bud. WAM/0079/PWOE/13																																															
Projektant :	mgr inż. Arkadiusz Wyszniński																																															
br. telekom.	upr. bud. WAM/0149/ZOOT/05																																															
Sprawdzający:	mgr inż. Daniel Świeciak																																															
br. telekom.	upr. bud. WAM/0083/POOT/07																																															
Data:	Skala:	Nr rysunku:																																														
06.2018 r.	1:500	1.1																																														



## 10.10 Postanowienie Starosty Mrągowskiego z dnia 10.07.2018r.

STAROSTA MRĄGOWSKI  
11-700 Mrągowo, ul. Królewiecka 60 A

Mrągowo, dnia 10 lipca 2018 roku

AB.6740.11.8.2018

### POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 57 ustawy z dnia 28 marca 2003 roku o transporcie kolejowym (j.t. Dz.U.2017.2117 z późn. zm.) oraz art. 123-124 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U.2017.1257 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Mariusza Raszkiewicza, występującego w imieniu Gminy Miasto Mrągowo, w oparciu o opinię zarządcy infrastruktury kolejowej,

#### postanawiam

- **wyrazić zgodę na odstąpienie** od wymogów usytuowania budowli, budynków, drzew i krzewów oraz wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowych określonych w art. 53 ust. 1, 2 ustawy o transporcie kolejowym z dnia 28 marca 2003r. (t.j. Dz.U.2017.2117 z późn. zm.) oraz § 4.1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odśnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych (t.j. Dz.U.2014.1227), *dla przebudowy drogi gminnej, przebudowy: kanalizacji deszczowej, sieci wodociągowej, sieci elektroenergetycznej i telekomunikacyjnej i budowy: kanalizacji deszczowej i oświetlenia drogowego na działkach nr ewid. 16, 22/7, 5 obręb 3 i 1/14, 3/28 obręb 4 miasto Mrągowo, wzdłuż obszaru linii kolejowej nr 223 Czerwonka – Elk od km 33,270 do km 33,700 w odległości mniejszej niż 20m (7,00 do 20,00 m) od osi skrajnego toru i jednocześnie w odległości mniejszej niż 10 m (0,00 do 10,00 m) od granicy obszaru kolejowego tej linii.*

#### Uzasadnienie

W dniu 28 czerwca 2018 roku Gmina Miasto Mrągowo, działając przez pełnomocnika Pana Mariusza Raszkiewicza – BPT Sp. z o.o. w Olsztynie, wystąpiła z wnioskiem o wyrażenie zgody na odstąpienie od przepisów określonych w art. 53 ust. 1 i 2 ustawy o transporcie kolejowym oraz w § 4 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odśnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych. Do wniosku załączono opinię PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Olsztynie z dnia 25.06.2018r., znak: IZiWa-505-267/2018, akceptującą zakres zaplanowanej inwestycji na działkach nr ewid. 16, 22/7, 5 obręb 3 i 1/14, 3/28 obręb 4 miasto Mrągowo.

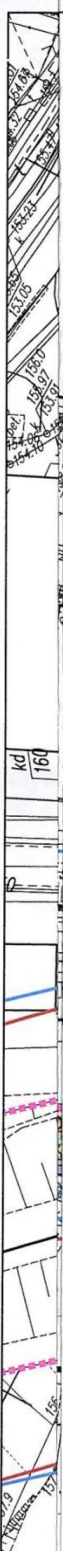




Ustawa o transporcie kolejowym w art. 57 ust.1 stanowi, że dopuszcza się odstąpienie od warunków usytuowania budynków i budowli określonych w art. 53 w przypadkach szczególnie uzasadnionych, przy czym odstąpienie to nie może powodować zagrożenia życia ludzi lub bezpieczeństwa mienia oraz bezpieczeństwa i prawidłowego ruchu kolejowego, a także nie może zakłócać działania urządzeń służących do tego ruchu. Organem właściwym do udzielenia bądź odmowy zgody na odstąpienie jest organ wydający pozwolenie na budowę, a więc w niniejszej sprawie Starosta Mrągowski. Uwzględniając przedłożoną opinię co do zasadności wniosku o odstąpienie, uznałem że w przedmiotowej sprawie spełnione zostały przesłanki warunkujące wyrażenie zgody na odstąpienie i postanowiłem jak na wstępie.

Na postanowienie niniejsze stronom nie służy zażalenie.

Z up. STAROSTY  
*Doko*  
Stanisława Rudawskiego  
NACZELNIK  
WYDZIAŁU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

**Postanowienie otrzymują:**

1. Gmina Miasto Mrągowo, 11-700 Mrągowo, ul. Królewiecka 60A
2. *Pelnomocnik:* Pan Mariusz Raszkiewicz – BPT Sp. z o.o.,  
10-683 Olsztyn, ul. Trylińskiego 14 lok.8
3. PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Olsztynie  
10-404 Olsztyn, ul. Lubelska 5
4. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Mrągowie
5. a/a (sr)

	<p>zarządzie PKP</p> <p>o 20 m od osi skrajnego toru</p> <p>o 10 m od obszaru kolejowego</p> <p>nowej kostki brukowej gr. 8 cm (dopuszczalna jednokierunkowa)</p> <p>szdny z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm</p> <p>owej kostki brukowej gr. 8 cm</p> <p>onowej kostki brukowej gr. 8 cm</p> <p>t. 15x30 cm wystający 12 cm</p> <p>t. 15x22 cm wtopiony wystający 3 cm</p> <p>nowe 8x30 cm</p> <p>kanalizacji deszczowej</p> <p>zcz.</p> <p>wodociągowej</p> <p>a drogowego</p> <p>eci elektroenergetycznej SN 15kV</p> <p>eci elektroenergetycznej nN 0,4kV</p> <p>i elektroenergetycznej SN 15kV</p> <p>i elektroenergetycznej nN 15kV</p> <p>ycznej do rozbiórki</p> <p>telekomunikacyjnej</p> <p>omunikacyjnej</p> <p>cyjnej do rozbiórki</p>	<p><b>STAROSTWO POWIATOWE</b> w Mrągowie 11-700 Mrągowo, ul. Królewiecka 60 A</p> <p><b>Niniejszy załącznik stanowi</b> integralną część postan. Nr <u>10.52.2018</u> z dnia <u>10.02.2018</u> zawiera ..... arkuszy ponumerowanych i opieczętowanych z up. STAROSTY</p> <p><i>Stanisława Rudzińska</i> <b>NACZELNIK</b> WYDZIAŁU ARCHYTEKTONICZNO-BUDOWLANEGO</p>																						
	<p><b>Jednostka projektowa:</b> BPT Sp. z o.o. ul. Trylińskiego 14 lok. 8 10-683 Olsztyn</p>																							
	<p><b>Zamawiający:</b> Gmina Miasto Mrągowo ul. Królewiecka 60A 11-700 Mrągowo</p> 																							
	<p><b>Nazwa zadania:</b> Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną "Na Zatorzu" w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego</p>																							
	<p><b>Tytuł rysunku:</b> Projekt Zagospodarowania Terenu</p>																							
<table border="1"> <tr> <td>Projektant : br. drogowa</td> <td>mgr inż. Mariusz Raszkiewicz upr. bud. WAM/0129/POOD/10</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający: br. drogowa</td> <td>mgr inż. Renata Anna Kozak upr. bud. WAM/0128/POOD/10</td> </tr> <tr> <td>Projektant : br. sanitarna</td> <td>mgr inż. Bartosz Szewczyk upr. bud. WAM/0023/POOS/08</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający: br. sanitarna</td> <td>mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski upr. bud. WAM/0022/POOS/08</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Projektant : br. elektroen.</td> <td>mgr inż. Maria Żimnicka upr. bud. 262/87/OL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający: br. elektroen.</td> <td>inż. Tomasz Boradyn upr. bud. WAM/0079/PWOE/13</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Projektant : br. telekom.</td> <td>mgr inż. Arkadiusz Wiszniewski upr. bud. WAM/0149/ZOOT/05</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający: br. telekom.</td> <td>mgr inż. Daniel Świeciak upr. bud. WAM/0083/POOT/07</td> <td></td> </tr> </table>		Projektant : br. drogowa	mgr inż. Mariusz Raszkiewicz upr. bud. WAM/0129/POOD/10		Sprawdzający: br. drogowa	mgr inż. Renata Anna Kozak upr. bud. WAM/0128/POOD/10	Projektant : br. sanitarna	mgr inż. Bartosz Szewczyk upr. bud. WAM/0023/POOS/08		Sprawdzający: br. sanitarna	mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski upr. bud. WAM/0022/POOS/08		Projektant : br. elektroen.	mgr inż. Maria Żimnicka upr. bud. 262/87/OL		Sprawdzający: br. elektroen.	inż. Tomasz Boradyn upr. bud. WAM/0079/PWOE/13		Projektant : br. telekom.	mgr inż. Arkadiusz Wiszniewski upr. bud. WAM/0149/ZOOT/05		Sprawdzający: br. telekom.	mgr inż. Daniel Świeciak upr. bud. WAM/0083/POOT/07	
Projektant : br. drogowa	mgr inż. Mariusz Raszkiewicz upr. bud. WAM/0129/POOD/10																							
Sprawdzający: br. drogowa	mgr inż. Renata Anna Kozak upr. bud. WAM/0128/POOD/10																							
Projektant : br. sanitarna	mgr inż. Bartosz Szewczyk upr. bud. WAM/0023/POOS/08																							
Sprawdzający: br. sanitarna	mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski upr. bud. WAM/0022/POOS/08																							
Projektant : br. elektroen.	mgr inż. Maria Żimnicka upr. bud. 262/87/OL																							
Sprawdzający: br. elektroen.	inż. Tomasz Boradyn upr. bud. WAM/0079/PWOE/13																							
Projektant : br. telekom.	mgr inż. Arkadiusz Wiszniewski upr. bud. WAM/0149/ZOOT/05																							
Sprawdzający: br. telekom.	mgr inż. Daniel Świeciak upr. bud. WAM/0083/POOT/07																							
<p>Data: 06.2018 r.      Skala: 1:500      Nr rysunku: 1.1</p>																								

## 10.11 Pismo z Warmińsko – Mazurskiego Urzędu Wojewódzkiego z dnia 25.07.2018r.

WARMIŃSKO-MAZURSKI  
URZĄD WOJEWÓDZKI  
w Olsztynie  
10-575 OLSZTYN  
Al. Marsz. Józefa Piłsudskiego 7/9

IGR-II.7840.5.35.2018

Olsztyn, 25 lipca 2018 r.

**Mariusz Raszkiewicz (pełnomocnik)**  
**ul. Tęczowy Las 2B/77**  
**10-687 Olsztyn**

Pismem z dnia 16.07.2018 r. (data wpływu do tut. Urzędu 16.07.2018 r.), inwestor: Gmina Miasto Mrągowo, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo, reprezentowany przez pełnomocnika Pana Mariusza Raszkiewicza, ul. Tęczowy Las 2B/77, 10-687 Olsztyn, zwrócił się z wnioskiem o udzielenie zgody na odstąpienie od warunków usytuowania budowli i budynków określonych w art. 53 ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z 2016 r. poz. 1727) oraz wykonywania robót ziemnych określonych w § 4 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odśnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych (Dz. U. z 2014 r. poz. 1227), dla budowy kanalizacji deszczowej metodą przewiertu sterowanego w km ok. 33,343 po obszarze linii kolejowej nr 223 Czerwonka – Ełk, działka nr 15/3 obręb 0003 m. Mrągowo.

W zakresie odstąpienia od art. 53 ust. 2 ustawy o transporcie kolejowym, w przypadku budowy kanalizacji deszczowej metodą przewiertu sterowanego na działce wskazanej we wniosku, która po sprawdzeniu z decyzjami Ministra Infrastruktury i Rozwoju oraz Ministra Infrastruktury i Budownictwa w sprawie ustalenia terenów, przez które przebiegają linii kolejowe, jako terenów zamkniętych w myśl tych decyzji, stanowi teren zamknięty, nie można mówić o sytuowaniu w pewnej odległości od obszaru kolejowego. Należy wskazać, iż zgodnie z art. 4 pkt 2 ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. 2016 r., poz. 1727), który brzmi: linia kolejowa jest to wyznaczona przez zarządcę infrastruktury droga kolejowa przystosowana do prowadzenia ruchu pociągów, oraz art. 4 pkt 8 ww. ustawy, który brzmi: obszar kolejowy jest to powierzchnia gruntu określona działkami ewidencyjnymi, na której znajduje się droga kolejowa, budynki, budowle i urządzenia przeznaczone do zarządzania, eksploatacji i utrzymania linii kolejowej oraz przewozu osób i



rzeczy, działka wskazana we wniosku stanowi obszar kolejowy.

W zakresie odstępstwa od rozporządzenia w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odśnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych, należy podkreślić, iż § 4 ww. rozporządzenia określa odległości w jakich mogą być wykonywane roboty ziemne od obszarów kolejowych. Powyższe przepisy nie dotyczą zatem robót ziemnych wykonywanych na obszarze kolejowym.

W związku z powyższym należy stwierdzić, iż w przedmiotowej sprawie nie ma konieczności wydania wnioskowanej zgody na odstępstwo od wyżej przywołanych przepisów.

Z up. WOJEWODY  
WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO  
*Zbigniew Pazerski*  
DYREKTOR  
Wydziału Infrastruktury, Geodezji i Rolnictwa

Otrzymują:

1. Adresat
2. Aa.

## 10.12 Uzgodnienie ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie



### ENERGA-OPERATOR SA

#### Oddział w Olsztynie

#### Wydział Dokumentacji Energetycznej

Dokumentacja Projekt Budowlany: „Przebudowa sieci elektroenergetycznej, Mrągowo, ul. Zygmunta Krasińskiego, ul. Juliana Tuwima, ul. Elizy Orzeszkowej, ul. Jana Kochanowskiego, ul. Torowa, Plac Słowackiego” została sprawdzona pod względem zgodności z rozwiązaniami technicznymi i standardami przyjętymi do stosowania w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie z uwagami.

Niniejsze sprawdzenie nie zwalnia od obowiązku dotrzymania procedury poprzedzającej rozpoczęcie robót budowlanych określonej w ustawie z dnia 7 lipca 1994 roku. Prawo budowlane oraz od odpowiedzialności w zakresie stosowania obowiązujących przepisów budowy i Polskich Norm. Sprawdzenie niniejsze ważne jest do dnia: 17-07-2019.

Olsztyn, dnia: 17-07-2018, Nr rej. PT/001863/6MMD/18.

UWAGI:

- 1) Przed przystąpieniem do realizacji przedstawić do uzgodnienia w Energa-Operator SA projekt wykonawczy.

Dyrektor Departamentu  
Zarządzania Majątkiem Siedlowym  
*[Signature]*  
Zbigniew Szprengiel

T +48 89 612 15 00

Regon 190275904-00068  
NIP 583-000-11-90

ENERGA-OPERATOR SA  
Oddział w Olsztynie  
ul. Tuwima 6, 10-950 Olsztyn  
operator.olsztyn@energa.pl  
energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ  
VII Wydział Gospodarczy KRS  
KRS 0000033455

nr konta: 19 1240 5598 1111 0000 5024 3792  
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł



# 10.13 Decyzja Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Olsztynie o udzieleniu pozwolenia wodnoprawnego z dnia 26.07.2018r.



PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO  
WODNE  
WODY POLSKIE  
DYREKTOR  
ZARZĄDU ZLEWNI W OLSZTYNIE  
BI.ZUZ.4.421.161.2018.UK

Olsztyn, 26 lipca 2018 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 389 pkt 1 i pkt 6, art. 397 ust. 1 i ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne* (Dz. U. z 2017 r., poz. 1566 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 1257), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Miasto Mrągowo, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo reprezentowanej przez pana Mariusza Raszkiewicza przedstawiciela firmy BPT Sp. z o.o., Bartąg, ul. Trylińskiego 14 lok. 8, 10-683 Olsztyn w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych tj. zbiornika infiltracyjnego na dz. nr 5 obr. 3 miasto Mrągowo i studni chłonnych na działkach nr 27/30 i 27/15 obr. 3 miasto Mrągowo oraz na usługę wodną polegającą na odprowadzaniu do wód lub do urządzeń wodnych wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych poprzez projektowane urządzenia wodne do ziemi w ramach inwestycji „Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego”

## o r z e k a

1. udzielić Gminie Miasto Mrągowo, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych tj. zbiornika infiltracyjnego na dz. nr 5 obr. 3 miasto Mrągowo i studni chłonnych na działkach nr 27/30 (6 studni) i 27/15 (1 studnia) obr. 3 miasto Mrągowo na warunkach określonych poniżej:

- a) parametry zbiornika infiltracyjnego na dz. nr 5 obr. 3 m. Mrągowo:

- głębokość 3,5-4,5 m
- pojemność całkowita 360,0 m<sup>3</sup>,
- powierzchnia chłonnej dna 240,0 m<sup>2</sup>
- nachylenie skarp 1:1 i 1:1,5

Skarpy umocnione narzutem kamiennym, płytami ażurowymi lub materacami gabionowymi. Podstawa skarp umocniona palisadą z okrągłaków Ø10 i długości 2,0 m, dno zbiornika wyłożyć luźnym narzutem kamiennym o zmiennej gramaturze.

Współrzędne środka geometrycznego zbiornika X: 7519050.62 Y: 5970564.67

- b) siedmiu studni chłonnych na działkach nr 27/30 i 27/15 w obr. nr 3 m. Mrągowo o parametrach:

Nr studni	średnica	Współrzędna X	Współrzędna Y	Nr działki
D1	2000	7519061.91	5970378.74	3-27/30
D2	2000	7519063.10	5970374.61	3-27/30
D3	2000	7519064.24	5970370.78	3-27/30
D4	2000	7519065.09	5970367.90	3-27/30

D5	2000	7519065.96	5970365.03	3-27/30
D6	2000	7519066.82	5970362.16	3-27/30
D7	2000	7519072.50	5970343.23	3-27/15

2. udzielić *Gminie Miasto Mrągowo, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo* pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną polegającą na odprowadzaniu do wód lub do urządzeń wodnych wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych poprzez projektowane urządzenia wodne wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych, zielonych i terenów przyległych do ziemi o charakterystyce:

- do zbiornika infiltracyjnego na dz. nr 5 obr. 3 m. Mrągowo ze zlewnia nr 1 (0+270 - 1+034) - ul. Torowa o powierzchni całkowitej 1 ha, z czego nawierzchnie z kostki stanowią 0,52 ha, zieleni i tereny przyległe 0,48 ha, powierzchnia zredukowana stanowi 0,6 ha,
- do studni chłonnych na działkach nr 27/30 i 27/15 w obr. nr 3 m. Mrągowo ze zlewni nr 2 (0+000 - 0+220) - ul. Kochanowskiego o powierzchni 0,30 ha, z czego nawierzchnie z kostki stanowią 0,22 ha, zieleni i tereny przyległe 0,08 ha, powierzchnia zredukowana stanowi 0,18 ha,

- a) ilość wód opadowych i roztopowych dla wskazanych zlewni:

	jednostka	zlewnia nr 1	zlewnia nr 2
$Q_{\max}$	m <sup>3</sup> /s	0,1098	0,0387
$Q_{\text{śr.rok}}$	m <sup>3</sup> /rok	5950,0	1785,0

- b) urządzenia podczyszczające:

- studzienka wpadowa z osadnikiem (przed wprowadzeniem do zbiornika infiltracyjnego)
- separator lamelowy z by-passem 20/200

- c) odbiornik wód opadowych i roztopowych: ziemia (na dz. nr 5 obr. 3 m. Mrągowo poprzez zbiornik infiltracyjny oraz na działkach nr 27/30 i 27/15 w obr. nr 3 m. Mrągowo poprzez studnie chłonne),

- d) najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach opadowych i roztopowych nie mogą przekraczać:

zawiesina ogólna - 100,0 mg/l  
węglowodory ropopochodne - 15,0 mg/l

3. Zobowiązać *Gminę Miasto Mrągowo, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo* do:

- a) wykonywania, co najmniej dwa razy w roku przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających,
- b) eksploatacji zgodnej z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi i konserwacji urządzeń oczyszczających i odnotowywania czynności z nią związanych w zeszycie eksploatacji,
- c) systematycznego czyszczenia urządzeń służących do oczyszczania wód opadowych i roztopowych oraz wywozu i utylizacji wykonywanej przez specjalistyczną firmę posiadającą stosowne zezwolenia.

4. Zastrzec, że:

- a) nieprzestrzeganie warunków niniejszego pozwolenia może spowodować jego cofnięcie lub ograniczenie bez prawa do odszkodowania,
- b) niniejsze pozwolenie 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,
- c) pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli inwestor w ramach realizacji przedsięwzięcia w zakresie dróg publicznych, linii kolejowych, linii przesyłowych, lotnisk lub lądowisk



- nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 6 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne,
- d) wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do nieruchomości lub urządzeń koniecznych do realizacji pozwolenia wodnoprawnego, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaniem pozwolenia.
5. Ustalić okres obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną obejmującą odprowadzanie do wód lub do urządzeń wodnych - wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych w zakresie odprowadzania wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych, zielonych i terenów przyległych poprzez projektowane urządzenia wodne do ziemi na czas określony **nie dłuższy niż 20 lat**, liczony od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna.

Podstawę do wydania niniejszej decyzji stanowi „Operat wodnoprawny na odprowadzenie wód i wykonanie urządzeń wodnych” opracowany przez pana Bartosza Szewczyka w kwietniu 2018 roku.

#### Uzasadnienie

Postępowanie wszczęto na wniosek Gminy Miasto Mrągowo, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo reprezentowanej przez pana Mariusza Raszkiewicza przedstawiciela firmy BPT Sp. z o.o., Bartąg, ul. Trylińskiego 14 lok. 8, 10-683 Olsztyn w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych tj. zbiornika infiltracyjnego na dz. nr 5 obr. 3 miasto Mrągowo i studni chłonnych na działkach nr 27/30 i 27/15 obr. 3 miasto Mrągowo oraz na usługę wodną polegającą na odprowadzaniu do wód lub do urządzeń wodnych wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych poprzez projektowane urządzenia wodne do ziemi. Wniosek został uzupełniony 12 czerwca 2018 r.

Do ww. wniosku załączone zostały wymagane przepisami ustawy *Prawo wodne* dokumenty: operat wodnoprawny wraz z opisem przedsięwzięcia w języku niespecjalistycznym. Pełnomocnik wnioskodawcy dołączył również nr XLII/5/2006 Rady Miejskiej w Mrągowie z dnia 29 czerwca 2006 r. *w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Mrągowo - terenów mieszkaniowo-usługowych* oraz uchwałę nr XXXV/2/2013 Rady Miejskiej w Mrągowie z dnia 9 lipca 2013 r. *w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Mrągowo terenów mieszkaniowo-usługowych*.

Informację o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie podano do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na stronie BIP-u Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie i wywieszenie na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zarządu Zlewni w Olsztynie.

Po dokonaniu analizy posiadanych dokumentów tut. organ stwierdził, że przez obszar opracowania w chwili obecnej przebiegają drogi gruntowe, których odwodnienie odbywa się powierzchniowo poprzez wsiąkanie wód w grunt. Wnioskodawca planuje wykonanie utwardzenia dróg kostką brukową wraz z rozmieszczeniem przy krawężnikach wpustów deszczowych z podłączeniem do zbiorczych kolektorów deszczowych. Jak wskazano w ul. Torowej kolektor będzie posiadał wylot do otwartego zbiornika infiltracyjnego, zaś w ul. Kochanowskiego do zespołu siedmiu studni chłonnych.

Zgodnie z obowiązującą ustawą prawo wodne wykonanie urządzeń wodnych oraz odprowadzanie wód opadowych i roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych poprzez projektowane urządzenia wodne wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych wymaga uzyskania pozwoleń wodnoprawnych.

Wody opadowe i roztopowe pochodzą będą ze zlewni wydzielonej w zależności od rodzaju odbiornika na zlewnię nr 1, z której wody odprowadzane będą do zbiornika infiltracyjnego na dz. nr 5 obr. 3 m. Mrągowo (ul. Torowa) o powierzchni całkowitej 1 ha oraz zlewnię nr 2, z której wody odprowadzane będą do 7 studni chłonnych na działkach nr 27/30 i 27/15 w obr. nr 3 m. Mrągowo (ul. Kochanowskiego) o powierzchni 0,30 ha. Zgodnie z dokumentacją projektową podłoże w planowanym miejscu lokalizacji urządzeń rozsączających wykazuje obecność gruntów mogących przyjąć rozsączoną wodę.

Zgodnie z informacją zawartą w operacie wodnoprawnym dzięki zastosowaniu odpowiednio dobrego do zlewni urządzeń podczyszczających najwyższe wartości wskaźników zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach opadowych i roztopowych nie przekroczyć zawiesina ogólna - 100,0 mg/l, węglowodory ropopochodne - 15,0 mg/l. Zgodnie z § 21 ust. 1 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): „wody opadowe lub roztopowe, ujęte w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, pochodzące z zanieczyszczonej powierzchni szczelnej: terenów przemysłowych, składowych, baz transportowych, portów, lotnisk, miast, dróg zaliczanych do kategorii dróg krajowych, wojewódzkich lub powiatowych klasy G, a także parkingów o powierzchni powyżej 0,1 ha, w ilości, jaka powstaje z opadów o natężeniu co najmniej 15 l na sekundę na 1 ha, oraz obiektów magazynowania i dystrybucji paliw, w ilości, jaka powstaje z opadów o częstotliwości występowania jeden raz w roku i czasie trwania 15 minut, lecz w ilości nie mniejszej niż powstająca z opadów o natężeniu 77 l na sekundę na 1 ha - mogą być wprowadzane do wód lub do ziemi, o ile nie zawierają substancji zanieczyszczających w ilościach przekraczających 100 mg/l zawiesin ogólnych oraz 15 mg/l węglowodorów ropopochodnych”.

Teren przedmiotowej inwestycji zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoty (Dz. U. z 2016 r. poz. 1959) znajduje się w regionie wodnym Łyny i Węgorapy, w Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) – PLGW720020 o stanie dobrym i niezagrożone nieosiągnięciem celów Ramowej Dyrektywie Wodnej oraz w zlewni rzecznej Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) RW70002558482953 „Dejna do wypływu z jeziora Dejnowa” o stanie dobrym i niezagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych wskazanych w RDW (dobrego stanu ekologicznego i chemicznego). Nie prognozuje się negatywnego wpływu gospodarki wodnej zakładu na wody powierzchniowe oraz podziemne oraz na warunki korzystania z wód regionu wodnego określone Rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie z dnia 3 kwietnia 2015 r. w sprawie ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego Łyny i Węgorapy (Dz. Urz. Woj. Warmi. – Maz. z dnia 10 kwietnia 2015 r. poz. 1409). Teren planowanej inwestycji znajduje się na poza obszarami na których ustanowiono formy ochrony przyrody oraz poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią określonym na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie przyjęcia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Pregoty (Dz. U. z 2016 r., poz. 1813).

Przedłożona do wniosku dokumentacja oraz zgromadzone w toku postępowania dowody, dokumenty i informacje pozwalają na wydanie decyzji w podanym zakresie i na określonych warunkach. W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

Od decyzji niniejszej służy stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni w Olsztynie w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi oświadczeń o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Z up. DYREKTORA  
Ewa Skowron

Otrzymują:


1. Pan Mariusz Raskiewicz – pełnomocnik Gminy Miasto Mrągowo  
BPT Sp. z o.o., Bartąg, ul. Trylińskiego 14 lok. 8
2. aa.

Za wydanie niniejszego pozwolenia pobrano opłatę w wysokości 651,00 zł zgodnie z art. 398 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz. U. z 2017 r., poz. 1566 z późn. zm.)



## 10.14 Uzgodnienie PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Olsztynie z dnia 30.07.2018r.

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.  
Zakład Linii Kolejowych w Olsztynie  
Dział Inwestycji  
ul. Lubelska 5, 10-404 Olsztyn  
tel. + 48 89 677 16 78  
tel. kom. + 48 608 083 245  
fax + 48 89 677 16 78  
Bogdan.Pietryszyn@plk-sa.pl  
www.plk-sa.pl

  
**PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.**

Nr IZiWa-505-75c/2018  
Dot.: Budowy sieci wodociągowej  
i kanalizacji deszczowej po obszarze I. nr 223.

Olsztyn, 30.07.2018

WPLYNĘŁO  
URZĄD MIEJSKI W MRĄGOWIE

2018-08-02

L. dz. ....  
podpis .....

Gmina Miasto Mrągowo  
11-700 Mrągowo, ul. Królewiecka 60A

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.  
11-700 Mrągowo, os. Mazurskie 1A

Na podstawie Ustawy o Transporcie Kolejowym z dnia 28 marca 2003r. (Dz. U. z 2017r. poz. 2117 t.j.) w nawiązaniu do pisma BPT Sp. z o.o. 87/2018 z dnia 26.07.2018r. PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Olsztynie

### uzgodnienia projekt architektoniczno - budowlany

budowy sieci wodociągowej i kanalizacji deszczowej na dz. nr 15/3 obr. Mrągowo po obszarze linii kolejowej nr 223 Czerwinka – Ełk ze skrzyżowaniem w km 33,351 (wodociąg- Inwestor ZWiK Sp. z o.o. w Mrągowie) i 33,343 (kanalizacja deszczowa – Inwestor Gmina Miasto Mrągowo zgodnie z przedłożonym projektem architektoniczno - budowlany z zachowaniem następujących warunków:

1. Prace wykonać zgodnie z obowiązującymi normami branżowymi, uzgodnieniami oraz przepisami PKP S.A.
2. Teren po wykonaniu prac doprowadzić do stanu pierwotnego.
3. Prace na terenie kolejowym należy wykonywać pod nadzorem Spółek Grupy PKP S.A. w zakresie odpowiednich uzgodnień i wydanych warunków.
4. Termin prac i harmonogram uzgodnić z PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakładem Linii Kolejowych w Olsztynie.
5. Bieżące utrzymanie oraz kapitalne remonty urządzenia – sieci wodociągowej należą do obowiązków Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. 11-700 Mrągowo, os. Mazurskie 1A, kanalizacji deszczowej do Gminy Miasto Mrągowo, 11-700 Mrągowo, ul. Królewiecka 60A, zwanych dalej użytkownikami we własnym zakresie i na własny koszt.
6. Na przeprowadzenie istotnych zmian w obrębie toru kolejowego niezgodnych z rysunkami, rozszerzenie lub uzupełnienie projektowanych urządzeń wymagana jest zgoda PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakładu Linii Kolejowych w Olsztynie.
7. W razie uzasadnionej konieczności usunięcia względnie przebudowy urządzenia w związku z rozszerzeniem urządzeń kolejowych lub w związku z zachowaniem bezpieczeństwa ruchu kolejowego użytkownik obowiązany jest usunąć lub przebudować ww. urządzenie we własnym zakresie i na własny koszt.
8. Roboty winny być wykonywane bez przerwy w ruchu kolejowym. Przy konieczności wprowadzenia ograniczeń prędkości biegu pociągów lub przerwy w ruchu kolejowym Inwestor zostanie obciążony kosztami eksploatacyjnymi poniesionymi przez Spółki Grupy PKP S.A. z tego tytułu.
9. Inwestor zostanie obciążony kosztami za zajęcie terenu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. na czas robót, komisje przekazania, odbioru terenu budowy, pouczenia z BHP na obszarze kolejowym zgodnie z l.bh-105, nadzór.

Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000037568, NIP 113-23-16-427, REGON 017319027. Wysokość kapitału zakładowego w całości wpłaconego: 17 458 436 000,00 zł

1

10. Uruchomienie urządzenia może nastąpić po komisyjnym (przy udziale przedstawicieli Spółek Grupy PKP S.A.) i protokolarnym odbiorze na terenie PKP S.A. oraz po usunięciu ewentualnych usterek stwierdzonych przy ostatecznym odbiorze robót.
11. Użytkownikowi urządzenia nie przysługuje żadne prawo do odszkodowania, jeżeli urządzenie to przy normalnym ruchu kolejowym będzie uszkodzone lub stanie się niezdadne do użytku.
12. Wykonawca robót podczas budowy, a użytkownik po przejęciu urządzenia odpowiada za wypadki i szkody jakie z budową oraz eksploatacją mogłyby powstać dla Spółek Grupy PKP S.A. bądź osób trzecich korzystających z usług PKP S.A..
13. Termin rozpoczęcia robót na terenie PKP S.A. należy zgłosić: PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Olsztynie co najmniej na 7 dni przed rozpoczęciem robót celem przekazania terenu i wyznaczenia nadzoru z ramienia PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
14. Po zakończeniu prac i przed odbiorem ostatecznym inwestor zobowiązany jest do sporządzenia w jednym egzemplarzu dokumentacji geodezyjnej zgodnej z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21 lutego 1995r. (Dziennik Ustaw Nr 25 z 1995r. poz.133) § 17-21, który to egzemplarz przekazuje PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku, Kolejowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Gdańsku (tel. 58 7214994), ul. Dyrekcyjna 2-4, 80-852 Gdańsk oraz informacji opisowej i graficznej (na nośniku informatycznym) do Biura Nieruchomości i Geodezji Kolejowej 03-734 Warszawa, ul. Targowa 74 i tut. Zakładu.
15. Jeden egzemplarz niniejszej zgody po podpisaniu przez Inwestora urządzenia tj. Gminy Miasto Mrągowo i Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Mrągowie należy zwrócić PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakładowi Linii Kolejowych w Olsztynie w ciągu 14 dni od daty otrzymania. Podpisany egzemplarz jest potwierdzeniem przyjęcia postawionych warunków i stanowi podstawę do wyznaczenia nadzoru z ramienia PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
16. Przedmiotowa zgoda PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakładu Linii Kolejowych w Olsztynie podpisana przez strony stanowi jednocześnie podstawę do dokonania konserwacji i remontów nowo wybudowanej sieci wodociągowej i kanalizacji deszczowej przez użytkownika znajdującej się na terenach kolejowych, po uprzednim zgłoszeniu o przystąpieniu do ww. robót PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakładowi Linii Kolejowych w Olsztynie.
17. Do robót należy przystąpić w ciągu 2 lat od daty wydania niniejszego uzgodnienia w przeciwnym wypadku uzgodnienie traci swą ważność.
18. Faktura VAT - Podstawa w oparciu o Ustawę z dnia 8 września 2000r. o komercjalizacji, restrukturyzacji i prywatyzacji Przedsiębiorstwa Państwowego Polskie Koleje Państwowe, Decyzję nr 18 Dyrektora Zakładu Linii Kolejowych w Olsztynie z dnia 29.06.2017r.

Potwierdzam  
przyjęcie powyższych warunków

.....  
(pieczęćka imienna i data)

ZASTĘPCA DYREKTORA

Andrzej Ruzewicz

**Załączniki:**

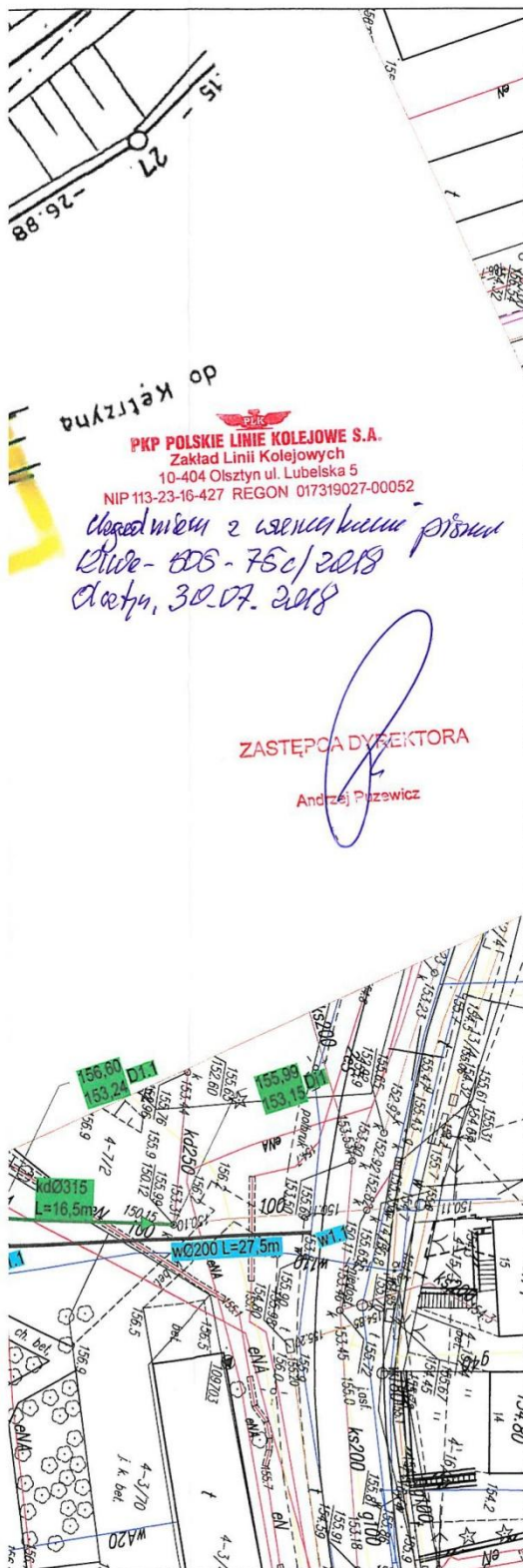
- projekt architektoniczno-budowlany - 1 egz.

**Otrzymują:**

- Sekcja Eksploatacji Olsztyn
- TK Telekom Sp. z o.o.
- Region Robót Telekomunikacyjnych w Gdańsku
- PKP Energetyka S.A. Zakład Północny-Sopot
- PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku
- PKP Telkol Sp. z o.o.
- (wersja elektroniczna)
- BPT Sp. z o.o.
- 10-683 Olsztyn, ul. Trylińskiego 14/8
- a/a

Opracował:  
Bogdan Pietryszyn,  
tel. +48 89 677 16 78





### Legenda

	projektowana sieć wodociągowa
	projektowana sieć kanalizacji deszczowej
	istniejąca kanalizacja deszczowa
	istniejąca kanalizacja sanitarna
	istniejąca sieć wodociągowa
	istniejąca sieć gazowa
	istniejąca sieć elektroenergetyczna
	istniejąca sieć teletechniczna

### Jednostka projektowa:

BPT Sp. z o.o.  
ul. Trylińskiego 14 lok. 8  
10-683 Olsztyn

### Zamawiający:

Gmina Miasto Mrągowo  
ul. Królewicka 60A  
11-700 Mrągowo



Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.  
os. Mazurskie 1A  
11-700 Mrągowo



### Adres:

m. Mrągowo, ul. Zygmunta Krasińskiego, ul. Juliana Tuwima, ul. Elżby Orzeszkowej, ul. Jana Kochanowskiego, ul. Torowa, Plac Słowackiego

### Nazwa obiektu budowlanego i zadania:

Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną "Na Zatorzu" w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego

### Tytuł rysunku: Projekt Zagospodarowania Terenu

Projektant : br. sanitarna	mgr inż. Bartosz Szewczyk upr. bud. WAM/0023/POOS/08 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający: br. sanitarna	mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski upr. bud. WAM/0022/POOS/08 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Data: 06.2018 r.	Skala: 1:500	Nr rysunku: 2.0

## 10.15 Uzgodnienie Polskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie  
ul. Lubelska 42 A, 10-409 Olsztyn  
tel. 89 538 30 00, faks 89 538 30 01

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym  
ul. Lubelska 42 A, 10-409 Olsztyn  
uzgodnienia.olsztyn@psgaz.pl

### UZGODNIENIE NR 7826/OG/ZTI/2018 z dnia: 2018-08-02

Zadanie: Przebudowa sieci Gazowej - W związku przebudowa ciągów komunikacyjnych Na zatorzu Mrągowo

Opracowanie: Projekt budowlany i Projekt wykonawczy

Miejscowość: Mrągowo (gm. m. Mrągowo)

Adres: ul. Krasickiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej, pl. Słowackiego

Obiekt: Gazociąg

Charakterystyka obiektu:

Ciśnienie: n/c

Średnica gazociągu: dn 125 PE, dn 180 PE

Numer warunków: 9855/BR/ZTI/2018

Projektant: Bartosz Szewczyk, upr. nr: WAM/0023/POOS/08

Inwestor: Gmina Miasto Mrągowo ul. Królewiecka 60A 11-700 Mrągowo

**Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.**

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.



**Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.**  
**Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie**  
ul. Lubelska 42 A, 10-409 Olsztyn  
tel. 89 538 30 00, faks 89 538 30 01

**Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym**  
ul. Lubelska 42 A, 10-409 Olsztyn  
uzgodnienia.olsztyn@psgaz.pl

**UZGODNIENIE NR 7826/OG/ZTI/2018**  
**z dnia: 2018-08-02**

Zadanie: Przebudowa siei Gazowej - W związku przebudowa ciągów komunikacyjnych Na zatorzu Mragowo

Opracowanie: Projekt budowlany i Projekt wykonawczy

Miejscowość: Mragowo (gm. m. Mragowo)

Adres: ul. Krasickiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej, pl. Słowackiego

Obiekt: Gazociąg

Charakterystyka obiektu:

Ciśnienie: n/c

Średnica gazociągu: dn 125 PE, dn 180 PE

Numer warunków: 9855/BR/ZTI/2018




Projektant: Bartosz Szewczyk, upr. nr: WAM/0023/POOS/08

Inwestor: Gmina Miasto Mragowo ul.Królewiecka 60A 11-700 Mragowo

**Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.**

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

**Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z  
infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach:  
Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej,  
Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego**

<b>STADIUM:</b>		PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY	
<b>RODZAJ OPRACOWANIA :</b>		PRZEBUDOWA SIECI GAZOWYCH	
<b>ADRES:</b>		m. Mrągowo, ul. Krasińskiego, ul. Tuwima, ul. Orzeszkowej, ul. Kochanowskiego, ul. Torowa, Plac Słowackiego	
<b>INWESTOR:</b>		Gmina Miasto Mrągowo ul. Królewiecka 60A 11-700 Mrągowo	
<b>KATEGORIA OBIEKTU BUD.:</b>		IV, XXV, XXVI	
<b>ZESPÓŁ AUTORSKI:</b>			<b>PODPIS:</b>
<b>BRANŻA DROGOWA:</b>	Projektant	mgr inż. Bartosz Szewczyk upr. nr WAM/0023/POOS/08	
	Sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Kowalewski upr. nr WAM/0022/POOS/08	

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie  
Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym  
Seksja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

**UZGODNIENIE**

data 2.08.2018 nr 1826/0012/2018


Pismo nr ..... z dn. ....

stanowi załącznik do dokumentacji

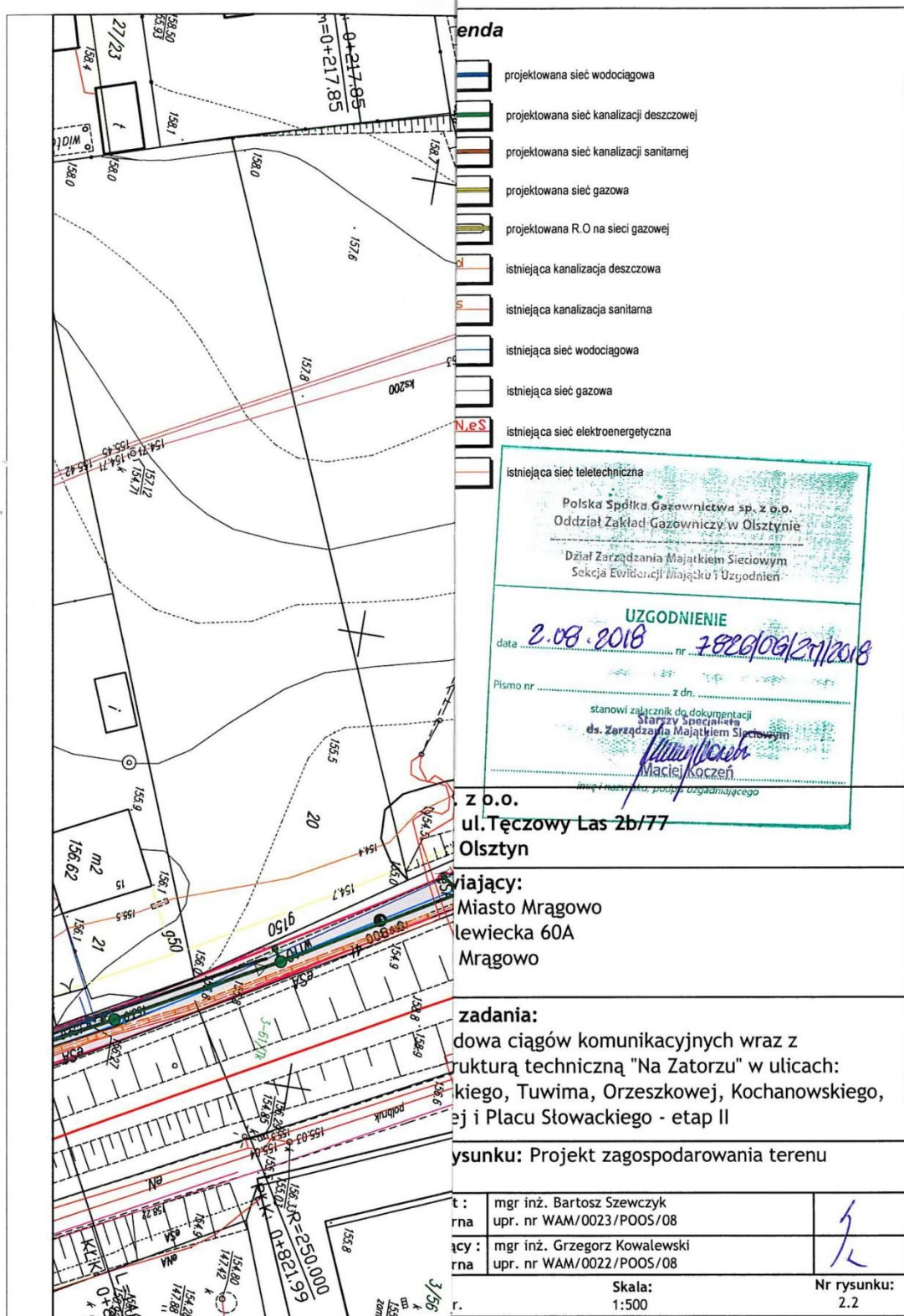
Starczy Specjalista  
ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym

  
Maciej Koczeń  
imię i nazwisko, podpis uzgadniającego



lipiec 2018

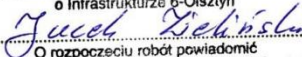
<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA:</b>		
BPT Sp. z o.o.		
ul. Trylińskiego 14 lok. 8, 10-683 Olsztyn		
email: biuro@bpt.net.pl		





# 10.16 Uzgodnienie Orange Polska S.A. z dnia 27.07.2018 r.

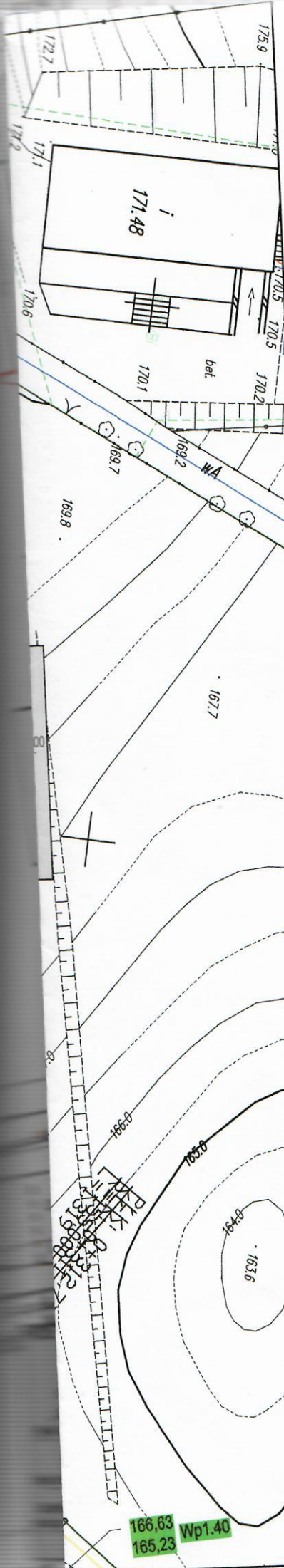
<b>NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO I ZADANIA:</b>	Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną „Na Zatorzu” w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego – Etap III		
<b>STADIUM:</b>	PROJEKT WYKONAWCZY		
<b>RODZAJ OPRACOWANIA :</b>	Przebudowa infrastruktury telekomunikacyjnej		
<b>ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:</b>	m. Mrągowo, ul. Zygmunta Krasińskiego, ul. Juliana Tuwima, ul. Elizy Orzeszkowej, ul. Jana Kochanowskiego, ul. Torowa, Plac Słowackiego		
<b>DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ:</b>	Działki nr: 169/1, 153/2, 149, 152/2, 150/2, 151, 216/1, 127/2, 126/2, 125/2, 124/2, 125/3, 27/4, 128, 147/1, 148/2, 140, 141/1, 141/5, 142, 122, 172/2, 195, 166, 165, 163, 162, 161, 175, 180, 181, 183, 184, 187, 194/1, 194/2, 157, 159, 158/2, 160, 146, 145, 133, 219/2, 154, 155/2, 135 obręb 0003 jednostka ewidencyjna 281001_1;		
<b>INWESTOR:</b>	Gmina Miasto Mrągowo ul. Królewiecka 60A 11-700 Mrągowo		
<b>KATEGORIA OBIEKTU BUD.:</b>	XXVI		
<b>ZESPÓŁ AUTORSKI:</b>			<b>PODPIS:</b>
<b>BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA:</b>	<b>Projektant</b> specjalność telekomunikacyjna w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z inf. towarzyszącą	mgr inż. Arkadiusz Wiszniewski upr. nr WAM/0149/ZOOT/05	
	<b>Sprawdzający</b> specjalność telekomunikacyjna- bez ograniczeń	mgr inż. Daniel Świeciak upr. nr WAM/0083/POOT/07	

Uzgodnienie nr 39225/TT/51041P/2018  
Projekt Wykonawczy uzgodniono  
Orange Polska S.A. Dostarczanie i Serwis Usług  
Kierownik Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi  
o Infrastrukturze 6-Olsztyn  
  
O rozpoczęciu robót powiadomić  
Orange Polska S.A. Ewidencja i Standardy Infrastruktury  
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi  
o Infrastrukturze 6-Olsztyn  
Data 27.07.2018 Olsztyn

lipiec 2018

<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA:</b> BPT Sp. z o.o. ul. Trylińskiego 14 lok. 8, 10-683 Olsztyn email: biuro@bpt.net.pl	
---	--





- projektowana sieć kanalizacji deszczowej
- istniejąca kanalizacja deszczowa
- istniejąca kanalizacja sanitarna
- istniejąca sieć wodociągowa
- istniejąca sieć gazowa
- istniejąca sieć elektroenergetyczna
- istniejąca sieć teletechniczna

Stwierdza się, że przedłożony projekt  
*Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną ul. Na Zatorzu w Mragowie*

uzgodniono z uwagami uwaga w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji p. z o.o. w Mragowie. O rozpoczęciu robót należy powiadomić ZWIK Mragowo przekazując 1 egzempl. zatwierdzonego projektu.

Data: 20.08.2018 Podpis: \_\_\_\_\_

1. Wyssowane rurociągi wod-kan stanowią informację o ogólnym przebiegu.
2. O rozpoczęciu robót powiadomić ZWIK Sp. z o.o. w Mragowie os. Możliwe 1A.
3. Prace ziemne w pobliżu urządzeń podziemnych poprzedzić ręcznymi próbami przekopami.
4. Przy wystąpieniu kolizji projektowanych obiektów z urządzeniami wod-kan zachować wymogi normatywne poziome i pionowe. Nyniejsze kolizje urządzeń podziemnych podlegają odbiorowi.
5. Po wybudowaniu urządzeń podziemnych (przed zasypaniem) zlecić: a) opramianemu geodecie wykonanie pomiaru geodezyjnego oraz zyłost do ZWIK Sp. z o.o. w Mragowie dokonanie odbioru wstępnego. War. m. naboru kon. nie 1 egz. geodezyjnej inwentaryzacji mragowie os. muzurskie 1A.

*1) Należy przeanalizować na etapie budowy pod względem elektrycznym zasadność budowy zbiornika podziemnego*

BPT Sp. z o.o. *nie należy spędzać na starcie*  
Bartąg, ul. Tęczowy Las 2b/77 w.3-27/4  
10-687 Olsztyn

Zamawiający:  
Gmina Miasto Mragowo  
ul. Królewiecka 60A  
11-700 Mragowo

KIEROWNIK  
mgr inż. Edward Stefanowicz

Nazwa zadania:  
Przebudowa ciągów komunikacyjnych wraz z infrastrukturą techniczną "Na Zatorzu" w ulicach: Krasińskiego, Tuwima, Orzeszkowej, Kochanowskiego, Torowej i Placu Słowackiego

Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania terenu

Projektant : br. sanitarna	mgr inż. Bartosz Szewczyk upr. nr WAM/0023/POOS/08	
Sprawdzający : br. sanitarna	mgr inż. Grzegorz Kowalewski upr. nr WAM/0022/POOS/08	
Data: 07.2018 r.	Skala: 1:500	Nr rysunku: 2.1







