

PROJEKT WYKONAWCZY

Egz. 1

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWE KAROL GALANT
ul. Złota 112
62-800 KALISZ

OBIEKT	Sieć telekomunikacyjna w m. Dębołęka	
TEMAT ZADANIA	Przebudowa sieci telekomunikacyjnej w ramach zadania przebudowa drogi gminnej w miejscowości Dębołęka gm. Brzeźnio	
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVI	
ADRES OBIEKTU	Jednostka ewidencyjna 101404_2 Brzeźnio – obręb ewidencyjny : 0005 Dębołęka gmina Brzeźnio - działki : 253,	
INWESTOR	GMINA BRZEŹNIO ul. Wspólna 44 98 – 275 BRZEŹNIO	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	TELKOM Sławomir Staniewski ul. Krotoszyńska 61, Ligota 63-440 Raszków	branża
		telekomunikacyjna

PROJEKTANT (branża telekomunikacyjna)	SPRAWDZAJĄCY (branża telekomunikacyjna)
inż. Sławomir Staniewski Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności telekomunikacyjnej nr ewid. WKP /0299/ZOTP/06	mgr inż. Artur Worsztynowicz Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności telekomunikacyjnej nr ewid. WKP/0127/PWOT/17
Podpis	Podpis

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA		DATA OPRACOWANIA
Tom 3	Branża telekomunikacyjna	Maj 2019 r.

Kalisz, Maj 2019 r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

Sporządzone zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 24 września 2013 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2018 Poz. 1935 z późn. zm.).

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWE KAROL GALANT
ul. Złota 112
62-800 KALISZ

OBIEKT	Sieć telekomunikacyjna w m. Dębołęka	
TEMAT ZADANIA	Przebudowa sieci telekomunikacyjnej w ramach zadania przebudowa drogi gminnej w miejscowości Dębołęka gm. Brzeźnio	
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVI	
ADRES OBIEKTU	Jednostka ewidencyjna 101404_2 Brzeźnio – obręb ewidencyjny : 0005 Dębołęka gmina Brzeźnio - działki : 253,	
INWESTOR	GMINA BRZEŹNIO ul. Wspólna 44 98 – 275 BRZEŹNIO	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	TELKOM Sławomir Staniewski ul. Krotoszyńska 61, Ligota 63-440 Raszków	branża telekomunikacyjna

Na podstawie art. 20 ust. 4 z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2018r. Poz. 1202)

OŚWIADCZAM

że niniejszy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

PROJEKTANT (branża telekomunikacyjna)	SPRAWDZAJĄCY (branża telekomunikacyjna)
inż. Sławomir Staniewski Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności telekomunikacyjnej nr ewid. WKP /0299/ZOTP/06	mgr inż. Artur Worsztynowicz Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności telekomunikacyjnej nr ewid. WKP/0127/PWOT/17
Podpis	Podpis

Kalisz, kwiecień 2019 r.

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

STRONA TYTUŁOWA	1
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW	2
SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA	3
I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁEK I TERENU	
A. Część opisowa : Opis dot. projektu zagospodarowania działek i terenu	4-5
II. PROJEKT WYKONAWCZY	
1. Część ogólna	6
2. Charakterystyka techniczna	6
2.1. Stan istniejący	6
2.2. Przebudowa istniejących linii telekomunikacyjnych	7
3. Zakres rzeczowy opracowania	7
4. Zestawienie materiałów podstawowych	7
5. Uwagi końcowe	8-9
6. Informacja BiOZ	10
7. Warunki techniczne	
8.1. Warunki techniczne Orange Polska S.A.	11-16
8. Uprawnienia projektanta i sprawdzającego	17-19
9. Aktualne zaświadczenia o przynależności do OIIB	20-21
10. Uzgodnienie z dysponentem nieruchomości	22-24
11. Protokół z narady koordynacyjnej	25-26
12. Uzgodnienie projektu budowlano-wykonawczego Orange Polska S.A. z dnia 14.05.2019r.	27
 Rysunki	
Rys. 1. Szkic orientacyjny lokalizacji inwestycji	28
Rys. 2. Projekt Zagospodarowania Terenu	29
Rys. 3.1 Schemat przebudowy kabli	30
Rys. 3.2 Schemat przebudowy kabli	31

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁEK I TERENU

(Sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 24 września 2013 roku

w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2018 Poz. 1935 z późn. zm.).)

A. część opisowa:

1. Przedmiot inwestycji, a w wypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany - zakres całego zamierzenia oraz kolejność realizacji obiektów:

Przedmiotem niniejszego projektu jest przebudowa sieci telekomunikacyjnej w ramach zadania przebudowa drogi gminnej w miejscowości Dębołęka gmina Brzeźnio w granicach istniejących pasów drogowych, zlokalizowanych na działce nr : 253, w obrębie ewidencyjnym : 0005 Dębołęka, gmina Brzeźnio.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z omówieniem przewidywanych w nim zmian, w tym adaptacji i rozbiórek w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu:

Obecnie teren, na którym projektowana jest przebudowa sieci telekomunikacyjnej uzbrojony jest w instalacje podziemne i naziemne, które uwzględniono podczas projektowanego zamierzenia przebudowy sieci telekomunikacyjnej.

3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi, układ komunikacyjny, sieci uzbrojenia terenu z przeciwpożarowym zaopatrzeniem wodnym, ukształtowanie terenu i zieleni w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu:

Niniejszy projekt przewiduje przebudowę sieci telekomunikacyjnej na drodze gminnej w miejscowości Dębołęka. W obszarze projektu znajduje się infrastruktura telekomunikacyjna, energetyczna, wodno-kanalizacyjna która nie koliduje z projektowanymi pracami.

4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu, jak powierzchnia zabudowy projektowanych i adaptowanych obiektów budowlanych, powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników, powierzchnia zieleni oraz innych części terenu niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli jest ona wymagana zgodnie z przepisami o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym:

Nie dotyczy.

5. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego:

Droga w Dębołęce nie jest wpisana na listę rejestru zabytków i nie jest zlokalizowana w obrębie objętym prawną ochroną konserwatorską na podstawie wpisu do rejestru zabytków. Teren inwestycji nie jest objęty ochroną konserwatora zabytków, brak wpisu do rejestru i gminnej ewidencji zabytków i nie leży na terenach stanowisk archeologicznych.

Wszystkie odkryte w trakcie prac ziemnych przedmioty zabytkowe oraz obiekty nieruchome i nawarstwienia kulturowe podlegają ochronie prawnej, a wszystkie odkryte obiekty zabytkowe należy zgłosić do Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Poznaniu – Delegatura w Kaliszu. Po zakończeniu inwestycji grunt doprowadzony zostanie do stanu pierwotnego.

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdujące się w granicach terenu górniczego:

Teren inwestycji nie znajduje się na obszarze eksploatacji górniczej, terenów zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych i terenów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi.

7. Informację i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi:

Nie dotyczy.

8. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych:

Przebudowa sieci telekomunikacyjnej w postaci ułożenia rur osłonowych, ułożenia kabli w wykopie jest stosunkowo prostym obiektem. Nie istnieje konieczność podawania innych koniecznych danych wynikających ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych. - takie nie występują w tym obiekcie.

9. W przypadku budynków – powierzchnię zabudowy, o której mowa w pkt. 4, określonej zgodnie z zasadami zawartymi w Polskiej Normie dotyczącej określenia i obliczania wskaźników powierzchniowych i kubaturowych wymienionej w załączniku do rozporządzenia:

Nie dotyczy.

10. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu (zgodnie z art. 34 ust. 3 pkt 5 – Prawa budowlanego i § 6, ust. 2 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 22 września 2015r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego).

Obszar oddziaływania projektowanych prac tj. przebudowy sieci telekomunikacyjnej na terenie działek wymienionych we wniosku w ramach projektowanych prac, zamyka się w granicach działek wymienionych we wniosku.

Składają się na to następujące uzasadnienia:

- 1) Projekt przewiduje przebudowę sieci telekomunikacyjnej poprzez wykonanie wykopów wąskoprzestrzennych i ułożenie rur osłonowych, ułożenie kabli w wykopie na działkach wymienionych we wniosku.
- 2) Zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej zaprojektowane jest zgodnie z normami: ZN-OPL-004/15 Telekomunikacyjne linie kablowe. Zbliżenia i skrzyżowania z innymi urządzeniami uzbrojenia terenowego. Wymagania i badania. ZN-OPL-011/96 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Ogólne wymagania techniczne.
- 3) Przebudowę sieci telekomunikacyjnej zaprojektowano w sposób nie utrudniający osobom trzecim korzystania z sąsiadujących działek i nie utrudnia ruchu na drogach.

II. PROJEKT WYKONAWCZY

1. Część ogólna

1.1 Przedmiot projektu

Przedmiotem niniejszego projektu jest przebudowa sieci telekomunikacyjnej w ramach zadania przebudowa drogi gminnej w miejscowości Dębołęka gmina Brzeźnio w granicach istniejących pasów drogowych, zlokalizowanych na działce nr : 253, w obrębie ewidencyjnym : 0005 Dębołęka, gmina Brzeźnio.

1.2. Inwestor

Inwestorem niniejszego zadania jest:
Gmina Brzeźnio
ul. Wspólna 44
98-275 Brzeźnio

1.3. Wykonawca

TELKOM Sławomir Staniewski
Ligota, ul. Krotoszyńska 61
63-440 Raszków

1.4. Podstawa opracowania:

Projekt opracowano na podstawie:

- zlecenia od zamawiającego,
- mapy zasadniczej do celów projektowych,
- warunków technicznych Orange Polska S.A.,
- wykazu właścicieli działek,
- dokonanych uzgodnień roboczych projektanta,
- obowiązujących norm i przepisów w budownictwie łączności.

2. Charakterystyka techniczna

2.1. Stan istniejący:

W lokalizacji występuje infrastruktura telekomunikacyjna kolidująca z projektowaną przebudową drogi gminnej w miejscowości Dębołęka gm. Brzeźnio.

Lokalizację sieci telekomunikacyjnej przeznaczonej do przebudowy pokazano na Projekcie Zagospodarowania Terenu - rys. nr 2.

Roboty ziemne szczególnie przy zbliżeniach i na skrzyżowaniach z istniejącym uzbrojeniem podziemnym wykonać ręcznie oraz zgodnie ze wszystkimi wytycznymi podanymi w uzgodnieniach oraz normami OPL.

2.2. Przebudowa istniejącej sieci telekomunikacyjnej:

Zgodnie z warunkami technicznymi, w celu usunięcia kolizji, projektuje się przebudowę istniejących linii telekomunikacyjnych będących w kolizji z projektowaną przebudową układu drogowego. Projektuje się przełożenie oraz przebudowę poza miejscem kolizji, demontaż kolidującej infrastruktury. Trasa projektowanych linii telekomunikacyjnych i elementy do demontażu zostały przedstawione na rysunku nr 2. Przebudowę kabli linii telekomunikacyjnych wykonać zgodnie ze schematem rysunek nr 3.1, 3.2. W miejscach skrzyżowań z uzbrojeniem podziemnym prace prowadzić ręcznie. Dodatkowo należy wykonać zabezpieczenie istniejącej sieci telekomunikacyjnej, stosując rury dwudzielne typu A83 PS, na odcinkach projektowanych utwardzeń i zjazdów do posesji.

3. Zakres rzeczowy opracowania:

Przebudowa infrastruktury telekomunikacyjnej Orange Polska S.A.:

- przełożenie istniejących linii kablowych XzTKMXpw poza miejsce kolizji - 98 m,
- przebudowa linii kablowych , kable XzTKMXpw - 468m
- osłonięcie istniejącej infrastruktury za pomocą rur typu A83PS - 91 m
- ułożenie kabla w rurze osłonowej DVK 75mm - 20,5m

Przebudowa kabli miedzianych:

- kabel XzTKMXpw 5x4x0,8 – 145m
- kabel XzTKMXpw 2x2x0,6 – 28m+30m+100m+95m+20m

4. Zestawienie materiałów podstawowych:

Nazwa materiału	j.m.	Ilość:
Rura osłonowa dwudzielna typu A83PS	m	91
Kabel XzTKMXpw 5x4x0,6	m	145
Kabel XzTKMXpw 2x2x0,6	m	273
Rura osłonowa DVK 75mm	m	21
Oslona KM1	szt.	6
Oslona XAGA 500	szt.	1
Taśma lokalizacyjna	m	271

5. Uwagi końcowe:

Przystąpienie do realizacji prac związanych z przebudową infrastruktury ORANGE POLSKA S.A. należy zgłosić w formie pisemnej na adres:

Orange Polska S.A

Obsługa Techniczna Klienta Południe

Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury

91-498 Łódź, ul. Okoniowa 16

e-mail: DiSU.RSWUUiLodz2@orange.com

- Przed przystąpieniem do robót Inwestor i Wykonawca zobowiązani są do zapoznania się z treścią uzgodnień.
- Prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
- W czasie prowadzenia prac należy bezwzględnie przestrzegać obowiązujące przepisy BHP.
- Roboty należy zorganizować w sposób wykluczający powstanie zagrożenia życia lub zdrowia ludzi.
- Roboty budowlano – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie, która posiada udokumentowane doświadczenie w wykonywaniu prac o podobnym charakterze technicznym i zakresie rzeczowym.
- Trasę projektowanej sieci telekomunikacyjnej należy wytyczyć w terenie przez uprawnione służby geodezyjne.
- W czasie prowadzenia robót ziemnych należy zachować ostrożność ze względu na możliwość napotkania niewykazanych urządzeń podziemnych.
- Wybudowaną sieć telekomunikacyjną należy przed zasypaniem wykopów zinwentaryzować geodezyjnie.
- Po wybudowaniu należy sporządzić dokumentację powykonawczą i przekazać ją do Inwestora.
- Po zakończeniu prac należy dokonać odbioru technicznego przy współudziale przedstawicieli służb eksploatacyjnych Orange Polska i Inwestora.

Prace należy prowadzić zgodnie z poniższymi normami i zarządzeniami:

- ZN-OPL-001/93 Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Kablowe linie optotelekomunikacyjne. Ogólne wymagania techniczne.
- ZN-OPL-002/96 Telekomunikacyjne linie kablowe dalekosiężne. Linie optotelekomunikacyjne. Ogólne wymagania techniczne.
- ZN-OPL-004/15 Telekomunikacyjne linie kablowe. Zbliżenia i skrzyżowania z innymi urządzeniami uzbrojenia terenowego. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-005-1/14 Optotelekomunikacyjne linie kablowe. Część 1. Włókna światłowodowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-005-2/14 Optotelekomunikacyjne linie kablowe. Część 2. Kable światłowodowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-006/15 Linie optotelekomunikacyjne. Złącza spajane światłowodów jednomodowych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-008/14 Linie optotelekomunikacyjne. Osłony złączowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-009/13 Linie optotelekomunikacyjne. Przełącznice światłowodowe. Wymagania i badania.

- ZN-OPL-011/96 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Ogólne wymagania techniczne.
- ZN-OPL-012/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Kanalizacja pierwotna. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-013/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Kanalizacja wtórna i rurociągi kablowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-014/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Rury z polichlorku winylu (PCW). Wymagania i badania.
- ZN-OPL-022/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Przywieszki identyfikacyjne. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-023/16 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Studnie kablowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-025/99 Telekomunikacyjne linie kablowe. Taśmy ostrzegawczo-lokalizacyjne. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-026/06 Telekomunikacyjne linie kablowe. Słupki oznaczeniowe i oznaczeniowo-pomiarowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-027/96 Linie kablowe o żyłach metalowych. Wymagania i badania
- ZN-OPL-036/15 Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Urządzenia ochrony ludzi i urządzeń przed przepięciami i przetężeniami. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-037/10 Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Systemy uziemiające telekomunikacyjnych obiektów budowlanych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-043/14 Linie optotelekomunikacyjne. Światłowodowe złączowe tłumiki stałe do zastosowań w sieciach jednomodowych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-044/13 Linie optotelekomunikacyjne. Złącza rozłączalne dla światłowodów jednomodowych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-045/13 Linie optotelekomunikacyjne. Światłowodowe elementy rozgałęziające do zastosowań w sieciach jednomodowych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-048/14 Linie optotelekomunikacyjne. Mikrorurki i złączki mikrorurek do zastosowań w światłowodowych systemach telekomunikacyjnych. Wymagania i badania

6. Informacja BiOZ

Podstawa sporządzenia informacji:

- art.20. ust. 1. pkt 1b ustawy Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r Dz.U. z 2018 Poz. 1220 z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz pionu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. Ust. NR 120 poz. 1126).

6.1. Zakres prac

- zabezpieczenie placu budowy;
- przygotowanie placu dla materiałów budowlanych;
- prace geodezyjne – wytyczenie lokalizacji sieci;
- wykonanie i zabezpieczenie wykopów pod sieć telekom.,
- inwentaryzacja powykonawcza – prace geodezyjne;
- odbiór techniczny;
- zasypanie wykopów i uporządkowanie terenu;
- roboty wykończeniowe;
- odbiór końcowy z przekazanie do eksploatacji wybudowanej infrastruktury;

6.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- podziemne sieci uzbrojenia terenu charakterystyczne dla obszarów zabudowanych

6.3. Elementy zagrożenia

- sieci uzbrojenia terenu

6.4. Przewidywane zagrożenia

- roboty wykonywane przy użyciu sprzętu zmechanizowanego;
- prace ziemne w wykopach i nad wykopami.

6.5. Sposób prowadzenia instruktażu

Instruktaż powinien być przeprowadzony na stanowisku pracy, na którym pracownik ma wykonywać zadania z objaśnieniem procesu pracy i zagrożeniami wynikającymi z powierzonych prac.

6.6. Środki zaradcze

Kierownictwo robót powinno zapewnić w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia i ich sąsiedztwie:

- właściwe, zgodne z obowiązującymi przepisami BHP zabezpieczenie miejsc niebezpiecznych – wykopy
- właściwe zgodne z odrębnymi przepisami BHP zabezpieczenie miejsc niebezpiecznych (barierki wykopów i miejsca, z których istnieje ryzyko upadku lub zasypania wykopu);
- właściwą organizację placu budowy zapewniającą bezpieczeństwo i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń;
- umieszczenie na tablicy budowy telefonów alarmowych: straży pożarnej, pogotowia ratunkowego, policji;
- wyposażenie pracowników w odzież ochronną

6.7. Określenie obszaru oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu ogranicza się do terenu prowadzenia robót budowlanych na przedmiotowych działkach.



Orange Polska
Hurt
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury
i Obsługi Klienta w Łodzi
ul. Okoniowa 16, 91-498 Łódź
tel.: 42 658 20 22 fax.: 42 656 65 50

Przedsiębiorstwo Usługowe
Karol Galant
ul. Złota 112
62-800 Kalisz

Łódź, 9 styczeń 2019 r.

Numer pisma: TTISILU/JS.215-1216/19

Temat: warunki techniczne na przebudowę sieci telekomunikacyjnej w związku z kolizją z projektowaną przebudową drogi gminnej w miejscowości Dębołęka gm. Brzeźnio.

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na wniosek dotyczący projektowanej przebudowy drogi gminnej w miejscowości Dębołęka gm. Brzeźnio informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą doziemną 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.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Przebudować, poza obręb kolizji, istniejące telekomunikacyjne kable ziemne typu XzTKMXpw, na odcinku kolidującym z projektowanym układem drogowym. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. z 2005r, nr 219, poz.1864 z późn. zmianami);
2. W miejscach skrzyżowań z jezdnią lub chodnikiem doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurą ochronną grubościenną przez całą szerokość jezdni;
3. Wykonywanie prac na sieci OPL bez zgłoszenia jest naruszeniem własności OPL i będzie zgłaszane organom ścigania .
4. 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.
5. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych.

Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z OPL a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do OPL, uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci).

6. 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 Kielcach; oraz inspektora nadzoru.
7. 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. Okoniowej 16 , 91-498 Łódź.
8. Dokumentacja projektowa, będzie mogła być **zaopiniowana** tylko po przedstawieniu kopii pełnej dokumentacji budowlanej i wykonawczej w zakresie sieci telekomunikacyjnej
9. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kabli miedzianych zostaną udzielone w Dziale Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Łodzi przy ul. Okoniowej 16 (sprawę prowadzi Janusz Skupień. tel. 42 658 20 22). Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie;
10. 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:
 - Huapol Services sp. z o.o. ul. Wersalska 47/75 kl.5, 91-140 Łódź, mail: nadzorylodz@huapol.pl
 - PPHU MAXTEL Witold Spiczak, ul. Wersalska 54, 91-212 Łódź, mail: maxtel-sc@wp.pl
 - TP Teltech Sp. z o.o. , Al. Kościuszki 5/7, 90-418 Łódź, mail: oferta@tpeltech.pl

Informujemy, że prace związane z przełączeniem czynnych kabli miedzianych, mających bezpośredni wpływ na jakość dostarczanych przez OPL usług, może zrealizować wyłącznie wskazana powyżej firma.

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.

11. 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.
12. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze warunki techniczne pisemnie wystąpić z wyprzedzeniem co najmniej 14 dni roboczych z wnioskiem o nadzór właścicielski i formalne przekazanie infrastruktury do przełożenia. Przedstawiciele OPL i Inwestora sporządzają protokół przekazania infrastruktury do przełożenia.

Zasady wykonywania przez OPL odpłatnego nadzoru właścicielskiego i odbioru końcowego, cennik oraz wzór wniosku o nadzór właścicielski wskazano na stronie www.orange.pl/wniosekondzor. Jeżeli wniosek dotyczy rozpoczęcia prac na sieci miedzianej (Cu) i zasobach wspólnych (Cu i optotelekomunikacyjnej), wniosek należy kierować na adres:

Orange Polska S.A.
Obsługa Techniczna Klienta Południe
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury
Ul. Okoniowa 16, 91-498 Łódź
e-mail: DISU.RSWUilLodz2@orange.com (Południe)
e-mail: DISU.RSWUilLodz@orange.com (Północ)

13. 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.
14. Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury OPL należy zgłosić do odbioru komórkom wskazanym w punkcie 12 co najmniej 3 dni przed planowanym odbiorem.
15. 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
 - 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
16. 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 ich prolongatę bądź wystawienie nowych.
17. 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/wniosekondzor.

UWAGA:

Informujemy, że w obszarze działań inwestycyjnych mogą znajdować się elementy infrastruktury telekomunikacyjnej (kable szafy, puszk) 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.

Z poważaniem

Janusz Skupień



Starszy Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury

Załączniki:

1. Dodatkowe wymagania Orange Polska

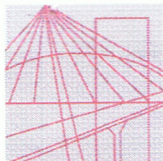
Dodatkowe wymagania i informacje Orange Polska S.A.

1. Infrastrukturę do przełożenia należy projektować na terenie do którego inwestor ma prawo dysponowania nieruchomością. W przypadku, gdy nie będzie takiej możliwości i sieć zostanie zaprojektowana na gruntach osób trzecich, Inwestor zobowiązany jest zapewnić zgodę właściciela działki na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej oraz dostęp do infrastruktury w celu jej konserwacji i utrzymania na rzecz OPL. Zobowiązany jest również do pokrycia kosztów tych zgód oraz zapewnienia dostępu do przekładanych urządzeń. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posadowienia sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały Inwestora;
2. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwelety. W przypadku zmian rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej napowietrznej, z zachowaniem normatywnej wysokości w stosunku do projektowanej niwelety; *(odpowiednio wybrać)*
3. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona i sprawdzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz.U. 1994, nr 89, poz.414 z późn. zmianami) , a także zawierać oświadczenie, o którym mowa art. 20 ust. 4 ustawy Prawo Budowlane;
4. Zgłoszenie zamiaru prowadzenia prac powinno zawierać m.in.:
 - informacje o wykonawcy robót – imię i nazwisko oraz numeru telefonu do kierownika robót
 - certyfikat jakości z serii ISO 9000 lub inny równoważny dokument wydany przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych- jeśli wykonawca posiada;
 - uprawnienia kierownika budowy oraz aktualny wpis do Izby Inżynierów,
 - harmonogram robót oraz miejsce prowadzenia prac,
 - jeden komplet dokumentacji projektowej (wraz z kopią zatwierdzenia projektu przez OPL oraz kopią pozwolenia na budowę),
 - inne dokumenty określone na etapie projektowania.

W odpowiedzi na złożony wniosek/zamiar rozpoczęcia robót/ przedstawiciel Inwestora (wykonawcy) otrzymuje od komórki OPL, do której kierowany był wniosek, numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany.

Po zgłoszeniu terminu rozpoczęcia prac, OPL wskaże upoważnionego przedstawiciela w celu sprawowania odpłatnego nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej oraz dokonania odpłatnego odbioru końcowego.
5. Informujemy, że OPL po przekazaniu infrastruktury do przełożenia może realizować prace wynikające z potrzeb utrzymaniowych - zobowiązań wobec klientów OPL dotyczących bezpieczeństwa i jakości usług oraz dostarczania usług klientom - skutkujących możliwością pojawienia się dodatkowych kabli w kanalizacji kablowej OPL, które nie zostały wyspecyfikowane w wydanych Warunkach Technicznych oraz uzgodnionej dokumentacji projektowej.
6. Opłaty za świadczony nadzór, nalicza się od chwili przybycia na plac budowy przedstawiciela OPL zgodnie z przekazanym zawiadomieniem Inwestora do chwili zakończenia robót wymagających nadzoru. Opłaty naliczane są za cały okres pobytu przedstawiciela OPL. Potwierdzeniem sprawowania nadzoru lub wykonania odbioru końcowego jest Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego. Protokół podpisują przedstawiciele OPL i Inwestora. W przypadku odmowy podpisania przez przedstawiciela Inwestora Protokołu OPL zastrzega sobie prawo jednostronnego podpisania dokumentu. Przedstawiciel OPL wskazuje w Protokole Odbioru przyczynę odmowy podpisania dokumentu przez przedstawiciela Inwestora. Protokół jest podstawą naliczenia opłat za sprawowanie odpłatnego nadzoru lub odbioru końcowego.
7. Szczegóły dotyczące prowadzenia nadzorów i odbiorów końcowych oraz cennik tych usług można znaleźć na www.orange.pl/wniosekondzior.
8. Dla robót realizowanych na infrastrukturze telekomunikacyjnej stanowiącej własność OPL należy spełnić wymóg znakowania miejsca prowadzenia prac tablicą informacyjną **zawierającą: dane Inwestora i kontakt, nazwę firmy realizującej przebudowę i kontakt do tej firmy oraz numer zgłoszenia nadany przez OPL.**
 - a. tablica informacyjna przekazywana jest przez przedstawiciela OPL:
 - przedstawicielowi inwestora (wykonawcy) na etapie przekazania infrastruktury do przełożenia lub

- przedstawicielowi inwestora (wykonawcy) na etapie rozpoczęcia świadczenia nadzoru nad realizowanymi robotami, dla przypadku, gdy realizowane prace nie wymagają przekazania infrastruktury OPL;
- b. przedstawiciel inwestora zgłasza zamiar prowadzenia prac wysyłając wniosek o nadzór na wskazany w punkcie 12 wydanych Warunków Technicznych adres właściwej komórki uzupełniając przekazywany zakres informacji o dane dotyczące:
 - miejsca prowadzenia prac,
 - terminu rozpoczęcia i zakończenia prac,
 - nazwiska i numeru telefonu do kierownika robót,
- c. w odpowiedzi na złożony wniosek/zamiar rozpoczęcia robót/ przedstawiciel Inwestora (wykonawcy) otrzymuje od komórki OPL, do której kierowany był wniosek numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany,
- d. wykonawca robót uzupełnia tablicę informacyjną (zgodnie z poniższym standardem tj.: dane uzupełniane dużymi literami, w sposób trwały, pisakiem koloru czarnego, ścieralnym) wprowadzając następujące dane
 - nazwę firmy - wykonawcę, lub podwykonawcę prac,
 - imię nazwisko kierownika robót,
 - numer telefonu komórkowego do kierownika robót,
 - numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany,
- e. wykonawca uzupełnia zapisy na tablicy informacyjnej i umieszcza ją w widocznym miejscu np.: na zastawach ochronnych lub za przednią szybą od strony kierowcy w samochodzie wykonawcy znajdującym się na miejscu/w pobliżu wykonywanych prac,
- f. po zakończeniu prac oraz usunięciu wprowadzonych zapisów, tablica informacyjna podlega zwrotowi do OPL. Sposób zwrotu tablicy informacyjnej należy uzgodnić z przedstawicielem OPL w momencie przekazania tablicy.



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-TP-0054 -170/2006

Poznań, dnia 18 grudnia 2006 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2e ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118) oraz § 22 ust. 2 pkt 1 i § 29 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96 poz. 817) w związku z art. 5 ustawy Prawo budowlane z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 163 poz. 1364)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan
Sławomir Staniewski

inżynier
kierunek: Elektronika i Telekomunikacja
w zakresie aparatura elektroniczna
urodzony dnia 14 maja 1977 r. w Ostrowie Wielkopolskim

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny WKP/0299/ZOTP/06

w specjalności telekomunikacyjnej
w ograniczonym zakresie I stopnia
do projektowania w zakresie telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz na wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

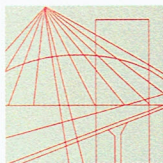


Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-TP-TW-0054-0055-198/16/2017

Poznań, dnia 20 czerwca 2017 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 1725) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 12 ust. 2, 3 i 4 oraz ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1 i 2, oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.) oraz § 14 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan
Artur Piotr Worsztynowicz

magister inżynier
kierunek: Elektronika i Telekomunikacja
w specjalności: optoelektronika i technika światłowodowa
urodzony dnia 24 sierpnia 1983 r. w Ostrowie Wielkopolskim

UPRAWNIENIA BUDOWLANE **nr ewidencyjny WKP/0127/PWOT/17**

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1,2,3,4 i 5 oraz art. 13 ust.3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Artur Piotr Worsztynowicz jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych do:

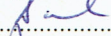
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych


bez ograniczeń.

Zgodnie z § 14 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia uprawniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji bezprzewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Na podstawie § 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie danej specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski:.....

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:.....

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki:.....

Otrzymują:

1. Pan Artur Piotr Worsztynowicz
63-440 Raszków, ul. Polna 1/1
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-HAN-RGP-9LG *

Pan Sławomir Staniewski o numerze ewidencyjnym WKP/BT/0185/06
adres zamieszkania Ligota ul. Krotoszyńska 61, 63-440 Raszków
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-08-31 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-BK4-VEN-41S *

Pan Artur Piotr Worsztynowicz o numerze ewidencyjnym WKP/BT/0228/17

adres zamieszkania ul. Polna 1/1, 63-440 Raszków

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-01-18 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Brzeźnio, dnia 08.04.2019 r.

Nz. R.7234.5.2019

DECYZJA

Na podstawie art.39 pkt. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 19 poz. 115 z późn. zmianami) oraz § 2 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. Nr 140 poz.148), a także art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. nr.98 poz. 1071 z późn. zmianami) po rozpatrzeniu wniosku firmy **TELKOM Sławomir Staniewski, Ligota, ul. Krotoszyńska 61**, działającego na podstawie pełnomocnictwa inwestora: **Gminy Brzeźnio, ul. Wspólna 44, 98-275 Brzeźnio**, w sprawie przebudowy linii telekomunikacyjnej wraz z przyłączami oraz lokalizacji projektowanych linii telekomunikacyjnych w miejscowości Dębołęka, na działka nr 253

Zezwalam

na lokalizację i wykonanie przebudowy projektowanej linii telekomunikacyjnej wraz z przyłączami w miejscowości Dębołęka (dz. nr ewid. 253) - zgodnie z załączonym planem zagospodarowania oraz udzielam prawa do dysponowania gruntem pasa drogowego w obrębie wykonywania robót z zachowaniem następujących warunków:

1. Inwestor zrealizuje budowę zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym.
2. Wykonać badanie wskaźnika zagęszczenia gruntu po wykopach oraz inwentaryzację wykonanych robót przez uprawnionego geodetę.
- 3.. Wszelkie zmiany i odstępstwa od projektu budowlanego będącego podstawą wydania niniejszej decyzji należy ponownie uzgodnić w Urzędzie Gminy w Brzeźniu.
4. Przebudowa lub modernizacja elementów pasa drogowego objętego niniejszą decyzją wymaga zgody zarządcy.

Uzasadnienie

Wnioskodawca złożył wniosek o uzgodnienie planu zagospodarowania, w którym przedstawił lokalizację przebudowy linii telekomunikacyjnej wraz z przyłączami oraz lokalizację projektowanych linii telekomunikacyjnych w miejscowości Dębołęka na działce nr 253, Gmina Brzeźnio.

Uznając za konieczne takie usytuowanie linii telekomunikacyjnej zgodnie z art.39 pkt. 3, art.40 ust.1 i 2 ustawy o drogach publicznych postanowiono jak wyżej.

Zgoda wyrażona w niniejszej decyzji jest równoznaczna z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym.

Pouczenie

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Sieradzu za pośrednictwem Wójta Gminy Brzeźnio w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. TELKOM Sławomir Staniewski
Ligota, ul. Krotoszyńska 61
63 - 440 Raszków
Pełnomocnik Inwestora
Gminy Brzeźnio
2. Gmina Brzeźnio
Ul. Wspólna 44
98 - 275 Brzeźnio
Inwestor
3. a/a


WÓJT
mgr Dorota Kubiak

*Niniejsza decyzja
wypracowana jest
dn. 24.04.2018r.*
Z up. Wójta Gminy
mgr Andrzej Andrych
INSPEKTOR

Starostwo Powiatowe
w Sieradzu

Nr uzgodnień: PODGK.6630.126.2019

Sieradz, dnia: 2019-04-18

PODGK Sieradz
ul. Warneńczyka 1
98-200 Sieradz
tel./fax: (43) 822-57-71, 827-15-10
e-mail: zudp@podgksieradz.pl

PODGK.6630.126.2019

Uzgodnienie lokalizacji projektowanego obiektu : budowa kanalizacji deszczowej i przebudowa telekomunikacyjnej linii kablowej w ramach przebudowy drogi gminnej

Zlokalizowanego : gm. Brzeźnio obr. Dębołęka

Wnioskodawca : PTR-MEDIA
Pasik Piotr
62-860 OPATÓWEK
Porwity 3A

Zlecenie nr

z dnia: 2019-04-05

Data wpływu zlecenia: 2019-04-05

Nr ks. korespondencji: PODGK.6630.126.2019

UWAGI:

1. Stosownie do art. 43 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane (Dz.U. Nr 89 z późniejszymi zmianami) inwestor jest zobowiązany do zapewnienia wyznaczenia na gruncie oraz inwentaryzacji powykonawczej obiektów budowlanych wymagających pozwolenia na budowę oraz obiektów, o których mowa w art.29 ust. 1 pkt. 1a, 2b i 19a-20b.
2. Rozpoczęcie prac ziemnych wykonawca winien zgłosić z 14 dniowym wyprzedzeniem we właściwym terenie Rejonie Energetycznym, Rejonie Telekomunikacji, Zakładzie Gazowniczym, Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji, Spółce Grupy PKP celem potwierdzenia aktualności uzgodnień dokonanych na Naradzie Koordynacyjnej.
3. W celu uzyskania zgody na zajęcie pasa drogowego należy wystąpić do:
 - Zarząd Dróg Krajowych- odnośnie dróg krajowych,
 - Wojewódzki Zarząd Dróg - odnośnie dróg wojewódzkich,
 - Powiatowy Zarząd Dróg- odnośnie dróg powiatowych,
 - Wójtów, Burmistrzów na pozostałym terenie gmin.
4. W celu zachowania niezmiennego położenia punktów osnowy geodezyjnej – roboty ziemne w promieniu 1,5 m od punktu należy wykonać ręcznie pod nadzorem przedstawiciela jednostki geodezyjnej.
Fakt ten geodeta potwierdza wpisem do dziennika budowy.
W przypadku zniszczenia punktów osnowy geodezyjnej inwestor ma obowiązek na własny koszt zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego renowację tych punktów.

ZALECENIA:

Uzgodniono

PRZEWODNICZĄCY
Narady Koordynacyjnej
Geodeta Powiatowy

inż. Wojciech Proszewski



PRACOWNIA PROJEKTOWA:

 **PTR MEDIA**

ADRES: PL 82-500 OPATÓWEK
PORWITY 2A
(+48) 535 720 114

KONTAKT: info@ptrmedia.pl
www.ptrmedia.pl

INWESTOR:

GMINA BRZEŹNIO

ADRES: PL 98-275 Brzeźnio
ul. Wąpólna 44

KONTAKT: (+48) 43 820 30 26
WWW.BRZEZNIO.ORG

[illegible]



Orange Polska
Hurt
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury
i Obsługi Klienta w Łodzi
ul. Okoniowa 16, 91-498 Łódź
tel.: 42 658 20 22 fax.: 42 656 65 50
www.hurt-orange.pl

TELKOM
Sławomir Staniewski
ul. Krotoszyńska 61
Ligota
63-440 Raszków

Łódź, 14 maj 2019 r.

Numer pisma: TTISILU/JS.215-23114/19

Temat: Uzgodnienie projektu budowlano-wykonawczego "Przebudowa telekomunikacyjnych linii kablowych w związku z projektem przebudowy drogi gminnej w miejscowości Dębołęka gm. Brzeźnio" – branża telekomunikacja.

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na Państwa wniosek w sprawie uzgodnienia projektu budowlano-wykonawczego "Przebudowa telekomunikacyjnych linii kablowych w związku z projektem przebudowy drogi gminnej w miejscowości Dębołęka gm. Brzeźnio" – branża telekomunikacja informujemy, że przedstawiony projekt opiniujemy pozytywnie pod względem przyjętych rozwiązań technicznych. W celu zatwierdzenia projektu do realizacji przez Orange Polska S.A. należy przedłożyć kompletną dokumentację zawierającą projekt budowlany i wykonawczy zawierający między innymi:

- prawomocne pozwolenie na budowę lub zgłoszenie wykonania robót budowlanych niewymagających pozwolenia na budowę

Za powyższe uzgodnienie zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika w kwocie 250,00 zł + 23% VAT. 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


Rysunki

Rys. 1. Szkic orientacyjny lokalizacji inwestycji

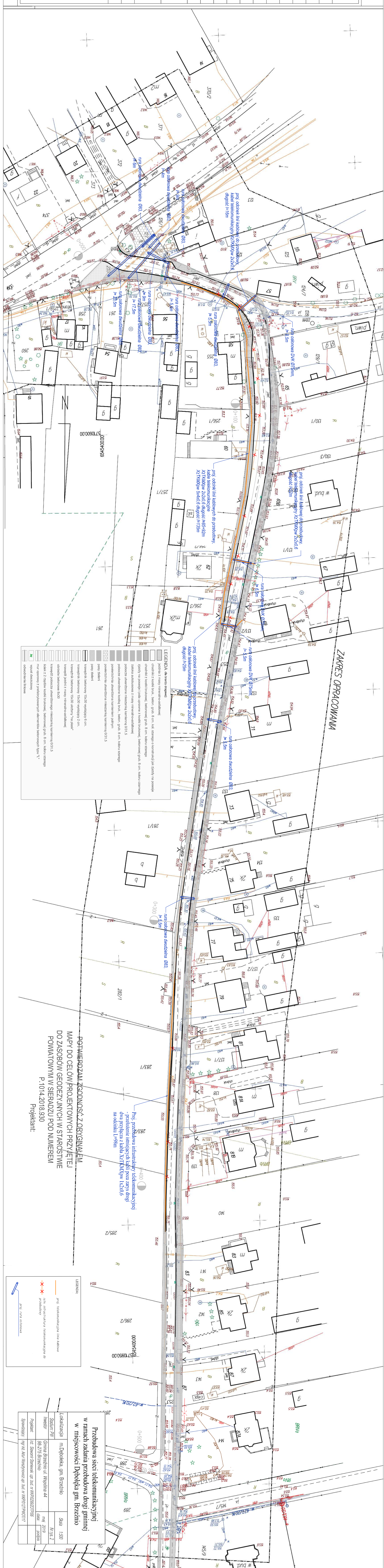
Skala: 1:50000



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Opis		04.04.2018
Znaczenie koncepcyjnie zgłoszenia pracy geodezyjnej!		P00K66A0.590.2018
Obiekt	tu działki : 10 H04_2.0005.253	
Województwo	kadłubke	
Powiat	sieradzki	
Jednostka ewidencyjna	10 H04_2 BRZEŹNO	
Obręb ewidencyjny	0005 DEBOKŁĘKA	
Klasa mapy	1 : 500	
Nazwa układu współrzędnych	prosta/danych płaskich	2000/6
	wysokości	Krasztaft 1960
Znaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Znaczenie i opis obiektów projektowanych	--- rozbud. obiektu --- zmianę ukształtowania ---	
Znaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, stólkizowanych w granicach projektowanej inwestycji		
Znaczenie konturu użytku gruntowego, który nie jest ujęmiony w bazie ewidencji gruntów i budynków		
Data aktu budowy	04.04.2018	

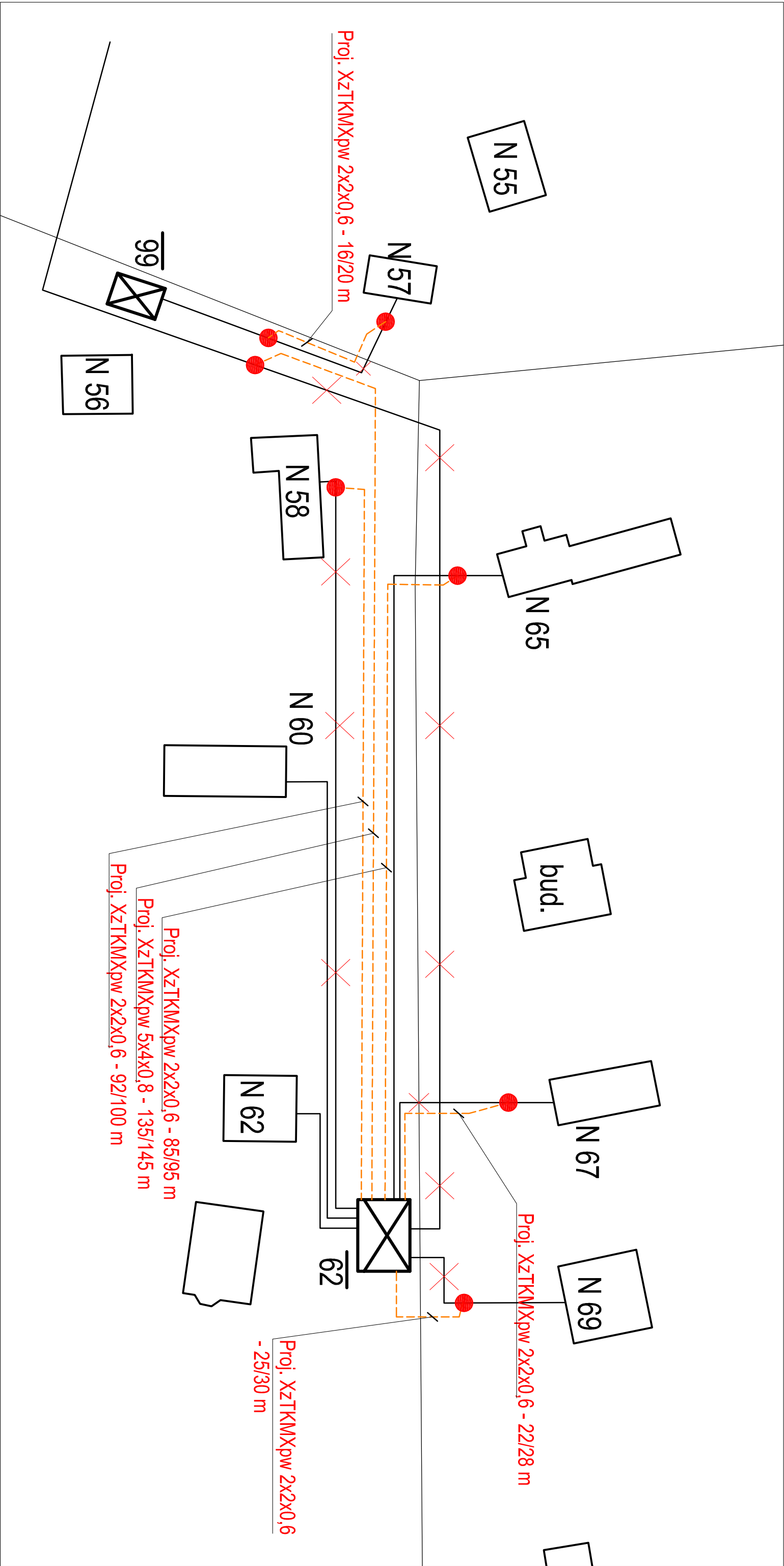
UMIAK Nie wydawaj się słabym w terenie trzymaj przemiłkę, o której brak informacji wynika z zasadki historycznej dla niedopiętności
projektów zgłoszonych do inwestycji (dotyczy tylko obszarów i karteograficzne - Dział IV 3D poz. 63 i 68B - wraz z podobnymi zmianami)



POWIERZAM ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
MAPY DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH PRZYJĘTĄ
DO ZASOBY GEODEZYJNYCH W STAROSTWIE
POWIATOWYM W SIERADZU POD NUMEREM
P.1014.2018.930

nazwa placu	m. Dęboka, gm. Brzezino	
	Stara 1:500	Wrys 2
autor projektu	Gmina Brzezino ul. Wspólna 44	
data	maj 2019	
podpis	98-275 Brzezino	

statut P/V		Mrgs.2
wzrost	Gmina Brzezino ul. Wesoła 44	maj 2019
ogólny wiek	96-7/5 Brzezino	podpis
opis stanu	naz. Sławomir Ślesiewski; ipc: bial / nr INPC/0289ZC/PY06	
przebieg choroby	mępr naz. Alina Włoszyńska; uos: biał / nr INPC/027P/MO171	

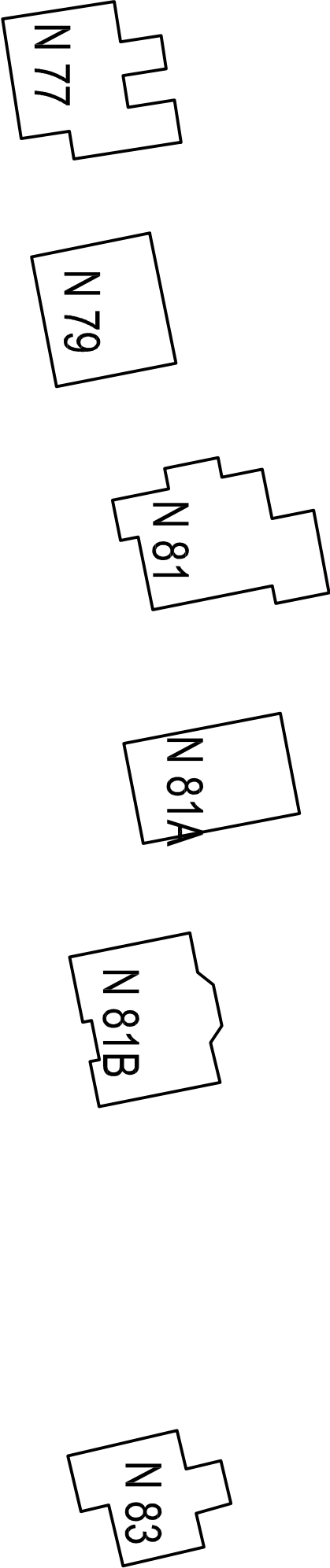


LEGENDA

- projektowane złącze przebiegowe
- projektowany kabel XzTKMXpw
- kable istniejące

Przebudowa sieci telekomunikacyjnej
w ramach zadania przebudowa drogi gminnej
w miejscowości Dębówka gm. Brzeźno

Lokalizacja				Schemat przebudowy kabli			
Stadium: P/W	m.Dębówka, gm. Brzeźno			Nr rys. 3.1			
Investor	Gmina Brzeźno ul. Wspólna 44			maj 2019			
	98-275 Brzeźno			data: podpis			
Projektant:	inż. Sławomir Staniewski upr. bud. nr WK/P0299/ZOT/P06						
Sprawdzający:	mgr inż. Artur Worsztynowicz upr. bud. nr WK/P0127/PWOT/17						



Przełożenie istniejących kabli
poza zarys drogi dwa przyłącza z kabla XzTKMXpw 1x2x0,6
na odcinku L=98m

LEGENDA

projektowane złącze przelotowe

kable XzTKMXpw do przełożenia

kable istniejące

Przebudowa sieci telekomunikacyjnej w ramach zadania przebudowa drogi gminnej w miejscowości Dębówka gm. Brzeźnio				
Lokalizacja	Schemat przebudowy kabli			
Stadium: PW	m. Dębówka, gm. Brzeźnio		Nr rys. 3.2	
Inwestor	Gmina Brzeźnio ul. Wspólna 44		maj 2019	
	98-275 Brzeźnio		data:	podpis
Projektant:	inż. Sławomir Staniewski upr. bud. nr WK/P.0299/ZOT/P.06			
Sprawdzający:	mgr inż. Artur Worsztynowicz upr. bud. nr WK/P.0127/PWOT/17			