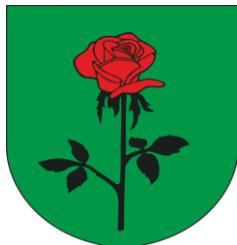


**Inwestor:**



**GMINA KSAWERÓW**

ul. Kościuszki 3h, 95-054 Ksawerów

**Wykonawca:**



**Public Road – Pracownia Projektowa**

**Artur Siwczyk**

ul. Strumykowa 4/52, 03-138 Warszawa

NIP: 769-195-13-38 REGON: 146775334

tel: 609 297 906 @: siwczyk.artur@publicroad.pl

**Przedmiot opracowania:**

## Rozbudowa ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie

Faza opracowania	ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO		
Lokalizacja obiektu	Jednostka ewidencyjna: <b>Ksawerów</b> ; Nazwa obrębu: <b>Ksawerów</b> ; Numer obrębu: <b>0010</b> Identyfikator działki: <b>100805_2.0010.595, 100805_2.0010.675, 100805_2.0010.705, 100805_2.0010.737, 100805_2.0010.741/3, 100805_2.0010.748/1, 100805_2.0010.1106, 100805_2.0010.2158</b>		
	Jednostka ewidencyjna: <b>Miasto Pabianice</b> ; Nazwa obrębu: <b>P-11</b> ; Numer obrębu: <b>0011</b> Identyfikator działki: <b>100802_1.0011.82, 100802_1.0011.83, 100802_1.0011.135/1, 100802_1.0011.170/3, 100802_1.0011.170/4, 100802_1.0011.171/1, 100802_1.0011.171/2, 100802_1.0011.172/18, 100802_1.0011.172/19, 100802_1.0011.173/6, 100802_1.0011.173/10, 100802_1.0011.176/24, 100802_1.0011.176/25, 100802_1.0011.180, 100802_1.0011.182/10, 100802_1.0011.200/2, 100802_1.0011.204, 100802_1.0011.206/5, 100802_1.0011.213/13, 100802_1.0011.213/21, 100802_1.0011.213/29, 100802_1.0011.213/45, 100802_1.0011.372, 100802_1.0011.373, 100802_1.0011.374, 100802_1.0011.375/3, 100802_1.0011.376/3, 100802_1.0011.377/1, 100802_1.0011.378/1, 100802_1.0011.380/25, 100802_1.0011.401/10</b>		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	Dariusz Kucharczyk	<b>LOD/0843/POOD/08</b> Specjalność drogowa	
Projektant	Paulina Majchrzak	<b>LOD/3015/PWBS/19</b> Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Projektant	Mateusz Klekowski	<b>LOD/4859/PWBE/22</b> Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
Projektant	Wojciech Gręda	<b>1786/99/U</b> Specjalność instalacyjna w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych	

**GRUDZIEŃ 2024**

# SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

- Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)
- Warunki techniczne na przełożenie sieci telekomunikacyjnej: TTDSILU/JS.215-23376/23 – Orange Polska
- Warunki techniczne przebudowy sieci teletechnicznej: NTTG-508-6549/23 – Netia S.A. (Towerlink Poland Sp. z o.o.)
- Warunki techniczne usunięcia kolizji – Toya Sp. z o.o.
- Warunki techniczne na przyłączy kanalizacji sanitarnej: GJWK.415.145.2024.IW – Wod-Kan Ksawerów
- Warunki usunięcia kolizji: RE8/RM/AT/p.30029/w.77122/2024 - PGE DYSTRYBUCJA S.A. Oddział Łódź Rejon Energetyczny Zgierz-Pabianice
- Uzgodnienie kanalizacji deszczowej i odwodnienia: 73/2023/Z-1 – Gmina Ksawerów
- Uzgodnienie oświetlenia ulicznego: 73/2023/Z-2 – Gmina Ksawerów
- Opinia do projektu stałej organizacji ruchu: RI.7221.78.2023 – Gmina Ksawerów
- Opinia do projektu stałej organizacji ruchu: Rd-Wkt-111/6-237/24/MŁ – Komenda Powiatowa Policji w Pabianicach
- Opinia do projektu stałej organizacji ruchu: Rd-II.5321.1717.2024 – Komenda Wojewódzka Policji w Łodzi
- Opinia do projektu stałej organizacji ruchu: ZDM/3045/2024/A – Zarząd Dróg Miejskich w Pabianicach
- Zatwierdzenie projektu stałej organizacji ruchu – Starostwo Powiatowe w Pabianicach
- Uzgodnienie projektu przebudowy i zabezpieczenia sieci telekomunikacyjnej: 2407040043/TTDSILU/JS/01 – Orange Polska
- Uzgodnienie sieci elektroenergetycznej: RE8/RM/PR/p.mail/w.1267631KW/2024 - PGE DYSTRYBUCJA S.A. Oddział Łódź Rejon Energetyczny Zgierz-Pabianice
- Uzgodnienie Projektu Zagospodarowania Terenu – Starostwo Powiatowe w Pabianicach
- Warunki przebudowy skrzyżowania: 0502/ZRD/10/2024/W – Zakład Remontowo Drogowy
- Uzgodnienie włączenia kanalizacji deszczowej – Starostwo Powiatowe w Pabianicach
- Uzgodnienie projektu przebudowy sieci teletechnicznej: NTTG-508-1337/24 – Netia S.A. (Towerlink Poland Sp. z o.o.)
- Uzgodnienie projektu usunięcia kolizji – Toya Sp. z o.o.
- Uzgodnienie Projektu Zagospodarowania Terenu – Wod-Kan Ksawerów
- Uzgodnienie projektu na przyłączy kanalizacji sanitarnej – Wod-Kan Ksawerów
- Protokół z narady koordynacyjnej nr GK.6630.168.2024

## **ZAŁACZNIKI**

**Inwestor:**



**GMINA KSAWERÓW**

ul. Kościuszki 3h, 95-054 Ksawerów

**Wykonawca:**



**Public Road – Pracownia Projektowa**

**Artur Siwczyk**

ul. Strumykowa 4/52, 03-138 Warszawa

NIP: 769-195-13-38 REGON: 146775334

tel: 609 297 906 @: siwczyk.artur@publicroad.pl

**Przedmiot opracowania:**

## Rozbudowa ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie

<i>Faza opracowania</i>	<b>INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA</b>		
<i>Lokalizacja obiektu</i>	Jednostka ewidencyjna: <b>Ksawerów</b> ; Nazwa obrębu: <b>Ksawerów</b> ; Numer obrębu: <b>0010</b> Identyfikator działki: <b>100805_2.0010.595, 100805_2.0010.675, 100805_2.0010.705, 100805_2.0010.737, 100805_2.0010.741/3, 100805_2.0010.748/1, 100805_2.0010.1106, 100805_2.0010.2158</b>		
	Jednostka ewidencyjna: <b>Miasto Pabianice</b> ; Nazwa obrębu: <b>P-11</b> ; Numer obrębu: <b>0011</b> Identyfikator działki: <b>100802_1.0011.82, 100802_1.0011.83, 100802_1.0011.135/1, 100802_1.0011.170/3, 100802_1.0011.170/4, 100802_1.0011.171/1, 100802_1.0011.171/2, 100802_1.0011.172/18, 100802_1.0011.172/19, 100802_1.0011.173/6, 100802_1.0011.173/10, 100802_1.0011.176/24, 100802_1.0011.176/25, 100802_1.0011.180, 100802_1.0011.182/10, 100802_1.0011.200/2, 100802_1.0011.204, 100802_1.0011.206/5, 100802_1.0011.213/13, 100802_1.0011.213/21, 100802_1.0011.213/29, 100802_1.0011.213/45, 100802_1.0011.372, 100802_1.0011.373, 100802_1.0011.374, 100802_1.0011.375/3, 100802_1.0011.376/3, 100802_1.0011.377/1, 100802_1.0011.378/1, 100802_1.0011.380/25, 100802_1.0011.401/10</b>		
<i>Stanowisko</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Uprawnienia</i>	<i>Podpis</i>
Projektant	Dariusz Kucharczyk	LOD/0843/POOD/08 Specjalność drogowa	
Projektant	Paulina Majchrzak	LOD/3015/PWBS/19 Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Projektant	Mateusz Klekowski	LOD/4859/PWBE/22 Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
Projektant	Wojciech Gręda	1786/99/U Specjalność instalacyjna w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych	

**GRUDZIEŃ 2024**

## **1. Podstawa opracowania**

- Umowa z Zamawiającym
- Mapa do celów projektowych
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. 2023, poz. 645 z dnia 05.04.2023)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. 2022, poz. 1518 z dnia 20.07.2022)
- Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994r. (Dz. U. 2024, poz. 725 z dnia 14.05.2024)
- Ustawa z dnia 21 czerwca 2024r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. 2024, poz. 1130 z dnia 29.07.2024)
- Obwieszczenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 15 kwietnia 2022 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2022, poz. 1225 z dnia 09.06.2022)
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2022, poz. 1679 z dnia 10.08.2022)
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 20 lutego 2024 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. 2024, poz. 275 z dnia 28.02.2024)
- Katalog Typowych Konstrukcji Nawierzchni Podatnych i Półsztywnych (KTKNPP) IBDiM 1997
- Materiały uzyskane od Zamawiającego
- Inne związane przepisy i normatywy w statusie obowiązujących

## **2. Przedmiot i cel inwestycji**

Niniejsze przedsięwzięcie ma na celu modernizację pasa drogowego poprzez przebudowę skrzyżowań, konstrukcji jezdni oraz chodników. W ramach projektu wprowadza się korekty w istniejącym zagospodarowaniu terenu celem zwiększenia funkcjonalności oraz bardziej ekonomicznego wykorzystania przestrzeni publicznej. Przyjęte rozwiązania projektowe w sposób jednoznaczny zmierzają w kierunku poprawy bezpieczeństwa wszystkich uczestników ruchu.

## **3. Lokalizacja i otoczenie inwestycji**

Ulica Zaradzyńska zlokalizowana jest w południowej części gminy wiejskiej Ksawerów oraz na terenie miasta Pabianice. Początek drogi usytuowany jest na skrzyżowaniu ulic Ksawerska/Wschodnia/Wolska, natomiast koniec w rejonie skrzyżowania z drogą krajową nr 71 Rzgowska/Hubala. Projektowany ciąg komunikacyjny stanowi drogę dojazdową do osiedli domów jednorodzinnych jak również luźnej zabudowy mieszkaniowej oraz lokali usługowych.

## **4. Zakres robót oraz kolejność realizacji poszczególnych prac**

### **4.1. Roboty przygotowawcze**

- budowa konstrukcji jezdni,
- budowa nawierzchni chodników,
- budowa drogi rowerowej,
- budowa nawierzchni zjazdów do posesji,

- budowa krawężników i obrzeży,
- budowa kanalizacji deszczowej,
- budowa odwodnienia,
- budowa oświetlenia drogowego,
- usunięcie kolizji sieci elektroenergetycznej,
- przebudowa i zabezpieczenie istniejącej sieci telekomunikacyjnej.

#### **4.2. Roboty budowlane**

- ustawienie krawężników i oporników betonowych na ławie betonowej
- wykonanie stabilizacji gruntu cementem
- wykonanie warstw podbudowy nawierzchni jezdni
- wykonanie warstw konstrukcji nawierzchni jezdni, chodnika i drogi rowerowej
- wprowadzenie oznakowania pionowego i poziomego

### **5. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

W obrębie projektowanej inwestycji znajdują się następujące obiekty budowlane:

- **Zaradzińska:** droga gminna nr **108483E**, klasa techniczna: **L**
- **Ksawerowska:** droga gminna, klasa techniczna: **L**
- **Wschodnia:** droga powiatowa nr **3303E**, klasa techniczna: **Z**
- **Wolska:** droga powiatowa nr **3303E**, klasa techniczna: **Z**
- **Nastrojowa:** droga gminna, klasa techniczna: **D**
- **Słoneczna:** droga gminna nr **108143E**, klasa techniczna: **L**
- **Rajska:** droga gminna, klasa techniczna: **D**
- **Orkana:** droga gminna nr **108106E**, klasa techniczna: **L**
- **1 Maja:** droga gminna nr **108103E**, klasa techniczna: **L**
- **Rzgowska/Hubala:** droga krajowa nr **71**, klasa techniczna: **G**

### **6. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

Do istniejących elementów zagospodarowania terenu mogących stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi należą:

- uderzenie, najechanie maszyną budowlaną,
- porażeniem prądem w przypadku przerwania, zerwania lub dotknięcia przewodu napowietrznego lub doziemnego linii elektroenergetycznych
- ruch i praca maszyn budowlanych
- praca w pobliżu sieci uzbrojenia podziemnego

Realizacja wymienionych robót wymaga zwrócenia szczególnej uwagi i dozoru w przypadku realizacji robót w rejonie ich występowania, przez inspektora nadzoru budowlanego. W związku z ww. kategoriami robót niezbędne jest podjęcie czynności mających na celu takie ich przygotowanie i zabezpieczenie, by w maksymalnym stopniu ograniczyć ryzyko powstawania wypadków i niebezpieczeństw. Każda z wymienionych kategorii robót powinna posiadać plan i procedurę bezpiecznego jej wykonywania, zaś pracownicy powinni być przeszkoleni na okoliczność prac przewidzianych w poszczególnych kategoriach robót.

## **7. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania**

Podczas realizacji inwestycji przewiduje się wykonywanie robót, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

- roboty, przy których występuje ryzyko upadku z wysokości
- roboty wykonywane pod, lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych napowietrznych – wszystkie prace wykonywane w rejonie skrzyżowań z istniejącymi liniami
- zagrożenie ze strony ruchu samochodowego
- zagrożenie przy prowadzeniu robót ziemnych

## **8. Sposób przeprowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**

Obowiązkiem kierownictwa budowy oraz nadzoru jest zapewnienie przeszkolenia każdego pracownika zatrudnionego na budowie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Szkolenia powinny być prowadzone przez osobę posiadającą stosowne uprawnienia i wiedzę oraz

umiejętność przekazywania wiedzy uczestnikom szkolenia. Pracownicy szkoleni mają obowiązek poświadczyc własnym podpisem nabycie wiedzy, która została im przekazana w trakcie szkolenia. Kierownictwo budowy i nadzoru jest zobowiązane do przekazania osobie prowadzącej szkolenia wskazówek, co do programu szkolenia, w którym powinny być w sposób szczególny eksponowane zagrożenia związane z robotami kategorii wymienionych w punkcie 3. Kierownik budowy i kierownicy niższych szczebli mają obowiązek sprawdzenia, czy pracownik przystępujący do pracy został przeszkolony. Ponadto kierownicy robót kategorii wymienionych w punkcie 4 powinni dodatkowo zwrócić uwagę pracownikom podejmującym pracę na szczególne rodzaje zagrożeń wiążące się z daną kategorią. Dodatkowo, kierownicy powinni pouczyć pracowników o obowiązku zwracania uwagi na przypadki nie stosowania się innych pracowników do obowiązujących zasad

bezpieczeństwa, a w razie rażących przypadków - zgłaszania takich zdarzeń kierownikom. Kierownik budowy i nadzór jest zobowiązany do okresowego sprawdzania przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy i sporządzania raportu z tej czynności.

## **9. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń**

Kierownik budowy i nadzór mogą wykorzystywać dla zapewnienia bezpieczeństwa robót następujące środki techniczne i sposoby organizacji robót:

- wygrodzenia i oznaczenia stref, gdzie prowadzone są roboty szczególnie niebezpieczne,
- informowanie i powiadamianie o miejscu, czasie i sposobach prowadzenia robót niebezpiecznych oraz sposobach zachowania zapewniających bezpieczeństwo,
- harmonizacji i takiego organizowania prowadzenia robót niebezpiecznych, by zagrożenia dotyczyły możliwie jak najmniejszej liczby pracowników i miały miejsce w porze gdy potencjalne zagrożenia tak pracujących na budowie jak i ewentualnych osób postronnych są minimalne,
- zapewnienie pracownikom pracującym w strefach zagrożenia niezbędnych indywidualnych środków ochrony,
- zapewnienie niezbędnych sprawdzeń sprawności i stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i urządzeń technicznych pod kątem zapewnienia bezpieczeństwa,
- zapewnienia właściwego zabezpieczenia miejsc i stref niebezpiecznych podczas przerw w pracy (np. głębokie wykopu, urządzenia elektryczne pod napięciem,
- zabezpieczenie maszyn i sprzętu przed uruchomieniem przez osoby nieupoważnione, etc.,
- zorganizowanie miejsca gdzie można udzielać pierwszej pomocy osobom poszkodowanym w wypadkach,
- zorganizowanie służby odpowiadającej za bezpieczeństwo i ochronę mienia na budowie.

Za nadzór nad realizacją i bezpieczeństwem Robót odpowiedzialni są:

- Kierownik budowy lub Kierownik Robót wg imiennego zestawienia w dzienniku budowy,
- Inżynier budowy.

Kierownik budowy jest zobowiązany, zgodnie z art. 21a ustawy Prawo Budowlane (Dz. U. z 2000r., Nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zmianami ) w oparciu o niniejszą „informację” sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwanego dalej „Planem BIOZ”. Miejscem przechowywania „Planu BIOZ” oraz dokumentacji budowy powinno być pomieszczenie Kierownika Budowy.

We wszystkich sytuacjach budzących wątpliwości należy skontaktować się z osobami sprawującymi nadzór techniczny nad prowadzonymi robotami, zwłaszcza w przypadku natrafienia na przedmioty o nie znanym przeznaczeniu i pochodzeniu lub trudne do zidentyfikowania.





Orange Polska  
Hurt  
Infrastruktura i Serwis Usług  
Zarządzanie Zasobami Infrastruktury  
i Obsługi Klienta  
ul. Ogrodowa 8, 91-062 Łódź  
tel.: 42 614 60 88  
www.hurt-orange.pl

Public Road – Pracownia Projektowa  
Artur Siwczyk  
ul. Strumykowa 4/52  
03-138 Warszawa

Łódź, 30 listopada 2023 r.

Numer pisma: TTDSILU/JS.215-23376/23

Temat: Warunki techniczne na przełożenie sieci telekomunikacyjnej w związku z kolizją z planowaną przebudową ulicy Zaradzińskiej w Ksawerowie.

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na wniosek dotyczący planowanej przebudowy ulicy Zaradzińskiej w Ksawerowie informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą siecią teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. (zwana dalej „OPL”). W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przełożenie istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu oraz na zagwarantowanie nieodpłatnego korzystania przez OPL z terenu, na który zostanie przełożona infrastruktura.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Przełożyć poza obręb kolizji istniejącą infrastrukturę telekomunikacyjną kolidującą z projektowaną inwestycją. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 maja 2023r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. z 2023r, poz.1040);  
Na etapie opracowywania projektu wykonawczego w przypadku stwierdzenia występowania w kanalizacji lub na słupach telekomunikacyjnych kabli należących do innych operatorów należy wystąpić do poszczególnych podmiotów o wydanie technicznych warunków przebudowy kabli będących ich własnością. Uzyskane dokumenty formalne należy dołączyć do projektu, a narzucone rozwiązania techniczne uwzględnić w opracowanej dokumentacji;
2. W miejscach skrzyżowań z jezdnią lub chodnikiem, w miejscach projektowanych wjazdów doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurą ochronną grubościenną przez całą szerokość jezdni, wjazdu;
3. Wykonywanie prac na sieci OPL bez zgłoszenia jest naruszeniem własności OPL i będzie zgłaszane organom ścigania.

4. W przypadku prowadzenia prac niezgodnie z wydanymi warunkami technicznymi oraz uzgodnieniami, Orange Polska S.A. zastrzega sobie prawo zgłoszenia takiej okoliczności organom nadzoru budowlanego w celu wszczęcia postępowania wskazanego w art.94 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2018r., poz. 1202) lub w celu wszczęcia postępowania mandatowego określonego w § 2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie nadania pracownikom organów nadzoru budowlanego uprawnień do nakładania grzywien w drodze mandatu karnego z dnia 16 października 2002r. (Dz. U. Nr 174, poz. 1423).
5. Wszystkie prace projektowe i wykonawcze powinny być wykonane tak aby w wyniku realizacji przełożenia infrastruktury telekomunikacyjnej nie doszło do zwiększenia wartości urządzeń i zachowane zostaną dotychczasowe właściwości użytkowe i parametry techniczne urządzeń.
6. 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 OPL a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do OPL, uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci).
7. Lokalizację w terenie podziemnej infrastruktury telekomunikacyjnej należy potwierdzić za pomocą poprzecznych przekopów kontrolnych. W sposób widoczny, wytyczyć i oznakować przebiegi infrastruktury telekomunikacyjnej. W przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych infrastruktury telekomunikacyjnej nienaniesionej na planie, należy ją zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela OPL Dostarczanie i Serwis Usług, Obsługa Techniczna Klienta w Łodzi; oraz inspektora nadzoru.
8. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności, ręcznie (bez użycia ciężkiego sprzętu) i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A.
9. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej podczas Narady Koordynacyjnej dokumentacji projektowej, oraz zatwierdzonego przez OPL 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 Dziale Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Łodzi przy ul. Ogrodowej 8, 91-273 Łódź.
10. Dokumentacja projektowa, będzie mogła być zaopiniowana tylko po przedstawieniu kopii pełnej dokumentacji budowlanej i wykonawczej w zakresie sieci telekomunikacyjnej
11. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kabli miedzianych zostaną udzielone w Dziale Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Łodzi przy ul. Ogrodowej 8 (sprawę prowadzi Janusz Skupień. tel. 42 614 60 88). Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie;
12. Roboty budowlano – montażowe w zakresie infrastruktury telekomunikacyjnej należy realizować po uzyskaniu zgody w OPL na prace planowe oraz zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym. Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej rekomendujemy firmę:
  - AXIANS Networks Poland Sp. z o.o. ul. Annapol 4a, 03-236 Warszawa.
  - PPHU MAXTEL Witold Spiczak, ul. Wersalska 54, 91-212 Łódź, mail: [maxtel-sc@wp.pl](mailto:maxtel-sc@wp.pl)

Informujemy, że prace związane z przełączeniem czynnych kabli miedzianych i światłowodowych, mających bezpośredni wpływ na jakość dostarczanych przez OPL usług, może realizować wyłącznie wskazana powyżej firma utrzymująca sieć Orange Polska w danym rejonie na zlecenie inwestora lub jego wykonawcy.

Przed przystąpieniem do ogłoszenia przetargu lub złożeniem zapytania ofertowego inwestor lub wykonawca powinien zwrócić się do wskazanej powyżej firmy utrzymaniowej o szacunkowy koszt niezbędny do wykonywania prac.

OPL 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 OPL szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci OPL lub z którym w tym okresie OPL rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy.

13. W przypadku uszkodzenia 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.

14. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze warunki techniczne wystąpić z wnioskiem o nadzór właścicielski a formalne przekazanie infrastruktury do przełożenia następuje z dniem rozpoczęcia prac przez Wykonawcę.

Formularz zgłoszenia nadzoru, cennik oraz zasady jego wykonywania znajdują się na stronie [www.orange.pl/wniosekondzoru](http://www.orange.pl/wniosekondzoru).

Jeżeli wniosek dotyczy nadzoru nad przebudową/zabezpieczeniem infrastruktury Orange ( bez ingerencji w sieć) oraz odbiorem tych prac, Kontrahent zobowiązany jest do zgłoszenia prac z wyprzedzeniem 3 dni roboczych (tryb planowany). W przypadku zgłoszenia w terminie krótszym niż 3 dni robocze Orange naliczy opłatę za nadzór zwiększoną o 50% zgodnie z cennikiem (tryb doraźny)

Jeżeli wniosek dotyczy wydania zgody na prace z ingerencją w czynną infrastrukturę (kable, szafy, słupki, etc.) Kontrahent zobowiązany jest do wystąpienia o zgodę na prace planowe z wyprzedzeniem 34 dni poprzez formularz na stronie [www.orange.pl/wniosekondzoru](http://www.orange.pl/wniosekondzoru)

15. Dla prac realizowanych na infrastrukturze telekomunikacyjnej będącej własnością OPL należy spełnić wymóg znakowania miejsca prowadzenia prac tablicą informacyjną zawierającą dane Inwestora i kontakt, nazwę firmy realizującej przebudowę i kontakt , numer zgłoszenia nadany przez OPL. Przekazanie takiej tablicy następuje na zasadach określonych w Dodatkowych Wymaganiach stanowiących załącznik do warunków technicznych.

16. Przed zgłoszeniem prac do odbioru końcowego należy sporządzić dokumentację powykonawczą w formacie PDF oraz przesłać ją do zaakceptowania na adres wskazany w punkcie 9 Warunków na 5 dni przed planowanym odbiorem prac. Dokument potwierdzenia należy okazać w trakcie odbioru końcowego prac.

17. Inwestor po zakończeniu prac zwróci OPL przełożoną infrastrukturę telekomunikacyjną oraz przekaze:
- komplet dokumentacji powykonawczej w postaci tradycyjnej oraz elektronicznej w formacie PDF na adres wskazany w punkcie 7 Warunków na 5 dni przed planowanym odbiorem prac .
  - szkice inwentaryzacji geodezyjnej infrastruktury telekomunikacyjnej potwierdzone przez geodetę i określi graniczny termin dostarczenia kopii mapy z inwentaryzacją geodezyjną wprowadzoną do zasobów geodezyjnych starostwa powiatowego.
  - Z czynności przekazania przełożonej infrastruktury telekomunikacyjnej sporządzony zostanie protokół odbioru technicznego,
  - Protokół odbioru technicznego winien być podpisany, przy udziale zainteresowanych stron: Inwestora, Wykonawcy i przedstawiciela OPL

18. Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury OPL po pozytywnym zaopiniowaniu dokumentacji powykonawczej przez Komórkę Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta należy zgłosić do odbioru przedstawicielowi OPL sprawującemu nadzór (jeżeli nadzór jest w trakcie sprawowania) lub poprzez formularz na stronie [www.orange.pl/wniosekonadzor](http://www.orange.pl/wniosekonadzor), co najmniej 3 dni przed planowanym odbiorem. Wynikiem prawidłowego wykonania prac będzie podpisany protokół odbioru końcowego.
19. Inwestor po zakończeniu prac zwróci na podstawie protokołu odbioru do OPL przełożoną infrastrukturę telekomunikacyjną oraz przekaze do ZZS potwierdzoną przez przedstawiciela OPL na odbiorze dokumentację powykonawczą.
20. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 12 miesięcy od dnia ich wydania. OPL zastrzega sobie możliwość zmiany zajętości kanalizacji posadowionej w obszarze planowanej inwestycji w związku z prowadzoną działalnością operacyjną. W przypadku zamiaru rozpoczęcia lub kontynuowania prac projektowych po wygaśnięciu ważności warunków, należy wystąpić do OPL o wystawienie nowych.
21. Na zakres wykonanych prac ujęty w zaopiniowanym projekcie technicznym Inwestor udzieli OPL gwarancji na okres 36 miesięcy liczony od dnia podpisania protokołu odbioru technicznego przełożonej infrastruktury telekomunikacyjnej.

Integralną część warunków technicznych stanowią Dodatkowe Wymagania OPL stanowiące załącznik do warunków technicznych. Podmiot występujący z wnioskiem o wydanie powyższych warunków technicznych zobowiązany jest do zapoznania się i stosowania Wymagań w trakcie realizacji inwestycji dla której warunki techniczne zostały wydane.

Dodatkowe Wymagania OPL dostępne są również na stronie [www.orange.pl/wniosekonadzor](http://www.orange.pl/wniosekonadzor)

#### UWAGA:


Informujemy, że w obszarze działań inwestycyjnych mogą znajdować się elementy infrastruktury telekomunikacyjnej (kable szafy, puszki) będące pod napięciem niebezpiecznym. Elementy te oznaczone są przywieszkami koloru czerwonego, zawierającymi informację o występowaniu napięcia niebezpiecznego.

W dokumentacji projektowej należy umieścić Informację o możliwości występowania na trasie/w relacji projektowanego zasobu, elementów infrastruktury z napięciami niebezpiecznymi i konieczności zachowania szczególnych środków ostrożności podczas pracy na/w zbliżeniu z nimi. Osoby przystępujące do wykonywania prac na tak oznakowanych elementach infrastruktury w których występują napięcia niebezpieczne, powinny posiadać aktualne uprawnienia SEP (E) oraz zobowiązane są do przestrzegania Instrukcji BHP.

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

Z poważaniem

Janusz Skupień



Starszy Specjalista

Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta

#### Załączniki:

1. Dodatkowe wymagania Orange Polska





Netia S.A.

02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

adres do korespondencji:

Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej

02-884 Warszawa, ul. Puławska 464

tel. +48 22 352 2000

Warszawa, dn. 18.12.2023r.

**Public Road - Pracownia Projektowa Artur Siwczyk**  
**ul. Strumykowa 4/52**  
**03-138 Warszawa**

Wasz znak:

Nasz znak: NTTG-508-6549/23

#### Warunki techniczne

Dotyczy: warunki techniczne przebudowy sieci wł. Towerlink kolidującej z przebudową ulicy Zaradzińskiej w Ksawerowie.

Firma Netia S.A., działając w imieniu firmy TOWERLINK Poland Sp. z o. o. dawniej POLKOMTEL Infrastruktura sp. z o. o. zgodnie z umową na „Utrzymanie Traktów Światłowodowych Polkomtel Infrastruktura sp. z o. o.” udziela odpowiedzi na pismo z dnia 03.11.2023r:

na podstawie zebranej dokumentacji (dokumentacja powykonawcza linii światłowodowych TOWERLINK Sp. z o. o. na Obszarze Łodzi oraz planu sytuacyjnego przesłanego przez Waszą firmę) wydaje się warunki techniczne, które należy uwzględnić przy opracowywaniu projektu usunięcia kolizji infrastruktury telekomunikacyjnej traktu światłowodowego TOWERLINK Poland Sp. z o. o. :

1. Na obszarze inwestycji występuje kolizja z kablem światłowodowym:
  - linia światłowodowa FO33520 biegnie w miejscu kolizji do stacji bazowej, jako rurociąg – 4 otw. + kabel Z-XOTKtsd 48J (12) Telefonika z logo POLKOMTEL rurociąg należy przebudować po zaproponowanej przez Wasze biuro trasie tak, aby nie kolidowały z projektowaną inwestycją. Kabel światłowodowy przebudować w całości między istniejącymi mufami – mufą ZR3301001 zlokalizowaną w studni na ul. Handlowa 23 m. Ksawerów a mufą ZR3301002 zlokalizowaną w studni na ul. Graniczna 1 m. Wola Zaradzińska długość kabla do przebudowy ok. 3200m.
2. Na obszarze prac projektowych trakt ułożono jako rurociąg 4 otworowy z rur RHDPEp 40/3,7 w kolorze czerwonym. Do łączenia rur zastosowano złączki koloru czerwonego. Głębokość układania rurociągu kablowego w ziemi od górnej powierzchni rury powinna wynosić min. 1m. Razem z rurociągiem ułożono kabel lokalizacyjny typu XzTKMXpw 2x2x0,8mm. Taśmę ostrzegawczą z napisem „UWAGA KABEL ŚWIATŁOWODOWY” ułożono w połowie głębokości wykopu, nad rurociągiem.
3. Wymagania:



- sporządzenie projektu przebudowy i zabezpieczenia sieci teletechnicznej zgodnie ze standardami, zaakceptowanie projektu przez przedstawiciela Towerlink Poland Sp. z o. o. Projekt powinien w przyszłości zapewnić obsłudze technicznej dostęp do instalacji Towerlink Poland Sp. z o. o.
- planując proces przełączenia istniejących kabli światłowodowych Towerlink Poland Sp. z o. o. w nową kanalizację kablową, w przypadkach kiedy z przyczyn technicznych niemożliwe jest wykorzystanie istniejących zapasów kabla, należy zaprojektować wstawkę bez użycia istniejącego kabla światłowodowego i uwzględnić to w kosztorysie robót.
- przebudowa sieci Towerlink Poland Sp. z o. o. możliwa jest po uzyskaniu niezbędnych uzgodnień wymaganych prawem
- uzyskanie pisemnej zgody właścicieli nieruchomości, na których zostanie przeniesiona instalacja (wyklucza się możliwość wejścia w nieruchomości prywatne). W przypadku gdy powyższe będzie skutkowało w przyszłości zobowiązaniami finansowymi po stronie Towerlink Poland Sp. z o. o. wymagana jest wcześniejsza akceptacja ze strony Towerlink Poland Sp. z o. o.
- W przypadku projektowanego wejścia w działki drogowe wymagane jest uzyskanie następujących decyzji administracyjnych:
  1. zezwolenie na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej w pasie drogowym (art. 39 ust. 3 u.d.p.) – tzw. decyzja lokalizacyjna lub decyzja o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej.
  2. zezwolenie na zajęcie pasa drogowego w celu umieszczenia infrastruktury telekomunikacyjnej (art. 40 ust. 1 w zw. z ust. 2 pkt 2 u.d.p.).
- Wszelkie zgody, decyzje, umowy dzierżawy, umowy służebności, wykaz zajętych działek (wypis uproszczony z rejestrów gruntu), mapa do celów projektowych z naniesionym projektowanym przebiegiem infrastruktury Towerlink Poland Sp. z o.o. oraz naniesionymi numerami i granicami działek stanowią obowiązkowy załącznik do projektu budowlanego. Projekt budowlany bez powyższych załączników nie może zostać uzgodniony pozytywnie.
- Zmiany przebiegu rurociągu kablowego w obrębie nieruchomości, dla których wydano wcześniej decyzje, zgody, zawarto umowy dzierżawy, służebności, wymagają pisemnej zgody obecnych właścicieli nieruchomości na zmianę przebiegu.
- 4. Przy przebudowie należy użyć rury RHDPEp 40/3,7 koloru czerwonego z odpowiednimi wyróżnikami, złączki skręcane ZRs40 koloru czerwonego. Głębokość układania rurociągu kablowego w ziemi od górnej powierzchni rury powinna wynosić min. 1,2m. Połączenia odcinków rur instalacyjnych wykonać w sposób szczelny. Wykonać próby szczelności rurociągu pod nadzorem firmy Netia S.A. ul. Puławska 464 02-884 Warszawa. Jako kabel lokalizacyjny użyć kabla typu XzTKMXpw 2x2x0,8mm. Taśmę ostrzegawczą z napisem „UWAGA KABEL ŚWIATŁOWODOWY” ułożyć w połowie głębokości wykopu, nad rurociągiem. Przy przejściach przez ulice oraz kolizje z elementami uzbrojenia podziemnego rurociąg zabezpieczyć rurą RHDPEp 140/8,0. W miejscach zmiany kierunków trasy oraz na obiektach zastosować znaczniki elektromagnetyczne kulowe firmy 3M. Zapasy kabla zamocować na stelażach zapasu. Do przebudowy należy użyć kabla Z-XOTKtsd 48J (12) Telefonika z logo POLKOMTEL Infrastruktura oraz mufy światłowodowe typu FIST GCO2. Przy zabezpieczeniu należy użyć rury dwudzielne PS160A. Wszelkie zmiany należy uzgodnić z firmą utrzymaniową.
- 5. **Prace należy wykonywać ze szczególną ostrożnością, tak, aby roboty związane z przebudową nie wiązały się z czasową przerwą transmisji danych poprzez przerwanie światłowodu.**
- 6. Prace wykonywane w pobliżu rurociągu oraz studni kablowych Towerlink Poland Sp. z o. o. należy wykonywać pod pełnym nadzorem firmy Netia S.A. nadzór zgłosić na adres mailowy nad-





[zory@netia.pl](mailto:zory@netia.pl) oraz pisemnie na adres Netia S.A. ul. Puławska 464 02-884 Warszawa zgodnie z umową utrzymaniową z Towerlink Poland Sp. z o. o.

7. **Firma utrzymaniowa Netia S.A zostanie powiadomione pisemnie minimum 14 dni przed rozpoczęciem prac na:**

- pisemnie  
Netia S.A.  
ul. Puławska 464  
02-884 Warszawa
- mailowo  
[nadzory@netia.pl](mailto:nadzory@netia.pl)
- osoba do kontaktu  
Paweł Taraska mail [pawel.taraska@netia.pl](mailto:pawel.taraska@netia.pl), tel. 504 231 288

Wykonanie prac na sieci Towerlink Poland Sp. z o. o. bez zgłoszenia będzie traktowane, jako naruszenie prawa własności i będzie zgłaszane organom ścigania. W przypadku uszkodzenia infrastruktury technicznej Towerlink Poland Sp. z o. o. w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie Towerlink Poland Sp. z o. o. obciąży sprawcę kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi karami wynikającymi z zawartych przez Towerlink Poland Sp. z o. o. umów z klientami. Łączna wysokość roszczeń w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich.

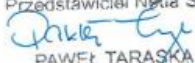
8. Po wykonaniu budowy wykonawca dostarczy dokumentację powykonawczą w 4 egz. („papierowa” + elektroniczna) oraz 4 kpl. dokumentacji inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej terminie najpóźniej do 90 dni od zakończenia budowy. W przypadku niedostarczenia dokumentacji powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej w określonym terminie wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Towerlink Poland Sp. z o. o. kary umownej w wysokości 10 000zł (słownie dziesięć tysięcy złotych).
9. Pozycje wymienione w pkt. 8 wraz z odbiorem nowo wybudowanej/przebudowanej kanalizacji kablowej w terenie przy obecności przedstawiciela Towerlink Poland Sp. z o. o. stanowią warunek konieczny uzyskania protokołu końcowego odbioru robót w części dotyczącej przebudowy sieci teletechnicznej Towerlink Poland Sp. z o. o.
10. Przełączenie „ruchu” w nowo wybudowaną/przebudowaną kanalizację kablową (tzn. przełożenie istniejącego światłowodu lub włączenie nowego odcinka światłowodu w istniejący trakt) nastąpi po otrzymaniu przez inwestora/wykonawcę protokołu częściowego odbioru robót w części dotyczącej przebudowy sieci teletechnicznej Towerlink Poland Sp. z o. o.
11. W procesie odbioru całości przedsięwzięcia budowlanego, którego część stanowić będzie budowa/przebudowa kanalizacji kablowej Towerlink Poland Sp. z o. o. wymagane jest uzyskanie przez inwestora/wykonawcę protokołu końcowego odbioru robót w zakresie przebudowy sieci teletechnicznej Polkomtel Infrastruktura sp. z o. o. Bez uzyskania takiego protokołu odbiór całości inwestycji powinien zakończyć się wynikiem negatywnym.
12. Protokół końcowy odbioru robót w zakresie przebudowy sieci teletechnicznej Towerlink Poland Sp. z o. o. stanowić będzie obowiązkowy załącznik do zawiadomienia o zakończeniu budowy obiektu budowlanego lub wniosku o udzielenie pozwolenia na użytkowanie dla całości inwestycji budowlanej.
13. Warunki techniczne tracą ważność po upływie 12 miesięcy od daty ich wydania.



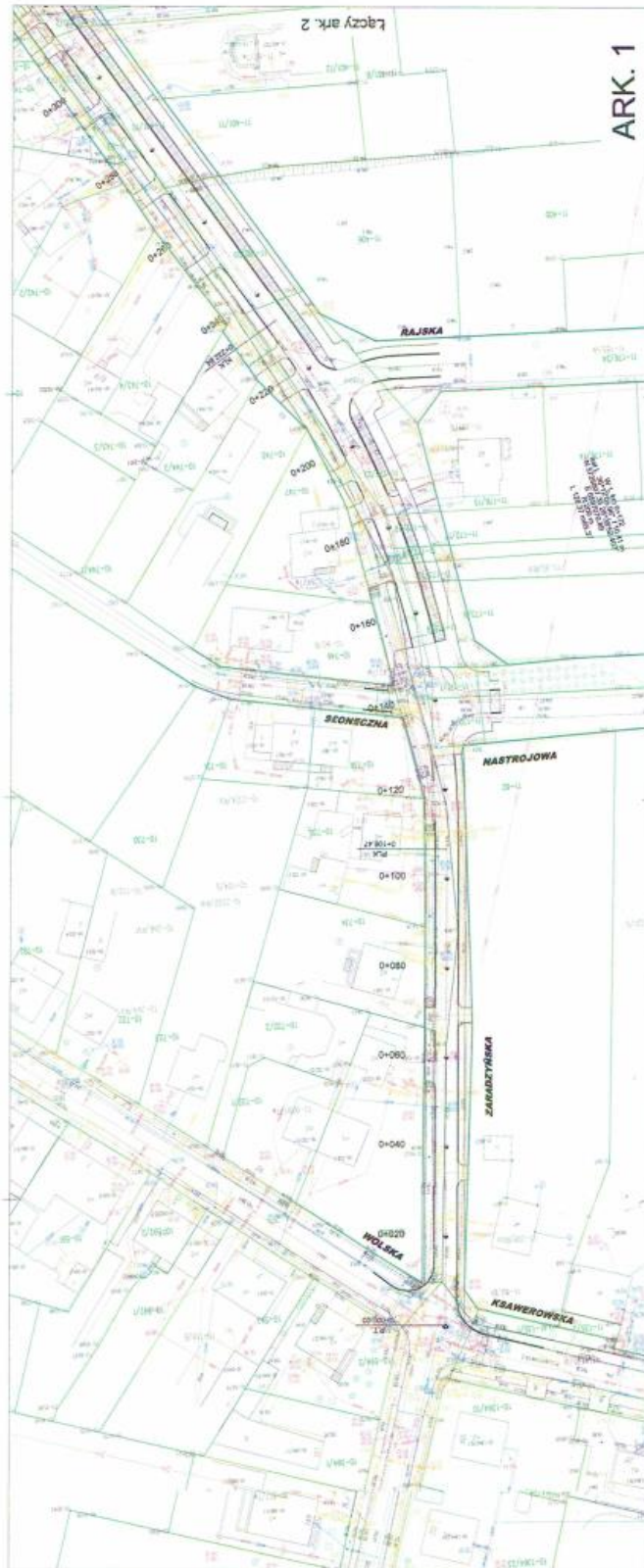
**Uwagi ogólne:**

- przebudowa rurociągu/instalacji będzie wykonana na koszt inwestora,
- usunięcie rurociągu kablowego wraz z istniejącymi studniami z terenu inwestycji i zabezpieczenie pozostałej części rurociągu na koszt inwestora
- sporządzenie projektu przebudowy zgodnie ze standardami naszej spółki i zaakceptowanie go przez przedstawiciela Towerlink Poland Sp. z o. o. (w projekcie uwzględniona przebudowa bez utraty ruchu)
- przebudowa nastąpi po uzyskaniu niezbędnych uzgodnień wymaganych prawem
- uzyskania pisemnej zgody właścicieli nieruchomości, na których zostanie przeniesiona instalacja (wyklucza się możliwość wejścia w nieruchomości prywatne)
- stały nadzór nad przebudową przez wskazanego przedstawiciela Towerlink Poland Sp. z o. o. / firmy utrzymaniowej (Netia S.A.)
- powierzenie wykonania robót firmie wskazanej lub zaakceptowanej przez Polkomtel Infrastruktura sp. z o. o.
- prace związane z przebudową nie powinny wiązać się z czasową przerwą transmisji danych poprzez przerwanie światłowodu. Jeżeli zajdzie taka konieczność prace powinny być wykonane w nocy (tj. w godzinach 23.00-6.00)

Z poważaniem

Przedstawiciel Netia S.A.  
  
PAWEŁ TARASKA





ARK. 1

Przedstawiciel Nelia S.A.  
Paweł Taraska  
PAWEŁ TARASKA



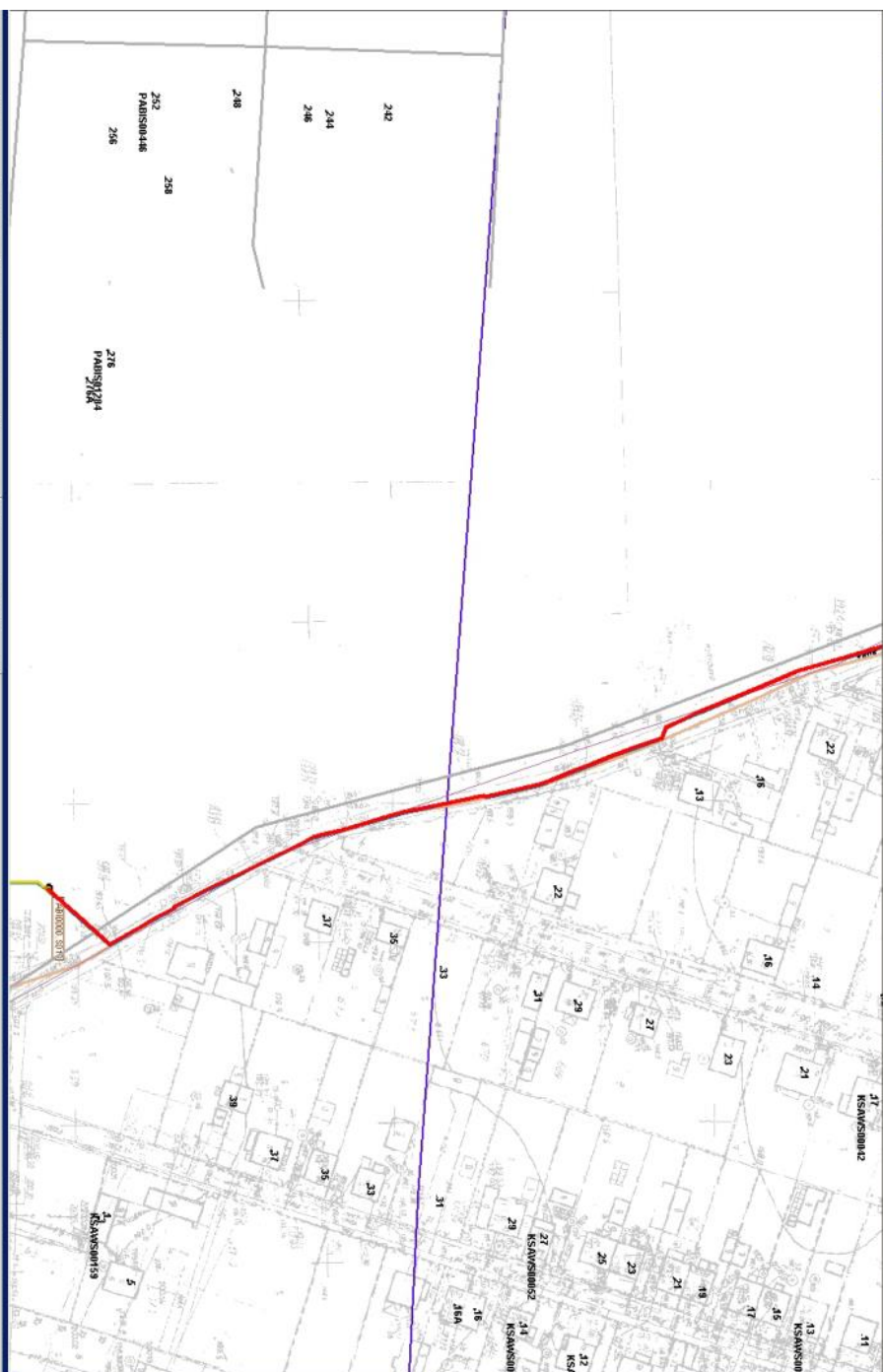
Instalawiceł Netia S.A.  
*Paweł Taras*  
 PAWEŁ TARAS





[illegible]

Przebiegiemko DNA Policzona Szczegółowy powiązany obiektu Wzrost



Wykazowosc	Pozostawa	Powiazane dotkly	Pozostale	Zapewnie uwzględniona do oceny
Nazwa polska		Wartość		
☑ Nazwa		PS81000.S07.2-PS810000.S07.3		
☐ Status licencyjny		Działalność		
☐ Typ wyroku		Wyroko		
☐ Wskazniki		Podatnikowi		
☐ Spółka				
☐ Długość wyliczona		564 687 m		
☐ Zmierzona długość		569 000 m		
☐ Materiał powierzechni				
☐ Siećlinka				
☑ Głębiokucie punktu centralnego				
☑ Szwedzkie		550 mm		
☑ Szwedzkie		4		
☐ Ilustrowanie				
☐ Materiał mechaniczny				
☑ Głębokość warstwy wierzchniej		800 mm		
☐ Materiał warstwy roboczej				
☑ Głębokość warstwy roboczej		550 mm		
☐ Materiał podłoża				
☑ Głębokość podłoża		50 mm		
☐ Powierzchnia dla aluzji		Białe przewody dla aluzyjnego		
☐ Powierzchnia dla aluzji		Białe przewody aluminiowego		
☐ Tabela oznaczeniowa		Białe laski odczynienia		
☐ Odczyt		Białe odczyty		
☑ Data odbioru				
☑ Numer projektu				
☑ Organizacja				
☑ Uwagi				

Przebiegarka | DNA | Połączenia | Szarejdy powiązanego obiektu | Wynajęcie

Łódź, dn. 05. 02. 2024r.

Public Road – Pracownia Projektowa Artur Siwczyk  
ul. Strumykowa 4/52,  
03-138 Warszawa

**Dotyczy: Wstępne warunki techniczne usunięcia kolizji sieci TOYA Sp. z o.o.  
z projektowaną przebudową ul. Zaradzyńskiej w Ksawerowie**

W odpowiedzi na Państwa pismo z dn. 03.11.2023r. podajemy wstępne warunki techniczne rozwiązania kolizji:

W rejonie planowanej inwestycji Toya Sp. z o.o. posiada własną kanalizację 1-otw.110 zawierającą kable HFC i OTK.

- elementy infrastruktury Toya kolidujące z planowaną przebudową przeprojektować i przebudować zlecając roboty firmie z doświadczeniem w branży telekomunikacyjnej zaakceptowanej przez Toya;

- w przypadku wystąpienia kolizji z kablami projektować wymianę między najbliższymi złączami z zapasem 30 m przy każdym złączu; prace związane z przełączeniem należy bezwzględnie zlecić naszym służbom, uzgadniając harmonogram z Działem Technicznym TOYA;

- roboty w miejscach kolizji prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności pod nadzorem przedstawiciela TOYA Sp. z o.o. W przypadku uszkodzenia urządzeń TOYA, koszty napraw i poniesionych strat obciążą inwestora;

- w przypadku odkrycia w trakcie robót niezainwentaryzowanych urządzeń telekomunikacyjnych należy je zabezpieczyć i powiadomić pełniącego nadzór przedstawiciela TOYA;

- po zakończeniu przebudowy urządzeń TOYA inwestor zobowiązany jest zgłosić wykonane roboty do odbioru przedstawicielowi TOYA i przekazać egzemplarz dokumentacji powykonawczej zawierającej geodezyjną inwentaryzację powykonawczą oraz komplet pomiarów;

- wszelkie koszty związane z przebudową infrastruktury TOYA poniesie inwestor;

- minimum 14 dni przed przystąpieniem do prac związanych z realizacją niniejszego zadania należy powiadomić Dział Techniczny TOYA Sp. z o.o.;

Projekt usunięcia kolizji, sporządzony przez osobę z uprawnieniami do projektowania w telekomunikacji, proszę przedłożyć do akceptacji.

Kontakt: Sylwester Smolarz tel.797005326.

Z poważaniem,

Kierownik Projektu

Sylwester Smolarz

TOYA Sp. z o. o. | 90-554 Łódź | ul. Łąkowa 29 | tel.: 42 631 80 41 | e-mail: info@toya.net.pl

NP 725-00-13-208 | Nr KRS 0000062706 w Sądzie Rejonowym dla Łódzi-Śródmieście w Łodzi, kapitał zakładowy 500 000 złotych.

G R U P A T O Y A



toya.net.pl



toya.pl



toystudios.pl



wytwor.pl



innowytwor.pl



doubletwor.pl



www.modshub.pl



Ksawerów, dnia 26.09.2024 r.

GJWK.415.145.2024.IW

PUBLIC ROAD  
pracownia projektowa  
Artur Siwczyk  
ul. Strumykowa 4/52  
03-138 Warszawa

**Warunki przyjęcia do eksploatacji przyłącza kanalizacyjnego do nieruchomości  
przy ul. Zaradzyńska 12 A (dz. nr 82) w Pabianicach.**

1. Na przedmiotowe przyłącze należy opracować na aktualnym podkładzie geodezyjnym projekt techniczny (3 egz.) zawierający krótki opis technologiczny, wyrys trasy, miejsce i sposób włączenia się do sieci kanalizacyjnej. Projekt powinien uwzględniać przebieg instalacji wewnętrznej do miejsca podłączenia budyńku.
2. Wykonać przyłącze kanalizacyjne z niespionionego PCV o średnicy 160 mm klasy SN8.
3. Na rzutach zlokalizować studzienkę przyłączeniową PVC min. Ø 425 w odległości nie większej niż 1 mb za linią regulacyjną.
4. W projekcie uwzględnić zakaz i możliwość wprowadzania do kanalizacji sanitarnej wód opadowych itp. oraz ścieków z nieopomiarowanych źródeł.
5. W projekcie uwzględnić ewentualny montaż urządzeń przeciwwzalewowych, likwidację nie posiadającego wymaganych atestów oraz prób szczelności zbiornika bezodpływowego na nieczystości płynne (zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Ksawerów oraz w związku z redukcją procesów gnilnych mających wpływ na jakość ścieków).
6. Woda pochodząca z własnego ujęcia musi być bezwzględnie opomiarowana zestawem wodomierzowym.
7. Wykonanie projektu oraz jego realizacji mogą się podjąć osoby posiadające stosowne uprawnienia w tym zakresie i aktualny wpis do Izby Inżynierów Budownictwa.
8. Przed przystąpieniem do realizacji projektu należy (pod rygorem nieważności) uzgodnić go z Gminną Jednostką Wod-Kan Ksawerów, właścicielami urządzeń podziemnych na przedmiotowym terenie oraz właścicielem drogi.
9. Rozpoczęcie budowy bez stosownych uzgodnień będzie traktowane jako **samowola budowlana**.
10. Projekt oraz prowadzone prace nie mogą naruszać prw osób trzecich.
11. Włączenie (wcinkę) do sieci należy wykonać w uzgodnieniu i pod nadzorem Gminnej Jednostki Wod-Kan Ksawerów.
12. Przy budyńkach nowych do momentu odbioru budynku kanalizacja sanitarna
13. zaczopowana na studni przyłączeniowej lub przy fundamencie budynku.
14. Przyjęcie do eksploatacji przyłącza dokona Gminna Jednostka Wod-Kan Ksawerów, po uprzednim otrzymaniu pisemnego zawiadomienia o terminie przystąpienia do odbioru.
15. Odbioru dokonuje komisja na tzw. otwartym wykopie.

Gminna Jednostka Wod-Kan Ksawerów oświadcza, iż po spełnieniu w/w warunków podpisze umowę na odprowadzanie ścieków.

Niniejsze warunki przyłączenia do sieci kanalizacyjnej są aktualne w odniesieniu do stanu prawnego nieruchomości istniejącego w chwili wydania warunków oraz istniejących w tej dacie technicznych możliwości przyłączenia

.....  
Zapoznałem się z warunkami

INSPEKTOR

mgr inż. Beneksz Węgrzynowski

Pabianice, 15 stycznia 2024 r.

L. dz. RE8/RM/AT/p.30029/w. 77422 /2024

Egz.nr 1

Gmina Ksawerów  
ul. Kościuszki 3H  
95-054 Ksawerów

### WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI

PGE Dystrybucja S.A. („Spółka”) odpowiadając na wniosek z dnia 11.01.2024 r. nr PGED0030029KP24 dotyczący usunięcia kolizji istniejącej sieci elektroenergetycznej z inwestycją określa się następujące warunki przebudowy/przeniesienia urządzeń elektroenergetycznych wchodzących w skład sieci elektroenergetycznej PGE Dystrybucja S.A., kolidujących z projektowaną inwestycją: **przebudowa ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie.**

1. Miejsce występowania kolizji: **powiat pabianicki, gmina Ksawerów, obręb Ksawerów – zgodnie z załącznikiem graficznym dołączonym do wniosku.**
2. W miejscu występowania kolizji istnieją urządzenia elektroenergetyczne wchodzące w kolizję z projektowaną inwestycją, będące własnością PGE Dystrybucja S.A.

Stan techniczny urządzeń elektroenergetycznych jest dobry oraz umożliwia ich wykorzystywanie do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców zgodnie z przepisami prawa i wymogami dla tego typu urządzeń oraz celem, dla którego mają służyć. Przedmiotowe urządzenia elektroenergetyczne są stale wykorzystywane do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców.

3. Ewentualna zmiana lokalizacji urządzeń wskazanych w pkt. 2 jest możliwa wyłącznie w przypadku zawarcia ze Spółką umowy usunięcia kolizji i pokrycia wszystkich kosztów związanych ze zmianą lokalizacji ww. urządzeń.

4. W celu usunięcia przewidywanej (występującej) kolizji urządzeń elektroenergetycznych należy:

- a) przebudować/przenieść/odtworzyć urządzenia wskazane w pkt. 2, stosując Wytyczne do budowy systemów elektroenergetycznych PGE Dystrybucja S.A., w następującym zakresie:

**i. Linie napowietrzne 110 kV – Tom 1,**



- ii. Linie kablowe 110 kV - Tom 1A,
- iii. Stacje elektroenergetyczne WN/SN i Sn/SN, rozdzielnie sieciowe WN i SN (RS) - Tom 2,
- iv. Linie napowietrzne średniego napięcia - Tom 3,
- v. Linie kablowe średniego napięcia - Tom 4,
- vi. Stacje transformatorowe Sn/nN - Tom 5,
- vii. Linie napowietrzne i kablowe niskiego napięcia - Tom 6,
- viii. Układy pomiarowe energii elektrycznej - Tom 7,
- ix. Automatykacja w głębi sieci SN - Tom 8,
- x. Normy i przepisy - Tom 9,
- xi. Opisy i oznaczenia elementów sieci dystrybucyjnej - Tom 10,
- xii. Standardy realizacji telemechaniki - Tom 11,
- xiii. Standardy realizacji łączności - Tom 12.

- b) opracować projekt budowlany i wykonawczy, zawierający oddzielną część dotyczącą przebudowy/przeniesienia/odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych z PGE Dystrybucja S.A. oraz sporządzić na jego podstawie kosztorys inwestorski.
- c) prace należy wykonać w sposób, który nie powoduje przerw w dostawie energii elektrycznej dla odbiorców przyłączonych do sieci elektroenergetycznej. W przypadku konieczności wyłączenia, niezbędne jest uzyskanie zgody PGE Dystrybucja S.A. i ustalenie warunków wyłączenia. **Należy przewidzieć konieczność zabezpieczenia ciągłości dostaw energii elektrycznej.**
- d) przed zawarciem umowy usunięcia kolizji uzgodnić dokumentację techniczno-prawną (lit. b)), wraz z kosztorysem inwestorskim, z PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź w zakresie przebudowy/przeniesienia/odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych,
- e) uzyskać niezbędne pozwolenia na budowę przeniesionych/odtworzonych urządzeń lub dokonać zgłoszenia, o którym mowa w art. 30 Ustawy z dnia 7.07.1994 r. Prawo Budowlane (t. j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1186).
- f) przed zawarciem umowy usunięcia kolizji należy pozyskać i dostarczyć Spółce – własnym kosztem i staraniem (łącznie z wpisem w stosownych księgach wieczystych dla przypadków, dla których to możliwe) tytuł prawny do nieruchomości, na której zlokalizowane zostaną przenoszone/odtworzone urządzenia elektroenergetyczne PGE Dystrybucja S.A. po usunięciu kolizji w postaci:
  - i. Nieodpłatnej dla Spółki, bezterminowej służebności przesyłu na rzecz PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie o treści: „Służebność przesyłu zostaje ustanowiona na rzecz PGE Dystrybucja S.A. i jej następców prawnych lub nabywców urządzeń, na okres nieoznaczony, i że wygasa najpóźniej wraz z likwidacją przedsiębiorstwa. Służebność będzie polegać na prawie korzystania z nieruchomości obciążonej na której znajdują się urządzenia elektroenergetyczne w tym urządzenia

*powiązane, polegającej w szczególności na prawie do utrzymywania na niej urządzeń i instalacji elektroenergetycznych, dystrybucji/przesyłu energii elektrycznej za ich pośrednictwem, prawie dostępu i dojazdu do nich niezbędnym sprzętem, usuwania awarii, dokonywania napraw, wykonywania czynności eksploatacyjnych, w tym modernizacji, konserwacji, kontroli przeglądów, wymiany, przebudowy, remontu, rozbudowy i demontażu".* Integralną częścią aktu notarialnego zawierającego oświadczenie o ustanowieniu służebności przesylu będzie załącznik graficzny określający położenie urządzeń na nieruchomości objętej służebnością przesylu, przy czym akt notarialny zawierający oświadczenie o ustanowieniu na rzecz Spółki służebności przesylu zostanie sporządzony przed demontażem urządzeń. W przypadku, gdy służebność ustanawiana jest poprzez złożenie jednostronnego oświadczenia przez właściciela lub użytkownika wieczystego gruntu, akt notarialny powinien zostać dostarczony Spółce w terminie 7 dni od złożenia takiego oświadczenia z uwagi na ciążyący na Spółce obowiązek podatkowy w podatku od czynności cywilno-prawnych.

- ii. decyzji zezwalającej PGE Dystrybucja S.A. na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym, w sytuacji, gdy przebudowywane urządzenia po zakończeniu procesu usunięcia kolizji zostaną w całości zlokalizowane w pasie drogowym. W sytuacji zaś, gdy przebudowywane urządzenia wykorzystywane są wyłącznie na cele związane z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, a także na cele związane z potrzebami obsługi użytkowników ruchu, a koszt usunięcia kolizji zgodnie z przepisami prawa ponieść powinna Spółka – zobowiązanie Inwestora do nieodpłatnego, umownego użyczenia PGE Dystrybucja S.A. pasa drogowego w celu lokalizacji urządzeń elektroenergetycznych;
- iii. w przypadku kolizji z drogami - tytułu prawnego do korzystania z nieruchomości, na których zlokalizowane zostaną przebudowane urządzenia, w postaci decyzji administracyjnej wydanej w oparciu o art. 124 lub art. 124a ustawy o gospodarce nieruchomościami, (t. j. Dz.U. z 2020r. poz. 65) z wpisem do właściwych ksiąg wieczystych;
- iv. w przypadku kolizji z drogami – decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) wydanej w trybie ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (t. j. Dz.U. z 2018r. poz.1474) z wpisem do właściwych ksiąg wieczystych;

Dopuszcza się możliwość pozyskania tytułu prawnego oraz dokonania wpisów w stosownych księgach wieczystych po zakończeniu procesu usunięcia kolizji pod warunkiem zawarcia ze Spółką umowy kaucji (według wzoru obowiązującego w Spółce).

- g) przedłożyć do uzgodnienia harmonogram wykonywania prac związanych z usunięciem kolizji,
  - h) zdemontować/przebudować/przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji,
  - i) rozliczyć się ze Spółką z materiałów pochodzących z demontażu urządzeń elektroenergetycznych związanych z usunięciem kolizji.
  - j) podpisać protokół zdawczo-odbiorczy po zakończeniu usuwania kolizji.
5. Najpóźniej w dniu podpisania protokołu odbioru technicznego Inwestor udzieli Spółce lub zapewni udzielenie przez wykonawcę robót lub dostawcę materiałów 36-miesięcznej gwarancji, liczonej od dnia pozytywnego odbioru technicznego, na wykonane roboty budowlano-montażowe i zabudowane urządzenia elektroenergetyczne.
6. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy określającej sposób i warunki usunięcia kolizji wskazanej w pkt. 3 oraz zawierającej oświadczenia, o których mowa w pkt. 8 i 9 poniżej.
7. Zawarcie z PGE Dystrybucja S.A. umowy określającej sposób i warunki usunięcia kolizji jest warunkiem dopuszczenia do prac na kolidujących z inwestycją urządzeniach elektroenergetycznych.
8. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy usunięcia kolizji, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż został poinformowany przez Spółkę oraz akceptuje, że urządzenia elektroenergetyczne, które podlegają przeniesieniu, odtworzeniu bądź przebudowie w ramach usunięcia kolizji stanowią własność Spółki zarówno w trakcie usuwania kolizji, jak i po usunięciu kolizji. Ponadto Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy usunięcia kolizji, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż został poinformowany oraz akceptuje, iż nakłady na istniejące urządzenia Spółki, urządzenia odtworzone w całości bądź w części z innych elementów niż pochodzące z demontażu oraz nowo wybudowane urządzenia stają się własnością Spółki z chwilą połączenia z siecią elektroenergetyczną Spółki. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy usunięcia kolizji, w której zawarta będzie informacja, iż usunięcie kolizji wiąże się z obowiązkiem wydania Spółce do niezakłóconego posiadania części sieci elektroenergetycznych (w tym urządzeń elektroenergetycznych), która uległa przeniesieniu, odtworzeniu bądź przebudowie wraz z nakładami oraz nowo wybudowanymi urządzeniami w ramach usunięcia kolizji, niezwłocznie po usunięciu kolizji, w oparciu o podpisany obustronnie protokół zdawczo-odbiorczy. Inwestor potwierdza i akceptuje powyższe.
9. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy usunięcia kolizji, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż został poinformowany



PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Łódź  
Rejon Energetyczny Zgierz-Pabianice  
95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 19  
tel.: (42) 675 10 00  
fax: (42) 675 18 02  
e-mail: zgierz.pabianice.odd@pgedystrybucja.pl

przez Spółkę oraz akceptuje warunek, że w przypadku współfinansowania planów inwestycyjnych Inwestora ze środków wspólnotowych, Inwestor zobowiązany jest zrealizować inwestycję w sposób, który umożliwi Inwestorowi wydanie Spółce do niezakłóconego posiadania część sieci elektroenergetycznych (w tym urządzeń elektroenergetycznych), która uległa przeniesieniu, odtworzeniu bądź przebudowie wraz z nakładami oraz nowo wybudowanymi urządzeniami w ramach usunięcia kolizji, niezwłocznie po usunięciu kolizji, w oparciu o podpisany obustronnie protokół zdawczo-odbiorczy. Inwestor potwierdza i akceptuje powyższe.

10. Termin ważności Warunków ustala się na 24 miesiące od daty ich wydania.

11. Od niniejszych warunków usunięcia kolizji służy prawo wniesienia odwołania w terminie 21 dni od daty ich wydania.

12. **Niniejsze Warunki Usunięcia Kolizji dotyczą usunięcia kolizji z siecią elektroenergetyczną średniego i niskiego napięcia w określonej wnioskem lokalizacji. W przypadku konieczności określenia warunków usunięcia kolizji z siecią elektroenergetyczną wysokiego napięcia stosowny wniosek należy złożyć do Działu Utrzymania Sieci PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź, ul. Tuwima 58, 90 - 21 Łódź.**

13. Osoba do kontaktu: **Andrzej Tomczak**, tel. 42 675 1646.

**Niniejsze Warunki usunięcia kolizji bez zawartej umowy na przebudowę/przeniesienie/odtworzenie urządzeń elektroenergetycznych stanowiących własność Spółki nie stanowią podstawy do rozpoczęcia realizacji prac budowlano – montażowych. Warunkiem dopuszczenia do prac na kolidujących z projektowaną inwestycją urządzeniach elektroenergetycznych jest zawarcie z PGE Dystrybucja S.A. umowy określającej sposób i warunki usunięcia kolizji (umowa usunięcia kolizji).**

**Andrzej Tomczak**

.....  
(opracował)

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Łódź  
Rejon Energetyczny Zgierz – Pabianice  
.....  
Dyrektor  
Michał Kazmierczak  
(zatwierdził)

Wykonano w 2 egzemplarzach

1. Egzemplarz nr 1 – adresat

2. Egzemplarz nr 2 – a/a

Wykonał: AT

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W LUBLINIE, 20-340 LUBLIN, UL. GARBARSKA 21A, WPISANA DO REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW PROWADZONEGO PRZEZ SĄD REJONOWY LUBLIN-WŚCHÓD W LUBLINIE Z SIEDZIBĄ W ŚWIDNIKU, VI WYDZIAŁ GOSPODARCZY POD NR KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, KAPITAŁ ZAKŁADOWY: 9 729 424 160 ZŁ W PEŁNI OPŁACONY. KONTA BANKOWE: BANK PEKAO S.A. O/WARSZAWA, AL. JERUZOLIMSKIE 2, 00-400 WARSZAWA, NR 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl

Ksawerów, 19.02.2024 r.

**GMINA KSAWERÓW**  
woj. łódzkie  
95-054 Ksawerów, ul. Kościuszki 3 h  
Tel./fax 42 213 83 50; 42 213 80 02  
REGON 472857773 NIP 731-19-11-233

**PUBLIC ROAD**

**Pracownia projektowa Artur Siwczyk**

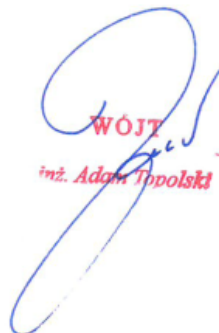
**ul. Strumykowa 4/52**

**03-138 Warszawa**

73/2023/Z-1

Dot. Umowa nr 73/2023/Z z dnia 14.06.2023 r.

W odpowiedzi na Państwa pismo/maila z dnia 16.02.2024 r. Gmina Ksawerów uzgadnia rozwiązania projektowe w zakresie budowy kanalizacji deszczowej / odwodnienia dla przedmiotowej inwestycji – projekt budowlano-wykonawczy na przebudowę ul. Zaradzyńskiej ( ZRID) w Ksawerowie.

  
**WÓJT**  
**inż. Adam Topolski**

**GMINA KSAWERÓW**  
woj. łódzkie  
95-054 Ksawerów, ul. Kościuszki 3 h  
Tel./Fax 42 213 80 50; 42 213 80 02  
REGON 47295773 NIP 741-19-11-233

Ksawerów, 26.02.2024 r.

**PUBLIC ROAD**

**Pracownia projektowa Artur Siwczyk**


**ul. Strumykowa 4/52**

**03-138 Warszawa**

73/2023/Z-2

Dot. Umowa nr 73/2023/Z z dnia 14.06.2023 r.

W odpowiedzi na Państwa pismo/maila z dnia 23.02.2024 r. Gmina Ksawerów uzgadnia rozwiązania projektowe w zakresie budowy oświetlenia ulicznego dla przedmiotowej inwestycji – projekt budowlano-wykonawczy na przebudowę ul. Zaradzińskiej ( ZRID) w Ksawerowie.

  
**WOJT**  
*inż. Adam Topolski*

WÓJT GMINY KSAWERÓW  
ul. Kościuszki 3 h  
95-054 KSAWERÓW

Ksawerów, 22 października 2024 r.

Public Road – Pracownia Projektowa  
Artur Siwczyk  
ul. Strumykowa 4/52  
03-138 Warszawa

RI.7221.78.2023

#### OPINIA DO PROJEKTU STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

W odpowiedzi na złożony wniosek z dnia 22 października 2024 r. o wydanie opinii do projektu *Stałej organizacji ruchu na drodze gminnej ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie dla zadania pn. „Rozbudowa ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie”*, na podstawie § 7 ust. 2 pkt 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 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),

#### OPINIUJĘ

złożony Projekt stałej organizacji ruchu dla drogi gminnej, ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie bez uwag.

Wydana opinia jest ważna wraz z planem sytuacyjnym projektu organizacji ruchu stanowiącym integralną część wydanej opinii.

#### POUCZENIE

Niniejszą opinię należy dołączyć do dokumentacji przedstawianej do zatwierdzenia dla organu zarządzającego ruchem na drodze zgodnie z § 6 ust. 1 i § 7 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 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). Wydana opinia nie przesądza o rozstrzygnięciu organu zarządzającego ruchem na drodze, lecz jest jedynie spełnieniem wymagania formalnego. Wyłącznie organ zarządzający ruchem na drodze w trakcie rozpatrywania projektu organizacji ruchu decyduje o wprowadzeniu zmian wynikających z opinii, odesłaniu projektu w celu wprowadzenia poprawek, odrzuceniu projektu organizacji ruchu lub zatwierdzeniu projektu organizacji ruchu w części/ w całości.

WÓJT  
  
mgr inż. Piotr Chahupka

Pabianice, dnia 30.10.2024 r.

L. dz. E.dz. Rd-Wkt-111/6-237/24/ML

## UZGODNIENIE nr 237/2024

Przedstawiony projekt stałej organizacji ruchu na skrzyżowaniu ul. Zaradzyńskiej z drogą powiatową nr 3303E w miejscowości Ksawerów

**opiniuję:**

~~bez uwag~~ / z n.w. uwagami\*:

1. Planowana stała organizacja ruchu nie umożliwia kontynuowania jazdy pojazdom korzystającym z projektowanej drogi dla rowerów – brak połączenia z istniejącymi drogami dla rowerów.
2. Planowana stała organizacja ruchu uniemożliwia pojazdom korzystającym z projektowanej drogi dla rowerów wjazd na jezdnię i kontynuowanie jazdy ul. Wolską

KOMENDANT POWIATOWY POLISJI  
W PABIANICACH  
z up. ZASTĘPCA NACZELNIKA  
WYDZIAŁU RUCHU DROGOWEGO  
Komendy Powiatowej Policji w Pabianicach  
*podkom. Piotr Kozłowski*

Uwagi dla wykonawcy:

1. Jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz Komendanta Powiatowego Policji w Pabianicach (Wydział Ruchu Drogowego KPP w Pabianicach) o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu – powołując się na Nr niniejszego uzgodnienia (§ 12 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku).
2. Zastrzega się możliwość późniejszej korekty w oznakowaniu i zgłaszania uwag do wprowadzonej organizacji.





KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI  
W ŁODZI  
ul. Lutomska 108/112  
91-048 Łódź

Rd-II.5321. 1717 .2024

Łódź, dnia 12.11.2024 roku

## OPINIA Nr 1717 /2024

Przedstawiony projekt docelowej organizacji ruchu w pasie drogowym na drodze krajowej nr 71 w miejscowości Ksawerów, ul. Rzgowska/Hubala/Zaradzyńska.

- Docelowa organizacja ruchu po rozbudowie ul. Zaradzyńskiej.

**opiniuję bez uwag.**

### Uwagi dla wykonawcy:

1. Jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz Komendanta Wojewódzkiego Policji w Łodzi (Wydział Ruchu Drogowego KWP w Łodzi e-mail wrd@ld.policja.gov.pl) o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu – powołując się na Nr niniejszego uzgodnienia (§12 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku).
2. O powyższym wprowadzeniu zmiany organizacji ruchu należy również powiadomić Komendę Miejską/Powiatową Policji na terenie, której nastąpi zmiana organizacji ruchu.
3. Zastrzega się możliwość późniejszych korekt w oznakowaniu i zgłaszania uwag do wprowadzonej organizacji ruchu.

KOMENDANT  
WOJEWÓDZKI POLICJI w ŁODZI  
z up.

~~SPECJALISTA  
Szekcji Ruchu Drogowego i Ruchu Społecznego  
Wydziału Ruchu Drogowego  
Komendy Wojewódzkiej Policji w Łodzi  
Andrzej Bryszewski~~

## UZGODNIENIE

Przedstawiony projekt stałej organizacji ruchu drogowego pt.: "Rozbudowa ulicy Zaradzińskiej w Ksawerowie" na odcinku od ul. Rzgowskiej do ul. Ksawerowskiej (opracowanie październik 2024 r.)

### opiniuję

~~bez uwag~~ / z uwagami:

1. W załączeniu przekazujemy uwagi przedstawione przez Wydział Inwestycji Miejskich Urzędu Miejskiego w Pabianicach (omawiane na wcześniejszych etapach).

Ponadto

2. Brak znaków pionowych kończących drogę z pierwszeństwem przed skrzyżowaniami z ulicami Ksawerowską i Rzgowską.
2. Brak znaków poziomych P-16 przy znakach P-12.
3. Uzupełnić brakujące tablice T-1 pod znakami A-11a.

### Uwagi dla wykonawcy:

Zgodnie z § 12 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. Nr 177, poz. 1729 z późn. zm.) jednostka wprowadzająca organizację ruchu drogowego zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed wprowadzeniem organizacji ruchu.

### Uwagi dla projektanta:

1. Po zakończonych uzgodnieniach i zatwierdzeniu niniejszego projektu proszę o dostarczenie kopii jednego egzemplarza projektu do Zarządu Dróg Miejskich w Pabianicach, ul. Warzywna 1.

## Załącznik nr 1

### UWAGI FORMALNE

1. Część opisowa - "*Przedmiot i cel inwestycji*" - zapis "*wsł Ksawerów*" do poprawy.
2. Część opisowa - "*Podstawa opracowania*" - przywołane akty prawne na podstawie których, został opracowany projekt stałej organizacji ruchu, są nieaktualne lub też akt utracił moc
3. Część opisowa - "*Sposób użytkowania*" - nie będzie prowadzona komunikacja zbiorowa ulicą Zaradzyńską
4. Część opisowa - "*Układ sieci rowerowej*" - zapis pkt 5.3 niezgodny ze stanem wynikającym z planów sytuacyjnych - m.in.: szerokość zieleni, wyniesione przejazdy, zatopiony opornik betonowy, dodatkowo zapis niezgodny z ustaleniami - ustalono, iż przejazdy będą bezkrawężnikowe. Oznakowanie poziome P-23 jeśli to nie wynika z obowiązujących przepisów, nie powinny być wykonane w wersji mini.
5. Część opisowa - "*Ruch pieszny*" - według zapisów projektu "*chodniki zlokalizowane bezpośrednio przy jezdni*" - brak skrajni jezdni
6. Część opisowa - "*Zjazdy*" - opis niezgodny ze stanem dotyczącym zjazdów w ciągu DDR
7. Część opisowa - "*Uwagi końcowe*" - przywołane akty prawne na podstawie których, został opracowany projekt stałej organizacji ruchu, są nieaktualne
8. Część opisowa - "*Termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu*" - należy uaktualnić termin
9. Skrzyżowanie ulic Ksawerowska/Wolska/Zaradzyńska - brak wjazdu na drogę dla rowerów (dalej DDR) przed znakiem C-13 - występuje sprzeczność z zapisami *ustawy Prawo o ruchu drogowym*
10. Skrzyżowanie j.w. - brak istniejącego oznakowania DDR na ulicy Ksawerowskiej
11. Brak skrajni DDR - pikietaż 0+000 do 0+120 strona zachodnia od strony przyległej nieruchomości
12. Brak skrajni jezdni - na całej projektowanej długości ulicy - strona wschodnia wzdłuż projektowanego chodnika
13. Słupy latarni zostały posadowione bez zachowania skrajni - pikietaż ca. 0+030 do ca. 0+130. Posadowienie słupów należy doprowadzić do zgodnych z obowiązującymi przepisami - poza skrajnią jezdni oraz poza skrajnią drogi dla rowerów
14. Znaki pionowe zostały posadowione bez zachowania skrajni - na całej projektowanej długości ulicy. Posadowienie znaków pionowych - w tym również tarcz znaków - należy doprowadzić do zgodnych z obowiązującymi przepisami - obecnie zostały posadowione w skrajni jezdni, skrajni drogi dla rowerów oraz w skrajni chodnika.

15. Skrzyżowanie ulic Zaradzyńska/Nastrojowa - nienormatywna długość strefy oczekiwania przed przejściem dla pieszych - strona wschodnia. Nie występują trudne warunki, które umożliwiałyby zastosowanie dopuszczenia zmniejszenia długości.
16. W przypadku nieuwzględnienia zmiany za pkt. 6 i 7 z uwag merytorycznych, należy na przedmiotowych skrzyżowaniach poprawić posadowienie znaków C-13/16 (być może zastosowanie również innych znaków) odzwierciedlających rzeczywisty stan początku i końca drogi dla pieszych i kierujących rowerami

#### **UWAGI MERYTORYCZNE**

1. Skrzyżowanie ulic Ksawerowska/Wolska/Zaradzyńska - brak zjazdu z DDR i brak możliwości kontynuacji jazdy w ulicę Wolską
2. Skrzyżowanie j.w. - brak zjazdu z DDR i brak możliwości kontynuacji jazdy w ulicę Wschodnią
3. Brak informacji na ulicy Wschodniej (na istniejącej DDR) dla jadących od centrum Ksawerowa, o możliwości kontynuacji jazdy za skrzyżowaniem DDR na ulicy Zaradzyńskiej
4. Przy zjazdach - pikietaż ca. 0+035 i ca. 0+070 - po posadowieniu skrajni, zasadnym wydaje się przeanalizowanie wszystkich aspektów dotyczących bezpieczeństwa użytkowników ruchu
5. Skrzyżowanie ulic Zaradzyńska/Nastrojowa - zasadnym byłoby odsunięcie przejazdu rowerowego wraz z przejściem od znaku P-13 w stronę zachodnią, w celu wytworzenia bezpiecznej strefy zatrzymania pomiędzy znakiem P-13 a przejazdem rowerowym, jak to ma miejsce na następnym skrzyżowaniu ulic Zaradzyńska/Rajska
6. Skrzyżowanie ulic Zaradzyńska/Orkana - projektowana organizacja ruchu może powodować powstawanie niebezpiecznych sytuacji drogowych: a) przejazd rowerowy przez ulicę Orkana - równoległy do ulicy Zaradzyńskiej - moim zdaniem winien zostać zlikwidowany. Jest on posadowiony w osi drogi dla pieszych (chodnika) wzdłuż ulicy Zaradzyńskiej. Jego zaprojektowanie i wykonanie tworzy rondo rowerowe, które niczemu nie służy. b) przejazdy rowerowe przez ulicę Zaradzyńską winny być jednokierunkowe (oznakowanie poziome i pionowe). W obecnej sytuacji, rowerzysta jadący ulicą Zaradzyńską, który chce kontynuować jazdę ulicą Orkana, może przejechać zgodnie z przepisami przejazdem rowerowym na północno-wschodni narożnik a następnie będzie kontynuował jazdę w ulicę Orkana, naruszając przepisy i stwarzając niebezpieczną sytuację (jazda "pod prąd"). c) na południowo - wschodnim narożniku nie ma zjazdu na jezdnię w ulicę Orkana - winno być

analogicznie jak jest to zrobione w ulicy 1 Maja. W podtrzymaniu uwag do planu sytuacyjnego z sierpnia 2024 roku, moim zdaniem bezpieczniejsze dla wszystkich uczestników ruchu byłoby włączenie DDR w skrzyżowanie (wykonanie zjazdu i wjazdu) w sposób jak na poniższej ikonografice:



tak to wygląda w rzeczywistości z rozdzieleniem ruchu:



Jednocześnie wszystkie przejazdy rowerowe na skrzyżowaniu podlegałyby usunięciu. Również niepotrzebna byłby po stronie wschodniej droga dla pieszych i rowerów - podlegałyby usunięciu.

7. Skrzyżowanie ulic Zaradzińska / 1 Maja - uwagi analogiczne jak dla skrzyżowania ulic Zaradzińska/Orkana pkt. 8 z wyjątkiem ppkt. c)
8. Skrzyżowanie ulic Zaradzińska / Rzgowska - w podtrzymaniu moich uwag z sierpnia 2024 do planu sytuacyjnego uważam, iż mając na uwadze bezpieczeństwo niechronionych użytkowników ruchu, bezpieczniejszym rozwiązaniem byłoby wykonanie zjazdu i wjazdu na DDR w miejscu zlokalizowanym przed pokazanym na rysunku przejazdem rowerowym po stronie zachodniej ulicy Zaradzińskiej – pikietaż ca. 0+670. Jednocześnie pokazane na rysunku włączenie i przejazd rowerowy nie byłby realizowany. Jeśli przedstawiony w projekcie układ z przejazdem rowerowym pozostanie, to przejazd rowerowy przez ulicę Zaradzińską winien być jednokierunkowy (oznakowanie poziome i pionowe)
9. Przed skrzyżowaniem z ulicą Rzgowską winien pojawić się znak informujący o kontynuacji w ulicy Zaradzińskiej za skrzyżowaniem z ulicą Rzgowską *"Szlaku św. Maksymiliana Kolbego"*







Orange Polska  
Hurt  
Infrastruktura i Serwis Usług  
Zarządzanie Zasobami Infrastruktury  
i Obsługi Klienta  
ul. Ogrodowa 8, 91-062 Łódź  
tel.: 42 614 60 88  
www.hurt-orange.pl

PRO-MATT Mateusz Klekowski  
ul. Radomszczańska 55  
98-330 Makowiska

Łódź, 16 lipca 2024 r.

Numer pisma: 2407040043/TTDSILU/JS/01

Temat: Uzgodnienie projektu technicznego pt.: „Rozbudowa ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie”.

Szanowni Państwo,

Informujemy, że uzgadniamy projekt techniczny pt.: „Rozbudowa ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie” – przebudowa i zabezpieczenie istniejącej sieci telekomunikacyjnej.

Przebudowę i zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej należy zrealizować zgodnie z uzgodnionym projektem.

Przynajmniej na 14 dni przed planowanym rozpoczęciem robót, związanych z ingerencją w sieć telekomunikacyjną, Inwestor ma obowiązek pisemnie wystąpić do ORANGE POLSKA S.A., celem wyznaczenia nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną sieci teletechnicznej. Tryb i zasady zgłoszenia dostępne są na stronie: [www.orange.pl/wniosek nadzor](http://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.

Niniejsze uzgodnienie ważne jest przez okres 12 miesięcy od dnia jego wydania.

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  
Janusz Skupień

Starszy Specjalista

Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta

Inwestor:



## GMINA KSAWERÓW

ul. Kościuszki 3h, 95-054 Ksawerów

Wykonawca:



## Public Road – Pracownia Projektowa

Artur Siwczyk

ul. Strumykowa 4/52, 03-138 Warszawa

NIP: 769-195-13-38 REGON: 146775334

tel: 609 297 906 @: siwczyk.artur@publicroad.pl

Przedmiot opracowania:

## Rozbudowa ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie

Faza opracowania	PROJEKT TECHNICZNY		
Kategoria obiektu	XXVI		
Lokalizacja obiektu	Jednostka ewidencyjna: Ksawerów; Nazwa obrębu: Ksawerów; Numer obrębu: 0010 Identyfikator działki: 100805_2.0010.595, 100805_2.0010.675, 100805_2.0010.705, 100805_2.0010.737, 100805_2.0010.741/3, 100805_2.0010.748/1, 100805_2.0010.1106, 100805_2.0010.2158		
	Jednostka ewidencyjna: Miasto Pabianice; Nazwa obrębu: P-11; Numer obrębu: 0011 Identyfikator działki: 100802_1.0011.82, 100802_1.0011.83, 100802_1.0011.135/1, 100802_1.0011.170/3, 100802_1.0011.170/4, 100802_1.0011.171/1, 100802_1.0011.171/2, 100802_1.0011.172/18, 100802_1.0011.172/19, 100802_1.0011.173/6, 100802_1.0011.173/10, 100802_1.0011.176/24, 100802_1.0011.176/25, 100802_1.0011.180, 100802_1.0011.182/10, 100802_1.0011.200/2, 100802_1.0011.204, 100802_1.0011.206/5, 100802_1.0011.213/13, 100802_1.0011.213/21, 100802_1.0011.213/29, 100802_1.0011.213/45, 100802_1.0011.372, 100802_1.0011.373, 100802_1.0011.374, 100802_1.0011.375/3, 100802_1.0011.376/3, 100802_1.0011.377/1, 100802_1.0011.378/1, 100802_1.0011.380/25, 100802_1.0011.401/10		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	Wojciech Gręda	1786/99/U Specjalność instalacyjna w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych	

CZERWIEC 2024

Orange Polska S.A.  
Infrastruktura i Serwis Usług  
Zarządzanie Zasobami Infrastruktury  
i Obsługa Klienta  
ul. Ogrodowa 8, 91-062 Łódź

załącznik do uzgodnienia  
nr 2407040043/T-TDSILU/JS/01  
2024/07-16

*Supien J.*



Pabianice, dn. 20.12.2024r.  
 L.dz. RE8/RM/PR/p.mail/w. 1267631KW /2024  
 Egz. Nr \_1\_

**Public Road - Pracownia Projektowa**  
**Artur Siwczyk**  
**ul. Strumykowa 4/52**  
**03-138 Warszawa**

Na wniosek z dnia: 03.12.2024r. (zarejestrowany w PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź, Rejon Energetyczny Zgierz Pabianice w dniu 03.12.2024r).

**Dotyczy: Projekt budowlany „Rozbudowa ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie.”**

**Uzgodnienie z Rejonu Zgierz-Pabianice nr RE8/RM/540/2024**

Nazwa obiektu:	Rozbudowa ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie
Adres obiektu:	<b>Ksawerów ul. Zaradzyńska</b>
Inwestor:	Gmina Ksawerów, ul. Kościuszki 3h, 95-054 Ksawerów
Jednostka projektowa:	Public Road - Pracownia Projektowa Artur Siwczyk ul. Strumykowa 4/52, 03-138 Warszawa
Przedmiot projektu:	Przebudowa i zabezpieczenie sieci elektroenergetycznej
Zakres projektu objęty uzgodnieniem:	- projekt zagospodarowania terenu (mapa), - urządzenia elektroenergetyczne, - parametry i dane techniczne; - schematy elektryczne,
Podstawa uzgodnienia:	Warunki usunięcia kolizji znak RE8/RM/AT/p.30029/w.77122/2024 określone przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź w dniu 15.01.2024r.
<b>PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź Rejon Energetyczny Zgierz-Pabianice po sprawdzeniu zgodności z ww. warunkami usunięcia kolizji <u>uzgadnia</u> przedłożony projekt w zakresie zastosowanych rozwiązań technicznych ujętych w ww. opracowaniu</b>	

**Ustalenia końcowe:**

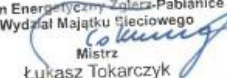
1. Uzgodnienie ważne jest 2 lata od daty wydania niniejszego pisma.
2. Za poprawność rozwiązania techniczno-ekonomicznego oraz zgodność z przepisami odpowiada jednostka projektowa.

**Zalecenia do wykonania na etapie realizacji :**

1. Wszelkie prace budowlane związane z przebudową /przeniesieniem /odtworzeniem urządzeń elektroenergetycznych możliwe są po zawarciu umowy usunięcia kolizji pomiędzy PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź, a Inwestorem.
2. Niniejsze uzgodnienie techniczne pozwala Inwestorowi na uzyskanie pozwolenia na rozbiórkę/zgłoszeniem rozbiórki zgodnie z Prawem Budowlanym.
3. Przed zawarciem umowy usunięcia kolizji należy pozyskać i dostarczyć Spółce – własnym kosztem i staraniem (łącznie z wpisem w stosownych księgach wieczystych dla przypadków, dla których to możliwe) tytuł prawny do nieruchomości, na której zlokalizowane zostaną przenoszone/odtworzone

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W LUBLINIE, 20-340 LUBLIN, UL. GARBARSKA 21A, WPISANA DO REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW PROWADZONEGO PRZEZ SĄD REJONOWY LUBLIN-WŚCHÓD W LUBLINIE Z SIEDZIBĄ W ŚWIDNIKU, VI WYDZIAŁ GOSPODARCZY POD NR KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, KAPITAŁ ZAKŁADOWY: 9 729 424 160 ZŁ W PEŁNI OPLACONY. KONTO BANKOWE: BANK PEKAO S.A. O/WARSZAWA, AL. JERUZOLIMSKIE 2, 00-400 WARSZAWA, NR 40.1240.6016.1111.0010.2859.5194, [www.pgedystrybucja.pl](http://www.pgedystrybucja.pl)

- urządzenia elektroenergetyczne PGE Dystrybucja S.A. zgodnie z Warunkami Usunięcia kolizji oraz uzgodnić dokumentację formalno-prawną, z PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź w zakresie przebudowy/przeniesienia/odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych.
4. Po uzyskaniu uzgodnienia formalno-prawnego Inwestor składa pismo o przygotowanie umowy usunięcia kolizji wraz kompletną dokumentacją zawierającą kosztorys inwestorski.
  5. Na etapie opracowywania umowy usunięcia kolizji z sieciami elektroenergetycznymi PGE Dystrybucja S.A. w przypadku negatywnej weryfikacji umowy, Rejon Energetyczny Zgierz-Pabianice zastrzega sobie prawo do wezwania jednostki projektowej do złożenia dodatkowych wyjaśnień lub uzupełnień do projektu.
  6. Przed rozpoczęciem robót zgłosić harmonogram wykonywanych prac do Rejonu Energetycznego Zgierz-Pabianice, Wydziału Majątku Sieciowego, Pabianice ul. Piłsudskiego 19.
  7. Kable przed zasypaniem należy zgłosić do odbioru uprawnionemu pracownikowi PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź, Rejon Energetyczny Zgierz-Pabianice.
  8. Prace prowadzić w taki sposób, aby zachować ciągłość dostaw do odbiorców energii elektrycznej.
  9. Wyłączenie spod napięcia urządzeń należy uzgodnić z minimum dwutygodniowym wyprzedzeniem w PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź, Rejon Energetyczny Zgierz-Pabianice.
  10. Podczas realizacji inwestycji prawa osób trzecich muszą zostać zachowane.
  11. Realizację prac prowadzić w oparciu o obowiązujące w PGE Dystrybucja S.A. „Zasady prowadzenia prac przy budowie lub przebudowie stacji i linii elektroenergetycznych” oraz **„Wytyczne do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”**
  12. Prace w pobliżu linii elektroenergetycznych i urządzeń PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź należy prowadzić pod nadzorem upoważnionych pracowników PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź.
  13. Urządzenia i elementy sieci oznaczyć zgodnie z „Wytycznymi do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A. – Tom 10, Opisy i oznaczenia elementów sieci dystrybucyjnej”.
  14. Po zakończeniu prac (przed odbiorem) należy przekazać do Wydziału Majątku Sieciowego w Rejonie Energetycznym Zgierz-Pabianice dokumentację powykonawczą, zawierającą w szczególności:
    - szkice inwentaryzacji geodezyjnej – z naniesionymi zmianami,
    - trasy linii kablowych i złącze zdomiarować do punktów stałych,
    - szczegółowo zaznaczyć typ i długości poszczególnych odcinków linii kablowych,
    - na schematach podać dokładne relacje (kierunki) poszczególnych linii z zaznaczeniem podziałów sieci, numerów stacji i innych urządzeń,
    - protokoły badań i prób poszczególnych odcinków linii przekazać przed sprawdzeniem urządzeń do Wydziału Majątku Sieciowego.

Rejon Energetyczny Zgierz-Pabianice  
Wydział Majątku Sieciowego  
  
Mistrz  
Łukasz Tokarczyk

podpis, pieczęć

Wykonano w 2 egzemplarzach:

1. Egzemplarz nr 1 – Public Road -Pracownia Projektowa Artur Siwczyk, ul. Strumykowa 4/52, 03-138 Warszawa
2. Egzemplarz nr 2 – a/a.

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W LUBLINIE, 20-340 LUBLIN, UL. GARBARSKA 21A, WPISANA DO REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW PROWADZONEGO PRZEZ SĄD REJONOWY LUBLIN-WŚCHÓD W LUBLINIE Z SIEDZIBĄ W ŚWIDNIKU, VI WYDZIAŁ GOSPODARCZY POD NR KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, KAPITAŁ ZAKŁADOWY: 9 729 424 160 ZŁ W PEŁNI OPLACONY. KONTA BANKOWE: BANK PEKAO S.A. O/WARSZAWA, AL. JERUZOLIMSKIE 2, 00-400 WARSZAWA, NR 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, [www.pgedystrybucja.pl](http://www.pgedystrybucja.pl)







STAROSTWO POWIATOWE  
w PABIANICACH  
WYDZIAŁ DRÓG I MOSTÓW  
95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 2  
tel. c. 42 225-40-00, fax 42 215-91-66

Pabianice, dnia 13.01.2025 r.

**DM.0724.2.2025**

**Gmina Ksawerów**

**ul. Kościuszki 3h**

**95-054 Ksawerów**

Wydział Dróg i Mostów Starostwa Powiatowego w Pabianicach, działając z upoważnienia Zarządu Powiatu Pabianickiego, uzgadnia przedłożony projekt zagospodarowania terenu dla inwestycji pt.: „Rozbudowa ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie”, przedłożony wraz z wnioskiem dnia 09.01.2025r. (data wpływu), w zakresie włączenia w drogę powiatową nr 3303E, działki nr ewid.1106, 595, obręb: Ksawerów, gm. Ksawerów.

Uzgodniony projekt zagospodarowania terenu stanowi załącznik do niniejszego pisma.

Użyczamy część działek drogowych nr 1106, 595, obręb: Ksawerów, gm. Ksawerów na włączeniu w drogę gminną - ul. Zaradzyńska, w zakresie niezbędnym do zrealizowania inwestycji na warunkach, które zostaną zawarte w umowie użyczenia terenu, którą Inwestor zobowiązany jest zawrzeć z zarządcą drogi przed przystąpieniem do wykonania robót.

Z uwagi, iż zakres projektowanych prac budowlanych ingeruje w prace wykonane w ramach realizacji inwestycji pn.: Przebudowa ul. Wschodniej w Ksawerowie od km 0+700 do km 1+445 w ramach zadania pn. Przebudowa drogi powiatowej nr 3303E: I etap – ul. Wolska, II etap – ul. Jana Pawła i ul. Nowotki, III etap – ul. Wschodnia, IV etap – Szkolna, gmina Ksawerów, które objęte są gwarancją i rękojmią do dnia 19.11.2026r. udzieloną przez wykonawcę tj. spółkę Zakład Remontowo Drogowy Sp. z o.o. s.k., z siedzibą: ul. Piotrkowska 276, 90-361 Łódź, stąd Inwestor zobowiązany jest uzyskać od przedmiotowej spółki zgodę i warunki prowadzenia robót dla zachowania gwarancji w pełnym zakresie przez zarządcę drogi.

Niniejsza zgoda uprawnia do dysponowania gruntem w/w działek, na cele budowlane w zakresie udzielonej zgody.













Z up. ZARZĄDU  
POWIATU PABIANICKIEGO  
*mgr inż. Jolanta Nowicka*  
NACZELNIK  
WYDZIAŁU DRÓG I MOSTÓW

Otrzymują:

1. Artur Siwczyk-pełnomocnik, Public Road – Pracownia Projektowa, ul. Strumykowa 4/52, 03-138 Warszawa (wraz z klauzulą informacyjną).





## OZNACZENIA:

(branża drogowie)

-  linie rozgraniczające teren inwestycji
-  granica administracyjna
-  krawężnik betonowy 15x30 cm - za skosem wyspisy (+12 cm)
-  opornik betonowy 15x30 cm - bez skosu wtopiony (0 cm)
-  opornik betonowy 12x30 cm - bez skosu wtopiony (0 cm) - zjazd
-  obrzeże betonowe 8x30 cm
-  nawierzchnia z betonu asfaltowego - droga rowerowa
-  nawierzchnia z betonu asfaltowego - przejazd rowerowy w jezdni
-  nawierzchnia z kostki betonowej typu 'Holland' (grafitowa) - zjazd
-  nawierzchnia z kostki betonowej typu 'Holland' (szara) - chodnik
-  płytki betonowe gładkowane 30x30 cm (szkle)
-  zieleni urządzone





## OZNACZENIA:

(branża elektryczna)

-  proj. oprawa LED (osłonięta, montaż na słupie elektrycznym)
-  proj. oprawa LED (osłonięta, montaż na słupie osłoniętym)
-  montaż na słupie osłoniętym
-  proj. słup








## OZNACZENIA:

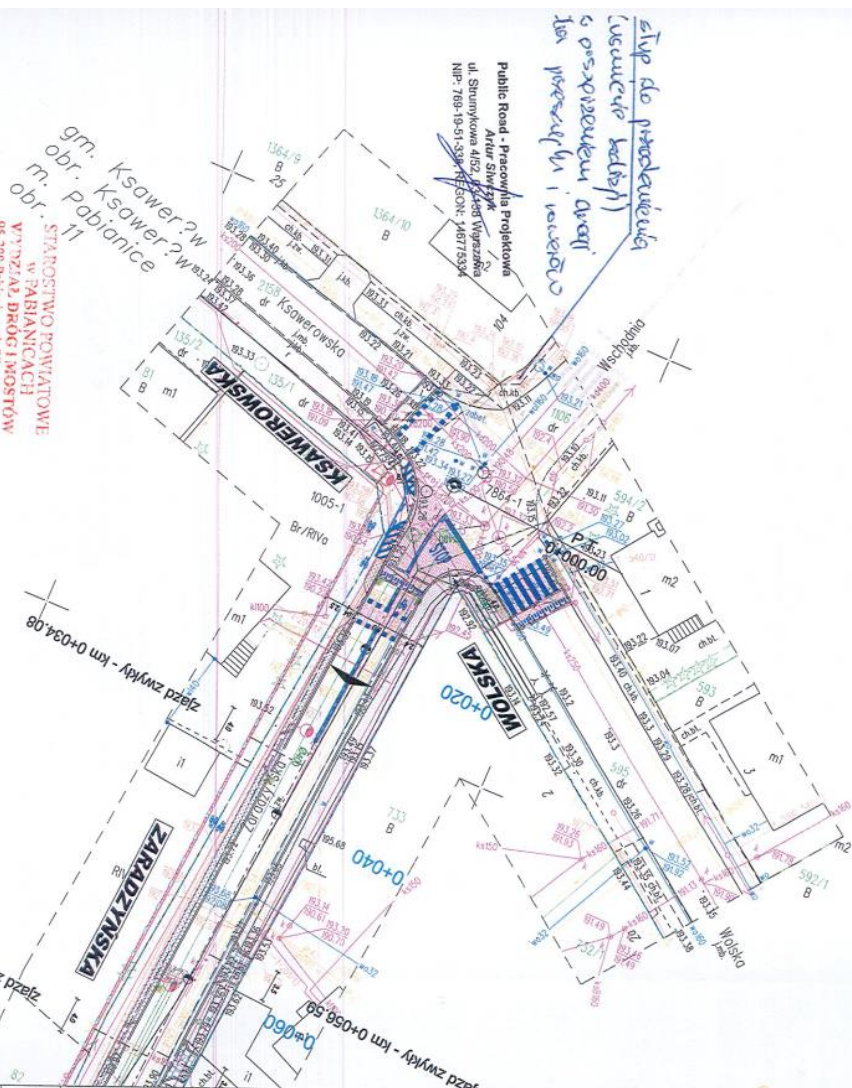
(branża sanitarna)

-  proj. seć kanalizacji deszczowej - P-C-U-SN8 6315-6800
-  proj. przykanalik k. deszczowej - P-C-U-SN8 6160
-  proj. studnia kanalizacji deszczowej - DN1200
-  proj. wpuść kanalizacji deszczowej - DN1500

## OZNACZENIA:

(branża teletechniczna)

-  proj. rurociąg k. światłowodowy TowerLink
-  proj. kanalizacja Toya
-  proj. słup Orange
-  proj. kanalizacja Orange
-  proj. studnia Orange
-  proj. studnia TowerLink
-  proj. studnia TOYA



<b>PUBLIC ROAD</b> PRACOWNIA PROJEKTOWA			
<b>ARTUR SIWICZ</b> ul. Starym Księżom 10 NIP: 763-19-51-53 e: www.poboczek.pl			
<b>GMINA KSAWEROŃ</b> ul. Kościuszki 3h, 95-054 Ksawerów			
<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b> Rozbudowa ulicy Zaradzińskiej w Ksawerowie			
<b>PLAN SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWY</b>	<b>01.2025</b>	<b>1:1</b>	<b>1:1500</b>
<b>Projektant:</b> Dariusz KUCHARCZYK	<b>Opiniujący:</b>	<b>Wzrost:</b>	<b>Wzrost:</b>
<b>Projektant:</b> Paulina MAJCHRAK	<b>Opiniujący:</b>	<b>Wzrost:</b>	<b>Wzrost:</b>
<b>Projektant:</b> Mateusz KLEKOWSKI	<b>Opiniujący:</b>	<b>Wzrost:</b>	<b>Wzrost:</b>
<b>Projektant:</b> Wojciech GRĘPA	<b>Opiniujący:</b>	<b>Wzrost:</b>	<b>Wzrost:</b>





**Zakład Remontowo Drogowy**  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa

ul. Piotrkowska 276 bud. A  
90-361 Łódź

Tel. 42 673-51-15  
Fax: 42 673-51-14

biuro@zrd-wisniewska.pl

*Zakład Remontowo Drogowy*

Znak: 0502/ZRD/10/2024/W

Łódź, dnia 10. października 2024 r.

**Public Road – Pracownia Projektowa**

**Artur Siwczyk**

**ul. Strumykowa 4/52**

**03-138 Warszawa**

[siwczyk.artur@publicroad.pl](mailto:siwczyk.artur@publicroad.pl)

dotyczy: wydania warunków przebudowy skrzyżowania ulic Zaradzińska/ Wolska/ Ksawerowska/ Wschodnia w ramach udzielonej gwarancji do umowy – „Przebudowa ulicy Wschodniej w Ksawerowie”

W odpowiedzi na Państwa prośbę Zakład Remontowo Drogowy Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa z siedzibą w Łodzi informuje, iż w związku z udzieloną gwarancją na roboty wykonane na podstawie umowy nr 38/2018 wyraża zgodę na przebudowę skrzyżowania ulic Zaradzińska/ Wolska/ Ksawerowska/ Wschodnia bez pogorszenia warunków użytkowych przedmiotowego skrzyżowania. Ponadto Wykonawca robót zobowiązany będzie do wykonania odtworzeń i ewentualnych uszkodzeń na własny koszt oraz zlecenie naszej firmie płatnego nadzoru podczas realizacji prac.

O terminie wykonania robót drogowych prosimy poinformować nas z minimum 7 dniowym wyprzedzeniem.

Zachowanie powyższych warunków nie spowoduje utraty gwarancji.

Z poważaniem,

PREZES ZARZĄDU

*mgr inż. Przemysław Wiśniewski*



STAROSTWO POWIATOWE  
w PABIANICACH  
WYDZIAŁ DROG I MOSTÓW  
95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 2  
tel. (044) 42 213-01-00, fax 42 215-91-66

Pabianice dnia 27.12.2024 r.

**PUBLIC ROAD – Pracownia Projektowa Artur Siwczyk**  
**Ul. Strumykowa 4/52**  
**03-138 Warszawa**  
**siwczyk.artur@publicroad.pl**

**DM.0724.9.2024**

W odpowiedzi na pismo z dnia 6 grudnia 2024 r. (data wpływu 9.12.2024r) znak: PR/01/2024/12/06 i w nawiązaniu do wcześniejszej korespondencji zakończonej wycofaniem w dniu 20.11.2024 r. wniosku z dnia 30.10.2024 r. dotyczącego prośby o możliwość włączenia projektowanej kanalizacji deszczowej w drodze gminnej – ul. Zaradzyńska w Ksawerowie do istniejącej kanalizacji deszczowej w drodze powiatowej - ulicy Wschodniej w Ksawerowie, po ponownym przeanalizowaniu zgromadzonych materiałów, w tym wypowiedzi projektanta kanalizacji deszczowej w drodze powiatowej postanowiono:

po wprowadzeniu przez projektanta dodatkowych rozwiązań projektowych w ul. Zaradzyńskiej regulujących przepływ – retencję i mając na uwadze brak innych możliwości odwodnienia w/w ulicy oraz wychodząc naprzeciw potrzebom lokalnej społeczności zarządca drogi powiatowej **wyraża zgodę na włączenie** projektowanej kanalizacji deszczowej w ul. Zaradzyńskiej do istniejącej kanalizacji deszczowej w ul. Wschodniej pod warunkami:

- projektowana kanalizacja deszczowa będzie obsługiwać tylko ul. Zaradzyńską i zostaną zlikwidowane wszystkie odejścia zakończone studniami w ulice dochodzące do ul. Zaradzyńskiej, zarówno po stronie Ksawerowa jak i po stronie Pabianic,

- z uwagi na wyczerpanie przepustowości kanalizacji deszczowej w ul. Wschodniej przez podłączenie projektowanej kanalizacji deszczowej w ul. Zaradzyńskiej w przyszłości brak będzie możliwości przyłączenia odwodnienia dróg gminnych dochodzących do ul. Wschodniej

- zarządca drogi gminnej ma świadomość, że przepustowość istniejącego układu kanalizacji deszczowej po przyłączeniu zlewni ul. Zaradzyńskiej zostanie zachowana w przypadku wystąpienia deszczy o małej intensywności – na co wskazują wyliczenia przepustowości układu odwodnienia w załączonym do uzgodnienia projekcie, natomiast w przypadku deszczu miarodajnego lub intensywnego może dojść do czasowej niewydolności istniejącego układu kanalizacji deszczowej w ul. Wschodniej i bierze na siebie odpowiedzialność za ten stan rzeczy.

Do wiadomości:  
Gmina Ksawerów, ul. Kościuszki 3h, 95-054 Ksawerów

Z up. ZARZĄDU  
POWIATU PABIANICKIEGO  
*mgr inż. Jolanta Nowicka*  
NACZELNIK  
WYDZIAŁU DROG I MOSTÓW



netia.pl t +48 22 352 20 00 Netia SA, Baletowa Business Park, ul. Puławska 464  
f +48 22 352 20 01 02-884 Warszawa

N E T I A

Netia SA  
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Katowice, 01.03.2024r.

adres do korespondencji:  
**Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej**  
**02-884 Warszawa, ul. Puławska 464**  
**tel. +48 22 352 2000**

**Public Road - Pracownia Projektowa**  
**Artur Siwczyk**  
**ul. Strumykowa 4/52**  
**03-138 Warszawa**

**Wasz znak:**  
**Nasz znak: NTTG-508-1337/24**

#### UZGODNIENIE

**Dotyczy:** uzgodnienie projektu technicznego przebudowy sieci wł. Towerlink kolidującej z zadaniem pn.:  
Rozbudowa ulicy Zaradzińskiej w Ksawerowie.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 16.02.2024r. dotyczącego uzgodnienia firma Netia S.A. działając, w imieniu firmy TOWERLINK POLAND Sp. z o. o. dawniej POLKOMTEL Infrastruktura Spółka z o. o. informuje, że zwraca po uzgodnieniu jeden egzemplarz projektu technicznego, potwierdzając jego zgodność z warunkami technicznymi nr NTTG-508-6549/23 z dnia 18.12.2023r. **Projekt uzgadnia się bez uwag.**

Jednocześnie pragniemy przypomnieć, że całość prac związanych z przebudową należy wykonać na koszt inwestora przy jednoczesnym obowiązkowym nadzorze pracownika firmy Netia S.A., świadczącej usługi utrzymania sieci TOWERLINK POLAND Sp. z o. o. Wszelkie powstałe w czasie prowadzenia prac uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej TOWERLINK POLAND Sp. z o. o. należy naprawić na koszt inwestora. Przed zakończeniem prac należy spisać protokół odbiorczy z pracownikiem firmy Netia S.A. sprawującym nadzór w imieniu TOWERLINK POLAND Sp. z o. o., który stanowić będzie odbiór prac i jednoczesną podstawę do wystawienia faktury za nadzór branżowy.


**O zamiarze przystąpienia do prac ziemnych przy naszej kanalizacji należy bezwzględnie poinformować Netię z wyprzedzeniem 21-dniowym na adres e-mail nadzory@netia.pl.**

W razie uszkodzenia naszych urządzeń dochodzić będziemy odszkodowania z tytułu kosztów naprawy i utraty wpływów wskutek przerw w pracy łączy telekomunikacyjnych.

**Ważność powyższej akceptacji ustala się na okres jednego roku od daty wydania pisma.**

**Z poważaniem**

Przedstawiciel Netia S.A.

  
PAWEŁ TARASKA

Wszelkich informacji na temat sieci TOWERLINK POLAND Sp. z o. o. udzieli:  
Paweł Taraska tel. +48 504 231 288



Inwestor:



## GMINA KSAWERÓW

ul. Kościuszki 3h, 95-054 Ksawerów

Wykonawca:



## Public Road – Pracownia Projektowa

Artur Siwczyk

ul. Strumykowa 4/52, 03-138 Warszawa

NIP: 769-195-13-38 REGON: 146775334

tel: 609 297 906 @: siwczyk.artur@publicroad.pl

Przedmiot opracowania:

## Rozbudowa ulicy Zaradzyńskiej w Ksawerowie

Faza opracowania	PROJEKT TECHNICZNY		
Kategoria obiektu	XXVI		
Lokalizacja obiektu	Jednostka ewidencyjna: Ksawerów; Nazwa obrębu: Ksawerów; Numer obrębu: 0010 Identyfikator działki: 100805_2.0010.595, 100805_2.0010.675, 100805_2.0010.705, 100805_2.0010.737, 100805_2.0010.741/3, 100805_2.0010.748/1, 100805_2.0010.1106, 100805_2.0010.2158 Jednostka ewidencyjna: Miasto Pabianice; Nazwa obrębu: P-11; Numer obrębu: 0011 Identyfikator działki: 100802_1.0011.82, 100802_1.0011.83, 100802_1.0011.135/1, 100802_1.0011.170/3, 100802_1.0011.170/4, 100802_1.0011.171/1, 100802_1.0011.171/2, 100802_1.0011.172/18, 100802_1.0011.172/19, 100802_1.0011.173/6, 100802_1.0011.173/10, 100802_1.0011.176/24, 100802_1.0011.176/25, 100802_1.0011.180, 100802_1.0011.182/10, 100802_1.0011.200/2, 100802_1.0011.204, 100802_1.0011.206/5, 100802_1.0011.213/13, 100802_1.0011.213/21, 100802_1.0011.213/29, 100802_1.0011.213/45, 100802_1.0011.372, 100802_1.0011.373, 100802_1.0011.374, 100802_1.0011.375/3, 100802_1.0011.376/3, 100802_1.0011.377/1, 100802_1.0011.378/1, 100802_1.0011.380/25, 100802_1.0011.401/10		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	Wojciech Gęda	1786/99/U Specjalność instalacyjna w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych	

LUTY 2024

Signature Not Verified  
Dokument podpisany przez  
Wojciech Maciej Gęda  
Data: 2024.02.01 15:24:55 CET

Sprawdził:  
Przedstawiciel Netia S.A.  
Paweł Taraska

Łódź, dn. 08. 03. 2024r.

Public Road – Pracownia Projektowa Artur Siwczyk  
ul. Strumykowa 4/52,  
03-138 Warszawa

**Dotyczy:** Uzgodnienie projektu usunięcia kolizji sieci TOYA Sp. z o.o.  
z projektowaną przebudową ul. Zaradzyńskiej w Ksawerowie

W odpowiedzi na Państwa pismo z dn. 05.03.2024r. uzgadniam przesłany przez Pana  
Bartłomieja Pawłowskiego projekt bez uwag.

Kontakt: Sylwester Smolarz tel.797005326.

Z poważaniem,

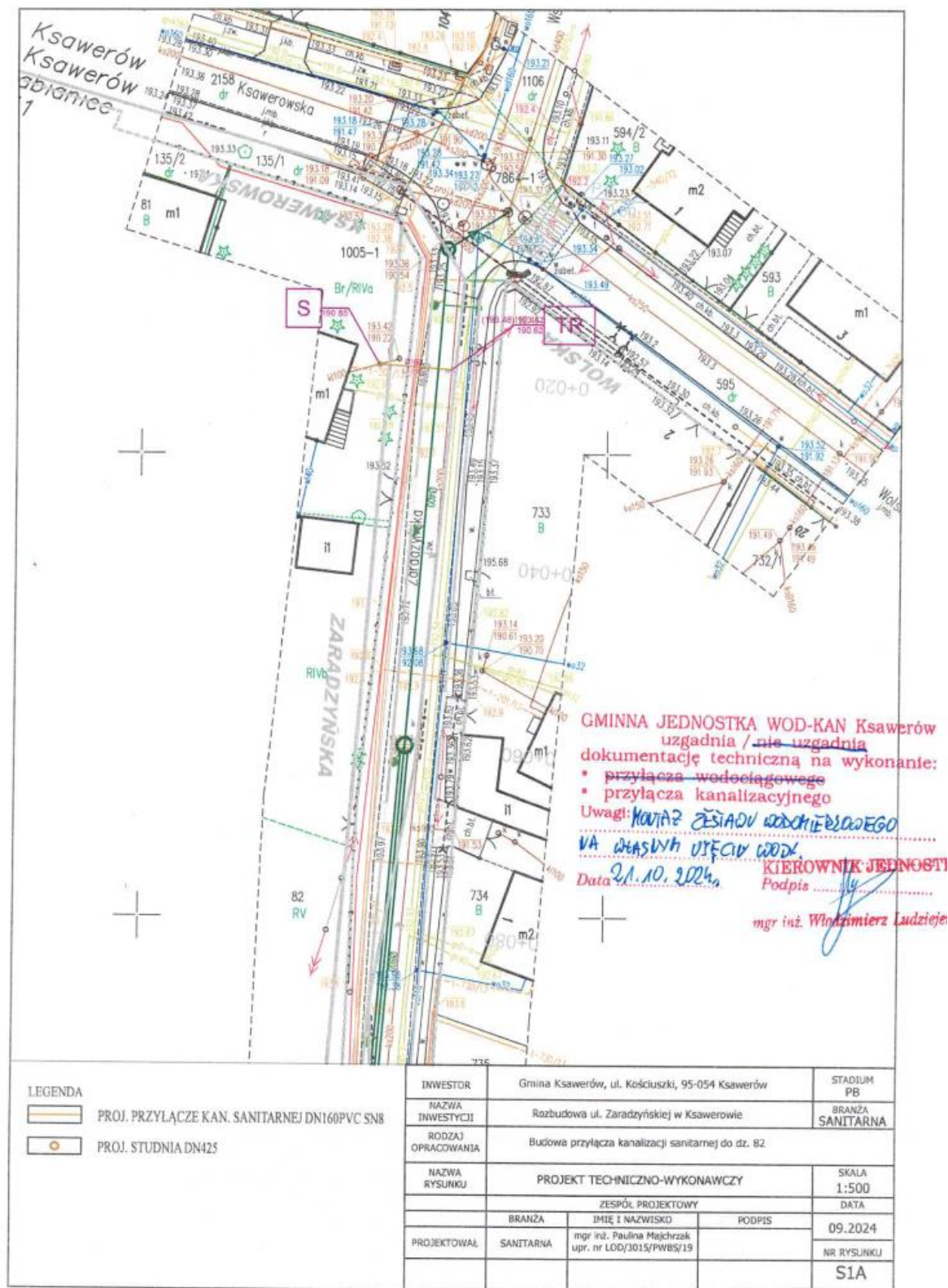
Kierownik Projektu  
Sylwester Smolarz

TOYA Sp. z o. o. | 90-554 Łódź | ul. Łąkowa 29 | tel.: 42 631 80 41 | e-mail: info@toya.net.pl  
NIP 725-00-13-208 | Nr KRS 0000062796 w Sądzie Rejonowym dla Łódzi-Śródmieście w Łodzi; kapitał zakładowy 500 000 złotych.

G R U P A T O Y A







Ksawerów 19 02 2024r.

GINA KSAWERÓW -  
GINNA JEDNOSTKA  
WOD-KAN KSAWERÓW  
95-054 Ksawerów, ul. Kościuszki 3 h  
woj. łódzkie, tel. 42 212 81 48  
NIP 731-19-11-233

**Public Road – Pracownia Projektowa  
Artur Siwczyk  
ul. Strumykowa 4/52  
03 – 138 Warszawa.**

Gminna Jednostka Wod-Kan Ksawerów uzgadnia projekt przebudowy ul. Zaradzyńskiej w Ksawerowie, pod warunkiem wpisania do projektu:

- niwelacja wysokościowa armatury wod-kan (*skrzynki zasuw, wlazy kanalizacyjne*) do poziomu nawierzchni po stronie wykonawcy i podlegająca odbiorowi technicznemu przez GJWK Ksawerów.

Z poważaniem

Z up. Wójta Gminy Ksawerów  
KIEROWNIK  
Gminnej Jednostki Wod-Kan Ksawerów  
*mgr inż. Włodzisław Łudziejewski*

**Protokół narady koordynacyjnej GK.6630.168.2024**  
**z dnia 2025-01-03**

1. Przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej
2. Wnioskodawca: **Public Road - Pracownia Projektowa Artur Siwczyk**  
  
Strumykowa 4/52  
03-138 Warszawa
3. Inwestor: **Gmina Ksawerów**  
  
Kościuszki 3h  
95-054 Ksawerów
4. Przewodniczący narady koordynacyjnej: **Bogusława Jakubiak - Kierownik Referatu PODGiK**
5. Autor opracowania: **Artur Siwczyk**
6. Podstawa prawna uzgodnienia: Na podstawie art. 7d ust. 2, art. 28b, art. 28c oraz art. 28d - ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. 2024 r. poz. 1151 z późniejszymi zmianami).
7. Przy wytyczeniu projektu proszę zabezpieczyć znaki geodezyjne. Zgodnie z art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne - znaki geodezyjne i urządzenia zabezpieczające te znakiu podlegają ochronie. Kto wbrew przepisom ww. art. niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne i urządzenia zabezpieczające te znaki, a także nie zawiadami właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu i przemieszczeniu znaków geodezyjnych podlega karze grzywny.
8. Lokalizacja: **Miasto Pabianice, obręb P-11, ul. Zaradzińska. Gmina Ksawerów, obręb Ksawerów.**

Nr gminy	Nr obrębu	Działka	Nazwa gminy	Nazwa obrębu
021	11	213/45	1008021	P-11
021	11	372	1008021	P-11
021	11	373	1008021	P-11
021	11	374	1008021	P-11
021	11	375/3	1008021	P-11
021	11	376/3	1008021	P-11
021	11	83	1008021	P-11
052	10	748/1	1008052	KSAWERÓW
052	10	675	1008052	KSAWERÓW
021	11	213/29	1008021	P-11
021	11	377/1	1008021	P-11
021	11	378/1	1008021	P-11
021	11	380/25	1008021	P-11
052	10	703	1008052	KSAWERÓW
052	10	704	1008052	KSAWERÓW

052	10	705	1008052	KSAWERÓW
021	11	213/21	1008021	P-11
021	11	213/13	1008021	P-11
021	11	206/5	1008021	P-11
052	10	741/3	1008052	KSAWERÓW
021	11	204	1008021	P-11
021	11	180	1008021	P-11
052	10	741/2	1008052	KSAWERÓW
052	10	741/5	1008052	KSAWERÓW
021	11	200/2	1008021	P-11
021	11	401/10	1008021	P-11
052	10	742/2	1008052	KSAWERÓW
052	10	743/4	1008052	KSAWERÓW
052	10	744/2	1008052	KSAWERÓW
021	11	182/10	1008021	P-11
021	11	176/25	1008021	P-11
021	11	176/24	1008021	P-11
021	11	176/15	1008021	P-11
021	11	172/19	1008021	P-11
021	11	172/18	1008021	P-11
021	11	173/10	1008021	P-11
052	10	747	1008052	KSAWERÓW
021	11	173/6	1008021	P-11
052	10	737	1008052	KSAWERÓW
021	11	171/1	1008021	P-11
021	11	170/4	1008021	P-11
021	11	170/3	1008021	P-11
021	11	171/2	1008021	P-11
021	11	82	1008021	P-11
052	10	735	1008052	KSAWERÓW
052	10	734	1008052	KSAWERÓW
052	10	733	1008052	KSAWERÓW
052	10	595	1008052	KSAWERÓW
052	10	1106	1008052	KSAWERÓW
021	11	135/1	1008021	P-11
021	11	200/1	1008021	P-11

9. Opis przedmiotu narady: **Projekt sieci eN, t oraz kd. Aneks do sprawy GK.6630.45.2024.**

- 1 sieć telekomunikacyjna
- 2 sieć kanalizacyjna
- 3 sieć elektroenergetyczna

10. Lista instytucji, uwagi, zalecenia, stanowisko wraz z podpisem uczestników narady koordynacyjnej :

Nazwa Instytucji	Stanowisko uczestnika	Imię, nazwisko uzgadniającego Data
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.		
Zakład Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.		
PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź Rejon Energetyczny Zgierz-Pabianice		
Orange Polska S.A. Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze w Łodzi		
Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział w Łodzi	2 Prace ziemne w pobliżu sieci gazowej należy prowadzić ręcznie zachowując normatywne odległości od skrajnych elementów uzbrojenia. Przed przystąpieniem do realizacji należy powiadomić Gazownię w Pabianicach. Na etapie realizacji w przypadku wystąpienia kolizji rozwiązać je uzyskując uzgodnienie w Gazowni w Pabianicach.	Maja Lewińska  2024-12-30 14:04:44
Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Pabianicach	2 Zabezpieczenie bezpośrednie i pośrednie drzew i krzewów przed urazami mechanicznymi, zanieczyszczeniem podłoża i zmianą warunków siedliskowych w zasięgu prowadzonych prac na terenie budowy. wyłączenie gruntów z produkcji rolniczej przed uzyskaniem zgłoszenia lub pozwolenia na budowę (dz. 213/29, 213/21, 213/13, 82)	Ewelina Śpionek  2024-12-27 10:46:41
Shżba Ochrona Zabytków		



Netia S.A.	1 brak uwag	Tomasz Kluska  2024-12-23 13:28:30
Gmina Ksawerów Gminna Jednostka Wod-Kan		
Urząd Miasta w Pabianicach		
Gmina Ksawerów		
Toya Sp. z o.o.		
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Łodzi	1 brak uwag	Marzena Olejnik  2024-12-23 10:30:14
WYDZIAŁ DRÓG I MOSTÓW STAROSTWO POWIATOWE W PABIANICACH		
Veolia Energia Łódź S.A.		
T-MOBILE POLSKA S.A.		
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi		

Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu		
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Łodzi		
Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A.		

Punkty poziomej osnowy geodezyjnej o numerach 122.234.1027, 122.234.1026, 122.234.1025, 122.234.1024, 122.234.1005 należy zabezpieczyć przed zniszczeniem lub zasypaniem. Sposób zabezpieczenia i nadzór nad pracami w tym zakresie inwestor zleci uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia punktów poligonowych inwestor na własny koszt zleci ich odtworzenie jednostce wykonawstwa geodezyjnego.

Podpis przewodniczącego narady koordynacyjnej :

**Bogusława Jakubiak;  
Starostwo Powiatowe  
w Pabianicach**

Elektronicznie podpisany przez  
Bogusława Jakubiak; Starostwo  
Powiatowe w Pabianicach  
Data: 2025.01.03 14:28:14  
+01'00'