

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
ul. Waryńskiego 1, 45-047 Opole
Infolinia: +48 32 606 0 616

Adres do korespondencji:
ul. Oleska 3, 45-052 Opole
info@tauron-dystrybucja.pl



TAURON S.A.
ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków
Oddział w Opolu
ul. Waryńskiego 1, 45-047 Opole
tel. 77 889 90 00, fax 77 889 82 54
NIP 611-02-02-880 REGON 230179216-00065
=13=



Załącznik 3

Nysa, dnia 02-08-2016r

Sygnatura: TD/OOP/OMD4/2016-08-22/0002037
nr barcodu 1006216095/218

TECHSAN
Pracownia Projektowa Inwestycji
Komunalnych
ul. Sudecka 78/10
53-129 Wrocław

dotyczy : wywiadu branżowego dla potrzeb budowy kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej w miejscowości Kopice.

Odpowiadając na Państwa pismo z dnia 18.08.2016r. (data wpływu do Wydziału Dokumentacji w Nysie dnia 22.08.2016r) w sprawie jw. uprzejmie informujemy, że zachodzi kolizja projektowanej inwestycji z urządzeniami TAURON Dystrybucja S.A.

Na załączonych planach naniesiono orientacyjne przebiegi linii napowietrznych SN oraz kabli 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.

Kable elektroenergetyczne nN będące w kolizji z projektowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej przepustu rurowego zgodnie z załącznikiem nr 6 do Instrukcji IM-015/TD (wytyczne do zabezpieczenia kabli) dołączonym do niniejszego uzgodnienia.

Wszelkie zbliżenia i skrzyżowania projektowanej inwestycji z urządzeniami TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi z przepisami i normami.

Lista kolidujących kabli:

- YAKXS 4x120 mm² relacji: ZK2576 – ZK2700;x1
- YAKXS 4x120 mm² relacji: ZK2700 – Sł Nr. 45;x2
- YAKXS 4x35 mm² relacji: ZK2632 – ZK1890 w miejscach skrzyżowań oraz na wysokości projektowanych studni Nr 4 i Nr 5;
- YAKXS 4x35 mm² relacji: ZK1890 – ZK1855;x1
- YAKXS 4x35 mm² relacji: ZK1855 – ZK1825;x1

Jednocześnie informujemy, że:

- na dostarczonym załączniku mapowy Nr 1, brak namiaru geodezyjnego drugiej żerdzi istniejącego słupa elektroenergetycznego Nr 7 (w przypadku kolizji wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A., Wydziału Eksploatacji o wydanie technicznych warunków przebudowy sieci nN).
- zachować normatywne odległości projektowanej kanalizacji od ustoju istniejącego słupa elektroenergetycznego Nr 410,
- na dostarczonym załączniku mapowym Nr 1 brak namiaru geodezyjnego istniejącego odcinka linii kablowej nN. relacji ZK1825-ZK732(trasę wysowano orientacyjnie).

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Jasnogórska 11
31-358 Kraków

NIP: 611 020 28 60, REGON. 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony) 511.925 759,22 zł
Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
pod numerem KRS: 0000073321

Za zgodność z oryginałem
TECHSAN
KIEROWNIK PRACOWNI
mgr inż. Janusz Dynowski
www.tauron-dystrybucja.pl

Dokładne położenie naniesionych kabli (w miejscach kolizji) 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.

Na 14 dni przed rozpoczęciem robót inwestor-wykonawca winien uzgodnić w TAURON Dystrybucja S.A Oddział Opole Jednostka Terenowa Grodków harmonogram realizacji prac niezbędnych do wykonania w obszarze zbliżeń do linii, z podaniem terminów koniecznych ich wyłączeń oraz prowadzenie odpłatnego nadzoru przez pracownika energetyki.

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

W załączeniu przesyłamy plan z potwierdzonym i opisanym stanem uzbrojenia elektroenergetycznego eksploatowanego przez TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Opole na terenie i w sąsiedztwie projektowanej inwestycji.

Po wykonaniu inwestycji należy bezzwłocznie przesłać do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Opolu, Wydział Dokumentacji w Nysie, geodezyjny plan powykonawczy w/w inwestycji namierzony w stosunku do naszych urządzeń.

Faktura za uzgodnienie branżowe zostanie dostarczona odrębnym pismem.

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

Załącznik:

- 1) 1 egz. wytyczne do zabezpieczenia kabli
- 2) 5 egz. planów z rysowaną siecią elektroenergetyczną

sprawę prowadzi:
Krzysztof Wodecki tel. 77 8897319

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w Opolu
Wydział Dokumentacji
Pełnomocnik

Krzysztof Wodecki

Rozdzielnik
OMDNysa, SWS3.3

Za zgodność z oryginałem

TECHSAN
KIEROWNIK PRACOWNI

mgr inż. Janusz Dynowski

WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI

(dotyczy Uzgodnienia branżowego nr TD/OOP/OMD4/2016-08-22/002037

nr barcodu 1006216095/218

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5 m 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. Oddział Opole**, 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 niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) 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.
8. W przypadku skrzyżowania projektowanych sieci (gazowej, wodociągowej, ciepłowniczej itp.) z istniejącymi kablami SN, należy przedłożyć do uzgodnienia w TAURON Dystrybucja S.A. (Wydział Eksploatacji) projekt techniczny (stanowiący element dokumentacji projektowej projektowanej inwestycji) z zaznaczeniem sposobu (typu i długości rur ochronnych) oraz miejsca zabezpieczenia kabli elektroenergetycznych.

TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w Opolu
Wydział Dokumentacji
Pełnomocnik

Krzysztof Wodecki

Za zgodność z oryginałem

TECHSAN
KIEROWNIK PRACOWNI

mgr inż. Janusz Dynowski

ITARNEGO

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU				1:500
Inwestor:	GMINA GRODKÓW			Nr rys.
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY ZAMIENNY			1
Projektant	mgr inż. Janusz Dynowski	Nr uprawnień	26/90/UW	Data
Sprawdzający	mgr inż. Helena Duziak	214/80/WBPP	07.2016	Podpis

Y=3758407,29 W=162,00
X=5513830,43 Rz=160,32

16

Y=3758393,22 W=161,70
X=5513821,78 Rz=160,23

15

W=162,10 Y=3758356,95
Rz=159,94 X=5513798,95

12

W=161,95 Y=3758335,47
Rz=159,84 X=5513792,20

11

DN=200 mm
L=22,51 m
I=4,5 ‰

DN=200 mm
L=18,68 m
I=5,7 ‰

W=162,08 Y=3758377,27
Rz=160,09 X=5513802,10

14

W=161,90 Y=3758361,65
Rz=159,98 X=5513791,85

13

Y=3758355,99 W=161,95
X=5513762,67 Rz=160,13

18

DN=200 mm
L=27,52 m
I=5,0 ‰

19

Y=3758351,5 W=162,11
X=3735,5 Rz=160,27

19

TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w Opolu
Wydział Dokumentacji
Pełnomocnik

Krzysztof Wodecki

Mapa - dz nr 114 uzupełnił w r 1998 Z Mendel

Uzgodnienie nr 10/00810M/4/2016-08-22/002031

Data: 02.09.2016 r. W. L. 1026216015/210

W oznaczonym terenie wskazano przebieg*) brak*)

urządzeń podziemnych własności TAURON Dystrybucja S.A.

ul. w Opolu

napięcie widoczna w terenie.

potrzebne skreślić podpis

Za zgodność z oryginałem
ECHSAN
KIEROWNIK PRACOWNI
mgr inż. Janusz Dynowski

kier. st. tr.
kopie

