

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
ul. Waryńskiego 1, 45-047 Opole

Adres do korespondencji:
ul. Oleska 3, 45-052 Opole

info@tauron-dystrybucja.pl
Infolinia: +48 32 606 0 616



Opole, 2024.08.05.

Nr pisma: TD24-07-0356422-03
Nr BARCODE: 1043809449
Nr uzgodnienia: TD/OOP/OMD/UB/PW/380/2024



**ZAKŁAD USŁUG
INŻYNIERSKICH "MOSIN"
JANUSZ TRUCH
UL. OPOLSKA 125D
46-070 DOMECKO**

Dotyczy: Wniosku o naniesienie uzbrojenia terenu oraz wydania technicznych warunków usunięcia kolizji – przebudowa publicznej drogi gminnej ul. Technicznej w m. Schodnia.

Odpowiadając na wniosek z dnia 2024.07.23 (data wpływu 2024.07.23) informujemy, że na wskazanym terenie posiadamy urządzenia elektroenergetyczne będące własnością TAURON Dystrybucja S.A.

Na załączonych planach naniesiono orientacyjny przebieg/położenie urządzeń elektroenergetycznych TAURON Dystrybucja S.A., wraz z klauzulami informacyjnymi umieszczonymi na mapach, do których należy się bezwzględnie stosować. Istniejące na wskazanym terenie elektroenergetyczne linie napowietrzne należy zinwentaryzować we własnym zakresie.

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

Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej dwudzielnej wychodzącej 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik/oś obiektu liniowego zgodnie z załącznikiem nr 6 (wytyczne do zabezpieczenia kabli) do niniejszego uzgodnienia. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych: dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego, dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.

Dokładną lokalizację kabla określić na podstawie przekopów kontrolnych. Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2 m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla.

Prace w pobliżu kabli elektroenergetycznych prowadzić ręcznie zgodnie z aktualnymi normami, przepisami budowy i bezpieczeństwa.

W przypadku prowadzenia prac w pobliżu urządzeń TAURON Dystrybucja S.A. należy wystąpić o nadzór nad prowadzonymi robotami do Spółki TARUN Dystrybucja S.A.

Należy zachować normatywne odległości lokalizacji projektowanej inwestycji i jej elementów od lokalizacji istniejących żerdzi (ustoi) słupów elektroenergetycznych, linii kablowych oraz szafek złącz kablowych. W przypadku braku zachowania normatywnych odległości należy wystąpić z wnioskami do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Opole, Wydział Eksploatacji w zakresie sieci dystrybucyjnej, tel. 77 889 9644 oraz do TAURON

Nowe Technologie S.A. Biuro Infrastruktury Oświetleniowej w zakresie sieci oświetleniowej tel. 572887186 w celu wydania warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznych.

W przypadku stwierdzenia w terenie istnienia infrastruktury oświetleniowej, która nie została wymieniona w uzgodnieniu branżowym należy na etapie uzgodnienia koncepcji/projektu przebudowy wykazać brakujące urządzenia celem ustalenia ich właściciela oraz sposobu przebudowy. W/w dokumentację należy uzgodnić z TAURON Nowe Technologie S.A.

Prowadzenie prac przy budowie proj. obiektu wymaga spełnienia warunków określonych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 poz. 401 z dnia 19 marca 2003r.

Odpowiedzialność za stosowanie bezpiecznych metod pracy, oraz ewentualne uszkodzenia naszych urządzeń ponosi kierujący pracami tj. osoba posiadająca uprawnienia do robót elektrycznych, względnie kierownik budowy lub właściciel obiektu. Ewentualne wyłączenia linii i nadzór nad pracami są odpłatne.

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

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

Załączniki: Mapa - szt. 2, wytyczne do zabezpieczenia kabli

Kopia: OMD3,

Faktura VAT zostanie przesłana odrębną pocztą.

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w Opolu

Wydział Dokumentacji

Starszy specjalista ds. Uzgodnień Branżowych

WMS
Przemysław Wyszzyński

Tel. 798 897 438

WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI
(dotyczy Uzgodnienia branżowego nr TD/OOP/OMD/UB/PW/380/2024)

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. Przed przystąpieniem do prac w pobliżu czynnych urządzeń TD S.A. należy z odpowiednim wyprzedzeniem, uzyskać zgodę na wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych poprzez złożenie wniosku ZUD-CUP dostępnego na stronie internetowej TD S.A.
5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych jednostka terenowa Ozimek, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.
6. Wszelkie koszty wynikające z ww. prac (np. nadzoru, wyłączeń, dopuszczeń, identyfikacji kabli, najmu agregatów prądotwórczych) pokrywa Wnioskodawca.
7. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje (uprawnienia SEP), zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
8. 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 przypadku zmiany niwelety gruntu należy przewidzieć przełożenie urządzeń na normatywne głębokości. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
Wydział Dokumentacji
Starszy specjalista ds. Uzgodnień Branżowych
Przemysław Wyszyński
Przemysław Wyszyński

TUACYJNY

głębokości mniejszej niż:

napowietrznych nN,

napowietrznych SN,

napowietrznych WN,

z Spółką eksploatującą sieć.

licząc odległość

skrajnego przewodu.

osób, aby nie naruszać ustojów słupów linii jw.,

oszczędzaniem i staraniem winnego ich uszkodzenia.

in i teletechnicznych są orientacyjne

wykonywanie robót ziemnych.

nia, w przypadku kolizji lub skrzyżowań

terminie 14 dni przed przystąpieniem do

eksploatującej sieć o odpłatny nadzór branżowy

celem ustalenia dokładnej trasy kabli.

owawanie w własnym zakresie.

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

stawienie

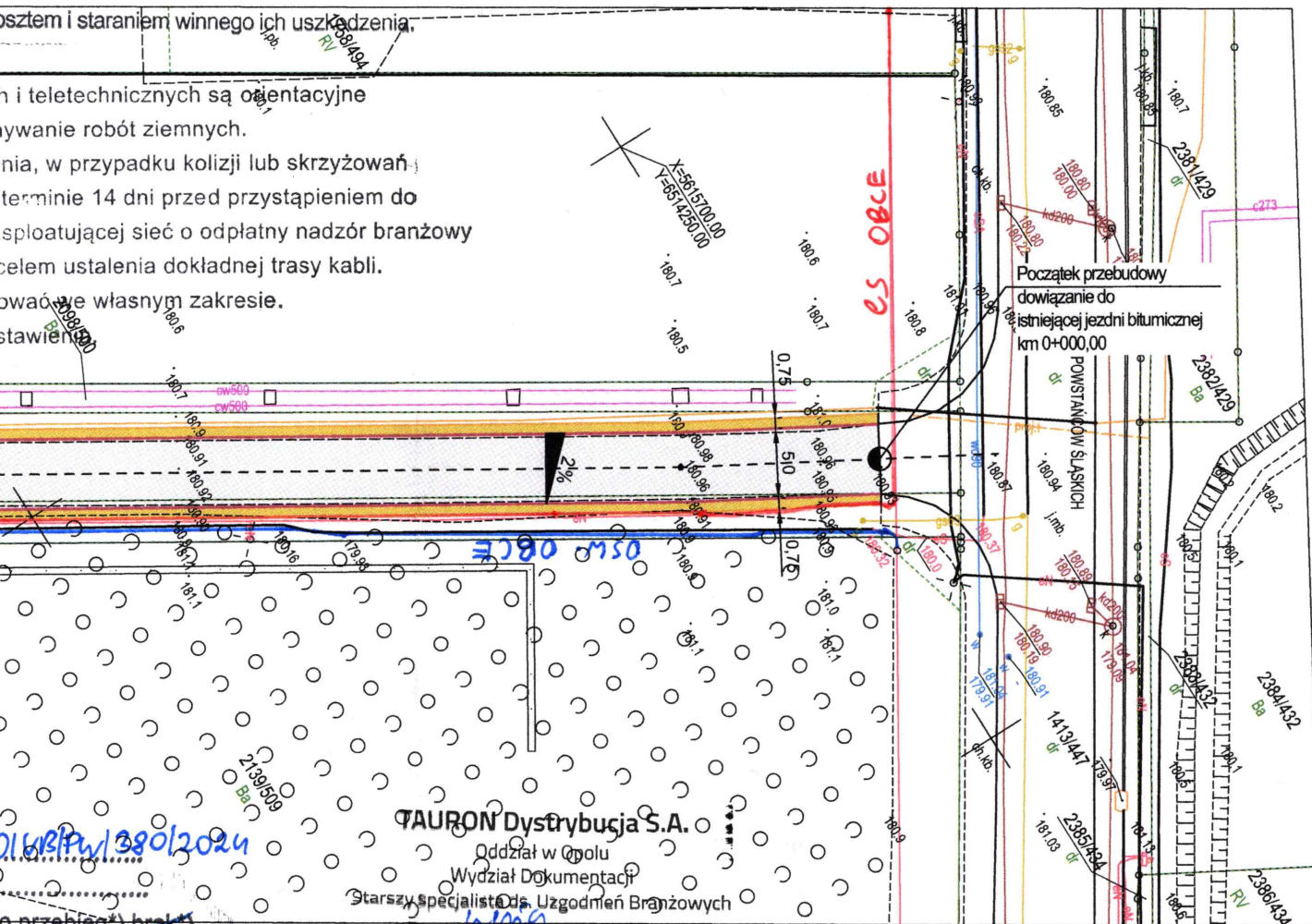
stawienie

stawienie

stawienie

OZNACZENIA:

-  - projektowana nawierzchnia drogi gminnej z betonu asfaltowego
-  - projektowane pobocze z kruszywa
-  - projektowana krawężnik jazdy bitumicznej
-  - projektowana krawężnik pobocza
-  - granica inwestycji



01.08.2024/380/2024

o przebiegu brak

TAURON Dystrybucja S.A.

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

Przemysław Wyszniński

BIURO USŁUG
GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNYCH
Krzysztof Krzyszkowski
45-368 OPOLE, ul. Ozimska 71/6
tel. 728 207 910
REGON 531123042, NIP 754-135-16-48

GEODETA UPRAWNIENY
inż. Krzysztof Krzyszkowski
nr upr. 13283

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK 6640.1.1450.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Opolski
Wykonawca prac geodezyjnych	Biuro Usług Geodezyjno - Kartograficznych Krzysztof Krzyszkowski
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół nr 1 weryfikacji zgłoszonych prac geodezyjnych z dnia 17.06.2024
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	inż. Krzysztof Krzyszkowski nr upr. 13283 zakr. 1, 2.

- linii nN - 1m,
- linii SN - 2m,
- linii WN - 5m.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych

PLAN SYTUACYJNY

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:500

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

z istniejącą siecią elektroenergetyczną, w tym celu należy wykonać następujące prace:

robot wskazano jest wystąpić do Spółki eksploatującej sieć o odpłatny nadzór branżowy

oraz wykonać ręczne przekopy kontrolne celem ustalenia dokładnej trasy kabli.

Sieć napowietrzną nN należy z inventaryzować we własnym zakresie.

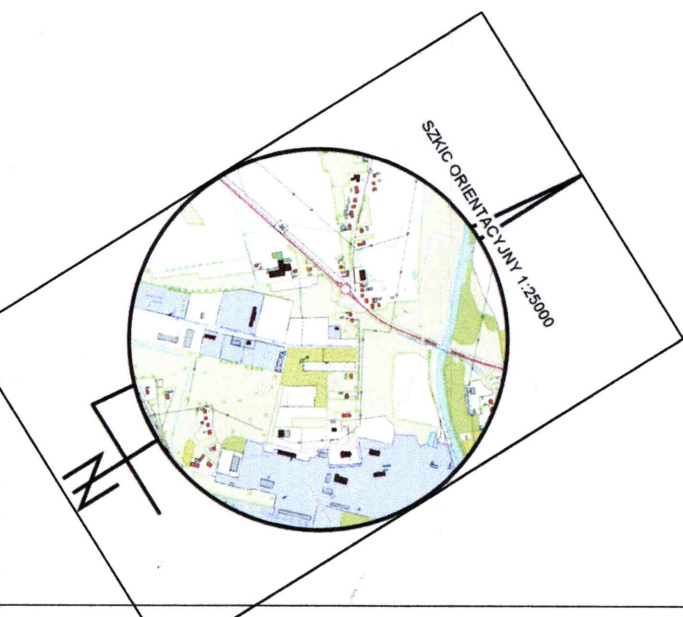
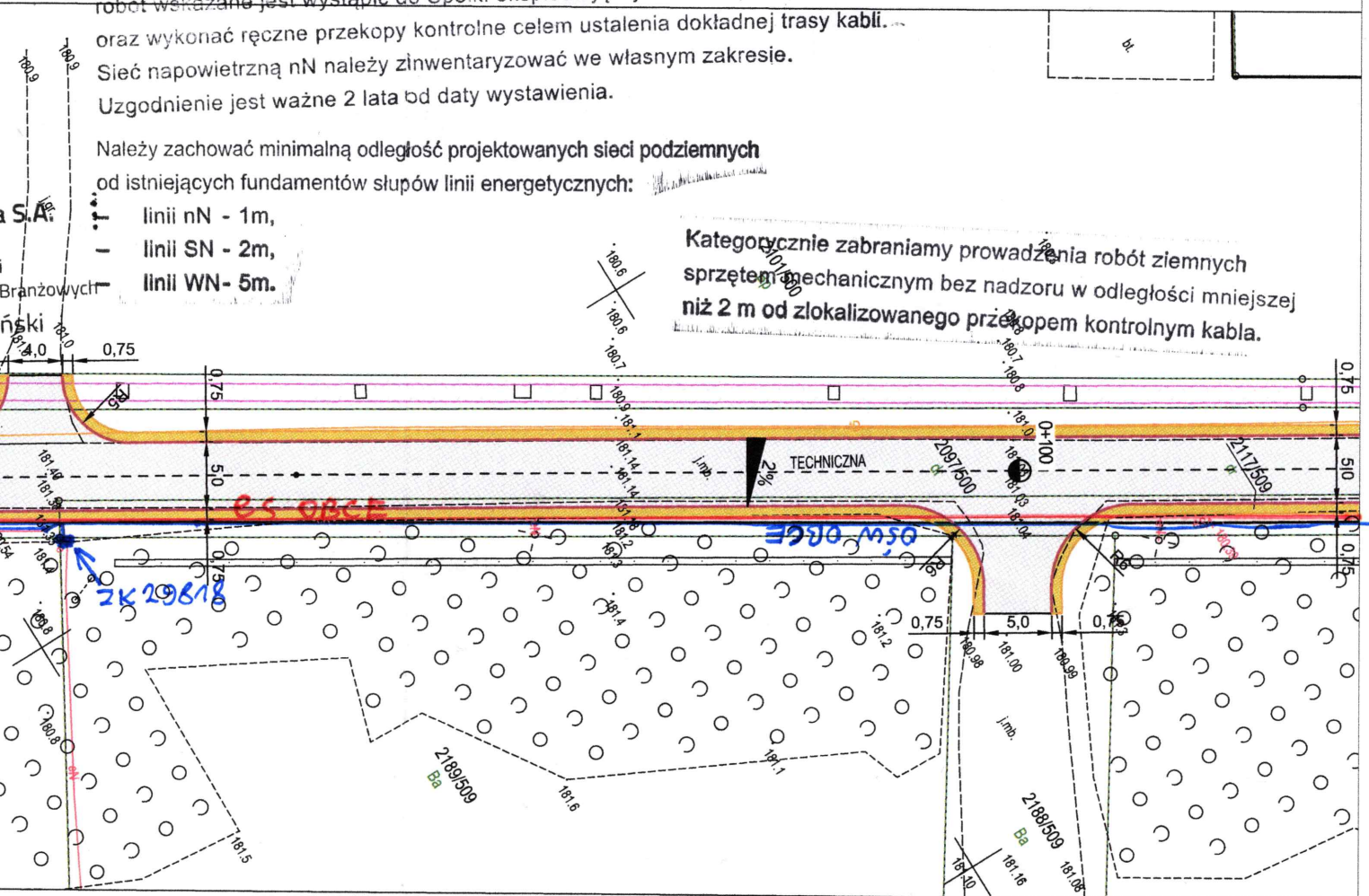
Uzgodnienie jest ważne 2 lata od daty wystawienia.

Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych

od istniejących fundamentów słupów linii energetycznych:

- linii nN - 1m,
— linii SN - 2m,
— linii WN - 5m.

Kategorycznie zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2 m od zlokalizowanego przebiegiem kontrolnym kabla.



Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych

Uzgodnia się z uwagą, że prace w pobliżu

urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A.

należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami.

Kable elektroenergetyczne 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 jezdnię/wjazd/chodnik.

Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:

Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.

Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.

Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi stanowiącymi

załącznik do uzgodnienia.

Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:

- 3m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN,

- 10m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,

- 15m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,

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.

Województwo: opolskie

Powiat: opolski

Jednostka ewidencyjna: 160908_5 - Ozimek obszar wiejski

Obręb: 160908_5.0126. - Schodnia

Id. Działki 160908_5.0126.AR_2.2097/500

160908_5.0126.AR_2.2117/509

Położenie: Schodnia ul. Techniczna

Id. zgłoszenia GK.6640.1.1450.2024

Poziomy układ współrzędnych PUWG 2000 S6

Poziom odniesienia . PL-EVRF 2007 NH

Stan na dzień: 11 maj 2024

Uzgodnienie nr TD/OP/OMD/UB/PA/1380/2024

Data: 05.08.2024

W oznaczonym terenie wkreślono przebieg*) brak*)

urządzeń podziemnych własności TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w Opolu

Linia napowietrzna widoczna w terenie.

* niepotrzebne skreślić podpis

TAURON Dystrybucja

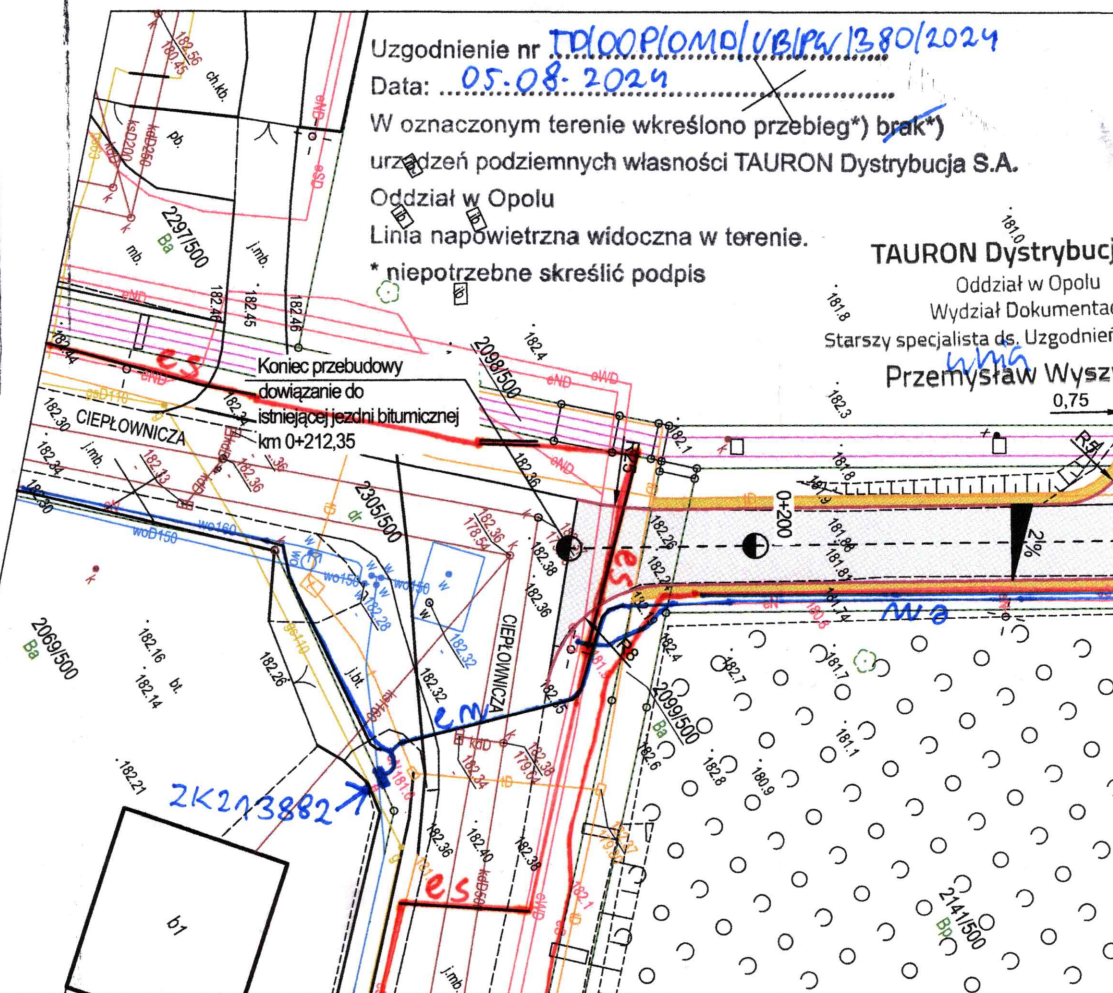
Oddział w Opolu

Wydział Dokumentacji

Starszy specjalista ds. Uzgodnień

Przemysław Wyszewski

0,75



Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu

urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A.

należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami.

Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w Opolu o nadzór branżowy.

OZNACZENIA:

-  - projektowana nawierzchnia drogi gminnej z betonu asfaltowego
-  - projektowane pobocze z kruszywa
-  - projektowana krawędź jezdni bitumicznej
-  - projektowana krawędź pobocza
-  - granica inwestycji