

UZGODNIENIE 84129/TODDROU/P/2016

z dnia 16-12-2016

Dotyczy: Projekt odprowadzenia wód deszczowych z terenów inwestycyjnych
Sztum - Koniecwałd dz. nr 215/4, 215/6, 216, 1/1, 14, 15/10.

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 Wojciech Wohler tel. 504 016 379
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/wniosekonaadzor . 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 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.
8. Uzgodnienie niniejsze ważne jest wraz z ostemplowaną przez nas mapą do celów projektowych.

Inne uwagi:

Notatka służbowa na kabel OPTO.

Waldemar Sokołowski
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze Olsztyn

Do uzgodnienia **84129/TODDROU//P/2016** spisana dnia **16.12.2016** w Orange Polska Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze w sprawie zabezpieczenia telekomunikacyjnych linii światłowodowych.

1. **PRZEDMIOT UZGODNIENIA :**

1.1. Rodzaj budowy (obiekt):

Sieć kanalizacji deszczowej.

1.2. Lokalizacja szczegółowa: **Sztum - Koniecwałd dz. nr. 215/4, 215/6, 216, 1/1, 14, 15/10.**

1.3 Orientacyjny przebieg kabla/li i strefy ochronnej naniesiono na planie syt.- wysok. 1: 500,.

1.4. Rodzaj i miejsce kolizji: **w zakresie opracowania kabel światłowodowy.**

1.5. Głębokość ułożenia kabla/li telekomunikacyjnego w miejscu kolizji: 0,6-1,2 m.

2. **WARUNKI UZGODNIENIA:**

2.1. Kable telekom. w miejscu skrzyżowania należy umieścić w rurze ochronnej dwudzielnej: stalowej, PCV, betonowej lub innej o średnicy ϕ i długości 2 m oraz zabezpieczyć przed osiadaniem w ziemi.

2.2. Ułożyć rurę rezerwową jak w pkt. 2.1.

2.3. Zachować odległość od kabla/li w miejscu:

skrzyżowań: 0,5 m, zbliżeń: 2 m.

2.4. Projektowane słupy sygnalizacji świetlnej należy ustawić 3 m od istniejącej kabli telekomunikacyjnych. Uziomy słupów skierować w stronę przeciwną.

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

2.6. Dokładny przebieg kabla/li telekom. wskaże Grupa Liniowa Orange Polska w terenie po zgłoszeniu robót.

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

2.8. Podczas przekazywania placu budowy **konieczny jest udział przedstawiciela Grupy Liniowej OPL.**

2.9. Warunki uzgodnienia winny być przeniesione na wszystkie egzemplarze projektu technicznego.

2.10. Uzgodnienie ważne 2 lata.

2.11. Telefon kontaktowy: Grupa Liniowa Gdańsk, **Krzysztof Soliwoda 058 531 31 89, 0 504 016 395.**

2.12. Uwagi dodatkowe: **kable telekomunikacyjne należy wytyczyć w terenie przez pracowników Grupy Liniowej Gdańsk przed rozpoczęciem prac ziemnych. Uwaga w zakresie opracowania znajdują się kabel światłowodowy + kabel miedziany.**

3. **WYKONAWCA ROBÓT ZOBOWIĄZANY JEST:**

3.1 Zgłosić termin rozpoczęcia robót ziemnych wykonywanych w pobliżu strefy ochronnej kabli **z 7-mio dniowym wyprzedzeniem i podaniem Nr uzgodnienia.**

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

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

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

UWAGA! Informujemy, że godzina przerwy w łączności uszkodzonego kabla kosztuje około 5000 złotych.

Ze strony Orange Polska

Uzgadniający

Waldemar Sokołowski

Wysłano pocztą

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

Uzgodniono z zastrzeżeniem uwagi f. Niezgodności na
Wg przekazanego załącznika tabel DPTO
Gdańsk 16.12.2016
Miejscowość Data Podpis

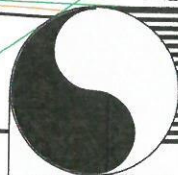
Waldemar Sokołowski

Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze Olsztyn

Lokalizacja komory
przewietrowej

Łaczy ark. 1

Łaczy ark. 2



HYDRO-TERM

BIURO PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE

82-200 MALBORK Al. Wojska Polskiego 90A/b tel. (55) 272-70-81 e-mail: biuro@hydroterm.strefa.pl NIP579-113-23-72

ZADANIE:

KONCEPCJA ODPROWADZENIA WÓD DESZCZOWYCH
Z TERENÓW INWESTYCYJNYCH
WARIANT I

LOKALIZACJA:

SZTUM - KONIECWAŁD

TYTUŁ RYS.

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Branża: SANITARNA

Data: Wrzesień 2016r.

Projektant:

mgr inż. Adam Papaj
1529/EL/90
Uprawnienia budowlane w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej
POM/IS/3649/01

Asystent:

tech. K. Zelman

Sprawdzający:

mgr inż. Jacek Popławski
POM/0139/POOOS/04
Uprawnienia budowlane bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej
POM/IS/0213/05

Skala
1:500

Rys.
1

Nr zlecenia
6131

Woj.: na podstawie materiałów
wykonanej aktualizacji."

Powiat
Gmina
Obręb

Obiekt

ÓD DESZCZOWYCH CYJNYCH WAŁD

Łaczy ark. 1

przewietrowej

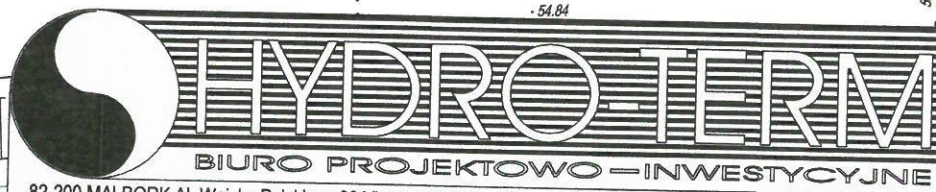
15/15
R/Va

Dist. 1

50.64
47.13
45.53

0315PP-SN16
L=23,5m

obr. Kępina
obr. Sztumskie Pole



82-200 MALBORK Al. Wojska Polskiego 90A/b tel. (55) 272-70-81 e-mail: biuro@hydroterm.strefa.pl NIP579-113-23-72		
ZADANIE: PROJEKT ODPROWADZENIA WÓD DESZCZOWYCH Z TERENÓW INWESTYCYJNYCH		
LOKALIZACJA: SZTUM - KONIECWAŁD		
TYTUŁ RYS. PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Branża: SANITARNA	Data: Wrzesień 2016r.	
Projektant: mgr inż. Adam Papaj 1529/EL/90 Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjno-inżynierskiej POM/IS/3649/01		Skala 1:500
Asystent: tech. K. Zelman		Rys. 2
Sprawdzający: mgr inż. Jacek Popławski POM/0139/POOOS/04 Uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej POM/IS/0213/05		Nr zlecenia 6131

Orange Polska S.A.
Dostarczanie i Serwis Usług
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze 6-Olsztyn
Uzg. 8/12/2016/2016/2016
Uzgodniono z zastrzeżeniem uwag
Wg przekazanego załącznika
Gdańsk 16.12.2016
Miejscowość Data Podpis
Waldemar Sokołowski

Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze Olsztyn

16/5
R/Va

Wc na podstawie materiałów
Po wykonanej aktualizacji.

Gn
Ob

Ob