

Wpłynęło dnia 29.01.2020

Licz. 251

Podpis

Leniak



**POLSKA**  
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

p. D. LENIAK  
29.01.2020

**Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.**  
**Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy**  
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz  
tel. 52 328 51 01, faks 52 328 51 02

**Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym**  
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz  
uzgodnienia.bydgoszcz@psgaz.pl

## **UZGODNIENIE NR 0676/BR/ZTI/2020 z dnia: 2020-01-24**

Zadanie: Przebudowa z rozbudową drogi powiatowej

Opracowanie: Projekt zagospodarowania terenu

Miejscowość: Grudziądz (gm. m. Grudziądz) Gać (gm. Grudziądz)

Adres: droga powiatowa nr 1378C

Projektant: Aleksandra Jaczun-Dorau, upr. nr: KUP/0040/PWOD/11

Inwestor: Powiat Grudziądzki Małomłyńska 1 86-300 Grudziądz

### **Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.**

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

0676/BR/ZTI/2020



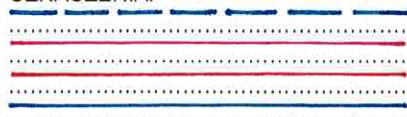
Znak: RG/2MMD/AK/U/37/ 2020  
L. dz. EOP-92-000457-2020

Grudziądz, dnia 2020 -01- 2 2

**Dot. projektu zagospodarowania terenu przebudowy i rozbudowy drogi powiatowej nr 1378C relacji Grudziądz – Gać wraz z rozwiązaniem kolizji istniejących sieci elektroenergetycznych (na odcinku w km 1+394,41 ÷ 2+140,00) w miejscowości Gać gm. Grudziądz zgodnie z załączonymi planami – aktualizacja uzgodnienia nr RG/2MMD/AK/U/44/ 2017.**

W odpowiedzi do sprawy j. w. informujemy, że plany sytuacyjne terenu przedmiotowej inwestycji uzgodniono pod względem uzbrojenia elektroenergetycznego z uwagami jak niżej:

**OZNACZENIA:**



kabel elektroenergetyczny nN-0,4 kV  
linia napowietrzna WN-110 kV  
linia napowietrzna SN-15 kV  
linia napowietrzna nN-0,4 kV

1. Skrzyżowania i zbliżenia z istniejącymi kablami elektroenergetycznymi będącymi w naszej eksploatacji, które występują w obrębie przebudowy oraz rozbudowy rzeczonoego odcinka drogi powiatowej nr 1378C relacji Grudziądz – Gać na terenie m. Gać w gm. Grudziądz należy wykonać zgodnie z normą PN-76/E-05125.
2. Istniejące kable elektroenergetyczne wkreślono orientacyjnie. Celem dokładnego ustalenia tras kabli należy wykonać ręczne przekopy próbne.
3. Prace ziemne prowadzone w pobliżu kabli elektroenergetycznych wykonać ręcznie (łopatą).
4. Wszystkie uszkodzenia istniejących kabli elektroenergetycznych z racji prowadzenia robót zostaną usunięte kosztem inwestora.
5. Prowadzenie robót budowlanych w pobliżu czynnych napowietrznych linii elektroenergetycznych wykonywać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 poz. 401 z dnia 19 marca 2003r.)
6. Pod elektroenergetycznymi liniami napowietrznymi nie wolno składować materiałów oraz prowadzić robót sprzętem mechanicznym.
7. Wkreślone: kable nN-0,4 kV oraz linie napowietrzne WN-110 kV, SN-15 kV i nN-0,4 kV należy nanieść na wszystkie egzemplarze projektu.
8. Przed przystąpieniem do wykonawstwa inwestycji należy uaktualnić powyższe uzgodnienie.
9. Uzgodnienie ważne do dnia 2022 -01- 2 2

**UWAGA:**

- Orientacyjnie wkreślono kabel elektroenergetyczny SN-15 kV.
- W miejscach skrzyżowań oraz zbliżeń z istniejącymi kablami elektroenergetycznymi nN-0,4kV, które występują w obrębie projektowanej przebudowy i rozbudowy drogi powiatowej nr 1378C, na w/w kable należy nałożyć rury ochronne dwudzielne np. typu AROT dostosowane do przekrojów kabli.
- Prace związane z rozwiązaniem kolizji należy zgłosić pisemnie z 14 dniowym wyprzedzeniem podając numer niniejszego uzgodnienia oraz wykonać pod nadzorem pracowników tutejszego Rejonu Dystrybucji po uprzednim przygotowaniu miejsc pracy i wyłączeniu kabli spod napięcia. Za wyłączenie urządzeń oraz przygotowanie miejsc pracy zostanie wystawiona faktura VAT zgodnie z obowiązującą Taryfą ENERGA-OPERATOR SA.
- Pozostałe kolizje z naszymi urządzeniami należy rozwiązać zgodnie z wydanymi przez ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu, Rejon Dystrybucji Grudziądz warunkami przebudowy sieci elektroenergetycznej (usunięcia kolizji) nr R/16/053594 oraz opracowaną dokumentacją projektową.
- W przypadkach uszkodzeń lub awarii istniejących kabli elektroenergetycznych, koszty napraw i poniesione straty jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Grudziądzu będące efektem tych uszkodzeń podczas wykonywania robót pokrywa ich wykonawca.
- Odległości nawierzchni powyższej drogi powiatowej po jej przebudowie w skrzyżowaniach z istniejącymi elektroenergetycznymi liniami napowietrznymi SN-15 kV i nN-0,4 kV winny spełniać wymogi przepisów określonych w normach PN-E-05100-1 oraz N SEP-E-003.
- Całość robót ziemnych powiązanych z rzeczonym przedsięwzięciem w miejscach usytuowania istniejących sieci elektroenergetycznych będących naszą własnością należy prowadzić w sposób aby nie powodowały trudności w prawidłowej eksploatacji tych sieci.

K/O: 2MMD - a/a  
W zał. plany sytuacyjne  
Sprawę prowadzi: Adam Krajewicz  
tel. (056) 470 62 92

Z poważaniem:  
Kierownik Działu  
Dokumentacji Energetycznej

*[Signature]*  
Dzisiaj Szumotałski





Orange Polska S.A.  
Domena Hurt  
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT  
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury  
i Obsługi Klienta w Olsztynie  
Adres do korespondencji:  
ul. Chodkiewicza 61, 85-667 Bydgoszcz

Powiatowy Zarząd Dróg  
ul. Paderewskiego 233  
86-300 Grudziądz

Bydgoszcz, dnia 20 stycznia 2020r.

Numer pisma: 2860/TTISIOU/P/U7/2020

**Temat:** aktualizacja uzgodnienia branżowego nr 72742/TODDWBU/U16/2016 - przebudowa z rozbudową drogi powiatowej nr 1378C Grudziądz -Gać

Szanowni Państwo,

informujemy, że uzgadniamy przedstawiony projekt pod warunkiem:

- kable telekomunikacyjne przebiegające pod przebudowywaną drogą należy zabezpieczyć osłonami rurowymi dzielonymi A110 PS, tak aby końce rur wychodziły poza teren utwardzony (końce rur uszczelnić).
- w miejscach skrzyżowań i zbliżeń oraz w przypadku odkrycia, urządzenia telekomunikacyjne zabezpieczyć rurą dwudzielną typu A110 PS.

Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących uwarunkowań, które są integralną częścią uzgodnienia:

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia prac oraz wystąpienia o nadzór właścicielski dostępne są na stronie: [www.orange.pl/wniosekonadzor](http://www.orange.pl/wniosekonadzor). Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia i nadzoru właścicielskiego jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Zgłoszenie/Wniosek o nadzór właścicielski można przesłać ze strony [www.orange.pl/wniosekonadzor](http://www.orange.pl/wniosekonadzor) lub kierować na adres:

ORANGE POLSKA S.A.  
Dostarczanie i Serwis Usług  
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury  
ul. Filtrowa 23, 87-100 Toruń

Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy.

2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Bydgoszczy;
3. Informujemy, że w obszarze działań inwestycyjnych mogą znajdować się elementy infrastruktury telekomunikacyjnej (kable szafy, puszk) będące pod **napięciem niebezpiecznym**. Elementy te oznaczone są

przywieszkami koloru czerwonego, zawierającymi informację o występowaniu napięcia niebezpiecznego. W dokumentacji projektowej należy umieścić Informację o możliwości występowania na trasie/w relacji projektowanego zasobu, elementów infrastruktury z napięciami niebezpiecznymi i konieczności zachowania szczególnych środków ostrożności podczas pracy na/w zbliżeniu z nimi.

Osoby przystępujące do wykonywania prac na tak oznakowanych elementach infrastruktury w których występują napięcia niebezpieczne, powinny posiadać aktualne uprawnienia SEP (E) oraz zobowiązane są do przestrzegania Instrukcji BHP.

4. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie należy je zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Bydgoszczy oraz inspektora nadzoru. Istniejącą sieć teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. oznaczono na załączonych podkładach geodezyjnych jako OPL (nr uzgodnienia 72742/TODDWBW/U16/2016 z dnia 31.10.2016r.)

**Ustala się 2-metrową strefę ochronną z każdej strony naszych urządzeń. W strefie ochronnej prace należy prowadzić ręcznie;**

5. W strefie projektowanych wykopów sieć telefoniczną zabezpieczyć przed uszkodzeniem zgodnie z przedstawionym rozwiązaniem technicznym. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;
  6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie uzbrojenia teletechnicznego. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;
  7. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia pracownikowi sprawującemu w imieniu Orange Polska nadzór nad realizowanymi pracami;
  8. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej;
  9. W przypadku uszkodzenia lub kradzieży infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciążą sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi;  
Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;
10. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

Za powyższe uzgodnienie zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją.

ORANGE POLSKA S.A. Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta otrzymał do celów służbowych komplet planów w formie elektronicznej z przedmiotowego uzgodnienia.

Z poważaniem

**Waldemar Pilarski**  
Starszy Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury


**Waldemar Pilarski**

Elektronicznie podpisany przez  
Waldemar Pilarski  
Data: 2020.01.20 12:16:00 +01'00'

Warunki uzgodnienia:

1. Przedłużamy uzgodnienie nr 6537/BR/OTI/2016 z dnia 30.08.2016 r. z zachowaniem jego zapisów.
2. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.
3. Administratorem danych osobowych jest PSG Sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie, ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów. Szczegółowa informacja nt. przetwarzania danych osobowych znajduje się na stronie psgaz.pl w zakładce o nas.

Pieczętka i podpis:

 **WZROK**  
Sektora Ewidencji Majałku i Uzgodnień

Tomasz Nakielski

**Osoba do kontaktu: Marcin Kaplar (marcin.kaplar@psgaz.pl)**

0675/BR/OTI/2020