

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Krakowie
ul. Dajwór 27, 31-060 Kraków
Infolinia: +48 32 606 0 616
info@tauron-dystrybucja.pl

1010668790



Nowy Targ, dn.23.03.2018 r.

EKKOM Sp. z o.o.
ul. Dr Józefa Babińskiego 71B
30-394 Kraków

TD/OKR/OMD/2018-03-23/0000002

Inwestor:
Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu Sp. z o.o.
ul. Długa 21
34-400 Nowy Targ

Dotyczy: uzgodnienia branżowego projektowanej budowy sieci wodociągowej w miejscowości Nowy Targ, ul. Willowa

W odpowiedzi na pismo z dnia 02.03.2018r. uprzejmie informujemy, że na wskazanym terenie zachodzi kolizja projektowanej inwestycji z urządzeniami TAURON Dystrybucja S.A..

Na załączonych planach naniesiono orientacyjny przebieg linii napowietrznej SN i kabli SN relacji **GPZ Lasek – Nowy Targ, GPZ Lasek – Niwa** oraz linii napowietrznej nN i kabli nN zasilanych ze stacji trafo **NOWY TARG WILLOWE 2 [6508], NOWY TARG KOWANIEC 3 [6454]** wraz z klauzulami informacyjnymi umieszczonymi na mapie, do których należy się bezwzględnie stosować.

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

Kable elektroenergetyczne SN i nN relacji:

- GPZ Lasek – Niwa [Ł700-6879], typ: YHAKXS 3x120 – sieć kablowa SN
- słup nr 4 – ZK-9421; typ: YAKY 4x120; NOWY TARG WILLOWE 2 [6508],
obw.6 k/Gorczańska lewa góra ZK-3793 – sieć kablowa nN
- słup nr 23 – ZK-9442; typ: YAKY 4x35; NOWY TARG KOWANIEC 3 [6454],
obw.1 k/Kowaniec-Willowa – przyłącz kablowy nN
- słup nr 28 – ZK-15277; typ: YAKXS 4x120; NOWY TARG KOWANIEC 3 [6454],
obw.1 k/Kowaniec-Willowa – sieć kablowa nN
- ZK-15277 – ZK-15540; typ: YAKXS 4x120; NOWY TARG KOWANIEC 3 [6454],
obw.1 k/Kowaniec-Willowa – sieć kablowa nN
- ZK-15540 – ZK-15541; typ: YAKXS 4x120; NOWY TARG KOWANIEC 3 [6454],
obw.1 k/Kowaniec-Willowa – sieć kablowa nN

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Podgórska 25A
31-035 Kraków

NIP: 6110202860, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (włacony): 560.611.250,96 zł
Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
pod numerem KRS: 0000073321

www.tauron-dystrybucja.pl

- ZK-15541 – ZK-18131; typ: NA2XY-j 4x120; NOWY TARG KOWANIEC 3 [6454],
obw.1 k/Kowaniec-Willowa – sieć kablowa nN
- ZK-15542 – ZK-15543; typ: YAKXS 4x120; NOWY TARG KOWANIEC 3 [6454],
obw.1 k/Kowaniec-Willowa – sieć kablowa nN
- ZK-15542 – ZK-15787; typ: YAKXS 4x240; NOWY TARG KOWANIEC 3 [6454],
obw.1 k/Kowaniec-Willowa – sieć kablowa nN
- ZK-15787 – ZK-16860; typ: YAKXS 4x240; NOWY TARG KOWANIEC 3 [6454],
obw.1 k/Kowaniec-Willowa – sieć kablowa nN
- ZK-16860 – ZK-16861; typ: YAKXS 4x120; NOWY TARG KOWANIEC 3 [6454],
obw.1 k/Kowaniec-Willowa – sieć kablowa nN

będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować, jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza sieć wodociagową zgodnie z załącznikiem nr 6 (wytyczne do zabezpieczenia kabli) do niniejszego uzgodnienia.

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.

Należy wystąpić o nadzór nad prowadzonymi robotami do Spółki TAURON Dystrybucja S.A. w Nowym Targu, Jednostka Terenowa przy ul. Parkowej 11.

Informujemy również, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne i teletechniczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie.

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

Załączniki:

- 1 x mapa
- 1 x Załącznik nr 6
- Faktura VAT zostanie przesłana odrębną pocztą

k.o.
a/a OKR/OMD

EKKOM Sp. z o.o.	
Wpł. dn.	2018-03-26 ¹ / _{załącz.}
Nr	1048
Kopia	PPZ woz
Oryginał	T. Jędraszek

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Krakowie
Starszy Specjalista ds. Uzgodnień i Wzajemnych
Wydział Dokumentacji
Stanisław Remasz

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Podgórska 25A
31-035 Kraków

NIP: 6110202860, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 560.611.250,96 zł
Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
pod numerem KRS: 0000073321

www.tauron-dystrybucja.pl



WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI
(dotyczy Uzgodnienia branżowego nr TD/OKR/OMD/2018-03-23/0000002)

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z projektowaną 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 TD S.A. O/Kraków, 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.

Legenda:

- Linie kablowe WN
- Linie napowietrzne WN
-  Linie kablowe SN
-  Linie napowietrzne SN
-  Linie kablowe nN
-  Linie napowietrzne nN
- Linie kablowe oświetleniowe
- Linie napowietrzne oświetleniowe
- Linie kablowe teletechniczne
- Linie napowietrzne teletechniczne
- Przebieg linii naniesiono orientacyjnie

Z SZAFKĄ ZASILANIA
PROJ. HYDROFORNIA
NA DZ. 19200/21
ELEKTRYCZNEGO

Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:

- 3 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN,
- 10 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,
- 15 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,

należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć. Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwigni, 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.