

TAURON Dystrybucja S.A.  
Oddział w Gliwicach  
ul. Portowa 14A, 44-102 Gliwice  
Infolinia: +48 32 605 0 616

Adres do korespondencji:  
ul. Barlickiego 2, 44-100 Gliwice  
info@tauron-dystrybucja.pl  
Gliwice, dnia 12 lutego 2019  
Numer kancelaryjny: TD/OGL/OMD/2019-02-07/0000028



1013784373

PWN INŻ MARIA MAOR  
ul. Lipowa 6/3  
44-100 Gliwice



**Dotyczy: wniosku o naniesienie uzbrojenia terenu i uzgodnienia trasy projektowanej kanalizacji sanitarnej w Katowicach przy ul. Bankowa 11A, dz. nr 10/12, 10/14 i 10/15.**

Odpowiadając na pismo z dnia 23-01-2019 informujemy, że na załączonych planach naniesiono orientacyjne przebiegi linii kablowych SN, nN wraz z klauzulami informacyjnymi umieszczonymi na odwrocie map, do których należy się bezwzględnie stosować.

Istniejące na wskazanym terenie linie napowietrzne nN należy zinwentaryzować we własnym zakresie.

Wszelkie zbliżenia i skrzyżowania projektowanej inwestycji z naszymi urządzeniami należy wykonać zgodnie z przepisami i normami PN-E-05100-1, N SEP-E-003, N SEP-E-004, BHP i PBUE oraz z Wytocznymi zabezpieczenia kabli.

Podane w normach informacje dotyczące odległości od naszych urządzeń nie wykluczają możliwości projektowania obiektów budowlanych w odległościach mniejszych, jednak w takim przypadku należy wystąpić o indywidualne uzgodnienie do firmy TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach której siedziba znajduje się przy ul. Olszewskiego 1 w Chorzowie.

Dokładne położenie naniesionych kabli (w miejscach inwestycji) należy ustalić za pomocą przekopów kontrolnych, wykonanych ręcznie (bez użycia sprzętu mechanicznego). Odpowiedzialność za stosowanie bezpiecznych metod pracy, oraz ewentualne uszkodzenia naszych urządzeń ponosi kierujący pracami tj. osoba z uprawnieniami do robót elektrycznych, względnie kierownik budowy lub właściciel obiektu. Należy zlecić płatny nadzór nad prowadzonymi robotami do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach, 44-100 Gliwice ul. Portowa 14a, zlecenie wysłać na adres Chorzów, ul. Olszewskiego 1.

Na wskazanym terenie nie posiadamy urządzeń elektroenergetycznych WN i teletechnicznych.

Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne i teletechniczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach.

Ważność uzgodnienia ustala się na okres dwóch lat, licząc od daty niniejszego pisma.

TAURON Dystrybucja S.A.  
Pełnomocnik

Robert Szewczyk

Numer uzgodnienia: 679  
Załączniki: Wytocznym zabezpieczenia kabli, mapa szt.1  
Faktura VAT zostanie przesłana odrębną pocztą  
Kopia: OMD



Gliwice, dnia 12 luty 2019  
Numer kancelaryjny: TD/OGL/OMD/2019-02-07/0000028

### WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik/oś obiektu liniowego.
2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
  - a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
  - b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. (jak w piśmie), a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.
6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
7. **W przypadku wystąpienia odmiennej lokalizacji niż na mapie lub niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy, brak możliwości założenia rur ochronnych) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.**

TAURON Dystrybucja S.A.  
Pełnomocnik

Robert Szewczyk









[illegible]

Ø200  
KS KS KS

S1 - S2  
O

x x x x

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej (wykop  
otwarty)  
PVC-U Ø200 SN8 SDR 34  
Projektowane studnie kanalizacyjne betonowe  
DN1200  
Istn. rurociąg tłoczny ks63 do likwidacji

Biuro projektów  ul. Chopina 6, 44-100 Gliwice e-mail: biuro.pwninz@gmail.com tel. +48 883 205 800 tel. +48 537 466 562		Inwestor  UNIWERSYTET ŚLĄSKI W KATOWICACH Uniwersytet Śląski w Katowicach ul. Bankowa 12 40-007 Katowice	
Projektowanie Wykonanie Nadzór Obiekt: BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ I STUDNI CHŁONNYCH PRZY BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. NAD TORAMI 1 W GLIWICACH		Rodz. opr. PROJEKT BUDOWLANY	
Treść: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Branża: SIECI SANITARNE	
Zespół proj.:	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis
Projektant:	mgr inż. Bartłomiej MAOR	SLK/2699/PWOS/09	
Asystent:	-	-	-
Asystent:	-	-	-
Sprawdzający:	mgr inż. Sebastian KUREK	SLK/4951/PWOS/13	
		Skala: 1:250 Data: 05.2017 Nr projektu: - Nr rysunku: PB-01	



Legenda:

.....	Linie kablowe WN
.....	Linie napowietrzne WN
<u>SN</u>	Linie kablowe SN
.....	Linie napowietrzne SN
<u>nN</u>	Linie kablowe nN
.....	Linie napowietrzne nN
.....	Linie kablowe oświetleniowe
.....	Linie napowietrzne oświetleniowe
.....	Linie kablowe teletechniczne
.....	Linie napowietrzne teletechniczne

Naniesione trasy urządzeń energetycznych i teletechnicznych są orientacyjne i nie oznaczają wyrażenia zgody na wykonywanie robót ziemnych. Ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, w przypadku kolizji lub skrzyżowań z istniejącą siecią elektroenergetyczną, w terminie 14 dni przed przystąpieniem do robót wskazane jest wystąpić do Spółki eksploatującej sieć o odpłatny nadzór branżowy oraz wykonać ręczne przekopy kontrolne celem ustalenia dokładnej trasy kabli. Sieć napowietrzną nN należy zinventaryzować we własnym zakresie. Wszelkie skrzyżowania i zbliżenia projektowanej inwestycji z naszymi urządzeniami należy przebudować lub zabezpieczyć na koszt inwestora, zgodnie z obowiązującymi normami, w oparciu o dokumentację zatwierdzoną przez TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach.  
Uzgodnienie jest ważne 2 lata od daty wystawienia.

Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:

- 5 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN,
  - 10 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,
  - 15 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,
- należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć.

Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwignic, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu.

Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszać ustojów słupów linii jw., inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia.

Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących fundamentów słupów linii energetycznych:

linii nN - 1 m,  
linii SN - 1 m,  
linii WN - 5 m

Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla.

Z przyczyn niezależnych od TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach głębokość kabli w ziemi może być inna od podanej w obowiązującej normie.

12 LUT. 2019

TAURON Dystrybucja S.A.

Pełnomocnik

Robert Szewczyk