

..... istniejąca sieć wodociągowa *problem orientacyjny*
..... istniejąca sieć kanaliz. sanitarnej
..... inne *projektowana kan sanitarna*
zachować odległość od sieci wod.-kan. min
Nie wyklucza się istnienia innych niezainwentaryzowanych
sieci wod.-kan. Uzgodnienie zachowuje ważność przez
okres nie dłuższy niż 3 lata.
Uzgodniono dnia *19.12.2016.*

*uzgodnienie dotyczący aktualizacji
mapy zasadniczej*

Przedsiębiorstwa Wodociągów
i Kanalizacji *Spółka* o.o.
44-300 Wodzisław Sl.
ul. Marklowicka 15

Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Gliwicach
ul. Portowa 14a, 44-100 Gliwice

Klienci Indywidualni:

tel: 32 303 0 303

Klienci Biznesowi:

tel: 32 303 0 101

Gliwice, dnia 20 grudzień 2016

Numer kancelaryjny: TD/OGL/OMD/2016-12-20/0000009



1001918342



"LIMES" s.c. Marian Durczok - Ewa Radecka
ul. Józefa Rymera 100
44-310 Radlin

Dotyczy: wniosku o naniesienie uzbrojenia terenu - Aktualizacja map pod projekt budynku mieszkalnego w Wodzisławiu Śląskim przy ul. Skrzyszowskiej.

Odpowiadając na pismo z dnia 15-12-2016 informujemy, że na załączonych planach naniesiono orientacyjne przebiegi 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.

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 w TAURON Dystrybucja S.A. mieszczącej się w Jastrzębiu przy ul. Wrocławskiej 16.

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. Wrocławskiej 16 w Jastrzębiu.

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. Pl Powstańców Śląskich 20, zlecenie wysłać na adres 44-200 Rybnik, ul. Sławików 8.....

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.

Numer uzgodnienia 5411

Załączniki: mapa szt. 1

Faktura VAT zostanie przesłana odrębną pocztą

Kopia: OMD

TAURON Dystrybucja S.A.

Pełnomocnik

Wanda Kandeter

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 odrębny nadzór branżowy oraz wykonać ręczne przekopy kontrolne celem uspokojenia dokładnej trasy kabli. Sieć napowietrzną nN należy zinventaryzować w miarowym 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.

Minimalne odległości poziome od skrajnego przewodu linii napowietrznej gołej i niepełnoizolowanej do nowo projektowanego obiektu budowlanego powinny być zgodne z obowiązującymi normami.

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

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~~

TD/OGL/OMD/2016-12-20/0000009

20 GRU. 2016

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.

TAURON Dystrybucja S.A.
Pełnomocnik

W. Kandefery
Wanda Kandefery

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.

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

Rejon Dystrybucji Gazu w Rybniku

ul. Bolesława Chrobrego 39
44-200 Rybnik
tel. 32 422 34 19, faks. 32 434 37 18
boguslaw.dzieża@zabrze.psgaz.pl

Limes s.c.
M. Durczok-E. Radecka
Ul. Rymera 100, 44-314 Radlin

Wasz znak:

Rybnik, 20.12.2016r

Nasz znak: W123/3843/160026693/2016

Dot.: uzgodnienia branżowe przebiegu gazociągu w Wodzisławiu Śl. przy ul.Kopernika

Informujemy, iż na dostarczonej mapie w zaznaczonym zakresie nanieśliśmy istniejącą sieć gazową.

Odległości podstawowe zachować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie.

- (Dz. U. z dnia 4 czerwca 2013r. poz. 640 – tabela nr 2) - sieć gazową śr/c PE zaznaczono na mapie kolorem żółtym

- (Dz. U. z dnia 4 czerwca 2013r. poz. 640 – tabela nr 2) - sieć gazową śr/c stal zaznaczono na mapie kolorem pomarańczowym

Skrzyżowania gazociągów z przeszkodami terenowymi (odległości pionowe) zgodnie z PN-91/M – 34501.

Przed przystąpieniem do prac wykonać wykopy kontrolne określające posadowienie sieci gazowej.

W obrębie czynnych gazociągów prace ziemne prowadzić ręcznie.

W przypadku prowadzenia robót w pobliżu naszych urządzeń inwestor winien skontaktować się z Rejonem Dystrybucji Gazu w Rybniku, ul. Chrobrego 39, celem ustalenia nadzoru nad w/w robotami. Nadzór wykonujemy odpłatnie.

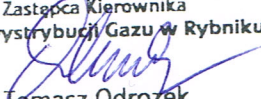
Inwestor powinien przestać zlecenie nadzoru robót z podanymi warunkami płatności, podając datę i znak uzgodnienia.

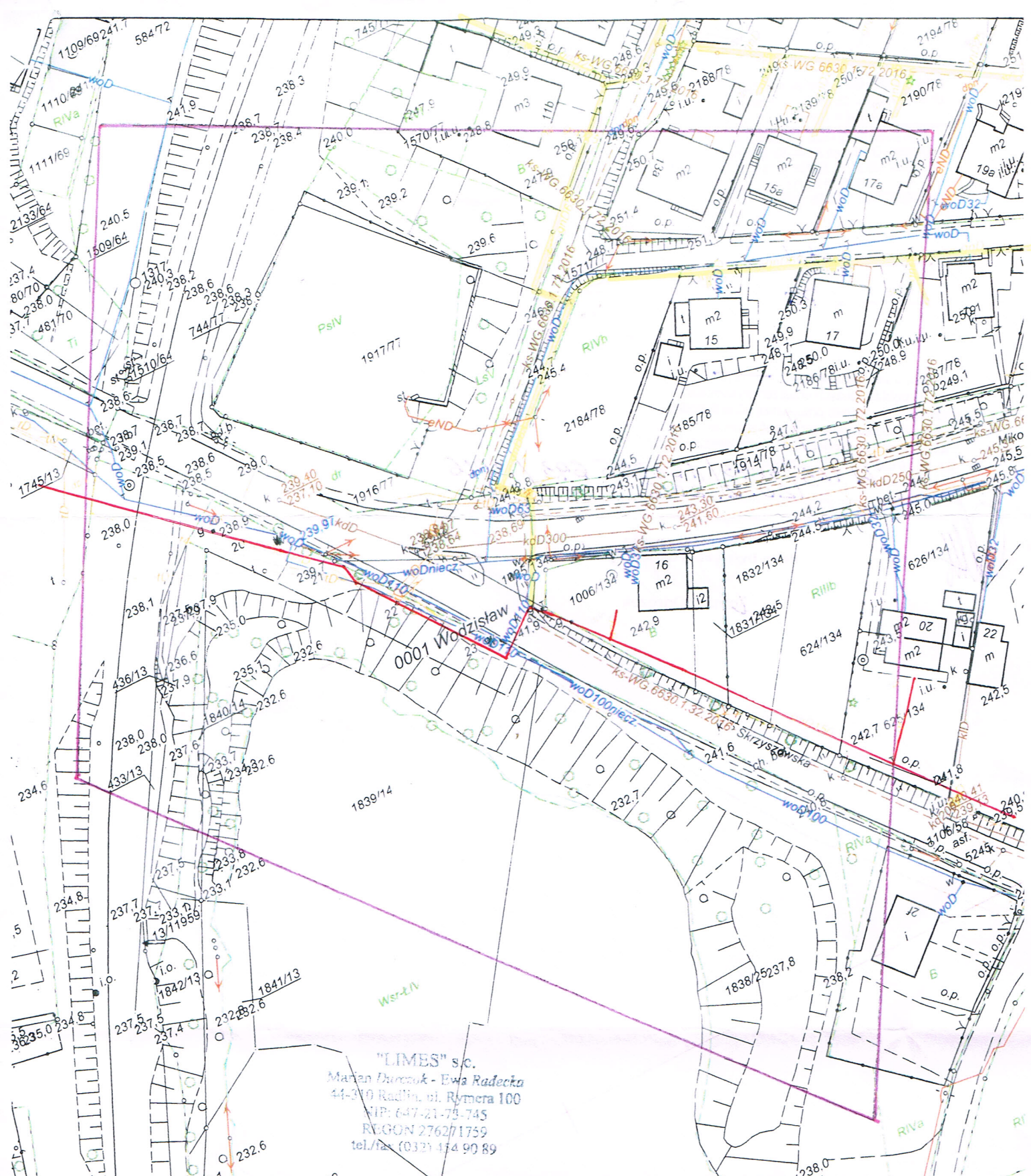
Uszkodzenia naszej sieci wynikłe na skutek prowadzonych robót usunięte będą na koszt wykonawcy robót.

Uzgodnienie jest ważne na okres 2 lat licząc od daty wystawienia niniejszego pisma.

Faktura za powyższe uzgodnienie zostanie wysłana w późniejszym terminie.

Z poważaniem

Zastępca Kierownika
Rejon Dystrybucji Gazu w Rybniku

Tomasz Odrozek



"LIMES" s.c.
 Marian Durczok - Ewa Radecka
 44-110 Radlin, ul. Rymera 100
 NIP: 647-21-73-745
 REGON 276271759
 tel./fax (033) 454 90 89

Województwo: śląskie
 Powiat: wodzisławski
 stka ewidencyjna: 241504_1 Wodzisław Śląski
 nr ewidencyjny: 0001 Wodzisław

Poświadczam zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Wodzisławski
Nazwa materiału zasobu	<i>m. rozdziału</i>
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P2415_2014_2
Data wykonania kopii	2016-12-05
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>Zbigniew Wróblewski</i> PODSPEKTOR
	<i>K-2668116</i>

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział w Olsztynie

Rejon Dystrybucji Gazu w Rybniku
ul. Bolesława Chrobrego 39, 44-200 Rybnik
tel. 32 422 34 19, 32 434 37 18
NIP 525 24 96 411
KRS 0000374001 REGON 142739519

stal

PE

Naniesienie sieci gazowej śr/ ~~pr~~ /pr.
Prace w pobliżu naszych urządzeń wykonywać
ręcznie pod nadzorem pracownika RG w Rybniku.

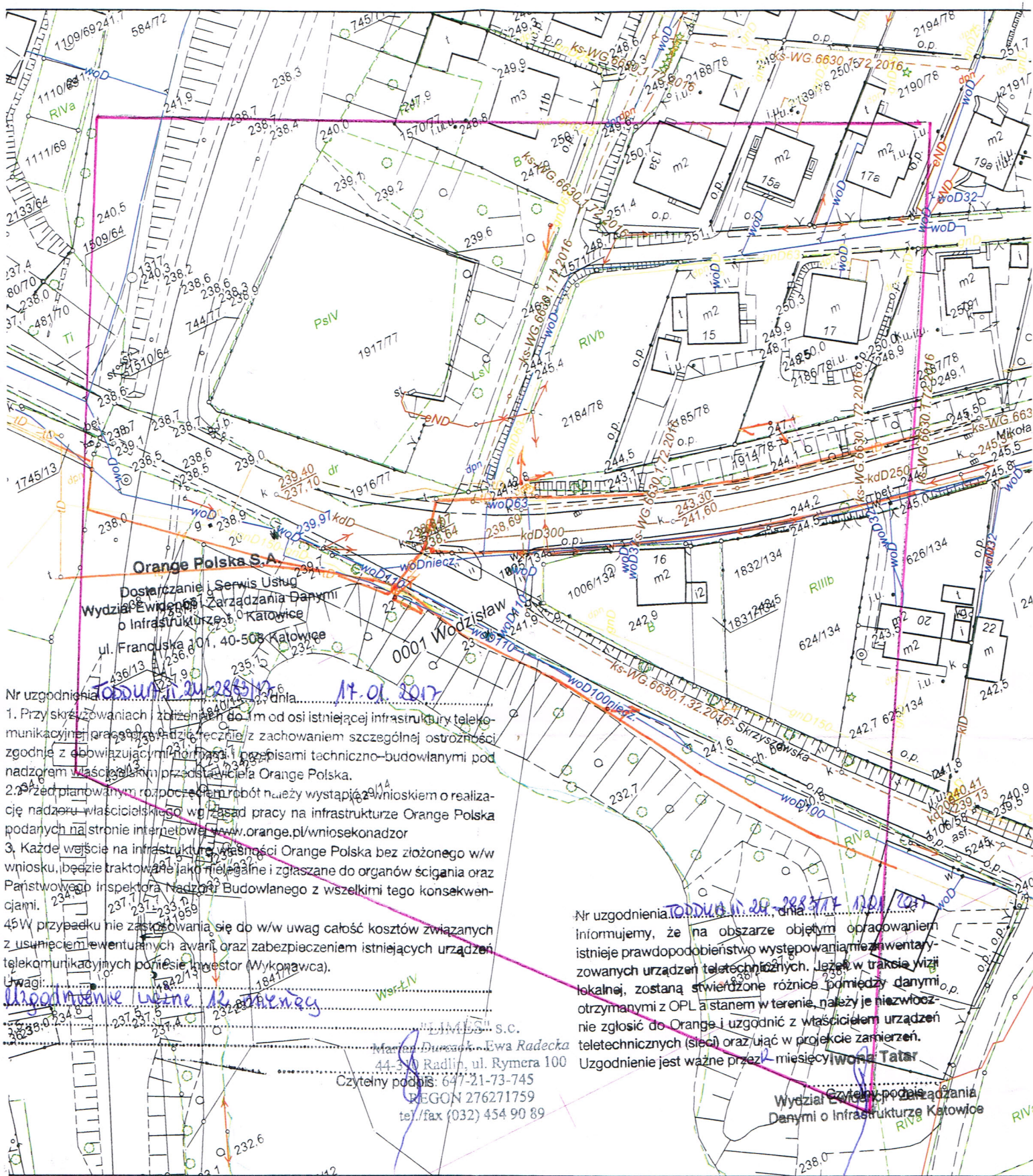
Odległość podstawową zachować zgodnie
z Rozp. Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013r.
(Dz. U. z 4 czerwca 2013 poz. 640)

Uzg. pism.....
Rybnik dn.....

W 123/3843/160026693 / 2016
20.11.2016

Zastępca Kierownika
Rejon Dystrybucji Gazu w Rybniku

Tomasz Odrozek



Orange Polska S.A.
 Dostarczanie i Serwis Usług
 Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi
 o Infrastrukturze Katowice
 ul. Francuska 101, 40-508 Katowice

Nr uzgodnienia TODUNA 20 288377 dnia 17.01.2017

1. Przy skrzyżowaniach zlożonych do 1m od osi istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej pracownikom należy zachować szczególną ostrożność zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicieli/przedstawicieli Orange Polska.

2. Przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze Orange Polska podanych na stronie internetowej www.orange.pl/wniosek nadzor

3. Każde wejście na infrastrukturę własności Orange Polska bez złożonego w/w wniosku, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami.

4. W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca).

Nr uzgodnienia TODUNA 20 288377 dnia 17.01.2017

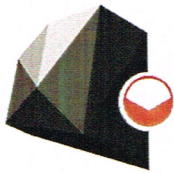
Informujemy, że na obszarze objętym opracowaniem istnieje prawdopodobieństwo występowania niezamierzonych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z OPL a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do Orange i uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (Sieci) oraz ująć w projekcie zamierzeń. Uzgodnienie jest ważne przez 12 miesięcy.

"LIMBS" S.C.
 Marcin Duracki, Ewa Radecka
 44-300 Radlin, ul. Rymera 100
 Czytelny podpis: 647-21-73-745
 REGON 276271759
 tel./fax (032) 454 90 89

Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Katowice

Województwo: śląskie
 Powiat: wodzisławski
 karta ewidencyjna: 241504_1 Wodzisław Śląski
 nr ewidencyjny: 0001 Wodzisław

Poświadczam się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Wodzisławski
Nazwa materiału zasobu	<i>m. osiedlenia</i>
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.2415.2014.2
Data wykonania kopii	2016-12-05
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>Zbigniew Wróblewski</i> POINSPEKTOR
K-2668116	



PROJEKTOWANIE-NADZORY
KONDROT KAZIMIERZ
ul. Wandy 11/16
44-217 Rybnik

Dotyczy: informacji o warunkach górnico - geologicznych

Po rozpatrzeniu wniosku z dnia 11.04.2017 r. w sprawie informacji o warunkach górnico - geologicznych dotyczących **planowanej inwestycji pn.: Przebudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 5005S (ulica Mikołaja Kopernika) z drogą powiatową nr 5006S (ulica Skrzyszowska) w Wodzisławiu Śląskim polegająca na korekcie geometrii, zaprojektowaniu zatok autobusowych oraz wprowadzeniu nowej organizacji ruchu"**

Informuję:

1. O możliwości wystąpienia, w okresie koncesyjnym tj. do 2019 roku, następujących wpływów dokonanej i projektowanej działalności górnictwa:
 - **planowana inwestycja położona jest na OG „Radlin I” oraz na terenie górnictwa PGG sp. z o.o. Oddział KWK ROW RUCH Marcel, na którym nie prowadzono i nie planuje się eksploatacji górnictwa – teren poza wpływami bezpośrednimi projektowanej eksploatacji górnictwa,**
 - **istnieje możliwość wystąpienia wstrząsów pochodzenia górnictwa wywołujących przyspieszenia drgań powierzchni o maksymalnej wartości $PGA_{a_{max}} \leq 50 \text{ mm/s}^2$,**
 - **stosunki wodne nie ulegną zmianie,**
 - **nie występują inne czynniki mogące stanowić zagrożenie dla wnioskowanej inwestycji.**
2. W rejonie obejmującym planowaną inwestycję nie występują udokumentowane zasoby bilansowe możliwe do zagospodarowania po okresie koncesyjnym tj. po 2019 roku, których eksploatacja w przyszłości w oparciu o obecne warunki techniczno – ekonomiczne projektowanej eksploatacji, może spowodować wystąpienie deformacji powierzchni terenu.
3. Niniejsza informacja nie zastępuje uzgodnienia w trybie art. 60 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Z 2003 r. nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami).
4. Niniejsza informacja wydana jest wg stanu wiedzy na dzień **28 kwiecień 2017 r.** zgodnie z **Projektem zagospodarowania złoża „Marcel” do 2019 roku** (do końca koncesji)

Polska Grupa Górnicza sp. z o.o. : 40-039 Katowice, ul. Powstańców 30 zarejestrowana przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy pod numerem KRS 0000544386 • NIP: 634-283-47-28 • REGON: 360615984
• T: +48 32 757 22 11 • F: +48 32 255 54 53 • E: centrala@pgg.pl • W: www.pgg.pl • Wysokość kapitału zakładowego: 2 916 718 200,00 zł
• BANK: PKO BP 47 1020 1026 0000 1902 0250 0304

Oddział KWK ROW : 44-253 Rybnik, ul. Jastrzębska 10 • tel: 32 7160 113, fax: 32 7160 530 • e-mail: row@pgg.pl
• REGON: 360615984 - 00164 • Nr konta bankowego: PKO BP 59 1020 1026 0000 1102 0273 8227
Ruch Chwałowice : 44-206 Rybnik, ul. 1 Maja 26 • tel: 32 7393 113, fax: 32 7393 393 • e-mail: chwalowice@pgg.pl
Ruch Jankowice : 44-253 Rybnik, ul. Jastrzębska 12 • tel: 32 7392 113, fax: 32 7392 330 • e-mail: jankowice@pgg.pl
Ruch Marcel : 44-310 Radlin, ul. Korfanteo 52 • tel: 32 7292 113, fax: 32 7292 504 • e-mail: marcel@pgg.pl
Ruch Rydułtowy : 44-280 Rydułtowy, ul. Leona 2 • tel: 32 7294 113, fax: 32 4577 723 • e-mail: rydultowy@pgg.pl

Informacja dodatkowa:

Zabezpieczenie obiektu budowlanego przed wpływami górnictwymi odpowiadającymi określonej kategorii terenu górnictwego stanowić będzie zabezpieczenie konstrukcji obiektu przed stanem zagrażającym bezpieczeństwu jego użytkowania, nie zapewni natomiast całkowitej ochrony przed uszkodzeniami obiektu wskutek oddziaływań górnictwowych.

Zalecenia:

1. Z uwagi na możliwość zmiany prognozy oddziaływań eksploatacji górnictwej na powierzchnię terenu wskutek nieprzewidzianej zmiany warunków górnictwowych zaleca się, aby wykonawca projektu budowlanego, bezpośrednio przed przystąpieniem do projektowania, zwrócił się do przedsiębiorcy górnictwego o weryfikację udzielonej wcześniej informacji o warunkach geologicznych i górnictwowych, o ile od daty jej wydania upłynęło 12 miesięcy.
2. Z uwagi na prawo dochodzenia odszkodowania z tytułu zwrotu uzasadnionych nakładów poniesionych w związku z koniecznością wykonania odpowiednich zabezpieczeń obiektu budowlanego przed wpływami eksploatacji górnictwej zaleca się, aby inwestor powiadomił przedsiębiorcę o fakcie rozpoczęcia inwestycji budowlanej, celem uzyskania szczegółowej informacji o zasadach dokumentowania i dokonywania przez przedsiębiorcę odbiorów robót związanych z zabezpieczeniem obiektu.

Pouczenie:

Warunkiem ubiegania się o zwrot nakładów będzie przedłożenie przedsiębiorcy następujących dokumentów:

1. decyzji o pozwoleniu na budowę lub kopii zgłoszenia budowy,
2. decyzji określającej warunki zabudowy (jeśli została wydana) lub udzielonej przez przedsiębiorcę informacji o warunkach geologicznych – górnictwowych, względnie wypisu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, wskazującego na konieczność wykonania zabezpieczenia obiektu budowlanego,
3. projektu technicznego obiektu budowlanego/części projektu dotyczącej profilaktycznego zabezpieczenia obiektu przed szkodami górnictwymi,
4. dziennika budowy/wyciągu z dziennika budowy z wpisami potwierdzającymi wykonanie robót związanych z zabezpieczeniem obiektu zgodnie z projektem,
5. kosztorysu określającego koszt wykonania zabezpieczenia obiektu budowlanego przed wpływem eksploatacji górnictwej, ujmującego koszty robocizny, materiałów i sprzętu.

Mierniczy Górnictwy

Polska Grupa Górnictwa sp. z o.o.
Oddział KWK ROW Ruch Marcel
Nadsztygar ds. Miernictwa Geologicznych

Aleksander Zmijewski
Mierniczy Górnictwy

Geolog Górnictwy

Kierownik Ruchu Zakładu Górnictwego

Polska Grupa Górnictwa sp. z o.o.
Oddział KWK ROW Ruch Marcel

Joanna Drózd
Geolog Górnictwy

Polska Grupa Górnictwa sp. z o.o.
Oddział KWK ROW
PEŁNOMOCCNIK ZARZĄDU
NACZELNY INŻYNIER
Ruchu MARCEL
Z-ca KIEROWNIKA RUCHU ZAKŁADU GÓRNICTWEGO
Jacek Kowalczyk

Polska Grupa Górnictwa sp. z o.o. : 40-039 Katowice, ul. Powstańców 30 zarejestrowana przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy pod numerem KRS 0000544386 • NIP: 634-283-47-28 • REGON: 360615984
• T: +48 32 757 22 11 • F: +48 32 255 54 53 • E: centrala@pgg.pl • W: www.pgg.pl • Wysokość kapitału zakładowego: 2 916 718,00 zł
• BANK: PKO BP 47 1020 1026 0000 1902 0250 0304

Oddział KWK ROW : 44-253 Rybnik, ul. Jastrzębska 10 • tel: 32 7160 113, fax: 32 7160 530 • e-mail: row@pgg.pl
• REGON: 360615984 - 00164 • Nr konta bankowego: PKO BP 59 1020 1026 0000 1102 0273 8227

Ruch Chwałowice : 44-206 Rybnik, ul. 1 Maja 26 • tel: 32 7393 113, fax: 32 7393 393 • e-mail: chwalowice@pgg.pl

Ruch Jankowice : 44-253 Rybnik, ul. Jastrzębska 12 • tel: 32 7392 113, fax: 32 7392 330 • e-mail: jankowice@pgg.pl

Ruch Marcel : 44-310 Radlin, ul. Korfantego 52 • tel: 32 7292 113, fax: 32 7292 504 • e-mail: marcel@pgg.pl

Ruch Rydułtowy : 44-280 Rydułtowy, ul. Leona 2 • tel: 32 7294 113, fax: 32 4577 723 • e-mail: rydultowy@pgg.pl

Objaśnienia pojęć:

1. dla terenów górniczych (tj. przestrzeni objętych przewidywanymi szkodliwymi wpływami robót górniczych) ustala się 5-cio stopniową klasyfikację terenów – im większe deformacje powierzchni tym wyższa kategoria terenu górniczego.
2. wstrząsy pochodzenia górniczego – zjawisko o charakterze losowym, towarzyszące robotom górniczym występujące w pewnych warunkach geologiczno – górniczych; nie jest możliwe dokładne przewidzenie energii, miejsca i czasu wystąpienia wstrząsu.
3. wychodnia uskoku tektonicznego – miejsce, w którym uskok w warstwach karbońskich dochodzi do warstw nadkładu, czyli warstw przykrywających złoża kopaliny; uskok tektoniczny może sprzyjać nierównomierności deformacji ciągłych (tj. obniżen terenu w formie niecek, o zasięgu wykraczającym poza kontury pól eksploatacyjnych) oraz powstawaniu deformacji nieciągłych.
4. zroby górnicze – wyrobiska (przestrzeń) pozostała po zakończeniu robót górniczych; płytko zalegające zroby mogą być przyczyną powstawania na powierzchni terenu deformacji nieciągłych nawet po upływie kilkudziesięciu i więcej lat od zakończenia robót górniczych.
5. deformacje nieciągłe – powstające zazwyczaj w sposób nagły zniekształcenia przypowierzchniowej warstwy gruntu w postaci: zapadlisk, lejów, progów lub szczelin, których miejsca, rozmiarów i czasu wystąpienia nie można dokładnie określić.
6. zasoby bilansowe – część zasobów geologicznych spełniająca ustalone kryteria bilansowości, która ze względu na ilość, jakość i budowę złoża może być wykorzystana przy obecnym i przewidywanym stanie techniki.

Polska Grupa Górnicza sp. z o.o. : 40-039 Katowice, ul. Powstańców 30 zarejestrowana przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy pod numerem KRS 0000544386 • NIP: 634-283-47-28 • REGON: 360615984
• T: +48 32 757 22 11 • F: +48 32 255 54 53 • E: centrala@pgg.pl • W: www.pgg.pl • Wysokość kapitału zakładowego: 2 916 718,00 zł
• BANK: PKO BP 47 1020 1026 0000 1902 0250 0304

Oddział KWK ROW : 44-253 Rybnik, ul. Jastrzębska 10 • tel: 32 7160 113, fax: 32 7160 530 • e-mail: row@pgg.pl
• REGON: 360615984 - 00164 • Nr konta bankowego: PKO BP 59 1020 1026 0000 1102 0273 8227

Ruch Chwałowice : 44-206 Rybnik, ul. 1 Maja 26 • tel: 32 7393 113, fax: 32 7393 393 • e-mail: chwalowice@pgg.pl

Ruch Jankowice : 44-253 Rybnik, ul. Jastrzębska 12 • tel: 32 7392 113, fax: 32 7392 330 • e-mail: jankowice@pgg.pl

Ruch Marcel : 44-310 Radlin, ul. Korfantego 52 • tel: 32 7292 113, fax: 32 7292 504 • e-mail: marcel@pgg.pl

Ruch Rydułtowy : 44-280 Rydułtowy, ul. Leona 2 • tel: 32 7294 113, fax: 32 4577 723 • e-mail: rydultowy@pgg.pl



Orange Polska
Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze Katowice
ul. Francuska 101, 40-506 Katowice
tel.: 32 607 70 21 fax.: 32 396 64 81

Projektowanie - Nadzory
Kondrot Kazimierz
ul. Wandy 11/16
44-217 Rybnik

Katowice, 18 styczeń 2017 r.

Numer pisma: TODDKA.IT.211-3186/17

Temat: techniczne warunki na przebudowę i zabezpieczenie infrastruktury telekomunikacyjnej w Wodzisławiu Śląskim ul. Mikołaja Kopernika /Skrzyszowska (DP 5005S / DP 5006S).

Szanowny Panie,

W odpowiedzi na pismo dotyczące uzgodnienia projektowanej przebudowy skrzyżowania drogi powiatowej nr 5005S (ul. Mikołaja Kopernika) z drogą powiatową nr 5006S (ul. Skrzyszowska) w Wodzisławiu Śl., informujemy, że planowana inwestycja koliduje z istniejącą siecią teletechniczną eksploatowaną przez Orange Polska S.A. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przebudowę i zabezpieczenie istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać przełożenie, poza obręb kolizji infrastrukturę telekomunikacyjną własności Orange Polska S.A. oraz kabli obcych operatorów znajdujących się w kanalizacji Orange Polska S.A. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz. U. z 2005r, nr 219, poz.1864);
2. Przełożenie urządzeń telekomunikacyjnych zaprojektować zgodnie z normą ZN-96/TPSA-027 i powiązanych z nią Normami lub ich zaktualizowanymi odpowiednikami możliwie bez przerw w łączności – kable miedziane zrównoleglic na obszarze występowania kolizji, zaś w przypadku kabli światłowodowych – maksymalnie zminimalizować przerwy w łączności; Przedmiotową Zakładową Normę można pobrać ze strony [www: ZN-96_TPSA-027](http://www.ZN-96_TPSA-027) ;
3. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwelety oraz regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej napowietrznej, z zachowaniem normatywnej wysokości w stosunku do projektowanej niwelety.
4. Przebudowywaną sieć należy projektować na terenie, który jest własnością gestora drogi publicznej. W przypadku, gdy nie będzie takiej możliwości i sieć zostanie zaprojektowana na gruntach osób trzecich, Inwestor zobowiązany jest zapewnić zgodę właściciela działki na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej oraz dostęp do infrastruktury w celu jej konserwacji i utrzymania na rzecz Orange

Polska S.A. Zobowiązany jest również do pokrycia kosztów takiej zgody. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posadowienia sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały Inwestora;

5. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z Orange Polska S.A. a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do Orange Polska S.A., uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci) oraz ująć w projekcie przebudowy;
6. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej przez branżową radę koordynacyjną dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierdzonego przez Orange Polska S.A. projektu wykonawczego i kopii projektu budowlanego w części telekomunikacyjnej, zawierającego potwierdzenie zgodności z oryginałem. Projekt wykonawczy (w 2 egzemplarzach + płyta CD) i budowlany (w 1 egzemplarzu + płyta CD) proszę składać do zatwierdzenia w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze w Katowicach, ul. Francuska 101;
7. Dokumentacja projektowa, będzie mogła być zaakceptowana pozytywnie tylko po przekazaniu wraz z przedmiotową dokumentacją pisemnego Oświadczenia Inwestora określającego warunki realizacji zadania przebudowy istniejącej infrastruktury Orange Polska S.A. - rozwiązanie kolizji; którego wzór stanowi załącznik do niniejszych Warunków Technicznych;
8. Opracowany projekt powinien zawierać szczegółowe dane, dotyczące zakresu sieci telekomunikacyjnej planowanej do wybudowania w pasie drogowym: nr projektu lub jego tytuł, obmiar sieci oraz wyszczególnienie ilości i rodzaju urządzeń kubaturowych znajdujących się w pasie drogowym, przekazywane do właścicieli i zarządców dróg w celu otrzymania Decyzji na zajęcie pasa drogowego;
9. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona i sprawdzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Budowlanego, a także zawierać oświadczenie, o którym mowa art. 20, pkt 4 ustawy Prawo Budowlane;
10. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kanalizacji, kabli miedzianych, linii światłowodowych oraz kabli należących do innych operatorów zostaną udzielone w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze w Katowicach ul. Francuska 101. Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie;
11. Na etapie opracowywania projektu wykonawczego w przypadku stwierdzenia, w trakcie wizji lokalnej, występowania w kanalizacji telekomunikacyjnej kabli należących do innych operatorów należy wystąpić do poszczególnych firm o wydanie technicznych warunków przebudowy kabli będących ich własnością. W przypadku uzyskania informacji o rezerwacjach miejsca w kanalizacji Orange Polska S.A. pod budowę planowanej sieci należy wystąpić do wskazanych operatorów alternatywnych w celu potwierdzenia realizacji ich inwestycji i dokonania odpowiednich ustaleń (Warunki Techniczne na przebudowę). Uzyskane dokumenty formalne należy dołączyć do projektu, a narzucone rozwiązania techniczne uwzględnić w opracowanej dokumentacji.
12. W związku z tym, że zajętość kanalizacji teletechnicznej może ulec zmianie w okresie od dnia wydania niniejszych warunków do czasu rozpoczęcia przebudowy infrastruktury Orange Polska S.A., Inwestor jest zobowiązany do przebudowy wszystkich kabli znajdujących się w kanalizacji teletechnicznej objętej niniejszymi warunkami technicznymi wg stanu z dnia przekazania Inwestorowi placu budowy;
13. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z Orange Polska S.A. projektem, pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych Orange Polska S.A.;
14. Koszty projektu, przełożenia, zabezpieczenia doziemnych urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowego urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych oraz strat wynikłych z tytułu awarii związanych z przebudową, pokrywa naruszający stan istniejący;
15. W przypadku uszkodzenia infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, Orange Polska S.A., obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez Orange Polska S.A umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi. Łączna wysokość roszczeń Orange Polska S.A w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;

16. Roboty budowlane – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym.
- Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej rekomendujemy firmę:
- ELTEL Networks S.A., ul. Żwirki i Wigury 56, 43-190 Mikołów, mail: Marcin.Korytowski@eltelnetworks.com, która kompleksowo konserwuje infrastrukturę telekomunikacyjną stanowiącą własność OPL, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
 - TRIVIANNO Sp z o.o., ul. Niepodległości 102, 44-190 Knurów, mail: trivianno@gmail.com, która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz OPL, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych;
 - TP Teltech Sp z o.o., Al. Kościuszki 5/7, 90-418 Łódź, mail: oferta@tpteltech.pl, która kompleksowo konserwuje infrastrukturę telekomunikacyjną stanowiącą własność TP, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych
- Orange Polska S.A. zastrzega sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac związanych z budową lub przebudową sieci, gdy jako wykonawca wskazany będzie podmiot, który w okresie ostatnich 24 miesięcy wyrządził dla Orange Polska S.A. szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci Orange Polska S.A. lub z którym w tym okresie Orange Polska S.A. rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy;
17. Dla prac polegających na przebudowie obiektów budowlanych linii telekomunikacyjnych przewodowych i radiowych - dalekosiężnych (międzynarodowych, międzymiastowych i wewnątrzstrefowych) oraz linii pomiędzy centralami wymagane jest powołanie Inspektora Nadzoru inwestorskiego zgodnie z § 2.1 pkt 12 rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie rodzajów obiektów budowlanych, przy których realizacji jest wymagane ustanowienie inspektora nadzoru inwestorskiego (Dz. U. z 2001r., nr 138, poz.1554) oraz prowadzenie procesu budowy zgodnie z § 18 ust.1 pkt.1-5 ustawy Prawo Budowlane;
18. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze Warunki Techniczne pisemnie wystąpić z 14 dniowym (DR) wyprzedzeniem o formalne przekazanie placu budowy (spisanie protokołu przekazania placu budowy). Orange Polska S.A. wskaże upoważnionego przedstawiciela w celu sprawowania odpłatnego nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej oraz dokonania odpłatnego odbioru końcowego. Warunkiem podpisania protokołu odbioru robót przez przedstawiciela Orange Polska S.A. jest między innymi przekazanie do Orange Polska S.A. jednego egzemplarza aktualnej dokumentacji powykonawczej. Inwestor zobowiązany jest zgłosić do Orange Polska S.A prace min. na 14 dni robocze przed przystąpieniem do robót. Szczegóły dotyczące prowadzenia nadzorów i odbiorów końcowych oraz cennik tych usług można znaleźć na www.orange.pl/wniosek nadzor
Wykonywanie prac na sieci Orange Polska S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności Orange Polska S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania!
19. Zgłoszenie zamiaru prowadzenia prac realizowane jest poprzez wysłanie wniosku. Jeżeli wniosek dotyczy rozpoczęcia prac na sieci miedzianej (Cu) i zasobów wspólnych (Cu i optotelekomunikacyjnej) należy kierować go na adres:
- Orange Polska S.A.
Obsługa Techniczna Klienta w Katowicach
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury
ul. Francuska 101
40-506 Katowice
e-mail: DISU.RSWUUIBBH@orange.com
- W przypadku rozpoczęcia prac na sieci optotelekomunikacyjnej o terminie rozpoczęcia prac należy powiadomić z 30 dniowym wyprzedzeniem, wniosek kierować na adres:
- Orange Polska S.A.
Ewidencja i Standardy Infrastruktury
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze
ul. Francuska 101
40-506 Katowice
e-mail: EiSI.praceplaKA@orange.com

Zgłoszenie powinno zawierać m.in.:

- informacje o wykonawcy robót – imię i nazwisko oraz numeru telefonu do kierownika robót
- certyfikat jakości z serii ISO 9000 lub inny równoważny dokument wydany przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych;
- uprawnienia kierownika budowy oraz aktualny wpis do Izby Inżynierów,
- harmonogram robót oraz miejsce prowadzenia prac,
- jeden komplet dokumentacji projektowej (wraz z kopią zatwierdzenia projektu przez Orange Polska S.A. oraz kopią pozwolenia na budowę),
- inne dokumenty określone na etapie projektowania.

W odpowiedzi na złożony wniosek/zamiar rozpoczęcia robót/ przedstawiciel Inwestora (wykonawcy) otrzymuje od komórki Orange Polska, do której kierowany był wniosek numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany. Opłaty za świadczony nadzór, nalicza się od chwili przybycia na plac budowy przedstawiciela Orange Polska S.A. zgodnie z przekazaniem zawiadomieniem Inwestora do chwili zakończenia robót wymagających nadzoru. Opłaty naliczane są za cały okres pobytu przedstawiciela Orange Polska S.A. Potwierdzeniem sprawowania nadzoru jest Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego. Przedmiotowy dokument podpisują przedstawiciele Orange Polska S.A. i Inwestora. W przypadku odmowy podpisania przez przedstawiciela Inwestora Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego Orange Polska S.A. zastrzega sobie prawo jednostronnego podpisania dokumentu. Przedstawiciel Orange Polska S.A. wskazuje w Protokole Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego przyczynę odmowy podpisania dokumentu przez przedstawiciela Inwestora. Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego jest podstawą naliczenia opłat za sprawowanie odpłatnego nadzoru.

21. Dla robót realizowanych na infrastrukturze telekomunikacyjnej będącej w użytkowaniu Orange Polska S.A. należy spełnić wymóg znakowania miejsca prowadzenia prac tablicą informacyjną.
- a. tablica informacyjna przekazywana jest przez przedstawiciela OPL:
- przedstawicielowi inwestora (wykonawcy) na etapie przekazania placu budowy lub
 - przedstawicielowi inwestora (wykonawcy) na etapie rozpoczęcia świadczenia nadzoru nad realizowanymi robotami, dla przypadku, gdy realizowane prace nie wymagają przekazania placu budowy;
- b. przedstawiciel inwestora zgłasza zamiar prowadzenia prac wysyłając wniosek na wskazany w punkcie 19 wydanych Warunków Technicznych adres właściwej komórki Wydziału Utrzymania Usług i Infrastruktury uzupełniając przekazywany zakres informacji o dane dotyczące:
- miejsca prowadzenia prac,
 - terminu rozpoczęcia i zakończenia prac,
 - nazwiska i numeru telefonu do kierownika robót,
- c. w odpowiedzi na złożony wniosek/zamiar rozpoczęcia robót/ przedstawiciel Inwestora (wykonawcy) otrzymuje od komórki OPL, do której kierowany był wniosek Wydziału Utrzymania Usług i Infrastruktury numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany,
- d. wykonawca robót uzupełnia tablicę informacyjną (zgodnie z określonym standardem tj.: dane uzupełniane dużymi literami, w sposób trwały, pisakiem koloru czarnego, ścieralnym) wprowadzając następujące dane
- nazwę firmy - wykonawcę, lub podwykonawcę prac,
 - imię nazwisko kierownika robót,
 - numer telefonu komórkowego do kierownika robót,
 - numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany,
- e. wykonawca uzupełnia zapisy na tablicy informacyjnej i umieszcza ją w widocznym miejscu np.: na zastawach ochronnych lub za przednią szybą od strony kierowcy w samochodzie wykonawcy znajdującym się na miejscu/w pobliżu wykonywanych prac,
- f. po zakończeniu prac oraz usunięciu wprowadzonych zapisów, tablica informacyjna podlega zwrotowi do OPL. Sposób zwrotu tablicy informacyjnej należy uzgodnić z przedstawicielem OPL w momencie przekazania tablicy.
22. Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury Orange Polska S.A. należy zgłosić do odbioru komórkom wskazanym w punkcie 19, co najmniej 3 dni przed planowanym odbiorem;
23. Inwestor zobowiązany jest przekazać komplet dokumentacji powykonawczej do WUUiI – **na 5 dni roboczych przed planowanym odbiorem prac**, przekazując ją do komórki wskazanej w punkcie 19. Do dokumentacji powykonawczej obligatoryjnie musi być załączona informacja dotycząca statusu i terminu ważności Decyzji na zajęcia pasa drogowego w postaci kopii dokumentów przez przebudowaną infrastrukturę telekomunikacyjną (*dotyczy Decyzji na czasowe zajęcie pasa drogowego na czas robót i/lub Decyzji na umieszczenie urządzeń infrastruktury w pasie drogowym*) wraz z poniższymi danymi:
- 1) Informacja o urządzeniu i jego lokalizacji
- a. Miejscowość

- b. Ulica/nazwa drogi
- c. Rodzaj urządzenia
- 2) Powierzchnia rzutu poziomego urządzenia
- 3) Ogólny plan orientacyjny w skali 1:10000 lub 1:25000
- 4) Szczegółowy plan sytuacyjny w skali 1:1000 lub 1:500
- 5) Inne w zależności od Zarządcy drogi np.: wypis z KRS

24. Inwestor po wykonaniu prac zwróci do Orange Polska S.A kable telekomunikacyjne miedziane (złom) o znacznej wartości będące jej własnością, które zostały wyłączone z eksploatacji podczas przedmiotowej przebudowy

25. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 12 miesięcy od dnia ich wydania.

UWAGA:

Wykonawca przystępując do prac na infrastrukturze Orange Polska S.A., zobowiązany jest do przestrzegania i stosowania standardów w zakresie bezpieczeństwa i kontroli dostępu w zakresie:

- uzgodnienia terminu rozpoczęcia prac,
- prowadzenia prac wyłącznie pod nadzorem właścicielskim ze strony OPL,
- oznaczania miejsca prowadzenia prac tablicą informacyjną.

Nie przestrzeganie powyższego może narazić wykonawcę na sankcję finansowe, o których mowa w punkcie 15.

Szczegółowy sposób postępowania dla powyższych wymagań został zapisany:

- w p. 18, 19, 20, 21 niniejszych Warunków Technicznych oraz
- na stronie www.orange.pl/wniosek nadzor

Z poważaniem

Iwona Tatar

Starszy Specjalista
ds. Zasobów Infrastruktury

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry should be supported by a valid receipt or invoice. This ensures transparency and allows for easy verification of the data.

Furthermore, it is noted that the records should be kept in a secure and accessible format. Regular backups are recommended to prevent data loss in the event of a system failure or disaster. The document also mentions the need for periodic audits to ensure the integrity and accuracy of the information stored.

In conclusion, the document stresses that proper record-keeping is essential for the success of any business or organization. It provides a clear framework for how to manage financial and operational data effectively.

The second part of the document details the specific procedures for data entry and validation. It outlines the steps to be followed when entering new records into the system, including the use of standardized codes and formats. This helps to minimize errors and ensures consistency across all entries.

It also describes the process of reviewing and validating the data before it is finalized. This involves checking for missing information, incorrect values, and duplicate entries. The document provides examples of common errors and how to correct them, ensuring that the data is reliable and accurate.

Finally, the document discusses the importance of user training and documentation. All personnel involved in data entry should receive thorough training on the system and the procedures outlined in the document. This ensures that everyone is working from the same page and can perform their tasks efficiently and accurately.

Orange Polska S.A.
Dostarczanie i Serwis Usług
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze 1 - Katowice
ul. Francuska 101, 40-506 Katowice

Załącznik do warunków technicznych przebudowy TODDKA.IT.211-3186/17 z dn. 18.01.2017

Wstępny wykaz infrastruktury telekomunikacyjnej znajdującej się w miejscu kolizji:

Kanalizacja teletechniczna 1 –otworowa z kablami: XOTKtd 24J, XzTKMXpw 5x4x0,5

Kabel doziemny XTKMXFtlx 5x4x0,5

Powyższe dane zostaną potwierdzone lub uzupełnione po dokonaniu weryfikacji w terenie.

W przypadku przebudowy kabli światłowodowych należy kontaktować się z p. Grzegorzem Dusza

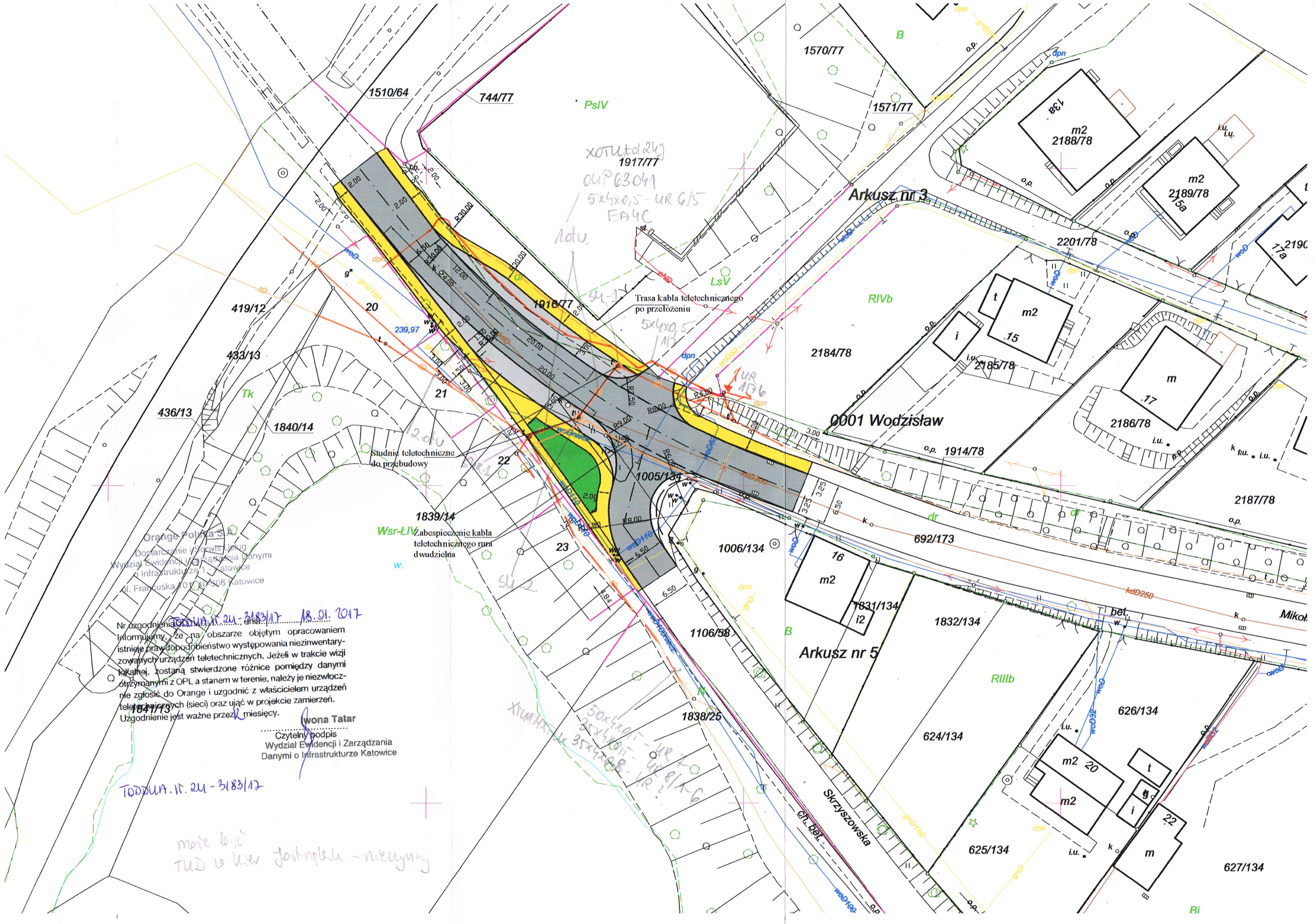
mail: Grzegorz.Dusza@orange.com

tel. 32 607 81 85

Iwona Tatar

Wydział Ewidencji i Zarządzania
Danymi o Infrastrukturze Katowice

Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.



XOTUtd24
1917/77
04P63041
5x4x0,5-UR G15
EA4C
1du.

Trasa kabla teletechnicznego
po przełożeniu

Arkusz nr 3

0001 Wodzisław

Arkusz nr 5

Orange Polska S.A.
Dostarczanie i Serwis Usług
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze 1 - Katowice
ul. Francuska 107, 40-506 Katowice

Nr zgodnienia dnia
Informujemy, że na obszarze objętym opracowaniem
istnieje prawdopodobieństwo występowania niezinyentary-
zowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji
lokalnej, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi
otrzymanymi z OPL a stanem w terenie, należy je niezwłocz-
nie zgłosić do Orange i uzgodnić z właścicielem urządzeń
teletechnicznych (sieci) oraz ująć w projekcie zamierzeń.
Uzgodnienie jest ważne przez 3 miesiące.

Iwona Tatar
Czytelny podpis
Wydział Ewidencji i Zarządzania
Danymi o Infrastrukturze Katowice

TODDUA.17.24-3183/17

może być
TuD o kw. Jordanki - nieczynny

XUMH...
50x4x0,5-UR 70
35x4x0,5-UR 81K6

Kraków, dnia 27.02.2017 r.

46/JS/E/02/2017

Projektowanie - Nadzory
Kondrot Kazimierz
ul. Wandy 11/16
44-217 Rybnik

Dotyczy: warunków technicznych dla usunięcia kolizji rurociągu światłowodowego T-Mobile z projektowaną przebudową układu drogowego na skrzyżowaniu ulic: Kopernika i Skrzyszowskiej w Wodzisławiu Śląskim.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 31.01.2017r. (data wpływu pisma 03.02.2017) dotyczące w/w inwestycji, działając w imieniu T-Mobile Polska S.A., ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa informujemy, że nie dopuszczamy pozostawienia rurociągu T-Mobile w tym samym miejscu po przebudowie w/w skrzyżowania. Dla minimalizacji kosztów związanych z jego przebudową proponujemy jego przesunięcie i budowę studni SK-2 zgodnie z rysowaną trasą bez rozłączenia kabla światłowodowego. Jest to rurociąg 4 x RHDPE Φ 40mm wraz z miedzianym kablem lokalizacyjnym. Trasa ulegnie skróceniu a nadmiar kabla zostanie zwinięty w studni. Prace należy prowadzić pod ścisłym nadzorem przedstawiciela technicznego T-Mobile Polska S.A. (nadzór płatny). Zlecenie nadzoru należy przesłać minimum 20 dni przed przewidzianymi pracami. W takim przypadku nie będzie potrzeby wymiany kabla światłowodowego pomiędzy najbliższymi złączami tj. 4127m. Jeżeli nie jest możliwe wykonanie w/w prac, proszę się zwrócić do nas o warunki techniczne na przebudowę odcinka rurociągu i wymianę kabla światłowodowego.

Projektowana studnia musi mieć ramę i pokrywę ciężką z wywietrznikiem i logo T-Mobile. Musi być również wyposażona w dodatkową pokrywę „pioch” typu Netia.

Za niniejszą warunki będzie wystawiona faktura zgodnie z cennikiem.
Załączniki graficzne stanowią integralną część niniejszego pisma.
Wszelkie pytania oraz dalszą korespondencję proszę kierować na adres:

MAR-TEL Marek Totoń
Przedstawiciel Techniczny T-Mobile Polska S.A.
31-751 Kraków
ul. Stadionowa 1c
tel. 12-446-44-61
email: biuro@mar-tel.pl

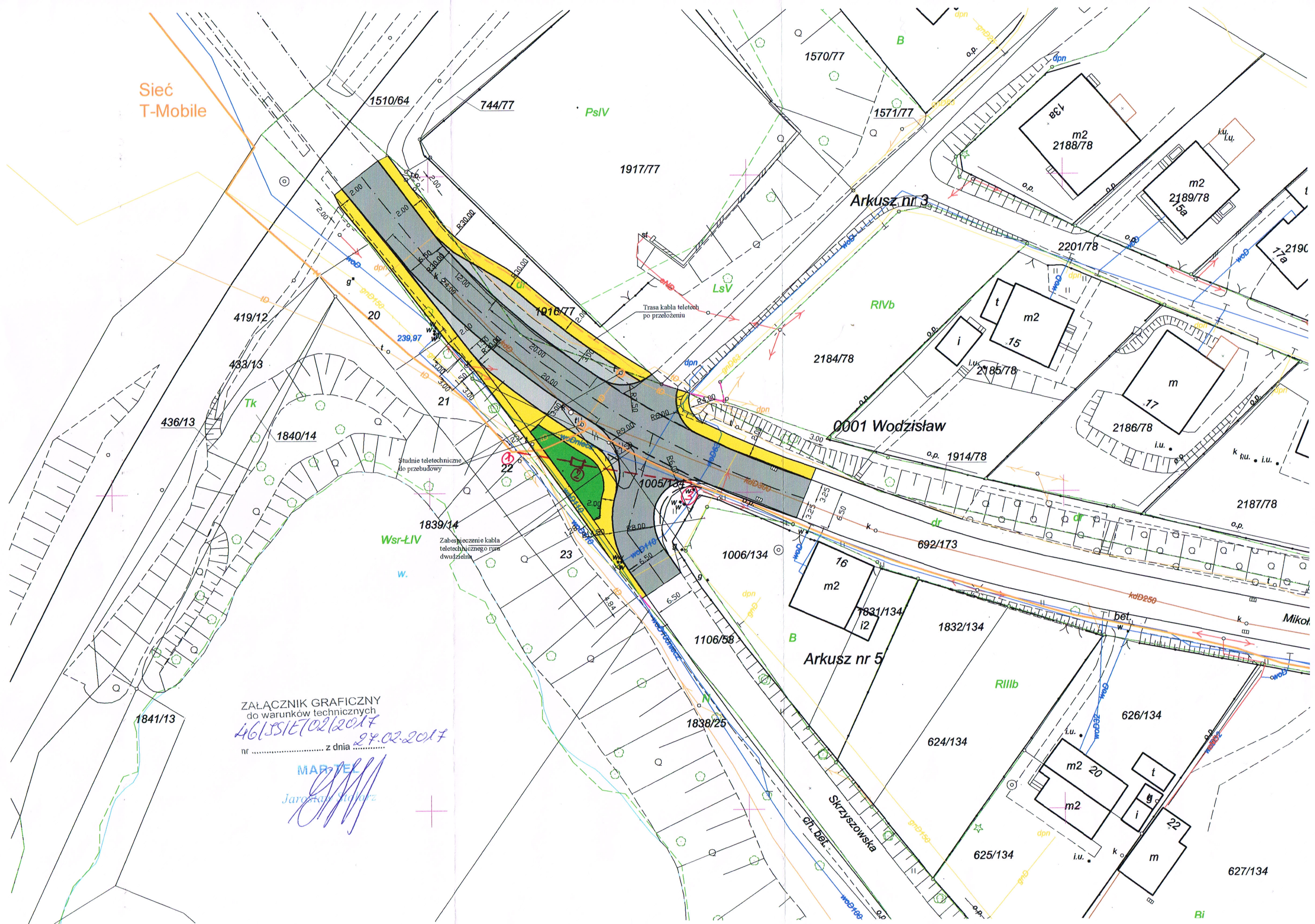
Z poważaniem
Jarosław Stolarz
Dział uzgodnień
i utrzymania sieci

MAR-TEL Marek Totoń
ul. Stadionowa 1C, 31-751 Kraków
NIP 678-128-86-99, Regon 356745098
www.mar-tel.pl (JS)

Sieć T-Mobile

ZALĄCZNIK GRAFICZNY
do warunków technicznych
46/551E/02/2017
nr z dnia 27.02.2017

MARTEL
Jarosław Stolarz





Powiatowy Zarząd Dróg

w Wodzisławiu Śląskim z siedzibą w Syryni

ZP.51.2.2017

Syrynia, 07 lutego 2017 r.

Sz. P.
Kondrot Kazimierz
„Projektowanie – Nadzory Kazimierz Kondrot”
ul. Wandy 11/16
44-217 Rybnik

W odpowiedzi na pismo z dnia 6 lutego 2017 r. niniejszym zezwalam na włączenie projektowanego odwodnienia drogi powiatowej do istniejącego systemu odwodnienia pasa drogowego drogi powiatowej nr 5005S ul. Kopernika w Wodzisławiu Śląskim w ramach przebudowy skrzyżowania ul. Kopernika z ul. Skrzyszowską w Wodzisławiu Śląskim.

Jeżeli przyjęte rozwiązania projektowe wymagają uzyskania pozwoleń wodnoprawnych, strona jest zobowiązana do ich uzyskania.

DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg
w Wodzisławiu Śl.
mgr Tomasz Wójcik

Otrzymują:

- Kazimierz Kondrot
„Projektowanie - Nadzory” Kazimierz Kondrot
ul. Wandy 11/16
44-217 Rybnik
- PZD a/a
ZP/337/MK

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział w Zabrzu

ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze
tel. 32 398 50 00, faks 32 271 78 01

Gazownia w Rybniku

ul. B.Chrobrego 39, 44-200 Rybnik
tel. 32 422 34 19, faks 32 434 37 18

Projektowanie i Nadzory

Kondrot Kazimierz

ul. Wandy 11/16

44-217 Rybnik

Wasz znak:

Radlin, 10.03.2017

Nasz znak: W123 686/2017

Dot.: Uzgodnienia zabezpieczenia sieci gazowej kolidującej z planowaną przebudową skrzyżowania drogi powiatowej 5005S

W odpowiedzi na pismo w sprawie jak wyżej zawiadamiamy, że zabezpieczenie sieci gazowej zostało uzgodnione pozytywnie z następującymi uwagami:

1. Przed przystąpieniem do realizacji zadania, należy powiadomić nas o terminie rozpoczęcia prac.
2. Całość robót budowlanych należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 Kwietnia 2013r. (Dz.U. z dnia 04.06.2013 poz.640w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie) oraz „jednolitymi zasadami projektowania, budowy i odbioru gazociągów w PSG Sp.z o.o. Oddział w Zabrzu”.
3. Jako rury osłonowe należy zaprojektować rury z PE klasy 100 typoszeregu SDR-110 jednolitym kolorze pomarańczowym, zgodnie z normą PN-EN-1555. Do zabezpieczenia końców rur osłonowych przewidzieć manszety uszczelniające
4. Wszelkie prace związane z zabezpieczeniem sieci gazowej Inwestor wykona na własny koszt.
5. Ważność uzgodnienia ustala się na okres dwóch lat licząc od daty niniejszego pisma.

Fakturę za uzgodnienie projektu prześlemy w terminie późniejszym

Z poważaniem

Pracownik ds. technicznych RDG w Rybniku

Pracownik ds. technicznych RDG w Rybniku

Pracownik ds. technicznych RDG w Rybniku

Pracownik ds. technicznych RDG w Rybniku

Sprawy prowadzi:

Pracownik ds. technicznych RDG w Rybniku – Krzysztof Maliszewski