

Opole, 2017-12-20

ITGK-RDOM.7012.3.31.2017

Pan  
Zbigniew Bahryj  
Dyrektor  
Miejskiego Zarządu Dróg w Opolu  
reprezentowany przez pełnomocnika:

Pana  
Kazimierza Kurowskiego  
Właściciela Pracowni Projektowej  
„Prokom”  
ul. Ozimska 8  
45-057 Opole

Na podstawie art. 10, ust. 6 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2017 r. poz. 128 ze zm.) oraz § 3 ust 1, pkt 6 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. z 2017 r. poz. 784),

po rozpatrzeniu podania  
z dnia 20 listopada 2017 r. Pana Kazimierza Kurowskiego – właściciela Pracowni Projektowej „Prokom” z siedzibą przy ul. Ozimskiej 8, 45-057 Opole, działającego z pełnomocnictwa Dyrektora Miejskiego Zarządu Dróg w Opolu udzielonego pismem nr TD-451.7.4.2017 z dnia 17.07.2017 r.

**opiniuje się pozytywnie**  
geometrię ul. Niemodlińskiej w Opolu położonej na działkach oznaczonych numerami: 1 z karty mapy 35; 104/1, 103/1, 143, 89/11, 84/2, 83/2, 82/2 z karty mapy 34; 2, 7 z karty mapy 33 obręb Szczepanowice, w projekcie budowlanym pn. „Przebudowy ul. Niemodlińskiej na odcinku od ul. Hallera do węzła (ul. Zbożowa) ”.

Niniejsza opinia jest ważna z opieczętowanym planem sytuacyjnym w Wydziale Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej UM Opola.

Załączniki:  
Opieczętowany 1 egz. projektu

Z up. Prezydenta Miasta  
Agnieszka Kosińska  
Naczelnik Wydziału Infrastruktury Technicznej  
i Gospodarki Komunalnej

Opole, listopad 2017r.

## DOKUMENTACJA PROJEKTOWA



**OBIEKT:** Dokumentacja przyszłościowa. Przebudowa  
ul. Niemodlińskiej na odcinku od ul. Hallera do wężła  
(ul. Zbożowa) – opracowanie dokumentacji

**STADIUM:** Projekt stałej organizacji ruchu

**BRANŻA:** Drogi

**INWESTOR:** Miasto Opole - Miejski Zarząd Dróg w Opolu  
ul. Obrońców Stalingradu 66, 45-512 Opole

Prezydent Miasta Opola  
Rynek - Ratusz  
45-015 Opole  
(ITGK - 365)

<b>Opracowała:</b>	mgr inż. Marta Kurowska	
<b>Kierownik Pracowni:</b>	mgr inż. Kazimierz Kurowski	

ZATWIERDZENIE Nr ITGK-RD-333.1.2.2018

Na podstawie art. 10 ust. 6 ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym ( Dz. U z 2012r. poz. 1137 ze zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U z 2003r. Nr 117, poz. 1729 ze zm.)

zatwierdzam

projekt ~~czasowej~~/stałej/zmiennej organizacji ruchu bez uwzględnienia  
Termin w którym powinna zostać wprowadzona zatwierdzona organizacja ruchu

do dnia 15.01.2018

Opole, dnia 15.01.2018

Wprowadzający organizację ruchu  
na podstawie niniejszego projektu  
zobowiązany jest do zawiadomienia tut.  
Wydziału o terminie jej wprowadzenia  
co najmniej na 7 dni przed rozpoczęciem  
robót, powołując się na numer  
niniejszego zatwierdzenia.



MIEJSKI ZARZĄD DRÓG  
W OPOLU



8 0 0  
L A T  
O P O L E

Opole, 26.07.2017 r.

TD.451.7.8.2017

**Pracownia projektowa PROKOM**  
**ul. Ozimska 8**  
**45-057 Opole**

Dotyczy zadania: **:Dokumentacja przyszłościowa. Przebudowa ul. Niemodlińskiej na odcinku od ul. Hallera do węzła (ul. Zbożowa) – opracowanie dokumentacji**

W odpowiedzi na złożony w dniu 26.07.2017 r. wniosek o zaopiniowanie przyjętych rozwiązań w zakresie konstrukcji jezdni u. Niemodlińskiej informujemy, że akceptujemy przyjęte rozwiązania.

W załączeniu:  
1 egz. projektu.

DYREKTOR

*mgr inż. Zbigniew Bahryj*



MIEJSKI ZARZĄD DRÓG  
W OPOLE



800  
LAT  
OPOLE

Opole, 30.11.2017 r.

TD.451.7.24.2017

**Pracownia projektowa PROKOM**  
**ul. Ozimska 8**  
**45-057 Opole**

W odpowiedzi na pismo L.dz. 528/2017 z dnia 13.11.2017 r. nawiązującego do warunków określonych przez Spółkę Wodociągi i Kanalizacja w Opolu w piśmie nr TT-460-360/17 z dnia 28.08.2017r., informujemy, że podtrzymujemy stanowisko przedstawione w piśmie nr TD.451.7.16.2017 z dnia 17.10.2017r. Z uwagi na brak kolizji nie widzimy potrzeby przebudowy istniejących sieci sanitarnych. Zgodnie z warunkami podanymi przez WiK remont sieci kanalizacyjnej nie jest uzależniony od przebudowy drogi, a tym samym może zostać zrealizowany w dowolnym momencie. Jednocześnie informujemy, że wymiana starej sieci wodociągowej leży po stronie właściciela sieci.

DYREKTOR

*mgr inż. Zbigniew Bahryj*

Do wiadomości:

1. Wodociągi i Kanalizacja w Opolu, sp. Z o.o., ul. Oleska 64, 45-222 Opole





TT-460-360/17

Opole, dnia 28.08.2017r.

**Pracownia Projektowa  
PROKOM  
ul. Ozimska 8 Ip  
45-057 Opole**

**Inwestor:** Miejski Zarząd Dróg w Opolu, ul. Obrońców Stalingradu 66, 45 – 512 Opole.

Dot: opracowania dokumentacji projektowej dla zadania : Dokumentacja przyszłościowa. Przebudowa ul. Niemodlińskiej na odcinku od ul. Hallera do węzła ( ul. Zbożowa ) - opracowanie dokumentacji .

Odpowiadając na pismo z dnia 28.07.2017r. Wodociągi i Kanalizacja w Opolu Spółka z o.o. w ramach wywiadu branżowego przesyła w załączeniu mapę z zasobów Spółki z naniesionymi urządzeniami wod. - kan. będącymi własnością Spółki w zakresie opracowania, celem weryfikacji ewentualnych kolizji z projektowanym układem drogowym .

Plan zagospodarowania terenu po korekcie (w dwóch egzemplarzach), należy przedłożyć do zaopiniowania w Spółce z wyraźnym uwzględnieniem na planie sieci wod. – kan., armatury na sieci wodociągowej i studni rewizyjnych na sieci kanalizacyjnej oraz oznaczeniem sieci nieczynnych.

Jednocześnie informujemy, że :

1. istniejącą sieć kanalizacyjną  $\varnothing$  400 ul. Niemodlińskiej na całym odcinku planowanej inwestycji należy przewidzieć do renowacji;
2. istniejącą sieć wodociągową  $\varnothing$  200 żel. zlokalizowaną w ul. Niemodlińskiej wybudowaną na początku lat 70 –tych na odcinku od węzła na wysokości budynku nr 75 do końca zakresu opracowania, należy przewidzieć do wymiany.

**Ogólne wytyczne do opracowania dokumentacji projektowej :**

1. Należy zwrócić uwagę na lokalizację istniejących hydrantów /zasuw wskazanych na załączonej mapie w odniesieniu do projektowanego układu drogowego .
2. W przypadku zbliżeń projektowanych krawężników do istniejącej infrastruktury wodociągowej należy przewidzieć przesunięcie projektowanych krawężników i/lub obrzeży betonowych, gdyż Spółka nie wyraża zgody na zabudowanie krawężników i/lub obrzeży betonowych nad istniejącą infrastrukturą wodociągową.

WODOCIĄGI I KANALIZACJA W OPOLU Sp. z o.o. 45-222 OPOLE, ul. Oleśka 64

www.wikopole.com.pl e-mail: wik@wikopole.com.pl

Biuro Obsługi Klienta tel. (77) 443 55 61 tel. (77) 443 55 62 fax (77) 443 55 63

Centralny Punkt Monitorowania tel. 994

Centrala telefoniczna tel. (77) 443 55 66 fax (77) 443 55 15 Sąd Rejonowy w Opolu VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Nr KRS 0000642012 NIP 764-993-47-62. REGON 530563792

Kapitał Zakładowy: 301.614.000 PLN

3. Należy przewidzieć regulację skrzynek armatury na sieci wodociągowej oraz wszystkich zwieńczeń studni rewizyjnych dostosowując je do planowanych rzędnych przebudowywanego układu drogowego.

Szczegółowe warunki techniczne do projektowania przebudowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami zostaną wydane po ponownym złożeniu planu zagospodarowania uwzględniającego powyższe uwagi i wytyczne oraz po dokonaniu przez Spółkę przeglądu i zakwalifikowaniu do wymiany lub przełączenia ist. przyłączy wodociągowych i /lub kanalizacyjnych.

**Koszty przebudowy/ renowacji istniejącej infrastruktury wod. - kan. ponosi Inwestor.**

W celu uzyskania informacji dotyczących sieci kanalizacji deszczowej należy zwrócić się do właściciela tj. Urzędu Miasta Opola Wydział Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej pl. Wolności 7 – 8, 45 – 018 Opole

Załącznik:

- 1) Plan sytuacyjny zwrot x 1 egz.
- 2) Mapa z zasobów Działu Geodezyjnych Systemów Informatycznych tutejszej Spółki, potwierdzająca istniejące uzbrojenie x 2 egz.

Rozdzielnik:

- 1) Adresat x 1.
- 2) TT a/a x 1  
LZ/LZ

Z up. Zarządu Spółki  
Kierownik Działu Technicznego

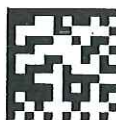
  
Szymon Mozol

TAURON Dystrybucja S.A.  
Oddział w Opolu  
ul. Waryńskiego 1, 45-047 Opole  
tel.: +48 77 889 90 00, fax: +48 77 889 82 54

**Adres do korespondencji:**

TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.  
ul. Oleska 3, 45-052 Opole  
info@tauron-dystrybucja.pl

1010354046



Opole, dnia 24.08.2017 r.

**Pracownia Projektowa PROKOM**  
**ul. Ozimska 8**  
**45-057 Opole**

TD/OOP/OMD/UB/LG/231/2017

Barcode: 1008530256

TD/OOP/OMD/2017-18-15/0000006

**Dotyczy: Potwierdzenia uzbrojenia i uzgodnienia lokalizacji projektowanej przebudowy  
ul. Niemodlińskiej na odcinku od ul. Hallera do węzła (ul. Zbożowa).**

Odpowiadając na pismo L. dz. 325/2017 z dnia 02.08.2017r informujemy, że zachodzi kolizja projektowanej inwestycji z urządzeniami TAURON Dystrybucja S.A.

Na dołączonych planach naniesiono orientacyjny przebieg linii kablowych 15 kV, 0,4 kV oraz oświetlenia ulicznego.

Kable 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 obiekt zgodnie z załącznikiem nr 1 (wytyczne do zabezpieczenia kabli) do niniejszego uzgodnienia.

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

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 Regionu SN i nN Oddział w Opolu, ul. Prudnicka 6a, 45-111 Opole, tel. 778898652.

Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A.

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

Załączniki: mapa 2 szt.

załącznik nr 1 (wytyczne do zabezpieczenia kabli)

Kopia: OMD

**TAURON Dystrybucja S.A.**

Oddział w Opolu  
Wydział Dokumentacji  
Pełnomocnik

**Ireneusz Kaczmarek**





Orange Polska S.A.  
 Domena Hurt  
 Zarządzanie Zasobami Sieci i IT  
 Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Katowice  
 ul. Sosnkowskiego 20, 45-273 Opole  
 tel.: 77 402 82 90 fax: 77 402 82 91

PROKOM  
 Projektowanie Komunikacyjne  
 Ul. Ozimska 8  
 45-057 Opole

Opole, 06 października 2017 r.

Numer pisma: 54267/TTIDKA/P/2017/JP

**Temat:** uzgodnienie projektu i aktualizacja warunków technicznych na usunięcie kolizji z infrastrukturą Orange Polska S.A. w związku z zadaniem pn.: Dokumentacja przyszłościowa. Przebudowa ul. Niemodlińskiej na odcinku ul. Hallera do węzła (ul. Zbożowa) - opracowanie dokumentacji.

Szanowni Państwo,

Orange Polska S.A., Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Katowice w odpowiedzi na wniosek znak. L.dz.329/2017r jak w temacie informujemy, że w obszarze zamierzeń inwestycyjnych istnieją telekomunikacyjny urządzenie liniowe własności ORANGE POLSKA S.A. (zwana dalej „OPL”).

Projekt uzgadniamy i aktualizujemy warunki techniczne na usunięcie kolizji.

W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przebudowę kabla, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu.

W celu zabezpieczenia sieci telekomunikacyjnej należy:

- Przed rozpoczęciem prac dokonać wykopów kontrolno-lokalizacyjnych rzędne urządzeń OPL;
- Zabezpieczyć rezerwę finansową na wypadek konieczności zagłębienia kanalizacji teletechnicznej pod projektowaną ścieżką rowerową;
- Zabezpieczyć poprzez zastosowanie rur dwudzielnych grubościennych kanalizacji, kabli pod projektowanymi zjazdami, krawężnikami i obrzeżami, chodnikiem i miejscami parkingowymi;
- Należy wykonać regulację ram, pokryw studni do projektowanej niwelety terenu.
- W strefie projektowanych wykopów kanalizację telefoniczną i kable OPL zabezpieczyć przed uszkodzeniem.
- Prace ziemne poprzedzić protokolarnym badaniem drożności kanalizacji teletechnicznej przed i z wynikiem nie pogorszonym po zakończeniu inwestycji w obecności wyznaczonego przedstawiciela OPL.

Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących warunków, które są integralną częścią uzgodnienia:

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do OPL prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia prac oraz wystąpienia o nadzór właścicielski dostępne są na stronie: [www.orange.pl/wniosekondzor](http://www.orange.pl/wniosekondzor). Wykonywanie prac na sieci OPL bez zgłoszenia i nadzoru właścicielskiego jest naruszeniem własności OPL i będzie zgłaszane organom ścigania. Zgłoszenie/Wniosek o nadzór właścicielski można przesłać ze strony [www.orange.pl/wniosekondzor](http://www.orange.pl/wniosekondzor) lub kierować na adres



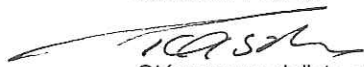
Orange Polska S.A.  
Obsługa Techniczna Klienta w Katowicach  
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury  
ul. Francuska 101  
40-506 KATOWICE  
fax. 32 204 01 01  
e-mail: [DISU.RS\\_WMIO\\_Infrast@orange.com](mailto:DISU.RS_WMIO_Infrast@orange.com)

Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy.

2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela OPL Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Katowicach;
3. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie należy je zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela OPL Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Katowicach oraz inspektora nadzoru. Istniejącą sieć teletechniczną eksploatowaną przez OPL pokazano na załączonym podkładzie geodezyjnym kolorem pomarańczowym;
4. W strefie projektowanych wykopów kanalizację teletechniczną zabezpieczyć przed uszkodzeniem zgodnie z przedstawionym rozwiązaniem technicznym. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;
5. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie kanalizacji teletechnicznej. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;
6. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia pracownikowi sprawującemu w imieniu OPL nadzór nad realizowanymi pracami.
7. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
8. W przypadku uszkodzenia lub kradzieży infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, OPL obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez OPL umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi. Łączna wysokość roszczeń OPL w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;
9. Niniejsze uzgodnienie ważne jest przez 12 miesięcy.

Za powyższe uzgodnienie zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją.

Z poważaniem  
Jarosław Paszko



Główny specjalista d/s Infrastruktury

Załącznik:

1. Wzór wniosku o nadzór właścicielski, 2. Projektu zagospodarowania terenu.



Netia S.A.  
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Katowice, dn. 04.12.2017r.

adres do korespondencji:  
**Dział Utrzymania Usług**  
**Okręg Południowy**  
**40-265 Katowice, ul. Murckowska 18**  
tel. +48 22 352 64 65  
fax +48 22 352 67 04  
kom. +48 602 415 563

Pracownia Projektowa "PROKOM"  
ul. Ozimska 8 I p.; 45-057 Opole  
NIP: 7541026500

Tel.: 77 4545521, p.mgr inż. Kazimierz Kurowski

Nasz znak: E/S/17/2575/MP  
Wasz znak: L.dz. 559/2017

#### UZGODNIENIE.

**Dotyczy: Dokumentacja przyszłościowa- Przebudowa ul.Niemodlińskiej na odcinku od ul.Hallera do węzła (ul.Zbożowa)-opracowanie dokumentacji jak w E/S/17/1731/MP**

W odpowiedzi na otrzymany w dniu 28.11.2017 data wpływu 01.12.2017 w temacie jw. firma Tel-Gis Services s.c. w imieniu Działu Utrzymania Usług Netia SA potwierdza że na przedmiotowym obszarze nie ma czynnej sieci Netia S.A.

Załączniki: Paraflowany zwrotny komplet map map.

Przedstawiciel Netia SA

Marek Perliński

**TEL-GIS**  
SERVICES S.C.

Uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty wydania jak w nagłówku.

602.243/06/09/2017

**Pan  
Kazimierz Kurowski  
Pracownia Projektowa  
PROKOM**

ul. Ozimska 8 Ip  
45-057 Opole

*Inwestor – Miejski Zarząd Dróg w Opolu*

Odpowiadając na wniosek z dnia 28.08.2017r. o podanie warunków technicznych dla kanalizacji deszczowej w związku z realizacją zadania pn. „Przebudowa ul. Niemodlińskiej na odcinku od ul. Hallera do węzła (ul. Zbożowa)” informujemy że,

w zakresie kanalizacji deszczowej:

na projektowanym odcinku robót należy przestrzegać następujących wytycznych i warunków:

**I. Warunki dotyczące projektowania i prowadzenia robót.**

1. Istniejące włazy studni kanalizacji deszczowej zlokalizowane w :
  - jezdni - należy wymienić na żeliwne samopoziomujące o średnicy Ø 600mm, z żeliwa szarego, mające pokrywy żeliwne z wypełnieniem betonowym z betonu klasy co najmniej C35/45. Włazy mają spełniać warunki określone w PN-EN-124:2000 lub posiadać deklarację zgodności. Nie stosować pokryw włazów z zamknięciem na śruby typu imbus;
  - w chodniku, ścieżce rowerowej czy też pasie zieleni - należy projektować jako żeliwne z wypełnieniem betonowym z betonu klasy co najmniej C35/45. Włazy mają spełniać warunki określone w PN-EN-124:2000 lub posiadać deklarację zgodności. Nie stosować pokryw włazów z zamknięciem na śruby typu imbus;
2. Do wykonania przykanalików pod wpusty stosować rury z tworzyw sztucznych PCV, kanalizacyjnych jednowarstwowych, niespionionych klasy S lub rury betonowe o odpowiedniej średnicy.
3. Włączenie projektowanych wpustów do projektowanej kanalizacji deszczowej przewidywać przez studnie rewizyjne.
4. Studnie rewizyjne i rewizyjno-połączeniowe zaprojektować i wykonać z kręgów betonowych łączonych na uszczelkę, beton min. B45.
5. Należy stosować wpusty uliczne o wymiarach 400x600 standardowe z żeliwa szarego z kratą uchylną mocowaną na zawiasie zabezpieczającym przed kradzieżą z min. 0,5m osadnikiem.  
**Nie stosować** wpustów bocznych (typu „półchodnikowego”). Stosowanie tego typu wpustów dopuszcza się jedynie w przypadku braku możliwości zamontowania wpustu ulicznego standardowego, np.: w wyniku kolizji z istniejącym uzbrojeniem.



6. Należy przebudować wpusty uliczne tak aby znajdowały się przy krawężnikach.
7. Należy przeprojektować połączenia typu wpust przez wpust, aby każdy wpust był podłączony bezpośrednio do kanału głównego.
8. Należy przewidywać regulację istniejącego uzbrojenia kanalizacji deszczowej do nowej niwelety drogi (studzienki k.s. wraz z włazami).
9. Należy zweryfikować w terenie czy odcinek kanalizacji deszczowej kd300/400w okolicy wpustów W-1 W-3 nie dubluje się.
10. Włączenie projektowanych odcinków do istniejącej kanalizacji deszczowej należy wykonać jako przejście szczelne z uszczelką gumową, wcinkę do istniejącej studni wykonać z zastosowaniem profesjonalnego sprzętu. Zabronione jest wkuwanie w istniejące studnie.
11. Po zakończonych robotach drogowych należy przeprowadzić płukanie oraz kamerowanie całej sieci kanalizacji deszczowej (nowo wybudowanej i istniejącej) znajdującej się w obrębie inwestycji.

## II. Warunki dotyczące opiniowania dokumentacji i odbioru robót.

1. Dla obiektów liniowych projekt budowlany i wykonawczy mają być wykonywane jako projekt jednostadiowy. Dokumentacja musi spełniać wymagania dotyczące projektu budowlanego zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623), oraz musi być sporządzona zgodnie obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
2. Należy uzyskać pozytywną opinię Urzędu Miasta Opola w zakresie proponowanych rozwiązań technicznych. W tym celu w Wydziale Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej należy złożyć 2 egz. projektu wykonawczego branży sanitarnej zawierającego plan zagospodarowania terenu oraz warunki wydane przez Urząd Miasta Opola.
3. Wszelkie spostrzeżenia, jakie mogą wynikać przy opracowywaniu dokumentacji technicznej należy uzgadniać na roboczo w Wydziale Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej.
4. Na minimum 5 dni przed rozpoczęciem robót należy dokonać pisemnego zgłoszenia terminu ich rozpoczęcia w Wydziale Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej.
5. Odbiór wykonanych kanałów odbywa się przy udziale przedstawicieli Wydziału Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej. Przed odbiorem należy przedłożyć w tutejszym Wydziale do wglądu dokumentację powykonawczą zgodną z wymaganiami ustawy Prawo budowlane oraz dostarczyć jeden egz. szkicu geodezyjnego i wycinek mapy sytuacyjno-wysokościowej z naniesionymi przyłączami oraz pieczęcią „przyjęto do ewidencji geodezyjnej”.
6. Wykonane sieci i przyłącza podlegają inwentaryzacji powykonawczej przez uprawnionego geodetę zgodnie obowiązującymi standardami technicznymi.
7. **Niniejsze warunki ważne są przez okres trzech lat od daty ich wydania. Jeżeli w trakcie obowiązywania pozwolenia na budowę, a przed rozpoczęciem robót warunki te utracą ważność należy uzyskać nowe warunki techniczne.**

Jednocześnie zwracam uwagę, że wpusty W-4,5,6,7 lokalizowane są w miejscu gdzie nie ma miejskiej kanalizacji deszczowej. W tym przypadku należy zaprojektować nowy odcinek kanalizacji deszczowej lub uzgodnić włączenie ww. wpustów do kanalizacji sanitarnej.

W zakresie oświetlenia:

Informujemy, że na projektowanym przez Państwa terenie posiadamy oświetlenie drogowe stanowiące majątek oświetleniowy miasta Opola. Na oświetlenie to posiadamy dokumentację projektową powykonawczą w wersji papierowej. Według Państwa potrzeb dokumentacja ta może zostać udostępniona do wglądu w wydziale Infrastruktury Technicznej i Gospodarki Komunalnej Urzędu Miasta Opola. Ponadto wszystkie sieci infrastruktury technicznej znajdują się na mapach geodezyjnych wydziału Geodezji i Kartografii Urzędu Miasta Opola.

Projekt budowy nowego oświetlenia na omawianym odcinku jest w posiadaniu Miejskiego Zarządu Dróg w Opolu.

Naczelnik Wydziału  
Infrastruktury Technicznej i Gospodarki  
Komunalnej

Załączniki:

1 egz. planów sytuacyjno-wysokościowych (2 mapy)

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a RIK
3. a/a RDOM

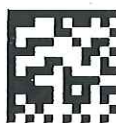


TAURON Dystrybucja S.A.  
Oddział w Opolu  
ul. Waryńskiego 1, 45-047 Opole  
tel.: +48 77 889 90 00, fax: +48 77 889 82 54

**Adres do korespondencji:**

TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.  
ul. Oleska 3, 45-052 Opole  
info@tauron-dystrybucja.pl

1010354046



Opole, dnia 24.08.2017 r.

**Pracownia Projektowa PROKOM**  
**ul. Ozimska 8**  
**45-057 Opole**

TD/OOP/OMD/UB/LG/231/2017

Barcode: 1008530256

TD/OOP/OMD/2017-08-15/000006

**Dotyczy: Potwierdzenia uzbrojenia i uzgodnienia lokalizacji projektowanej przebudowy  
ul. Niemodlińskiej na odcinku od ul. Hallera do węzła (ul. Zbożowa).**

Odpowiadając na pismo L. dz. 325/2017 z dnia 02.08.2017r informujemy, że zachodzi kolizja projektowanej inwestycji z urządzeniami TAURON Dystrybucja S.A.

Na dołączonych planach naniesiono orientacyjny przebieg linii kablowych 15 kV, 0,4 kV oraz oświetlenia ulicznego.

Kable 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 obiekt zgodnie z załącznikiem nr 1 (wytyczne do zabezpieczenia kabli) do niniejszego uzgodnienia.

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

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 Regionu SN i nN Oddział w Opolu, ul. Prudnicka 6a, 45-111 Opole, tel. 778898652.

Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A.

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

Załączniki: mapa 2 szt.

załącznik nr 1 (wytyczne do zabezpieczenia kabli)

Kopia: OMD

**TAURON Dystrybucja S.A.**

Oddział w Opolu  
Wydział Dokumentacji  
Pełnomocnik

Ireneusz Kaczmarek

*w projekcie zmniejszono  
geometrie zotok pakietowych  
do celu uniknięcia kolizji  
z linie kablowe 15kV, 0,4kV*



602. 261/14/09/2017



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział Zakład Gazowniczy w Opolu  
ul. Armii Krajowej 2, 45-071 Opole  
tel. 77 456 74 80, faks 77 443 52 42

**Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym**  
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień  
tel. 77 443 52 50  
ryszard.gwozdek@psgaz.pl

**PROKOM Pracownia Projektowa**  
**Ul. Ozimska 8 Ip.**  
**45-057 Opole**

Wasz znak:

Opole, 07.09.2017

Nasz znak: PSG-W200/DT/ZMS/SEMU/R-426/RG/17

Dot. Uzgodnienia opracowania dokumentacji projektowej dla zadania „ Dokumentacja przyszłościowa Przebudowa ul. Niemodlińskiej na odcinku od ul. Hallera do węzła ( ul. Żbożowa)

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Opolu informuje, że przez teren objęty opracowaniem przebiega dystrybucyjna sieć gazowa niskiego ciśnienia DN 250/200/80/50 stal ; oraz sieć gazowa średniego ciśnienia d 160,63,50,40 PE, lata budowy 1971-1991. Orientacyjna głębokość posadowienia naszej sieci gazowej wynosi: 0,8-1,4 m.

Niniejszym pismem uzgadniamy pozytywnie projekt przebudowy ulicy Niemodlińskiej za wyjątkiem opracowania projektu skrzyżowania ul. Bolesław Domańskiego ul. Niemodlińskiej i ul. W. Wróblewskiego km 1+027,90 – km 0+843,10 ,które to skrzyżowanie objęte jest odrębnym opracowaniem i w chwili obecnej trwa tam przebudowa sieci gazowej ( zakres uzgodnienia został ustalony z autorem uzgadnianego opracowania na spotkaniu w dniu 06.09.2017 ) przy spełnieniu niżej wymienionych warunków:

- prace ziemne w pobliżu czynnej sieci gazowej należy prowadzić pod płatnym nadzorem przedstawiciela Gazowni Opole,
- należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie odległości pionowych normatywnych odległości od sieci gazowej do nawierzchni jezdni tj. 1 m od nawierzchni jezdni lub miejsca postojowego przy czym nie mniej niż 0.5 m od spodu konstrukcji nawierzchni (Rozp. Min Gosp. z 26.04.2013 art14 pkt 3 pkt 1),

- skrzynki uliczne znajdujące się w projektowanym pasie jezdni należy wynieść do poziomu nawierzchni,
- ewentualne uszkodzenia sieci gazowej powstałe w trakcie prowadzenia robót usuwane będą staraniem i na koszt Inwestora,
- o terminie prowadzenia robót w pobliżu urządzeń gazowych należy powiadomić pisemnie Gazownię Opole na 14 dni przed ich rozpoczęciem.

Czynną sieć dystrybucyjną niskiego ciśnienia zaznaczono kolorem żółtym na załączonej mapce.

Za wydanie powyższego uzgodnienia zostanie wystawiona faktura, zgodnie z cennikiem usług pozataryfowych.

**Uzgodnienie ważne jest 2 lata licząc od daty wystawienia niniejszego pisma.**

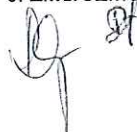
Z poważaniem

Z-ca Dyrektora Oddziału  
ds. Technicznych

Mirosław Kozioł

K/o:

1. Adresat+ mapa
2. Gazownia Opole
3. ZMS/SEMU a/a+ mapa



U02. 256/12/09/2017

netia.pl t +48 22 352 20 00 Netia SA, Netia Tower, ul. Taśmowa 7A  
f +48 22 330 23 23 02-677 Warszawa

N E T I A



Netia S.A.  
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Katowice, dn. 22.08.2017r.

adres do korespondencji:  
Dział Utrzymania Usług  
Okręg Południowy  
40-265 Katowice, ul. Murckowska 18  
tel. +48 22 352 64 65  
fax +48 22 352 67 04  
kom. +48 602 415 563

Pracownia Projektowa "PROKOM"  
ul.Ozimska 8 I p.; 45-057 Opole  
NIP: 7541026500  
Tel.: 77 4545521, p.mgr inż. Kazimierz Kurowski

Nasz znak: E/S/17/1731/MP  
Wasz znak: L. dz. 328/2017

## UZGODNIENIE.

**Dotyczy: "Dokumentacja przyszłościowa- Przebudowa ul.Niemodlińskiej na odcinku od ul.Hallera do węzła (ul.Zbożowa) - opracowanie dokumentacji"**

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 28.07.2017 data wpływu 03.08.2017, Firma Tel-Gis Services s.c. w imieniu Działu Utrzymania Usług Netia SA informuje że na przedmiotowym obszarze znajduje się użytkowana sieć teletechniczna Netia S.A. (Internetia)

### Dane o przebiegu sieci teletechnicznej:

Trasa sieci teletechnicznej została podświetlona i oznaczona na zwrotnej mapie.

### Szczegółowe warunki techniczne zabezpieczenia sieci Netia SA:

1. Konieczne jest zabezpieczenie sieci na czas wykonywanych prac w sposób uniemożliwiający jej uszkodzenie, a ewentualny czas powstania przerw w ruchu powinien być skrócony do minimum i ustalony z Netia S.A. za pośrednictwem osoby wyznaczonej do nadzoru branżowego (zgłoszenie na adres mailowy: nadzory@netia.pl min. 21 dni wcześniej).
2. Studnie i kanalizacja kablowa wzdłuż drogi powinny znajdować się poza pasem jezdni
3. Wszystkie miejsca zbliżeń i kolizji oraz odcinki sieci teletechnicznej Netia S.A. kolidujące z inwestycją zabezpieczyć rurami ochronnymi min. +-0,5 m poza obręb.
4. W miejscach zwiększonego obciążenia pokrywy studni wymienić na typ ciężki/najazdowy a wszystkie ramy studni dostosować do poziomu terenu po przebudowie.
5. W przypadku wykrycia w czasie prac nienaniesionej infrastruktury lub jakichkolwiek niezgodności należy przerwać prace i niezwłocznie skontaktować się z osobą wyznaczoną do nadzoru ze strony Netia S.A. celem uzgodnienia sposobu dalszego działania.

Jeżeli konieczna jest ingerencja w sieć Netia S.A. należy nie później niż na 21 dni przed planowanym rozpoczęciem prac uzyskać akceptację projektu technicznego zabezpieczenia/przebudowy przedmiotowego odcinka sieci w oparciu o ww. warunki.

### Obowiązują wtedy następujące wymagania formalne:

1. W fazie związanej z przygotowaniem projektu, w razie konieczności udzielenia dodatkowych informacji, prosimy o kontakt z Panem Markiem Perlińskim tel. + 48 501 233 159 lub z Działem Utrzymania Usług w Okręgu Południowym, tel. +48 22 352 64 65, fax +48 22 352 67 04.
2. Dla wszelkich prac na sieci Netia S.A. wymagających w świetle prawa pozwolenia na budowę, należy opracować dokumentację projektową spełniającą wszelkie wymogi formalno-prawne i





branżowe (w tym Normy Zakładowe Netia SA) w oparciu o przekazane Warunki Techniczne. Po wykonaniu dokumentacji projektowej należy uzyskać jej akceptację przez Dział Utrzymania Usług w Okręgu Południowym a następnie uzgodnić branżowo.

3. Przed przystąpieniem do robót związanych bezpośrednio z siecią Netii SA w celu uzyskania ich akceptacji, Wykonawca zgłosi pisemnie /z minimum 21-dniowym wyprzedzeniem/ zamiar rozpoczęcia prac. Zgłoszenie prac winno zawierać; termin planowanego rozpoczęcia i zakończenia, lokalizację, zakres i harmonogram prac, nr uzgodnienia ZUDP, nr uzgodnień Netii SA. Adres, na który należy wysłać zgłoszenie:

Netia SA, Dział Utrzymania Usług Okręg Południowy  
40.265 Katowice, ul. Murckowska 18,

tel. +48 22 352 64 65, fax +48 22 352 67 04, kom. +48 602 415 563 lub na nadzory@netia.pl

4. Ewentualne prace związane z bezpośrednią przebudową czynnej sieci Netii, należy zlecić firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w wykonywaniu prac o podobnym zakresie rzeczowym, między innymi w Netii SA. Wykonawca realizujący przebudowę naszej sieci musi posiadać odpowiednie kompetencje, zasoby oraz referencje, w tym Netii SA, do jej realizacji.
5. Przed realizacją jakichkolwiek prac na czynnej sieci Netia S.A. wykonawca powinien uzyskać akceptację Netii SA Dział Utrzymania Usług Okręg Południowy.
6. Prace wzdłuż sieci telekomunikacyjnej Netia SA /mniej niż 2m/ należy prowadzić po wytyczeniu jej przebiegu, ze szczególną ostrożnością z wykluczeniem użycia sprzętu mechanicznego oraz przy udziale przedstawiciela Netii SA. Nie wyklucza się odstępstw trasowych i wypłyceń sieci.
7. W przypadku uszkodzenia w trakcie robót sieci telekom. Netia SA Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 3302233 (czynny 24h).
8. Wszelkie prace związane z siecią teletechniczną należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami oraz normami Netia SA a zastosowane materiały muszą być zgodne z Listą Materiałów dopuszczonych w Netia SA.
9. Wykonane prace podlegają odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela Netii SA. Wykonawca na dzień odbioru dostarczy dokumentację powykonawczą zgodną z normą Netia SA, z inwentaryzacją geodezyjną włącznie.
10. Wszelkie koszty związane z przebudową, nadzorem (nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA) i zabezp. infrastruktury Netii ponosi Inwestor.
11. Koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń sieci telekomunikacyjnej Netii SA powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania ponosi Inwestor/Wykonawca. Ponadto, Netia SA zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń z tytułu strat w ruchu telekomunikacyjnym powstałych w wyniku uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej Netia SA.
12. Warunki techniczne są ważne przez jeden rok od ich wydania

W związku z możliwością rozbudowy infrastruktury teletechnicznej w okresie ważności wydanych warunków technicznych należy zaktualizować stan sieci bezpośrednio przed przystąpieniem do prac ziemnych

Załączniki: Egzemplarz zwrotny mapy (1 kpl) z potwierdzeniem przebiegu sieci Netia S.A.

Przedstawiciel Netia SA

Marek Perliński

TEL-GIS  
SERVICES S.C.

Uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty wydania jak w nagłówku.



Netia S.A.  
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Katowice, dn. 22.08.2016r.

adres do korespondencji:  
**Dział Utrzymania Usług**  
**Okręg Południowy**  
40-265 Katowice, ul. Murckowska 18  
tel. +48 22 352 64 65  
fax +48 22 352 67 04  
kom. +48 602 415 563

Pracownia Projektowa "PROKOM"  
ul.Ozimska 8 I p.; 45-057 Opole  
NIP: 7541026500  
Tel.: 77 4545521, p.mgr inż. Kazimierz Kurowski

Nasz znak: E/S/17/1731/MP  
Wasz znak: L. dz. 328/2017

## UZGODNIENIE.

**Dotyczy: "Dokumentacja przyszłościowa- Przebudowa ul.Niemodlińskiej na odcinku od ul.Hallera do węzła (ul.Zbożowa) - opracowanie dokumentacji"**

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 28.07.2017 data wpływu 03.08.2017, Firma Tel-Gis Services s.c. w imieniu Działu Utrzymania Usług Netia SA informuje że na przedmiotowym obszarze znajduje się użytkowana sieć teletechniczna Netia S.A. (Internetia)

### Dane o przebiegu sieci teletechnicznej:

Trasa sieci teletechnicznej została podświetlona i oznaczona na zwrotnej mapie.

### Szczegółowe warunki techniczne zabezpieczenia sieci Netia SA:

1. Konieczne jest zabezpieczenie sieci na czas wykonywanych prac w sposób uniemożliwiający jej uszkodzenie, a ewentualny czas powstania przerw w ruchu powinien być skrócony do minimum i ustalony z Netia S.A. za pośrednictwem osoby wyznaczonej do nadzoru branżowego (zgłoszenie na adres mailowy: nadzory@netia.pl min. 21 dni wcześniej).
2. Studnie i kanalizacja kablowa wzdłuż drogi powinny znajdować się poza pasem jezdni
3. Wszystkie miejsca zbliżeń i kolizji oraz odcinki sieci teletechnicznej Netia S.A. kolidujące z inwestycją zabezpieczyć rurami ochronnymi min. +0,5 m poza obręb.
4. W miejscach zwiększonego obciążenia pokrywy studni wymienić na typ ciężki/najazdowy a wszystkie ramy studni dostosować do poziomu terenu po przebudowie.
5. W przypadku wykrycia w czasie prac nienaniesionej infrastruktury lub jakichkolwiek niezgodności należy przerwać prace i niezwłocznie skontaktować się z osobą wyznaczoną do nadzoru ze strony Netia S.A. celem uzgodnienia sposobu dalszego działania.

Jeżeli konieczna jest ingerencja w sieć Netia S.A. należy nie później niż na 21 dni przed planowanym rozpoczęciem prac uzyskać akceptację projektu technicznego zabezpieczenia/przebudowy przedmiotowego odcinka sieci w oparciu o ww. warunki.

### Obowiązują wtedy następujące wymagania formalne:

1. W fazie związanej z przygotowaniem projektu, w razie konieczności udzielenia dodatkowych informacji, prosimy o kontakt z Panem Markiem Perlińskim tel. + 48 501 233 159 lub z Działem Utrzymania Usług w Okręgu Południowym, tel. +48 22 352 64 65, fax +48 22 352 67 04.
2. Dla wszelkich prac na sieci Netia S.A. wymagających w świetle prawa pozwolenia na budowę, należy opracować dokumentację projektową spełniającą wszelkie wymogi formalno-prawne i





branżowe (w tym Normy Zakładowe Netia SA) w oparciu o przekazane Warunki Techniczne. Po wykonaniu dokumentacji projektowej należy uzyskać jej akceptację przez Dział Utrzymania Usług w Okręgu Południowym a następnie uzgodnić branżowo.

3. Przed przystąpieniem do robót związanych bezpośrednio z siecią Netii SA w celu uzyskania ich akceptacji, Wykonawca zgłosi pisemnie /z minimum 21-dniowym wyprzedzeniem/ zamiar rozpoczęcia prac. Zgłoszenie prac winno zawierać; termin planowanego rozpoczęcia i zakończenia, lokalizację, zakres i harmonogram prac, nr uzgodnienia ZUDP, nr uzgodnień Netii SA.

Adres, na który należy wysłać zgłoszenie:

Netia SA, Dział Utrzymania Usług Okręg Południowy

40.265 Katowice, ul. Murkowska 18,

tel. +48 22 352 64 65, fax +48 22 352 67 04, kom. +48 602 415 563 lub na nadzory@netia.pl

4. Ewentualne prace związane z bezpośrednią przebudową czynnej sieci Netii, należy zlecić firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w wykonywaniu prac o podobnym zakresie rzeczowym, między innymi w Netii SA. Wykonawca realizujący przebudowę naszej sieci musi posiadać odpowiednie kompetencje, zasoby oraz referencje, w tym Netii SA, do jej realizacji.
5. Przed realizacją jakichkolwiek prac na czynnej sieci Netia S.A. wykonawca powinien uzyskać akceptację Netii SA Dział Utrzymania Usług Okręg Południowy.
6. Prace wzdłuż sieci telekomunikacyjnej Netia SA /mniej niż 2m/ należy prowadzić po wytyczeniu jej przebiegu, ze szczególną ostrożnością z wykluczeniem użycia sprzętu mechanicznego oraz przy udziale przedstawiciela Netii SA. Nie wyklucza się odstępstw trasowych i wypłyceń sieci.
7. W przypadku uszkodzenia w trakcie robót sieci telekom. Netia SA Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 3302233 (czynny 24h).
8. Wszelkie prace związane z siecią teletechniczną należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami oraz normami Netia SA a zastosowane materiały muszą być zgodne z Listą Materiałów dopuszczonych w Netia SA.
9. Wykonane prace podlegają odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela Netii SA. Wykonawca na dzień odbioru dostarczy dokumentację powykonawczą zgodną z normą Netia SA, z inwentaryzacją geodezyjną włącznie.
10. Wszelkie koszty związane z przebudową, nadzorem (nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA) i zabezp. infrastruktury Netii ponosi Inwestor.
11. Koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń sieci telekomunikacyjnej Netii SA powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania ponosi Inwestor/Wykonawca. Ponadto, Netia SA zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń z tytułu strat w ruchu telekomunikacyjnym powstałych w wyniku uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej Netia SA.
12. Warunki techniczne są ważne przez jeden rok od ich wydania

W związku z możliwością rozbudowy infrastruktury teletechnicznej w okresie ważności wydanych warunków technicznych należy zaktualizować stan sieci bezpośrednio przed przystąpieniem do prac ziemnych

Załączniki: Egzemplarz zwrotny mapy (1 kpl) z potwierdzeniem przebiegu sieci Netia S.A.

Przedstawiciel Netia SA

Marek Perliński

TEL-GIS  
SERVICES S.C.

Uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty wydania jak w nagłówku.





EXATEL

people behind technology

02. 215/09/08/12

KW\_03650\_17

Warszawa, 07 sierpnia 2017 r.

Pan  
Kazimierz Kurowski  
Pracownia Projektowa PROKOM  
ul. Ozimska 8  
45-057 Opole

**Dotyczy: wydania warunków technicznych dotyczących zadania inwestycyjnego  
"Przebudowa ul. Niemodlińskiej na odcinku od ul. Hallera do węzła (ul.  
Zbożowa) - opracowanie dokumentacji.**

W nawiązaniu do pisma znak: L.dz.330/2017 z dnia 28 lipca 2017 r, Dział Utrzymania  
Infrastruktury Exatel S.A. (DUI) informuje:

1. Na terenie przedstawionym na nadesłanych mapach przebiega linia światłowodowa 12J w relacji GWŁ Katowicka – GWŁ Niemodlińska. kabel 12J został zaciągnięty do rury wtórnej RDHPE 32/2,9 z białym paskiem. Właścicielem kanalizacji pierwotnej jest Orange. od ul. Hallera do węzła (ul. Zbożowa) linia światłowodowa nie posiada złączy i zapasów trasowych.
2. Exatel S.A. wyraża zgodę na przebudowę linii światłowodowej przy zachowaniu następujących warunków:
  - a) koszt zabezpieczenia i przebudowy linii światłowodowej nie będzie obciążał Exatel S.A.;
  - b) na przebudowę i zabezpieczenie linii światłowodowej zostanie wykonany projekt techniczny zgodny normami ZN-96 TP SA – 002 oraz ZN-96 TP SA – 004, który należy uzgodnić z Orange i z DUI Exatel SA.

EXATEL S.A.

ul. Perkuna 47, tel.: +48 22 340 60 50

infolinia: 22 340 00 00

04-164 Warszawa fax: +48 22 340 60 22

e-mail: info@exatel.pl

Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy  
XIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000044577

Kapitał zakładowy: 576 854 559 PLN, kapitał opłacony w całości, NIP: 527-010-45-68





EXATEL

*people behind technology*

3. .Wszelkie prace związane z przebudową kabla w tym spawanie złączy wykonanie pomiarów kontrolnych należy zlecić odpłatnie firmie Energo-Tel SA z siedzibą w Warszawie ul. Murmańska 25, tel. 22 340 64 66, fax: 22 340 64 67.
4. Po zakończeniu prac należy przekazać do Exatel SA dokumentację powykonawczą przeprowadzonych zmian.
5. O terminie prac dotyczących linii światłowodowej Dział Utrzymania Infrastruktury Exatel S.A. zostanie powiadomiony na trzy tygodnie przed planowanym rozpoczęciem robót.
- 6 Niniejsze warunki zachowują swoją ważność do dnia 30-08-2018 r.

Do niniejszego pisma załączamy formatki z dokumentacji powykonawczej z rejonu przebudowy.

Wszelkie zapytania w powyższych sprawach należy kierować na adres e-mail: [janusz.osowski.exatel.pl](mailto:janusz.osowski.exatel.pl) tel.22-340 68 26 lub 601 989 240

Do wiadomości:  
Energo-Tel SA

Z poważaniem,  
GŁÓWNY SPECJALISTA  
*Janusz Osowski*

EXATEL S.A.

ul. Perkuna 47, tel.: +48 22 340 60 50 infolinia: 22 340 00 00

04-164 Warszawa fax: +48 22 340 60 22 e-mail: [info@exatel.pl](mailto:info@exatel.pl)

Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy  
XIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000044577

Kapitał zakładowy: 576 854 559 PLN, kapitał opłacony w całości, NIP: 527-010-45-68



402 325106111 2017

netia.pl t +48 22 352 20 00 Netia SA, Netia Tower, ul. Taśmowa 7A  
f +48 22 330 23 23 02-677 Warszawa

N E T I A



Netia S.A.  
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Katowice, dn. 30.10.2017r.

adres do korespondencji:  
Dział Utrzymania Usług  
Okręg Południowy  
40-265 Katowice, ul. Murckowska 18  
tel. +48 22 352 64 65  
fax +48 22 352 67 04  
kom. +48 602 415 563

Pracownia Projektowa "PROKOM"  
ul. Ozimska 8 I p.; 45-057 Opole  
NIP: 7541026500  
Tel.: 77 4545521, p.mgr inż. Kazimierz Kurowski

Nasz znak: E/S/17/1731/MP  
Wasz znak: brak

## UZGODNIENIE.

**Dotyczy: Dokumentacja przyszłościowa- Przebudowa ul.Niemodlińskiej na odcinku od ul.Hallera do węzła (ul.Zbożowa)-opracowanie dokumentacji jak w E/S/17/1731/MP**

W odpowiedzi na otrzymany w dniu 14.09.2017 projekt w temacie jw. firma Tel-Gis Services s.c. w imieniu Działu Utrzymania Usług Netia SA potwierdza że akceptuje proponowany projekt jak na przesłanych trasowych planach zbiorczych uzbrojenia jako niewymagający zmian trasy sieci Netia S.A.

Jednocześnie przypomina się o konieczności zgłoszenia 14 dni wcześniej nadzoru branżowego na adres nadzory@netia.pl oraz o konieczności zabezpieczenia wszelkich kolizji i miejsc o zwiększonym obciążeniu rurami ochronnymi a także dostosowaniu studni do nowego poziomu oraz zakładanego obciążenia – prace na koszt inwestora.

W związku z możliwością rozbudowy infrastruktury teletechnicznej w okresie ważności wydanych warunków technicznych należy zaktualizować stan sieci bezpośrednio przed przystąpieniem do prac ziemnych a prace poprzedzić wykopami kontrolnymi w obecności osoby wyznaczonej ze strony Netia S.A. do nadzoru branżowego

Załączniki: brak

Przedstawiciel Netia SA

  
Marek Perliński

  
TEL-GIS  
SERVICES S.C.

Uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty wydania jak w nagłówku.