

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

BRANŻA ELEKTRYCZNA

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA CHODNIKA W CIĄGU DROGI WOJEWÓDZKIEJ
NR 911 ŁĄCZĄCEGO MIEJSCOWOŚĆ ORZECH W GMINIE
ŚWIERKLANIEC Z MIASTEM PIEKARY ŚLĄSKIE

ADRES INWESTYCJI : GMINA ŚWIERKLANIEC, SOŁECTWO ORZECH
UL. BYTOMSKA , MIASTO PIEKARY ŚLĄSKIE
UL. BYTOMSKA

NR DZIAŁEK OBJĘTE

OPRACOWANIEM : 130/49 (JEDNOSTKA EWIDENCYJNA : PIEKARY ŚLĄSKIE
OBRĘB : KOZŁOWA GÓRA)

180/4, 865/6 (JEDNOSTKA EWIDENCYJNA : ŚWIERKLANIEC
OBRĘB : ORZECH)

KATEGORIA OBIEKTU : XXVI

INWESTOR : GMINA ŚWIERKLANIEC
42 – 622 ŚWIERKLANIEC
UL. MŁYŃSKA 3

JEDNOSTKA

PROJEKTOWA : USŁUGI PROJEKTOWE
mgr inż. ILONA MROZEK
41 - 902 BYTOM
UL. ALEJA LEGIONÓW 8/3

ZESPÓŁ PROJEKTOWY :

| BRANŻA | PROJEKTANT | PODPIS | SPRAWDZAJĄCY | PODPIS |
|-------------|-----------------------|---|----------------------|---|
| ELEKTRYCZNA | mgr inż. A. PIEKARSKI |  | mgr inż. J. KRASZYNA |  |

. LUTY 2018r.

I. **ZA WARTOŚĆ PROJEKTU.**

1. Warunki przebudowy sieci napowietrznej rozdzielczo-oświetleniowej przy drodze wojewódzkiej DW 911 w Orzechu TD/OGL/OME/K/WT/LW/286/2017 z dnia 14.11.2017 r wydane przez TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Gliwice.
2. Opis techniczny.
3. Zestawienie materiałowe.
4. Projekt zagospodarowania terenu. Plan trasy sieci rozdzielczej i oświetleniowej - rys. 1.
5. Schemat ideowy przebudowywanej sieci energetycznej rozdzielczo-oświetl. - rys. 2.
6. Uzgodnienia istniejącego uzbrojenia
7. Wypisy z rejestru gruntów.

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Gliwicach
ul. Portowa 14a, 44-102 Gliwice
Infolinia: +48 32 606 0 616

Adres do korespondencji:
ul. Barlickiego 2, 44-100 Gliwice
info@tauron-dystrybucja.pl



Gliwice, wtorek, 14 listopad 2017
TD/OGL/OME/KWT/LW/286/2017

URZĄD GMINY ŚWIERKLANIEC
ul. Młyńska 3
42-622 Świerklaniec

WARUNKI TECHNICZNE USUNIĘCIA KOLIZJI SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ

W związku z kolizją projektowanej inwestycji: 'Budowa chodnika przy drodze wojewódzkiej DW911 w Orzechu.' z istniejącą infrastrukturą energetyczną podajemy poniżej warunki usunięcia kolizji istniejących urządzeń elektroenergetycznych, stanowiących składnik majątku TAURON Dystrybucja S.A.:

1. Przebudowa dotyczy:
 - napowietrzna sieć energetyczna nN – 4 słupy
 - złącza kablowe
2. Usunięcie kolizji będzie wymagało: (poniżej przykładowy zapis)
 - Przeniesienie poza obszar kolizji istniejących słupów energetycznych typu E10,5/2,5 nr: 279856, 279846, 279834, 279818
 - Dopasowanie do projektowanych rzędnych terenu zestawów złącz kablowych nr 151936 i 162771
 - Wraz ze słupem nr 279834 należy przenieść kabel do ZK nr 93815 typu YAKY 4x120mm², w razie potrzeby należy przewidzieć jego przedłużenie
3. Usunięcie kolizji należy zrealizować w sposób umożliwiający realizację planowanych zmian w zagospodarowaniu terenu z zachowaniem dotychczasowych funkcji, relacji i parametrów elementów sieci dystrybucyjnej umożliwiających jej właścicielowi prowadzenie działalności statutowej w sposób nie gorszy niż przed usunięciem kolizji.
4. Na cały zakres prac należy opracować kompletną dokumentację techniczną i prawną składającą się z tomu budowlanego, wykonawczego i rozruchowego, którą należy przedstawić do uzgodnienia w Wydziale Eksploatacji TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Gliwice oraz uzyskać wymagane prawem uzgodnienia i decyzje administracyjne.
5. Przy opracowaniu dokumentacji technicznej należy korzystać z rozwiązań typowych i powtarzalnych oraz zachować wymagania zawarte w aktualnie obowiązujących przepisach i standardach TAURON Dystrybucja S.A.
6. Projekt należy sporządzić i przekazać w wersji elektronicznej i papierowej.
7. Do projektu należy dołączyć harmonogram prac uwzględniający minimalizację czasu wyłączenia.
8. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych. Na czas wykonywania przebudowy należy zapewnić ciągłość zasilania istniejących obwodów, zasilanie tymczasowe lub agregaty prądotwórcze.

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Gliwicach
ul. Portowa 14a, 44-102 Gliwice
Infolinia: +48 32 606 0 616



Adres do korespondencji:
ul. Barlickiego 2, 44-100 Gliwice
info@tauron-dystrybucja.pl

9. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych TAURON Dystrybucja Serwis S.A. Region Bytom, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych, a po zakończeniu realizacji całego zakresu prac zgłosić je do końcowego odbioru technicznego.
10. Zapewnić całodobowy dostęp do urządzeń wykonanych w ramach usunięcia kolizji dla służb energetycznych.
11. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez firmę działającą w branży elektrycznej, przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami. Zaleca się, aby prace były wykonane w technologii prac pod napięciem przez osoby posiadające upoważnienia do wykonywania tego typu prac na sieci TAURON Dystrybucja S.A.
12. 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.
13. Dla linii kablowych SN należy wykonać pomiar wyładowań niepełnych.
14. Po zakończeniu usunięcia kolizji sieci należy uaktualnić mapy geodezyjne z naniesieniem tychże do Państwowych Zasobów Geodezyjnych.
15. Do odbioru prac przedłożyć powykonawczą dokumentację. Dokumentacja geodezyjna powinna być wykonana zgodnie z wymaganiami TDSA w wersji papierowej i elektronicznej.
16. Niniejsze warunki usunięcia kolizji stanowią załącznik do Porozumienia/ Umowy, w której określono zasady finansowania wraz z podziałem obowiązków i odpowiedzialności pomiędzy stronami.
17. Warunkiem rozpoczęcia robót jest podpisana Umowa/ Porozumienie i uzgodniony projekt ze stroną TDSA.
18. Ważność niniejszych warunków ustala się na okres dwóch lat od daty ich wydania.
19. Osoba do kontaktu Leszek Włodarczyk telefon (032) 3032375

Załączniki:
Projekt Porozumienia/ Umowa

Kopia: TD

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Pełnomocnik

Leszek Włodarczyk

II. OPIS TECHNICZNY.

1. Opracowanie obejmuje projekt przebudowy napowietrznej sieci rozdzielczo-oświetleniowej NLK w związku z budową chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej nr 911 łączącego miejscowość Orzech w Gminie Świerklaniec z miastem Piekary Śląskie.

2. Podstawa opracowania.

Projekt opracowano w oparciu o:

- a) zlecenie inwestora.
- b) Warunki przebudowy sieci napowietrznej rozdzielczo-oświetleniowej przy drodze wojewódzkiej DW 911 nr TD/OGL/OME/K/WT/LW/286/2017
- c) wizję lokalną
- d) projekt przebudowy ulicy i uzgodnienia międzybranżowe
- e) uzgodnienia z użytkownikami infrastruktury technicznej.
- f) obowiązujące przepisy i normy.

3. Opis stanu istniejącego.

W rejonie budowywanego chodnika istnieje napowietrzna rozdzielczo-oświetleniowa sieć NLK na słupach wirotekonowych E10,5, która koliduje z przebiegiem projektowanego chodnika..

4. Projektowana przebudowa sieci napowietrznej.

Zgodnie z warunkami przebudowy TD/OGL/OME/K/WT/LW/286/2017 projektuje się przebudowę czterech istniejących słupów wirotekonowych E 10,5 poza projektowany obrys chodnika oraz przebudowę istniejących przewodów sieci rozdzielczej i oświetleniowej w technologii NLK na słupy w nowej lokalizacji.

Plan lokalizacji nowych słupów pokazano na planie zagospodarowania terenu (rys. 1) Numerację przebudowywanych słupów podano na schemacie ideowym (rys. 2)

Na słupy w nowej lokalizacji należy również przebudować oprawy oświetleniowe sodowe SGS wraz z wysięgnikami (zgodnie ze schematem). Oprawy zabezpieczyć wkładkami topikowymi 6 A w bezpiecznikach słupowych.

Sieć rozdzielczą i oświetleniową zasilić z istniejącej sieci napowietrznej wzdłuż drogi wojewódzkiej DW 911.

Wraz z przebudową sieci należy również przebudować kable podłączone na słupach do sieci. Na słup 279846 w nowej lokalizacji (punkt E3) należy przebudować dwa kable YAKY 4 x 35 zasilające szafki łączowe ZK 151936 i ZK 162771, a na słup 279834 w nowej lokalizacji (punkt E4) przebudować kabel YAKY 4 x 35 wraz ze skrzynką Z2 zasilający szafkę łączową ZK 93815.

Układając przebudowywane kable na słupy w nowej lokalizacji osłonić je jak dotychczas rurami BE50 do wysokości 3 m.

Nowa lokalizacja słupów nie wymaga wydłużania kabli, lecz ich odkopaniu przy przebudowywanych słupach i ponownym ich wprowadzeniu na te same słupy po przebudowie. Długości kabli zostaną nieznacznie skrócone.

Z uwagi na zmianę rzędnych terenu po zasypaniu rowu odwadniającego należy podnieść do nowych rzędnych szafkę złączową ZK 162771 (punkt E 8).

W związku z tym niezbędnym będzie wydłużenie dwóch kabli YAKY 4 x 35 wchodzących do szafki o ok. 0,8 m

Przedłużenie kabli wykonać odcinkami kabla tego samego typu stosując mufy termokurczliwe.

Szafkę złączową ZK 151936 (punkt E7) pozostawić bez zmian.

Przy przebudowie w całości wykorzystać istniejące materiały stosując jedynie nowe elementy łączeniowe i zaciski.

6. Ochrona przeciwporażeniowa.

Końcówki przebudowywanej sieci należy uziemić. Sieć pracować będzie jak dotychczas w układzie TN - C. Jako system ochrony przeciwporażeniowej w sieci przewidziano szybkie wyłączenie. Ze względu na zastosowanie opraw w II klasie ochrony nie wymagają one ochrony dodatkowej. Przed oddaniem wykonanych sieci do użytku należy wykonać pomiary ochronne. (pomiar stanu izolacji, oporności uziemień oraz skuteczności ochrony przeciwporażeniowej).

7. Uwagi dla wykonawcy.

Przy wykonywaniu robót ziemnych zastosować się do uwag zawartych w uzgodnieniach oraz zapewnić nadzór użytkowników istniejącego uzbrojenia.

Kolizje i zbliżenia zabezpieczyć rurami osłonowymi zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

8. Postanowienia ogólne.

Projekt wykonano zgodnie z umową i jest on kompletny z punktu widzenia celu któremu ma służyć. Odstępstwa w trakcie realizacji wymagają pisemnego uzgodnienia z projektantem. Wykonawstwo winno stosować się do obowiązujących przepisów oraz norm branżowych.

III. ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW.

| Lp. | Materiał | Jedn. miary | Ilość | Producent |
|-----|--------------------------------|-------------|-------|-----------|
| | Zakres przebudowy | | | |
| 1. | Bezpiecznik słupowy | kpl | 4 | |
| 2. | Bednarka ocynkowana | m | 60 | |
| 3. | Rura BE 50 | m | 9 | |
| 4. | Odgromnik 0,66/5 | kpl | 12 | |
| 5. | Folia niebieska | m | 8 | |
| 6. | Kabel YAKY 4 x 35 | m | 2 | |
| 7. | Zestaw muf termokurczliwych 35 | kpl | 2 | |

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Gliwicach
ul. Portowa 14A, 44-102 Gliwice
Infolinia: +48 32 606 0 616



Adres do korespondencji:
ul. Barlickiego 2, 44-100 Gliwice
info@tauron-dystrybucja.pl

Gliwice, dnia 16 październik 2017
Numer kancelaryjny: TD/OGI/OMD/2017-10-16/00000002

Usługi Projektowe Ilona Mrozek
Aleja Legionów 8/3
41-902 Bytom

Dotyczy: wniosku o naniesienie uzbrojenia terenu - w związku z projektem budowy chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej nr 911 łączącego miejscowości Orzech w Gminie Świerklaniec z Miastem Piekary Śląskie.

Odpowiadając na pismo z dnia 04-10-2017 informujemy, że na załączonym planie naniesiono orientacyjne przebiegi kabli SN, nN wraz z klauzulami informacyjnymi umieszczonymi na odwrocie mapy, 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 BHP i PBUE.

W przypadku wystąpienia kolizji, w trakcie realizacji inwestycji (lub na etapie projektowym) należy wystąpić o nieodpłatne wydanie warunków zabezpieczenia lub przebudowy naszych urządzeń na TAURON Dystrybucja S.A. mieszczącej się w Bytomiu przy ul. Kosynierów, adres do korespondencji 44-100 Gliwice ul. Barlickiego 2.

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. której siedziba znajduje się przy ul. Kosynierów 24 w Bytomiu, adres do korespondencji j.w..

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. W przypadku prac w pobliżu naszych urządzeń należy zlecić płatny nadzór nad prowadzonymi robotami do Spółki TAURON Dystrybucja Serwis S.A 53-314 Wrocław ul. Pi Powstańców Śląskich 20, zlecenie wysłać na adres Gliwice, ul. Barlickiego 2.

Na wskazanym terenie nie posiadamy urządzeń elektroenergetycznych WN i teletechnicznych.

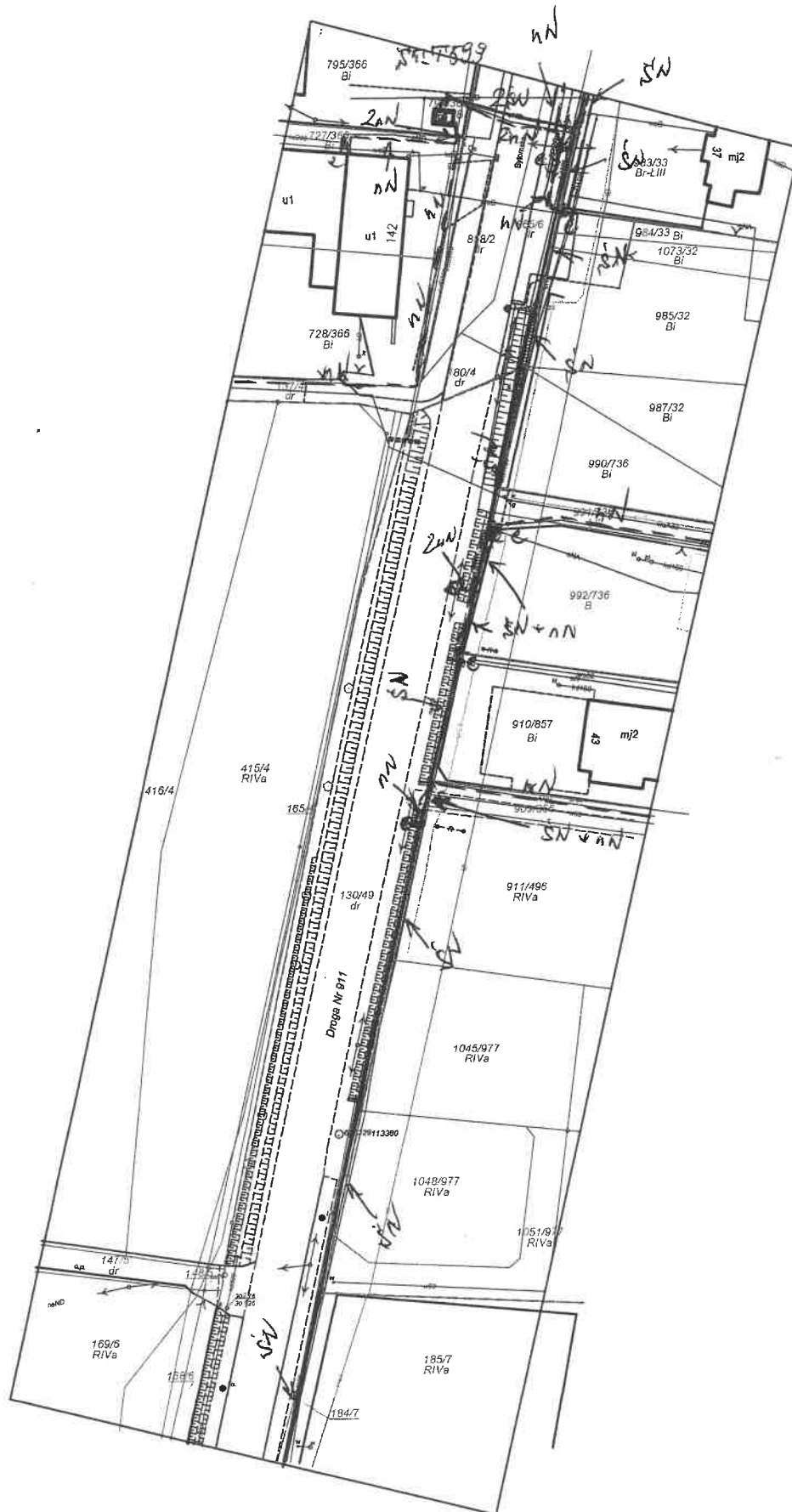
Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne i teletechniczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach.

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



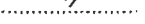


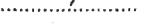

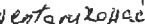


TAURON Dystrybucja S.A.
Pełnomocnik


Henryk Bułala

Numer uzgodnienia 4613
Załączniki: mapa 1 szt.
Faktura VAT zostanie przesłana odrębną pocztą
Kopia: OMD



Legenda:

| | |
|---|---|
|  | Linie kablowe WN |
|  | Linie napowietrzne WN |
|  | Linie kablowe SN |
|  | Linie napowietrzne SN |
|  | Linie kablowe nN |
|  | Linie napowietrzne nN <i>we własnym zakresie</i> |
|  | Linie kablowe oświetleniowe |
|  | Linie napowietrzne oświetleniowe <i>we własnym zakresie</i> |
|  | Linie kablowe teletechniczne |
|  | Linie napowietrzne teletechniczne |

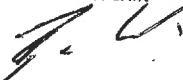
Naniesione trasy urządzeń energetycznych i teletechnicznych są orientacyjne i nie oznaczają wyrażenia zgody na wykonywanie robót ziemnych. Ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, w przypadku kolizji lub skrzyżowań z istniejącą siecią elektroenergetyczną, w terminie 14 dni przed przystąpieniem do robót wskazane jest wystąpić do Spółki eksploatującej sieć o odpłatny nadzór branżowy oraz wykonać ręczne przekopki kontrolne celem ustalenia dokładnej trasy kabli. Sieć napowietrzną nN należy zainwentaryzować we własnym zakresie. Wszelkie skrzyżowania i zbieżenia 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.

Uzupełnienie jest ważne 2 lata od daty wystawienia

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

TAURON Dystrybucja S.A.

Pełnomocnik


Henryk Bułala

16 PAŹ. 2017

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

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 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 sianiem 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~~

Wykaz Spółek eksploatujących sieć własności

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach:

- Sieć elektroenergetyczna WN, SN i nN:

TAURON Dystrybucja Serwis S.A.

Region *Bytom, Koszęcin 29*

- Sieć teletechniczna:

TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrze
ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze
tel. 32 398 50 00, faks 32 271 78 01

Gazownia w Tarnowskich Górach

ul. Nakielska 49, 42-600 Tarnowskie Góry
tel.(32) 285 32 17

gazownia.tarnowskie.gory@psgaz.pl

USŁUGI PROJEKTOWE

mgr inż. Ilona Mrozek
Aleja Legionów 8/3
41-902 BYTOM

Wasz znak:

Tarnowskie Góry, 12.10.2017r.

Nasz znak: PSG/Z09-412-1/Uz-432/
1875/160039629/2017

dot.: budowy chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej nr 911 przy ul.Bytomskiej w miejscowości Orzech.

W odpowiedzi na pismo z dn. 10.10.2017r. w sprawie jw. informujemy, że na zaznaczonym terenie eksploatujemy sieć gazową średniego ciśnienia, która została orientacyjnie naniesiona na załączonym planie.

Przy pracach projektowych w obrębie w/w gazociągu należy uwzględnić następujące odległości :

- zgodnie z Dz.U. Poz. 640 z dnia 04 czerwca 2013r.,

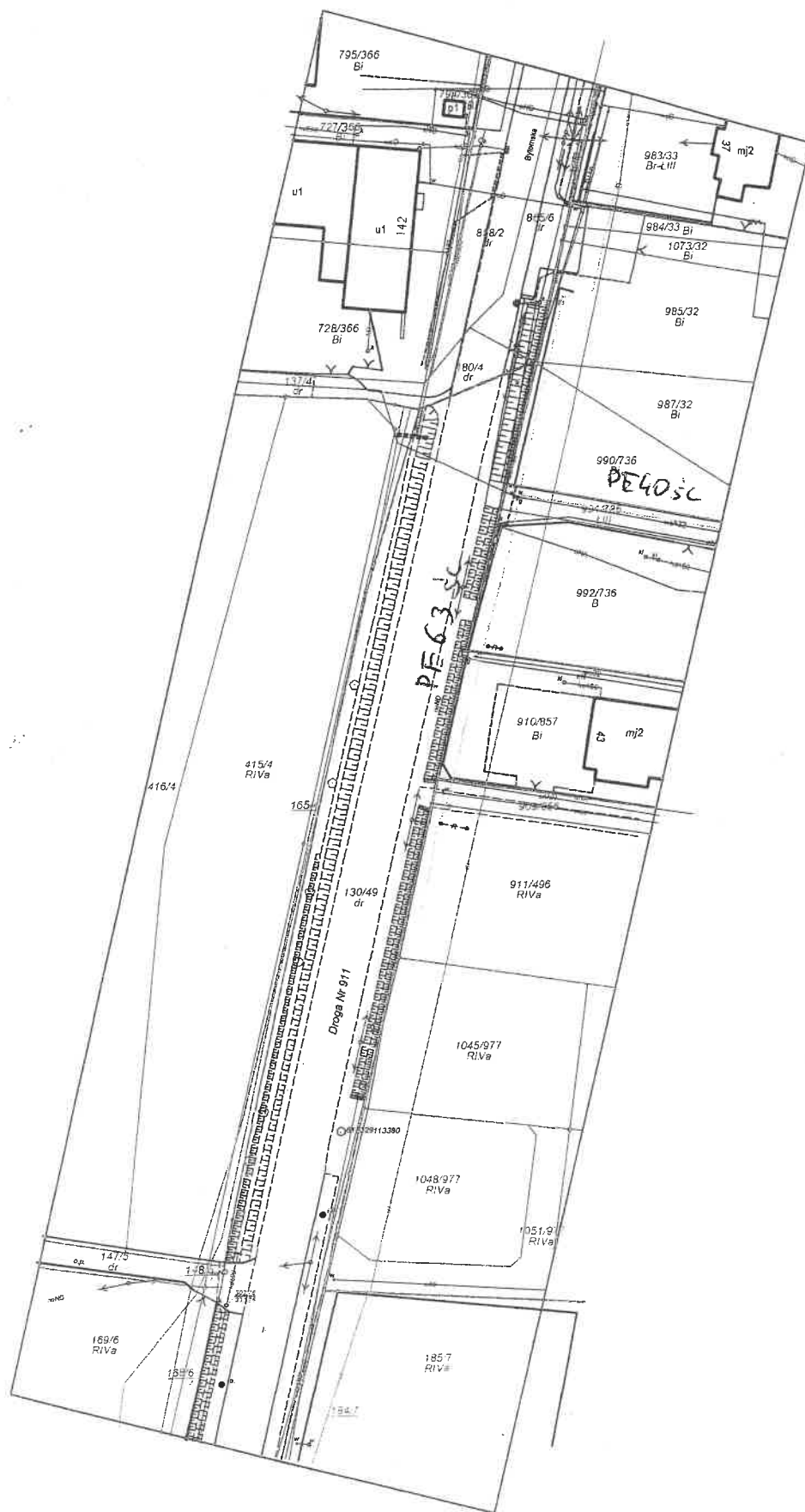
Wszelkie prace w pobliżu urządzeń gazowych prowadzić pod nadzorem Gazowni w Tarnowskich Górach przy ul. Nakielskiej 49.

Nadzór wykonywany jest odpłatnie, na który należy przesłać zlecenie z podanymi warunkami płatności, podając datę i znak uzgodnienia.

Przed przystąpieniem do prac należy wykonać przekopy kontrolne określające posadowienie sieci gazowej.

Z poważaniem
Z-CIA KIEROWNIKA
Gazownia w Tarnowskich Górach

Sebastian Kroczek



Gazownia w Tarnowski Górah

~~Naniesiono orientacyjnie gazociąg niskiego ciśnienia stal, PE~~

Naniesiono orientacyjnie gazociąg średniego ciśnienia stal, PE

T. Górah, dn. 12.10.2017 Podpis NiX

Świerklaniec 10.10.2017 r.

Znak: 119/B/2017/u/z

**Usługi projektowe
Iłona Mrozek
Aleja Legionów 8/3
41-902 Bytom**

dot. uzgodnienia przebiegu sieci oraz wydania warunków technicznych na trasie budowy chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej nr 911 łączącego miejscowość Orzech w Gminie Świerklaniec z Miastem Piekary Śląskie

W odpowiedzi na pismo z dn. 06.10.2017 r. Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świerkłańcu potwierdza lokalizację urządzeń wodociągowych na przedstawionym obszarze. Jednocześnie nadmieniamy, że wszelkie urządzenia naziemne związane z obsługą sieci wodociągowej należy dostosować do wysokości projektowanego chodnika, a jeżeli zmieni się głębokość ułożenia rurociągów (wypłylenie lub znaczne zagłębienie) należy zaprojektować i wykonać na własny koszt ich przełożenie. Po zakończeniu inwestycji należy zawiadomić ZWiK Świerklaniec, celem dokonania weryfikacji prawidłowej pracy urządzeń naziemnych.

Otrzymują:

- adresat,
- a/a.

INSPEKTOR
ds. sieci wod.-kan. i zam. publ.
mgr inż. Marta Boncol

STAROSTA TARNOGÓRSKI
42-600 Tarnowskie Góry
ul. Karłuszowiec 5

Województwo: **śląskie**
Powiat: **tarnogórski**
Jednostka ewidencyjna: **Świerklaniec**
Obręb ewidencyjny: **241307_2.0002, Orzech**

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: **12.01.2018 09:20:32**

Nr jednostki rejestrowej: **G1162**

Osoby: 2

| Udział Forma władania | Dane osoby fizycznej / instytucji |
|--|---|
| 1/1 własność | WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE REGON: 276254650 NIP: 9542260713 siedziba: ul. Ligonia 46, 40-037 Katowice |
| 1/1 gospodarowanie zasobem nieruchomości | ZARZĄD WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO siedziba: ul. Ligonia 46, 40-037 Katowice |

Działki ewidencyjne: 1

| Arkusz | Nr działki | Adres lub położenie | Powierzchnia [ha] | Użytek i klasa bonitacyjna | | Nr KW lub inne dokumenty |
|------------------------------------|------------|---------------------|--|----------------------------|----------|-----------------------------|
| | | | | Rodzaj | Pow [ha] | |
| 2 | 865/6 | - | 0.0732 | dr | 0.0732 | GL1T/00072627/5 |
| Identyfikator: 241307_2.0002.865/6 | | | | | | |
| Razem powierzchnia działek: | | | 0.0732 | ha | | |
| Słownie: | | | siedemset trzydzieści dwa metry kwadratowe | | | |

UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **1.3763 ha** (jeden hektar trzy tysiące siedemset sześćdziesiąt trzy metry kwadratowe)

| Oznaczenia klas i użytków |
|---------------------------|
| dr - Drogi |

Barbara Gałaska
dnia: 12.01.2018

(sporządził: data i podpis)



z up. STAROSTY
INSPEKTOR

mgr inż. Barbara Gałaska

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis

STAROSTA TARNOGÓRSKI
42-600 Tarnowskie Góry
ul. Karłuszowiec 5

Województwo: **śląskie**
Powiat: **tarnogórski**
Jednostka ewidencyjna: **Świerklaniec**
Obręb ewidencyjny: **241307_2.0002, Orzech**

.....
(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: **12.01.2018 09:20:32**

Nr jednostki rejestrowej: **G645**

Uwagi: EGBIV: Pow. ogólna: 2,9997 Pow. uż. rolnych: 0,0348

Osoby: 2

| Udział Forma władania | Dane osoby fizycznej / instytucji |
|-----------------------------|---|
| 1/1 własność | SKARB PAŃSTWA |
| 1/1 inny rodzaj władania | DYREKCJA OKRĘGOWA DRÓG PUBLICZNYCH W KATOWICACH siedziba: ul. Myśliwska 5, 40-017 Katowice |

Działki ewidencyjne: 1

| Arkusze | Nr działki | Adres lub położenie | Powierzchnia [ha] | Użytek i klasa bonitacyjna | | Nr KW lub inne dokumenty |
|------------------------------------|------------|---------------------|-------------------------------------|----------------------------|----------|-----------------------------|
| | | | | Rodzaj | Pow [ha] | |
| 2 | 180/4 | - | 0.0130 | dr | 0.0130 | |
| Identyfikator: 241307_2.0002.180/4 | | | | | | |
| Razem powierzchnia działek: | | | 0.0130 | ha | | |
| Słownie: | | | sto trzydzieści metrów kwadratowych | | | |

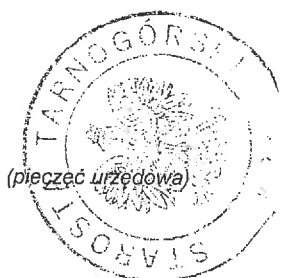
UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **0.2744 ha** (dwa tysiące siedemset czterdzieści cztery metry kwadratowe)

| Oznaczenia klas i użytków |
|---------------------------|
| dr - Drogi |

Barbara Gałaska
dnia: 12.01.2018

.....
(sporządził: data i podpis)



(pieczęć urzędowa)

Z up. STAROSTY
INSPEKTOR

mgr inż. Barbara Gałaska

.....
(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis