

Protokół nr GK. 6630.103.2018

z przeprowadzonej w dniu 13.07.2018r. narady koordynacyjnej w formie zebrania zainteresowanych w Starostwie Powiatowym w Mrągowie.

projektowana sieć elektroenergetyczna i kanalizacji deszczowej na dz. nr 196/2, 199/1, 201/10, 203/9, 203/12, 217/5, 217/6, 217/7, 643/39, 643/40, 644/2, 672, 673, 676/1, 678, 1170 w obrębie Piecki gmina Piecki

opis przedmiotu narady

Wnioskodawca:

Zakład Usług Projektowych
i Nadzoru Drogownictwa
ul. Laskowa 41
11-700 Mrągowo

Ma 2008 046
Roman Szczepan

Lp.	Uczestnik nazwa firmy imię i nazwisko	Osoba reprezentująca uczestnika	Stanowisko, uwagi uczestnika	Podpis uczestnika
1	Starostwo Powiatowe w Mrągowie Wydział Architektoniczno – Budowlany	Starostwo Budowlane	bez uwagi	Piecki
–	Wydział Środowiska Rolnictwa i Leśnictwa	Zetfa, Rozwiał	bez uwagi	Rozwiał
2	Urząd Gminy Piecki			
3	Energa – Operator S.A Oddział w Olsztynie	uzgodnienie 26.07/2018 zaciąganie piśmie		Inżynier ds. Dokumentacji Energetycznej Jerzy Kuca
4	Województwo Warmińsko – Mazurskie Urząd Marszałkowski			
5	Orange Polska S.A. Hurt			

Wykaz zawiadomionych pomiotów, które nie wzięły udziału w naradzie koordynacyjnej :

Urząd Gminy Piecki

Dodatkowe informacje, uwagi uczestników:

Ad. 5. Ugodniono z wnagami elektronicznymi
w siedzibie Orange Polska SA.

Ad. 4. Ugodniono z wnagami przez
"OLMAN" w siedzibie zarządcy prymusowego

STAROSTWO POWIATOWE

w Mławie

11-700 Mława, ul. Królewiecka 60 A

-15-

Za zgodność

z oryginałem

Z up. STAROSTY

Jolanta Kalinowska-Kończewska

GŁÓWNY SPECJALISTA
w Wydziale Geodezji, Kartografii
Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

13 LIP. 2018

Przewodniczący narady koordynacyjnej

Z up. STAROSTY
Jolanta Kalinowska-Kończewska
GŁÓWNY SPECJALISTA
w Wydziale Geodezji, Kartografii
Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

GEO-TECHNIKA

USŁUGI GEODEZYJNE

MGR INŻ. PAWEŁ MOŹDŻEŃ

TEL. 531-836-436

11-700 MRĄGOWO, UL. POLNA 19

422099510 REGON 361309887

SZKIC ORIENTACYJNY

skala 1:50000

32

DZ.N.

zakres aktualizacji

Uwaga. Punkty osnowy geodezyjnej objęte ochroną państwa.

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

w skali 1 : 500

Mapa do celów projektowych

Ewidencja: 281004_2 gm. Piecki
zb: 281004_2.0018 Piecki

Oznaczenie kancel.
Zgłosz. pracy geod.
GK.6642.1.1180.2017

ziąlek: 196/2, 199/1, 201/10,
9, 203/12, 217/6, 217/7,
39, 643/40, 644/2, 645/7, 672,
676/1, 678, 1170

Sekcja mapy:
7.207.23.10.3.1
7.207.23.10.3.3
7.207.23.15.1.1

Id współrzędnych płaskich: „2000”

Id wysokości: Kronsztadt 60

Istota uprawniony:

GEODETA UPRAWNIONY
INŻ. PAWEŁ MOŹDŻEŃ
NR UP. 22570

Mrągowo, dn. 28.02.2018r.

Mapa sytuacyjno-wysokościowa jest wykresem, który przedstawia stan faktyczny terenu, na którym ma być wykonany projekt. Mapa ta służy do celów projektowych i jest wykresem, który przedstawia stan faktyczny terenu, na którym ma być wykonany projekt. Mapa ta służy do celów projektowych i jest wykresem, który przedstawia stan faktyczny terenu, na którym ma być wykonany projekt.

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Starosta Mrągowski

Za zgodność

z oryginałem

Roman Szczepan

OZNACZENIA

☐ Jezdnia, parkingi kostka betonowa

☐ Chodnik kostka betonowa

☐ Wjazdy kostka betonowa kolor

☐ Projekt. słupy oświetleniowe

☐ Projekt. linia kablowa oświetlenia
YAKXS 4x35 w osłonie DVK 75

☐ Projekt. kanalizacja deszczowa

STAROSTA MRĄGOWSKI

Dokumentacja nr GK.6630. 103 2018
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej
w Starostwie Powiatowym w Mrągowie
w formie zebrania zainteresowanych/za pomocą środków
komunikacji elektronicznej

13 LIP. 2018

Mrągowo, dnia

podpis

podpis

podpis

podpis

podpis

podpis

podpis

podpis

podpis

podpis

podpis

podpis

podpis

ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWYCH I NADZORU DROGOWNICTWA ROMAN SZCZEPAN,
ul. Laskowa 41, 11-700 Mrągowo

Nazwa rysunku:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			skala:
Obiekt:	POZBUDOWA, PRZEBUDOWA DRÓGI GMINNEJ UL.ROLNA WRAZ Z BUDOWĄ NIEZBEDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ W PIEKACH			1:500
Adres inwestycji:	DZ.NR.			
Inwestor:	Gmina Piecki ul.Zwycięstwa 34 110710 Piecki			
Projektant:	Roman Szczepan	upr.bud.: 136/90/0L	data: 06.2018r.	podpis:
Projektant:		upr.bud.: ---	data: 06.2018r.	podpis:
Projektant:		upr.bud.: ---	data: 06.2018r.	podpis:

zakres aktualizacji
 - Uwaga. Punkty osnowy geodezyjnej objęte

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA
 w skali 1 : 500
 Mapa do celów projektowych

Jed. Ewidenc.: 281004_2 gm. Piecki
 Obręb: 281004_2.0018 Piecki

Oznaczenie kancel.
 Zgłosz. pracy geod.
 GK.6642.1.1180.201

nr działek: 196/2, 199/1, 201/10,
 203/9, 203/12, 217/6, 217/7,
 643/39, 643/40, 644/2, 645/7, 672,
 673, 676/1, 678, 1170

Sekcja mapy:
 7.207.23.10.3.1
 7.207.23.10.3.3
 7.207.23.15.1.1

Układ współrzędnych płaskich: „2000”
 Układ wysokości: Kronsztadt 60

Geodeta uprawniony:

GEODETA UPRAWNIONY
 INŻ. PAWEŁ MOŻDŻEN
 NR UPR. 23570

Mrągowo, dn. 28.02.2018r.

STAROSTA MRĄGOWSKI

2017.219

Z up. STAROSTY 06 MAR. 2018

GŁÓWNY SPECJALISTA

Za zgodność

z oryginałem

Roman Szczepan

OZNACZENIA

☐ Jeźdźnia, parkingi kostka betonowa

☐ Chodnik kostka betonowa

☐ Wjazdy kostka betonowa kolor

— Projekt. słupy oświetleniowe

— Projekt. linia kablowa oświetlenia
 YAKXS 4x35 w osłonie DYK 75

— Projekt. kanalizacja deszczowa

STAROSTA MRĄGOWSKI

Dokumentacja nr GK.6630. 103 20.18.
 była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej
 w Starostwie Powiatowym w Mrągowie
 w formie zebrania zainteresowanych za pomocą środków
 komunikacji elektronicznej

Mrągowo, dnia 13 LIP. 2018

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ
I MIESZKANIOWEJ Sp. z o.o.
 11-710 Piecki, ul. Polna 3A
 tel. 89 742 22 72, 89 742 22 73
 NIP 7422248281, REGON 281561396

Uzgodniono plan zagospodarowania
 działki ul. Polna w Pieckach
 Bez uwag

SPECJALISTA
 d/s Wodociągów i Kanalizacji
 Andrzej Gałązka

ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWYCH I NADZORU DROGOWNICTWA ROMAN SZCZEPAN
 ul. Laskowa 41, 11-700 Mrągowo

ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWYCH I NADZORU DROGOWNICTWA ROMAN SZCZEPAN, ul. Laskowa 41, 11-700 Mrągowo			
Nazwa rysunku:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Objekt:	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA DRÓGI GMINNEJ UL. POLNA WRAZ Z BUDOWĄ NIEZBEDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ W PIECKACH		
Adres inwestycji:	DZNR.		
Inwestor:	Gmina Piecki ul. Zwycięstwa 34 110710 Piecki		
Projektant:	Roman Szczepan	upr.bud.: 136/80/OL	data: 06.2018r.
Projektant:		upr.bud.:	data: 06.2018r.
Projektant:		upr.bud.:	data: 06.2018r.

Energa

operator

ENERGA-OPERATOR SA
 Oddział w Olsztynie
 Rejon Dystrybucji w Kętrzynie
 ul. Ogrodowa 17
 11-400 Kętrzyn
 KRS 0000033455
 NIP 583-000-11-90

uzgodnienie 26.6.2018

uwaga z załącznika

inżynier ds. Dokumentacji Energetycznej

Jerzy Kuca



UZGODNIENIE BRANŻOWE

ENERGA – OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie REJON DYSTRYBUCJI KĘTRZYN
ul. Ogrodowa 17, 11-400 Kętrzyn.

Dokumentacja: **Projekt zagospodarowania terenu – projekt budowy kanalizacji deszczowej i linii oświetlenia drogowego, przebudowa kolidujących urządzeń, przebudowa kolidujących linii elektroenergetycznych w ulicy Rolnej w Pieckach**

Uzgodniono w zakresie kolizji z urządzeniami elektroenergetycznymi z zastrzeżeniami podanymi niżej.

Kętrzyn, dn. 2018-07-12

Za zgodność
Nr uzgodnienia 269/2018

Projekty branży elektrycznej po opracowaniu przedłożyć do sprawdzenia w RD Kętrzyn

ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie Rejon Dystrybucji w Kętrzynie potwierdza występowanie linii elektroenergetycznych 0,4 kV lub 15 kV na mapie i uzgadnia w/w projekt z następującymi uwagami:

1. Termin rozpoczęcia robót zgłosić z 7-dniowym wyprzedzeniem do Energa-Operator S.A. Rejon Dystrybucji w Kętrzynie Dział Eksploatacji. Do zawiadomienia dołączyć mapę z projektu realizowanego zadania oraz określić: termin wykonania prac, nazwę firmy prowadzącej prace, osoby odpowiedzialne za prowadzenie robót z podaniem nr telefonów.
2. Prace ziemne przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z kablami prowadzić ręcznie. Szczegółowe przebiegi tras urządzeń elektroenergetycznych należy ustalić na podstawie przekopów kontrolnych. Miejsca skrzyżowań i zbliżeń do istniejącego kabla zabezpieczyć zgodnie z normami PN 76/E 05125, N SEP-E-004. W przypadku zmian rzędnych wysokościowych terenu objętego uzgadnianym planem zagospodarowania, krzyżujące linie kablowe należy doprowadzić do ułożenia na głębokości zgodnej z normami PN 76/E 05125, N SEP-E-004. Miejsca skrzyżowań zgłosić przed zasypaniem do RD w Kętrzynie ul. Ogrodowa 17 Dział Eksploatacji telefony (89)6121243, (89)6121246. Przebudowę wykonać kosztem i staraniem inwestora.
3. Prace w pobliżu czynnych napowietrznych urządzeń elektroenergetycznych wykonywać:
 - zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. 2003 nr 120 poz. 1126),
 - zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003 nr 47 poz. 401),
 - Skrzyżowanie i zbliżenie projektowanego obiektu z liniami napowietrznymi rozwiązać zgodnie z PN-E-05100-1, 1998r. i N SEP-E-003.
4. Przy wykonywaniu robót napotkane urządzenia elektroenergetyczne traktować jako czynne (pod napięciem - mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa.
5. Koszty naprawy i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Kętrzynie, w efekcie uszkodzeń urządzeń elektroenergetycznych podczas wykonawstwa robót pokrywa wykonawca.
6. Inne ustalenia :
 - Wymienić słup na wysokości budynku Rolna 3
 - Przebudować kolidujące urządzenia elektroenergetyczne zgodnie z warunkami przebudowy urządzeń elektroenergetycznych R/18/012025 wydanymi przez ENERGA-OPERATOR SA, zawartą umową na przebudowę kolidujących urządzeń oraz opracowaną i sprawdzoną w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie RD Kętrzyn dokumentacją projektową –przebudowa kolizji elektroenergetycznych (wydzielony tom).
 - Dostosować istniejące linie elektroenergetyczne napowietrzne niskiego napięcia do projektowanych zmian rzędnych nawierzchni, załączyć profile skrzyżowań,

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji w Lidzbarku Warm.
ul. Bartoszycka 14
11-100 Lidzbark Warmiński

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

uzg 269/2018 Str. 1

[Signature]





- W odmienny sposób oznaczyć kable oświetleniowe i zasilające
- Dostosować głębokość ułożenia kabli i posadowienia złącz kablowo-pomiarowych do zmienianych rzeźnych terenu,
- Przebudowane urządzenia elektroenergetyczne podlegają odbiorowi technicznemu z udziałem pracowników RD Kętrzyn, Do dokumentów odbiorowych załączyć geodezję powykonawczą,
- Prace w pobliżu podziemnych urządzeń elektroenergetycznych poprzedzić przekopami próbnymi celem ustalenia rzeczywistych tras.
- W miejscach skrzyżowań i zbliżeń projektowanych urządzeń z istniejącymi kablami niskiego napięcia enn; zaprojektować i zamontować na kablu rury osłonowe dzielone niebieskie o średnicy 110 mm,
- Nie wyklucza się istnienia kabli elektroenergetycznych w innych miejscach niż oznaczono.
- Lampy oświetlenia ulicznego w odniesieniu do urządzeń elektroenergetycznych lokalizować z zachowaniem wymagań norm i przepisów.
- Zakres prac dostosować do możliwości wyłączeń istniejących urządzeń elektroenergetycznych,
- Na czas prowadzenia prac zapewnić dojazd do istniejących urządzeń elektroenergetycznych,
- Wykopy w sąsiedztwie słupów linii elektroenergetycznej zabezpieczyć,
- Prace prowadzone pod, nad lub w pobliżu elektroenergetycznej linii kablowych w odległości mniejszej niż odległość dopuszczalna tj. 50 cm, należy traktować, jako zagrażające bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi.
- Prace prowadzone pod lub w pobliżu elektroenergetycznych linii napowietrznych w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów mniejszej niż:
 - 3 m dla linii niskiego napięcia do 1 kV,
 - 5 m dla linii średniego napięcia 15 kV,
 - 15 m dla linii o napięciu powyżej 30 kV, lecz nieprzekraczającej 110 kVnależy traktować, jako zagrażające bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi.
- Nie składować żadnych materiałów pod liniami elektroenergetycznymi i w odległości liniowej liczonej w poziomie od skrajnych przewodów mniejszej niż
 - 2 m od linii niskiego napięcia 0,4 kV,
 - 5 m od linii średniego napięcia 15 kV,
 - 10 m od linii wysokiego napięcia powyżej 15 kV
- W celu założenia rur osłonowych na kablach średniego napięcia, należy te kable bezwzględnie wyłączyć spod napięcia, co wymaga oddzielnego zgłoszenia w formie pisemnej (min. 14 dni wcześniej) do RD Kętrzyn.
- Rury ochronne dzielone w miejscach skrzyżowań z urządzeniami elektroenergetycznymi należy bezwzględnie namierzyć i zinwentaryzować geodezyjnie powykonawczo.
- Przenieść na wszystkie egzemplarze dokumentacji oznaczenia graficzne wykonane przez RD Kętrzyn

Uzgodnienie ważne jest 3 lata , integralną częścią uzgodnienia jest załącznik graficzny.

W rejestrze uzgodnień nr ZUDP/000733/61/18

[Signature]
Dziękuję za wyrozumiałość
Jerzy Kuczyński

[Signature]
Za zgodność
z oryginałem
Roman Szczepan

Olsztyn, dnia 10 lipca 2018 r.

Wnioskodawca:

**Zakład Usług Projektowych i Nadzoru
Drogownictwa
Ul. Laskowa 41
11-700 Mrągowo**

dotyczy: *Uzgodnienia rozwiązań projektowych „GK.6630.103.2018”*

Sąd Okręgowy w Olsztynie sygn. akt V GC161/17 postanowił wyznaczyć zarządcę przymusowego na Regionalnej Sieci Szerokopasmowej Województwa Warmińsko-Mazurskiego w osobie podmiotu uprawnionego do prowadzenia działalności telekomunikacyjnej, tj. Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, Ośrodek Eksploatacji i Zarządzania Miejską Siecią Komputerową OLMAN, z/s w Olsztynie, ul. Heweliusza 8, 10-726, który z dniem uprawomocnienia się postanowienia przejął rolę operatora infrastruktury w miejsce ORSS Sp. z o.o.

W nawiązaniu do przedstawionej dokumentacji projektowej **akceptujemy** zaproponowane rozwiązanie, dodatkowo uszczegóławiając je i podając warunki techniczne realizacji przebudowy oraz prowadzenia prac. Akceptacja warunków zgodnie z wiedzą na temat sieci SSPW z dnia 15.12.2017

W odniesieniu do przesłanej przez Państwa dokumentacji projektowej (mapa do celów projektowych w skali 1:500), Ośrodek Eksploatacji i Zarządzania Miejską Siecią Komputerową „OLMAN” w Olsztynie potwierdza, że na obszarze objętym uzgadnianą inwestycją znajduje się czynny rurociąg 4xHDPE 40/3,7 będący własnością Województwa Warmińsko-Mazurskiego, oznaczony na mapach geodezyjnych linią z symbolem "4t".

1. Przed przystąpieniem do prac wymagane jest powiadomienie zarządcy linii teletechnicznej o rozpoczęciu prac związanych z jej przebudową i zabezpieczeniem według warunków i zasad określonych niniejszym pismem.

Wskazane w dokumentacji projektowej linie są czynne i jest uruchomiona na nich transmisja, wszelkie prace na czynnych liniach światłowodowych należy bezwzględnie uzgodnić i przeprowadzać w terminach i czasie uzgodnionym z zarządzającym siecią Ośrodkiem Eksploatacji i Zarządzania MSK OLMAN.

2. Lokalizację istniejącej linii światłowodowej w terenie należy potwierdzić z wykorzystaniem map sytuacyjno – wysokościowych, zawierających geodezyjną inwentaryzację linii światłowodowej poprzez wykonanie przekopów próbnych i/lub za pomocą lokalizatora z wykorzystaniem kabla lokalizacyjnego. Tak ustalony przebieg linii światłowodowej należy trwale i widocznie oznaczyć w terenie na cały czas prowadzenia prac budowlanych w obrębie linii światłowodowej, związanych z realizacją inwestycji.
3. Odległości projektowanych sieci uzbrojenia terenu od istniejącego rurociągu oraz jej zabezpieczenie na skrzyżowaniach i zbliżeniach wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26.10.2005 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie. (Dz. U. z 2005 r. Nr 219, poz. 1864 ze zm.)

4. Wszelkie prace w miejscach kolizji z nowoprojektowanymi zmianami przedstawionymi należy wykonywać ręcznie, bez użycia sprzętu mechanicznego pod nadzorem właścicieli linii światłowodowej. Wszelkie odkryte w trakcie prowadzenia prac elementy infrastruktury linii światłowodowej muszą być odpowiednio zabezpieczone a przed zasypianiem podlegają odbiorowi przez służby techniczne zarządcy linii światłowodowej zgodnie z przedstawionymi w projekcie przebudowami infrastruktury światłowodowej.
5. W przypadku jeżeli występuje konieczność przebudowy sieci należy projektować na terenie, który jest własnością inwestora. 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 Województwa Warmińsko-Mazurskiego. Zobowiązany jest również do pokrycia kosztów tych zgód oraz zapewnienia dostępu do przebudowanych urządzeń. W przeciwnym razie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posadowienia sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały Inwestora
6. W miejscach skrzyżowań linii światłowodowej SSPW z projektowanymi elementami, istniejący rurociąg kablowy SSPW należy zabezpieczyć ochronną rurą dwudzielną o odpowiedniej średnicy, zachowując normatywne parametry (ZN-96 TPSA-004). Końce rury ochronnej powinny być wyprowadzone poza zewnętrzne krawędzie projektowanych elementów na co najmniej 1,0 metra. Należy przy tym zachować odległość minimum 1m odległości pionowej między górną powierzchnią rury ochronnej i docelową nawierzchnią.
7. W ramach prac należy dążyć do minimalizacji czasu przerw w działaniu dostępu do sieci SSPW. Prace przełączeniowe należy wykonać w czasie uzgodnionym zarządzającym
8. Nadzór przedstawicieli właścicieli linii światłowodowej jest **płatny**. O ustanowienie nadzoru należy wystąpić pisemnie z minimum 2 tygodniowym wyprzedzeniem zlecając pisemnie pełnienie nadzoru na uzgodnionych wcześniej warunkach. W czasie ustanawiania nadzoru należy wskazać dane strony, która zostanie obciążona po zakończeniu prac.
9. Wszelkie koszty związane z zabezpieczeniem rurociągu (w tym materiały i prace nakładcze) nie będą obciążać zarządcy linii światłowodowej.
10. Po zakończeniu prac należy **bezwzględnie** dostarczyć dokumentację powykonawczą oraz **mapę inwentaryzacji geodezyjnej** z naniesionymi zmianami na przebudowywanych fragmentach infrastruktury w ciągu 2 miesięcy od zakończenia.
11. O przeprowadzonych pracach a także ich zamiarze należy poinformować UWM OEiZ MSK OLMAN z min 2 tygodniowym wyprzedzeniem na piśmie na adres Ośrodka Eksploatacji i Zarządzania Miejską Siecią Komputerową „OLMAN”, ul. Heweliusza 8, 10 -726 Olsztyn oraz z min 1 dniowym wyprzedzeniem telefonicznie Centrum Zarządzania Siecią pod , tel 89 523 43 50.
12. Niniejsze uzgodnienie ważne jest przez okres 12 miesięcy.

Uzgodnienie obejmuje jedynie infrastrukturę Regionalnej Sieci Szerokopasmowej Województwa Warmińsko-Mazurskiego.

Opracował :

ZCz, UWM w Olsztynie

Opiniujemy projekt **GK.6630.103.2018.jk** na następujących warunkach:

- w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D.U nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004
- w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela OPL.
- w przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących urządzeń telekomunikacyjnych (wielootworowej kanalizacji kablowej) należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Olsztynie (10-004 Olsztyn, ul. Pieniężnego 21a, e-mail: Zasoby.Zaradz.Kablowe.Nadzorne.Polnoc@orange.com)
- przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej www.orange.pl/wnioski-o-nadzor
- każde wejście na infrastrukturę własności OPL bez złożonego wniosku o nadzór właścicielski, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami.

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

Zielinski Jacek Elektronicznie podpisany
Janusz / Nr przez Zielinski Jacek
Ew. 8414723 Janusz / Nr Ew. 8414723
Data: 2018.07.11
12:46:21 +02'00'