

Lubichowo, 8 września 2016 r.

IRB.6740.25.2016

**Biuro Realizacji Inwestycji  
„INŻYNIER”  
ul. Jana Brzechwy 13  
83-110 Tczew**

W odpowiedzi na pismo firmy Biuro Realizacji Inwestycji „INŻYNIER”, ul. Jana Brzechwy 13, 83-110 Tczew, które wpłynęło do Urzędu Gminy Lubichowo dnia 13 lipca 2016 r. Wójt Gminy Lubichowo wydaje warunki techniczne dla inwestycji pn. „Rozbudowa wodociągu Żelgoszcz Wybudowanie”:

- należy wykonać projekt budowlany zgodnie z ustawą z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2015 r. poz. 1893);
- projekt budowlany inwestycji musi spełniać wymagania przepisów szczególnych:
  - rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 r. poz. 463),
  - przepisów art. 34 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (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 2015 r. poz. 1554),
  - ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 460),
  - rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 329),
  - ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 672);
- należy zaprojektować przyłącza wodociągowe Ø 40 PE PN 10 do granicy działek budowlanych;
- lokalizacje podejść z przyłączami, o których mowa wyżej, należy skonsultować w Urzędzie Gminy Lubichowo przed dokonaniem uzgodnień ZUD;
- projektowana średnica wodociągu: główna Ø 90 PE; odcinki rozdzielcze Ø 90 PE, Ø 63 PE w zależności od intensywności zabudowy i przewidywanego zapotrzebowania;
- głębokość ułożenia rurociągu: 1,7 m;
- miejsce włączenia do istniejącej sieci: dz. nr 366 obr. Żelgoszcz; istniejąca w obrębie działki nr 366 średnica wodociągu wynosi Ø 90;
- niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 2 lat tj. do 08.09.2018r.

Wójt Gminy  
  
Sławomir Bielński

Otrzymują:

1. Biuro Realizacji Inwestycji „INŻYNIER”, ul. Jana Brzechwy 13, 83-110 Tczew
2. a/a (K.K., tel. 585885221 wewn. 28)



# UZGODNIENIE 72255/TODDROU/P/2016 z dnia 28-10-2016

## Dotyczy: Rozbudowa wodociągu Zelgoszcz Wybudowanie dz. nr 440/2

Przedłożony projekt uzgadnia się na następujących warunkach:

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

Piotr Peda

Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi  
o Infrastrukturze Olsztyn

Orange Polska S.A.  
Dostarczanie i Serwis Usług  
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi  
o Infrastrukturze 6-Olsztyn

uzg. 72255/TODDROU/P/ 20.16  
Uzgodniono z zastrzeżeniem uwag  
Wg przekazanego załącznika

GDAŃSK 28.10.2016  
Miejscowość Data Podpis

Plotę Pedra

Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi  
o Infrastrukturze Olsztyn

al	mgr inż. Witold Małafiejski upr. nr 2454/Gd/86	Biuro Realizacji Inwestycji „INŻYNIER” Tczew
	mgr inż. Zbigniew Partyka upr. nr POM/0160/PWOS/06	
ektu: Rozbudowa wodociągu ZELGOSZCZ WYBUDOWANIE		Skala
Sanitarna		Stadium
		1:1000
		PB

ENERGA - OPERATOR SA

Oddział w Gdańsku

Rejon Dystrybucji w Tczewie, ul. Nowa 5

tel. 058 531-22-77, 058 531-24-19

izgodnienia ..... 146/2016 ..... z dnia 02.11.2016

ne do 02.11.2016 ..... Uzgodniono wstępnie na etapie

aktowania: Rozbudowa wodociągu

w m. Zelgoszcz Wybudowanie

podawca robót winien zgłosić pisemnie lub faksem

Rejonu Dystrybucji w Tczewie ul. Nowa 5, tel. 058 530 55 21

058 531 69 28 rozpoczęcie robót na 5 dni wcześniej,

niezależnie dla każdej kolidzji celem ustalenia bliższych szcze-

łów występujących kolidzji z urządzeniami energetycznymi.

y wykonywania robót napotkane urządzenia energetyczne

trzeba traktować jako czynne (pod napięciem-mogące grozić pora-

żeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa. Koszty naprawy

iniesionej straty przez ENERGA na skutek ewentualnych

uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas wykonywania

robót pokrywa wykonawca.

WAGI DODATKOWE: 146/2016 adun 3

1. Istniejące kable energetyczne wykonawca powinien  
koloru czerwonym.

2. Roboty ziemne na skrzyżowaniach i zbliżeniach  
z istniejącymi kablami energetycznymi należy wykony-  
wać ręcznie.

3. Krzyżujące kable energetyczne wykonawca powinien  
zlokalizować za pomocą próbników przekopów ręcznych.

4. Należy zachować przepisowe odległości od istniejących

kabli energetycznych.

5. W projekcie należy pokazać sposób skrzyżowania

projektowanych urządzeń z istniejącymi kablami

energetycznymi oraz zabezpieczenia kabli w wykopach

przed obszarowaniem się i porażeniem a przed rozpoczę-

ciem robót uzgodnić w Rejonie Dystrybucji w Tczewie.

6. Miejsca skrzyżowań z kablami przed zasypaniem wyko-

pów zgłosić do odbioru w Rejonie Dystrybucji w Tczewie

7. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń projektowanej sieci

lub kanalizacji z istniejącymi kablami energetycznymi

na kable należy założyć przewody kablowe z rur dwupo-

łkowych grubościennych. Rury powinny wystawać

0,5 m poza projektowaną sieć lub kanalizację.

8. W przypadku uszkodzenia kabli energetycznych wyko-

nanca pokryje koszty naprawy oraz strat poniesionych

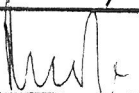
przez odbiorcę w rejonie dystrybucji.

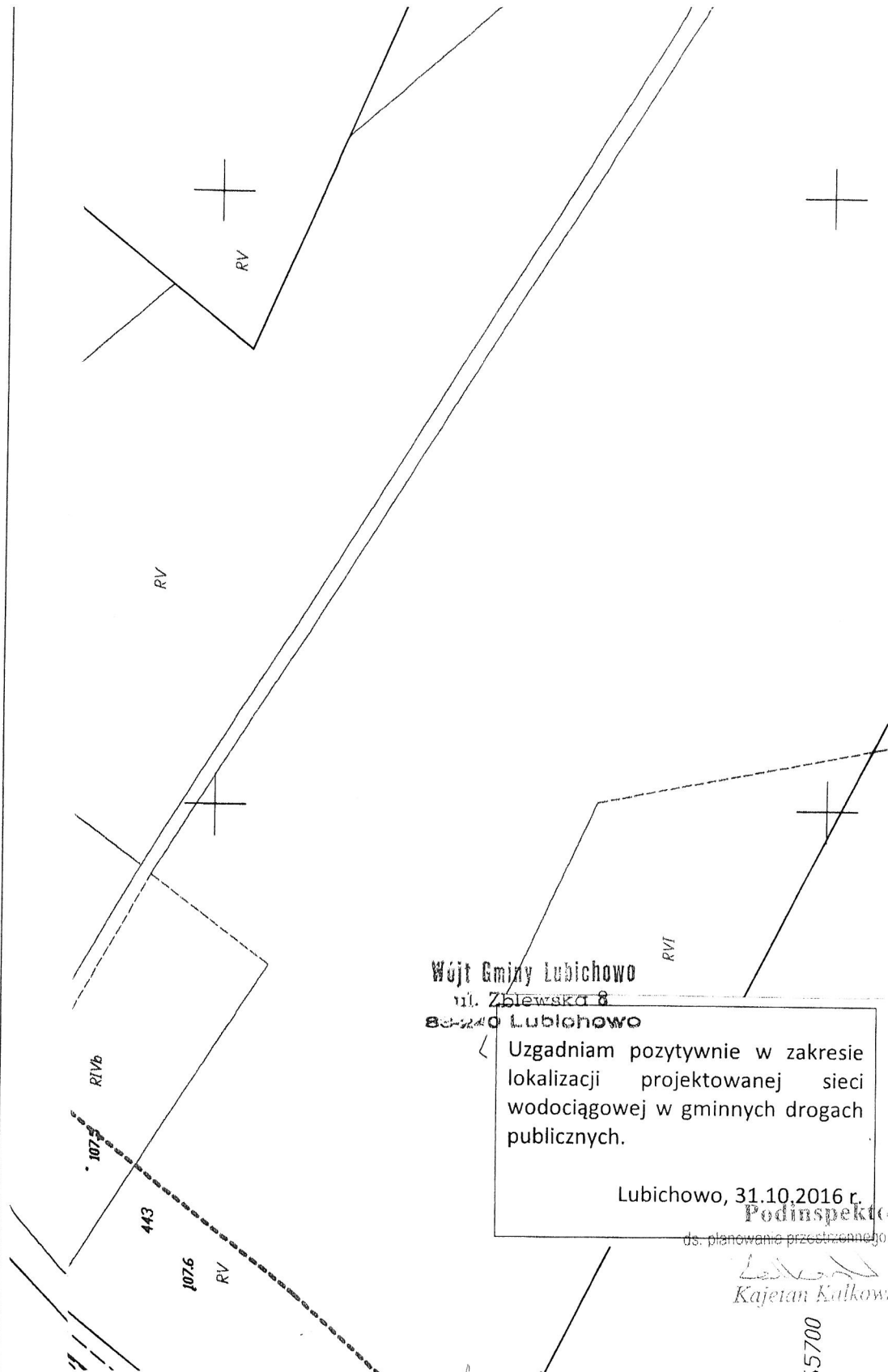
9. Powyższe prace wykonywać pod nadzorem pracownika

Rejonu Dystrybucji w Tczewie.

Technik  
ds. Dokumentacji Energetycznej

Bogusław Suzyński

projektował	mgr inż. Witold Małafiejski upr. nr 2454/Gd/86		Biuro Realizacji Inwestycji „INŻYNIER” Tczew
audził	mgr inż. Zbigniew Partyka upr. nr POM/0160/PWOS/06		
tytuł projektu:	Rozbudowa wodociągu ZELGOSZCZ WYBUDOWANIE		Skala
skala:			1:1000
rodzaj:	Sanitarna	Stadium	BB



Wójt Gminy Lubichowo  
ul. Zblewska 8  
84-200 Lubichowo

Uzgadniam pozytywnie w zakresie  
lokalizacji projektowanej sieci  
wodociągowej w gminnych drogach  
publicznych.

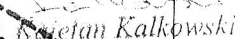
Lubichowo, 31.10.2016 r.

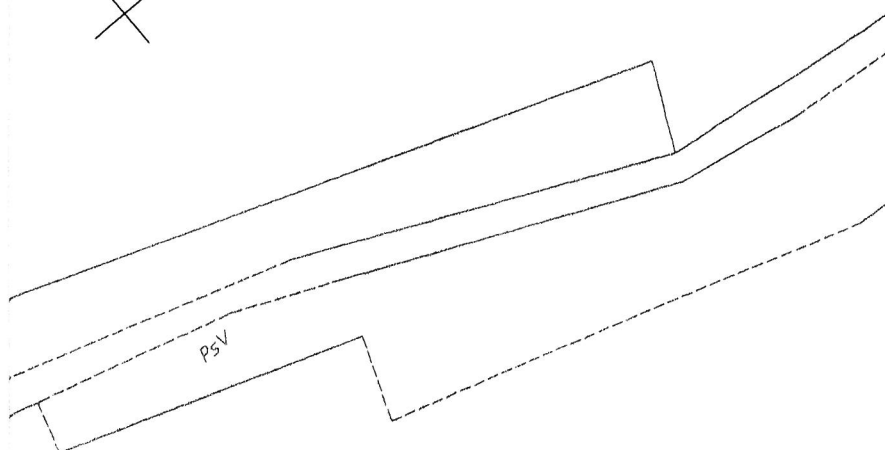
Podinspektor  
ds. planowania przestrzennego i inwestycji

*Kajetan Kalkowski*  
Kajetan Kalkowski

autor	mgr inż. Witold Małafiejski upr. nr 2454/Gd/86	Biuro Realizacji Inwestycji „INŻYNIER” Tczew	
redził	mgr inż. Zbigniew Partyka upr. nr POM/0160/PWOS/06		
projektu:	Rozbudowa wodociągu	Skala	1:1000
:	ZELGOSZCZ WYBUDOWANIE		
a:	Sanitarna	Stadium	PB

12-07-2016

2016-07-21



Wójt Gminy Lubichowo  
ul. Złotowska 6  
24-100 Lubichowo

Uzgadniam pozytywnie w zakresie  
lokalizacji projektowanej sieci  
wodociągowej w gminnych drogach  
publicznych.

Lubichowo, 31.10.2016 r.

ds. planowania przestrzennego i inwestycji

Kajetan Kalkowski

Projektował	mgr inż. Witold Malafiejski upr. nr 2454/Gd/86	Biuro Realizacji Inwestycji „INŻYNIER” Tczew	
Sprawdził	mgr inż. Zbigniew Partyka upr. nr POM/0160/PWOS/06		
Tytuł projektu:	Rozbudowa wodociągu	Skala	1:1000
Adres:	ZELGOSZCZ WYBUDOWANIE	Stadium	PB
Branża:	Sanitarna	Nr rysunku	3
Nazwa rysunku:	Plan zagospodarowania terenu Arkusz nr 3		

Tczew, dn. 2016-07-21