

Jednostka projektowa:	EGZ. NR
 ul. Kołodziejska 25c, 15-256 Białystok tel. 509898001, e-mail: sbkim@o2.pl NIP 5431703105, REGON 368771896	
WYMAGANE PRZEPISAMI DOKUMENTY	
Nazwa zamierzenia inwestycyjnego:	
ROZBUDOWA UL. KOLEJOWEJ (DROGI GMINNEJ) NA ODCINKU OD UL. GRAJEWSKIEJ DO UL. WZASOWEJ W EŁKU WRAZ Z ROZBUDOWĄ I PRZEBUDOWĄ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ	
Adres zamierzenia inwestycyjnego:	
WOJ. WARMIŃSKO-MAZURSKIE, POWIAT EŁCKI, GMINA MIASTO EŁK, EŁK - GMINA	
Kategoria obiektu budowlanego:	
IV, XXV, XXVI	
Inwestor:	
Inwestor: <i>Prezydent Miasta Ełk</i> <i>ul. Marsz. Józefa Piłsudskiego 4</i> <i>19-300 Ełk</i>	
Nazwa jednostki ewidencyjnej, nazwa i numer obrębu ewidencyjnego oraz numery działek inwestycyjnych:	
<u>Miasto Ełk (280501 1), obręb ewidencyjny 0003 EŁK 3 (280501 1.0003)</u> Działki w liniach rozgraniczających teren inwestycji – dz. nr ewid: 3401, 3444, 3402/5, 3738/1, 3403/3, 3405/1, 3375, 3443, 3507/4, 3617 3362/1 (z podziału 3362), 3498/4 (z podziału 3498/1), 3406/4 (z podziału 3406/3), 3406/6 (z podziału 3406/2), 3445/3 (z podziału 3445/2). Działki do ograniczonego sposobu korzystania z nieruchomości – dz. nr ewid: 3356/9, 3361/1, 3362/2 (z podziału 3362), 3501, 3502, 3503/1, 3505/1, 3446, 3447, 3507/3, 3402/4, 3405/2, 3503/3, 3506/1, 3500, 3499, 3617, 3607, 3608, 3609, 3612, 3613, 3614, 3615. <u>Ełk-gmina (280502 2), obręb ewidencyjny 0031 Nowa Wieś Ełcka (280502 2.0031)</u> Działki do ograniczonego sposobu korzystania z nieruchomości – dz. nr ewid: 556/4, 306/7.	

SPIS ZAWARTOŚCI

I. CZĘŚĆ OPISOWA.

1. Strona tytułowa	str. 1
2. Spis zawartości opracowania	str. 2
3. Plan BIOZ	str. 3-8
4. Kopia uzgodnień	str. 9-28
a. Uzgodnienie nr 5999/BR/ZTI/2024 wydane przez Polska Spółkę Gazownictwa sp. z o.o., Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie, z dnia 23.07.2024r.	str. 9-10
b. Warunki dotyczące przełożenia/zabezpieczenia sieci OPL, numer pisma TTISILU/JM.215-17535/23, wydane przez Orange Polska dnia 14.09.2023r.	str. 11-15
c. Warunki techniczne przebudowy i zabezpieczenia infrastruktury Multimedia, L.dz. 03/04/2024/Łomża, wydane przez Multimedia Polska Sp. z o. o., Grupa Vectra dnia 14.06.2024r.	str. 16-17
d. Warunki techniczne nr MK-D.7012.26.2022.EN, wydane przez Wydział Mienia Komunalnego Urzędu Miasta Ełku, z dnia 14.09.2022r.	str. 18-21
e. Warunki techniczne budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej nr DT.410.10.4.2022.2, wydane przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Ełku, z dnia 14.10.2022r.	str. 22
f. Upoważnienie nr O-OP.077.509.2024 wydane przez Prezydenta Miasta Ełku w dniu 01.07.2024.	str. 23
g. Warunki usunięcia kolizji nr 40/2024, wydane przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok Rejon Energetyczny Ełk z dnia 02.08.2024r.	str. 24-28
h. Warunki techniczne nr ELC-486509_2024.08.12_1#6190, wydane przez Nexera Sp z o.o. z dnia 12.08.2024r.	str. 29-32
i. Protokół z narady koordynacyjnej nr GN.6630.211.2024r. wydany przez Starostwo Powiatowe w Ełku z dn. 17.09.2024 r.	str. 33-44
j. Uzgodnienie projektu Stałej Organizacji Ruchu, wydane przez Urząd Miasta w Ełku, w dniu 20.09.2024r.	str. 45-46
k. Uzgodnienie l.dz./PGED0969475KW24/2024 dotyczące kolizji nr 40/2024, wydane przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok Rejon Energetyczny Ełk z dnia 03.10.2024r.	str. 47
j. Uzgodnienie dokumentacji projektowej w zakresie branży drogowej (inżynierii ruchu i oświetlenia ulicznego), wydane przez Urząd Miasta w Ełku, w dniu 17.10.2024r.	str. 48
5. Opinia geotechniczna wraz z dokumentacją badań podłoża gruntowego	

Jednostka projektowa:				EGZ. NR
 Wojciech Grzybowski ul. Kołodziejska 25c, 15-256 Białystok tel. 509898001, e-mail: sbkim@o2.pl NIP 5431703105, REGON 368771896				
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126)				
Nazwa zamierzenia inwestycyjnego:				
ROZBUDOWA UL. KOLEJOWEJ (DROGI GMINNEJ) NA ODCINKU OD UL. GRAJEWSKIEJ DO UL. WCZASOWEJ W EŁKU WRAZ Z ROZBUDOWĄ I PRZEBUDOWĄ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ				
Adres zamierzenia inwestycyjnego:				
WOJ. WARMIŃSKO-MAZURSKIE, POWIAT EŁCKI, GMINA MIASTO EŁK, EŁK - GMINA				
Kategoria obiektu budowlanego:				
IV, XXV, XXVI				
Inwestor:				
Inwestor: Prezydent Miasta Ełk ul. Marsz. Józefa Piłsudskiego 4 19-300 Ełk				
ZESPÓŁ AUTORSKI				
BRANŻA DROGOWA				
<i>Funkcja</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Specjalność</i>	<i>Nr uprawnień</i>	<i>Podpis</i>
Projektant	mgr inż. Wojciech Grzybowski	drogowa	PDL/0065/POOD/05 (do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej)	
	inż. Jan Krawczeniuk		-	
Projektant sprawdzający	mgr inż. Rafał Luma		PDL/0042/POOD/15 (do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej)	
BRANŻA SANITARNA				
<i>Funkcja</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Specjalność</i>	<i>Nr uprawnień</i>	<i>Podpis</i>
Projektant	mgr inż. Cezary Woźniak	sanitarna	WAM/0070/PWOS/12 (do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej)	
Projektant sprawdzający	mgr inż. Krzysztof Jan Filipkowski		WAM/0043/PWOS/18 (do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej)	
BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA				
<i>Funkcja</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Specjalność</i>	<i>Nr uprawnień</i>	<i>Podpis</i>
Projektant	inż. Tomasz Tymiński	telekomunikacyjna	PDL/0136/PWOT/16 (do projektowania w ograniczonym zakresie w specjalności instalacyjnej telekomunikacyjnej)	
BRANŻA ELEKTRYCZNA				
<i>Funkcja</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Specjalność</i>	<i>Nr uprawnień</i>	<i>Podpis</i>
Projektant	mgr inż. Paweł Stasiak	elektryczna	PDL/0132/POOE/08 (do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej elektrycznej i elektroenergetycznej)	

1. ZAKRES ROBÓT DLA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH ROBÓT DROGOWYCH

a. roboty przygotowawcze:

- rozbiórki znaków drogowych,
- usunięcie humusu,
- wycinka ewentualnych drzew i krzewów kolidujących z planowaną inwestycją,
- roboty zabezpieczające istniejące drzewa,
- roboty zabezpieczające istniejące uzbrojenie podziemne,
- budowa i przebudowa towarzyszącego uzbrojenia terenu,

b. rozbiórki,

c. roboty ziemne,

d. budowa konstrukcji nawierzchni:

- jezdni,
- miejsc postojowych
- zjazdów,
- chodników i dróg dla pieszych i rowerów,
- zagospodarowanie terenu przyległego,
- nasadzenie drzew i krzewów.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa ul. Kolejowej (drogi gminnej) na odcinku od ul. Grajewskiej do ul. Wczasowej w Ełku wraz z rozbudową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej.

Zakres projektowanych robót drogowych obejmuje:

- rozbudowę ulicy Kolejowej - droga gminna - budowa konstrukcji jezdni wraz z przebudową skrzyżowań oraz odcinków ulic przyległych,
- budowę miejsc postojowych,
- budowę i przebudowę zjazdów,
- budowę chodników i dróg dla pieszych i rowerów,
- rozbiórkę i przebudowę istniejącego uzbrojenia terenu kolidującego z przyjętymi rozwiązaniami projektowymi,
- nasadzenia.

W zakresie projektowanej infrastruktury technicznej:

- budowę kanału technologicznego,
- przebudowę i budowę sieci kanalizacji deszczowej,
- przebudowę i budowę sieci kanalizacji sanitarnej,
- przebudowę i budowę sieci oświetlenia ulicznego,
- przebudowę i budowę sieci wodociągowej,
- przebudowę i budowę sieci gazowej,

- regulację wysokościową armatury na istniejących sieciach infrastruktury technicznej,
- zabezpieczenie projektowanych i istniejących urządzeń infrastruktury technicznej.

Początek zakresu opracowania rozbudowy odcinka I ul. Kolejowej przyjęto na odcinku od skrzyżowania z ulicą Grajewską (bez skrzyżowania z ww. ulicą) do granicy z pasem kolejowym (przebudowa linii kolejowej E75).

Początek zakresu opracowania rozbudowy odcinka II ul. Kolejowej przyjęto na odcinku od zakresu robót w ramach przebudowy linii kolejowej E75 do skrzyżowania z ulicą Wczasową (bez skrzyżowania z ww. ulicą).

3. WYKAZ ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

- a. słupy oświetleniowe,
- b. napowietrzna i kablowa sieć energetyczna,
- c. sieć kanalizacji deszczowej,
- d. sieć kanalizacji sanitarnej,
- e. sieć wodociągowa,
- f. sieć ciepłownicza,
- g. sieć telekomunikacyjna,
- h. sieć energetyczna.
- i. sieć gazowa

4. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA

- a. prace w rejonie skrzyżowań z siecią energetyczną, wodociągową, kanalizacyjną, telekomunikacyjną, ciepłowniczą, gazową,
- b. prace w pasie drogowym (prace te należy prowadzić zgodnie z zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu na okres robót),
- c. roboty ziemne,
- d. prace rozbiórkowe,
- e. upadek z wysokości podczas wykonywania prac instalatorskich.

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Nie wolno dopuścić do pracy pracownika nie posiadającego wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonania, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Pracodawca jest obowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przed dopuszczeniem go do pracy oraz prowadzenie okresowych szkoleń w tym zakresie. Szkolenie wstępne obejmuje: instruktaż ogólny, instruktaż stanowiskowy, szkolenie podstawowe. Odbycie przez pracownika instruktażu ogólnego oraz instruktażu podstawowego powinno być potwierdzone przez pracownika na piśmie i odnotowane w jego aktach osobowych. Szkolenie podstawowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Szkolenie okresowe obowiązuje osoby objęte szkoleniem podstawowym.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach robotniczych przechodzą szkolenie okresowe (w formie instruktażu) nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowiskach, na których występują duże zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku. Pracownicy, inne osoby kierujące pracownikami (np. mistrzowie, kierownicy) podlegają szkoleniom nie rzadziej niż co 6 lat. Szkolenie okresowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym.

Sprawą ważną jest, aby wszystkie rodzaje szkoleń w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracodawców i pracowników budowlanych realizowane były według programów dostosowanych pod względem formy i treści do poszczególnych rodzajów szkoleń, specyfiki zagrożeń i uciążliwości na określonym stanowisku czy grupie stanowisk.

Niezależnie od ukończonych szkoleń zatrudnieni przy budowie w części wykonywania wykopów, szczególnie operatorzy maszyn budowlanych winni zachować szczególną ostrożność przy robotach ziemnych. Może się bowiem zdarzyć, iż występują niezaznaczone na mapie geodezyjnej, pomimo jej aktualizacji urządzenia. Należy zachować szczególną ostrożność przy demontażu i montażu krawężników, słupów oświetleniowych i innych ciężkich elementów, przy wykonywaniu wykopów, wbudowania warstw podbudowy oraz układaniu warstw bitumicznych.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH 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

- a. instruktaż pracowników,
- b. rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych wraz z drogami dojazdowymi
- c. rozmieszczenie sprzętu ratunkowego (apteczki, itp.),
- d. rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref pracy sprzętu mechanicznego i pomocniczego,
- e. rozwiązanie układów komunikacyjnych, transportowych na potrzeby budowy oraz ogrodzenie budowy z uwzględnieniem możliwości komunikacji do przyległych do przebudowywanej ulicy poszczególnych posesji,
- f. wykonanie oznakowania robót zgodnie z projektem czasowej organizacji ruchu.
- g. Zaleca się prace na wysokości wykonywać z użyciem podnośnika samochodowego w zabezpieczeniu przed upadkiem z wysokości z wykorzystaniem atestowanego sprzętu.
- h. Prace w rejonie istniejących urządzeń elektroenergetycznych wykonywać po przygotowaniu miejsca pracy i dopuszczeniu do pracy przez upoważnionych pracowników (wyłączenie napięcia w linii oraz obustronne uziemienie linii w stosunku do miejsca pracy).
- i. Podczas postoju sprzętu w pasie drogowym należy zastosować się do przepisów Kodeksu Drogowego.
- j. Praca w czynnym pasie drogowym dopuszczalna jest w pomarańczowych kamizelkach i w odpowiednio oznakowanym miejscu pracy.
- k. Operatorzy maszyn budowlanych obowiązani są posiadać uprawnienia do ich obsługi. Pracownicy przystępujący do pracy winni być ubrani w ubrania robocze, kaski ochronne, rękawice robocze.
- l. Zaleca się posiadanie telefonu komórkowego.

BRANŻA DROGOWA	
Projektant	Projektant sprawdzający
mgr inż. Wojciech Grzybowski nr ewid. PDL/0065/POOD/05 (uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej)	mgr inż. Rafał Luma nr ewid. PDL/0042/POOD/15 (uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej)
BRANŻA SANITARNA	
Projektant	Projektant sprawdzający
mgr inż. Cezary Woźniak nr ewid. WAM/0070/PWOS/12 (uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych)	mgr inż. Krzysztof Jan Filipkowski nr ewid. WAM/0043/PWOS/18 (uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych)
BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA	
Projektant	Projektant sprawdzający
mgr inż. Tomasz Tymiński nr ewid. PDL/0136/PWOT/16 (do projektowania w ograniczonym zakresie w specjalności instalacyjnej, telekomunikacyjnej)	Z uwagi na prosty charakter konstrukcji obiektów budowlanych sprawdzający projektu branży telekomunikacyjnej nie jest wymagany.
BRANŻA ELEKTRYCZNA	
Projektant	Projektant sprawdzający
mgr inż. Paweł Stasiak nr ewid. PDL/0132/POOE/08 (do projektowania i kierowania robotami w specjalności instalacyjnej elektrycznej i elektroenergetycznej)	Z uwagi na prosty charakter konstrukcji obiektów budowlanych sprawdzający projektu branży elektrycznej nie jest wymagany.

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie
ul. Lubelska 42 A, 10-409 Olsztyn
tel. 89 538 30 00, faks 89 538 30 01

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Lubelska 42 A, 10-409 Olsztyn
uzgodnienia.olsztyn@psgaz.pl

UZGODNIENIE NR 5999/BR/ZTI/2024
z dnia: 2024-07-23

Zadanie: Przebudowa ul. Kolejowej na odcinku od ul. Grajewskiej do ul. Wczasowej w Elku wraz z rozbudową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej.

Opracowanie: Projekt zagospodarowania terenu

Miejscowość: Elk (gm. Elk)

Adres: ul. Kolejowa

Projektant: Wojciech Grzybowski, upr. nr: PDL/0065/POOD/05

Inwestor: Prezydent Miasta Elk Marszałka Józefa Piłsudskiego 4 19-300 Elk

Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

5999/BR/ZTI/2024

Warunki uzgodnienia:

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w siedzibie właściwej dla terenu inwestycji Gazowni, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
2. W przypadku natrafienia na niezinventaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwą, dla terenu inwestycji, Gazownię.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i staraniem. Inwestor/Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992.
4. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesiące od daty jego wydania.
5. Wszelkie zmiany w dokumentacji projektowej, dokonane po wydaniu niniejszego uzgodnienia, wymagają ponownego uzgodnienia projektu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym/Gazownia.
6. Za aktualność mapy do celów projektowych i jej zgodność z stanem rzeczywistym terenu odpowiada projektant.
7. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne wykonywać ręcznie.
8. Nie dopuszcza się obniżenia rzędnej terenu nad istniejącym gazociągiem/przyłączem średniego/niskiego ciśnienia, powodującego zmniejszenie wielkości jego przykrycia poniżej 0,80m.
9. Zachować odległość pionową projektowanych sieci liniowych od istniejącej sieci gazowej min. 0,2m
10. Istniejące skrzynki uliczne zasuw wyregulować do nowoprojektowanej nawierzchni.

Pieczętka i podpis:

Starszy specjalista
ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym

Maciej Koczeń

Osoba do kontaktu: Maciej Koczeń (maciej.koczen@psgaz.pl)

5899/BR/ZTI/2024



Orange Polska
Hurt
Infrastruktura i Serwis Usług
Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługa Klienta
ul. Ogrodowa 8, 91-062 Łódź
tel.: 503 037 881

SBKIM Wojciech Grzybowski
Al. 1000-lecia Państwa
Polskiego 4/124/1
15-111 Białystok

Łódź, 14 wrzesień 2023r

Numer pisma: TTISILU/JM.215- 17535 /23

Temat: Ogólne Warunki Techniczne dotyczące przełożenia/zabezpieczenia sieci OPL w związku z rozbudową i przebudową ul Kolejowej w Elku.

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na wniosek dotyczący rozbudowy i przebudowy ul Kolejowej w Elku., informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą siecią teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przełożenie lub zabezpieczenie istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległość w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu.

Zabezpieczenie/przebudowa kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać przełożenie/zabezpieczenie infrastruktury teletechnicznej Orange Polska, linii słupowej kanalizacji teletechnicznej oraz kabli doziemnych poza rejon kolizji z planowaną inwestycją. Zachować normatywne odległości w miejscach zbliżeń. W przypadku dokonywania zabezpieczenia sieci pod projektowaną nawierzchnią drogi, wjazdami, parkingami, zatokami postojowymi i przystankowymi istniejące kable zabezpieczyć przed uszkodzeniem. Zabezpieczenia wykonać w miejscach projektowanych zjazdów i po 1m poza ich obrys. Zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla telefonicznego i kanalizacji teletechnicznych. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. z 2005r, nr 219, poz.1864);
2. W miejscach skrzyżowań z jezdnią lub chodnikiem doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurą ochronną grubościenną przez całą szerokość jezdni. Wykonywanie prac na sieci OPL bez zgłoszenia jest naruszeniem własności OPL i będzie zgłaszane organom ścigania .

3. 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).
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 Infrastruktura i Serwis Usług, Obsługa Techniczna Klienta w Olsztynie; oraz inspektora nadzoru.
7. 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.
8. 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 ul. Ogrodowa 8.
9. Dokumentacja projektowa, będzie mogła być **zaopiniowana** tylko po przedstawieniu kopii pełnej dokumentacji budowlanej i wykonawczej w zakresie sieci telekomunikacyjnej.
10. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kanalizacji, kabli miedzianych, linii światłowodowych zostaną udzielone w Dziale Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Łodzi przy ul. Ogrodowej 8 (sprawę prowadzi Jacek

Madajski tel. 503 037 881). Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie.

11. 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:

- Firma Partnerska SOLUTIONS 30 WSCHÓD Sp. z o.o. (08-110 Siedlce, ul. Terespolska 12), która kompleksowo konserwuje infrastrukturę telekomunikacyjną stanowiącą własność OPL, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.

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.

12. 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.

13. 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/wniosekondzior.

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 zgodę na prace

planowe z wyprzedzeniem 34 dni poprzez formularz na stronie www.orange.pl/wniosekonadzor.

14. 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.
15. 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.
16. 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 8 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.
17. 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, co najmniej 3 dni przed planowanym odbiorem. Wynikiem prawidłowego wykonania prac będzie podpisany protokół odbioru końcowego.
18. 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.
19. 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.
20. 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.

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



Jacek Madajski

Główny Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury

Łomża, 2024-06-14

L.dz.03/04/2024/Łomża

SBKIM Wojciech Grzybowski
Ul. Al. 1000-lecia Państwa Polskiego 4 pok. 124/1
15-111 Białystok

Dotyczy: **wydania warunków technicznych do projektu „Przebudowa ul. Kolejowej na odcinku od ul. Grajewskiej do ul. Wczasowej w Elku wraz z rozbudową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej”.**

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 22.04. 2024r. przekazujemy Warunki Techniczne do projektowania i realizacji prac związanych z przebudową i zabezpieczeniem infrastruktury Multimedia Polska Sp. z o. o. w rejonie planowanej inwestycji.

1. Na terenie objętym opracowaniem w kanalizacji Orange S.A. znajduje się **kabel światłowodowy 48J** w relacji Grajewska 16A – Szyszkowa 3.
2. W celu przebudowy kabla w rejonie skrzyżowania ulicy Kolejowej z Leśną należy:
 - **odłączyć kabel w mufie w szafie ZK-1000 przy budynku Grajewska 16A,**
 - **wyciągnąć kabel poza przebudowywany odcinek kanalizacji i ułożyć po nowej trasie,**
 - **wprowadzić kabel do szafy i przywrócić połączenia w mufie.**

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r.
2. Przełożenie doziemnych urządzeń telekomunikacyjnych zaprojektować zgodnie z normą ZN-96/TPSA-027 i powiązanymi z nią normami lub ich zaktualizowanymi odpowiednikami - maksymalnie zminimalizować przerwy w łączności wykonując przekładkę w oknie serwisowym w godz. 00.00 – 6.00.
3. Informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Nienajawnione kolizje można usunąć po uzyskaniu zgody Spółki.
4. **Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej przez ZUDP dokumentacji projektowej oraz na podstawie zatwierdzonego przez Multimedia Polska, Dział Techniczny, ul. Armii Krajowej 9, 19-300 Elk projektu wykonawczego.**
5. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona i sprawdzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania Infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Budowlanego, a także zawierać oświadczenie, o którym mowa w Ustawie Prawo Budowlane, art. 20, pkt 4.
6. Wszelkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z Multimedia Polska projektem pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych operatora.
7. Koszty projektu, przełożenia, zabezpieczenia doziemnych urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowego urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych oraz strat wynikłych z tytułu awarii związanych z przebudową pokrywa naruszający stan istniejący.

8. Prace budowlano-montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych posiadającej udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym.
9. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac pisemnie wystąpić z 14 dniowym wyprzedzeniem o formalne przekazanie placu budowy (spisanie protokołu sprawowania nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej) oraz dokonania odbioru końcowego. Warunkiem podpisania protokołu odbioru robót przez przedstawiciela Multimedia Polska jest między innymi przekazanie jednego egzemplarza aktualnej dokumentacji powykonawczej.
10. Inwestor zobowiązany jest zgłosić do Multimedia Polska prace minimum 14 dni roboczych przed przystąpieniem do robót. Wykonywanie prac na sieci Multimedia Polska bez zgłoszenia jest naruszeniem własności i będzie zgłaszane organom ścigania.
11. Zawiadomienie o terminie rozpoczęcia prac kierować na adres: **Multimedia Polska Sp. z o.o., Dział Techniczny, ul. Armii Krajowej 9, 19-300 Elk.**
12. Zakończone prace związane z infrastrukturą Multimedia Polska zgłosić do odbioru zgodnie z ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994, art.3 pkt. 14, co najmniej na 14 dni przed planowanym odbiorem.
13. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez 12 miesięcy od dnia wydania.

Tel. kontaktowy: 661 297 611.

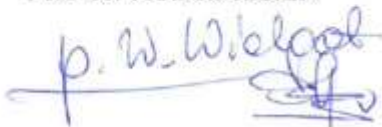
Partner ds. Ewidencji Sieci
Robert Borawski
R.Borawski@multimedia.pl
Tel. 691 767 643

Elektronicznie podpisany
przez Robert Borawski
Data: 2024.06.14 14:41:47
+02'00'

Urząd Miasta w Elku
Wydział Mienia Komunalnego
Referat Dróg Miejskich
ul. Marsz. J. Piłsudskiego 4
19-300 Elk

Elk, dnia 14.09.2022 r

MK-D.7012.26.2022.EN



Zespół Inwestycji Sp. z o.o.
ul. Marsz. Piłsudskiego 2
19-300 Elk

Dotyczy: określenie warunków technicznych na opracowanie dokumentacji dla zadania pn.
„Projekt przebudowy ul. Kolejowej na odcinku od ul. Grajewskiej do ul. Wczasowej
w Elku”.

Wydział Mienia Komunalnego Urzędu Miasta Elku w odpowiedzi na pismo znak:
ZI/485/2022 z dnia 8 sierpnia 2022 r. podaje warunki techniczne niezbędne do wykonania projektu:

Wytyczne na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych:

Wydział Mienia Komunalnego Urzędu Miasta Elku informuje, że wody opadowe i roztopowe z
obszaru:

- 1) Od ulicy Grajewskiej do przebudowywanego przejazdu kolejowego linii nr 38 docelowo E75 – Trakiszki – Elk – Białystok w ramach zadania należy odprowadzić do Jeziora Ełckiego zgodnie z zapisami obowiązującej Uchwały NR XXXV.352.17 Rady Miasta Elk z dnia 29 grudnia 2017 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, zwanego „Elk – Garbarska”:
 - a) należy zachować dotychczasową niweletę drogi w celu zachowania wododziału (przybliżona lokalizacja na wysokości budynku Kolejowa 15) umożliwiającego powierzchniowy spływ wód w kierunku ulicy Grajewskiej;
 - b) dopuszcza się zaprojektowanie i wybudowanie układu odwadniającego wskazany obszar z odprowadzeniem wód na działkę 3356/3 obręb 3 Elk – własność Gminy Miasto Elk pod warunkiem zastosowania urządzeń podczyszczających;
 - c) wskazuje się demontaż istniejących urządzeń kanalizacji deszczowej;
 - d) należy zaprojektować i wykonać odwodnienie obszaru przyległego do „Mogiły zbiorowej żołnierzy niemieckich z I wojny światowej” – teren PKP S.A. działka o nr geod. 3507/6 obręb 3 Elk;
 - e) wskazane jest zachować dotychczasowy kierunek odprowadzania wód opadowych istniejącej instalacji k.d. przy przejeździe kolejowym – działka 3507/6 obręb 3 Elk, należy sprawdzić stan



techniczny rurażu wbudowanego pod podtorzem, w przypadku stwierdzenia konieczności jego naprawy poddać renowacji metodą bezwykopową na warunkach zarządcy ww. nieruchomości.

2) Od przebudowywanego przejazdu kolejowego w ramach zadania pn. „Prace na linii E75 na odcinku Białystok – Suwałki – Trakiszki, etap I odcinek Białystok – Elk” do granic administracyjnych Gminy Miasto Elk (działka nr geod. 3617 obręb 3 Elk), zgodnie ze sporządzonymi zapisami w warunkach technicznych.

- a) należy zaprojektować nowy układ odwadniający wskazany obszar drogi;
- b) wskazane jest zachować dotychczasową lokalizację istniejących urządzeń – studni rewizyjnych;
- c) nowoprojektowaną sieć należy włączyć do studni zaprojektowanej w ramach ww. zadania, którą oznaczono kolorem zielonym na załączonym wyrysie z dokumentacji technicznej.

3) Ogólne wytyczne do projektowania:

- a) nowoprojektowane zwieńczenia studni należy sytuować poza śladami kół pojazdów, dopuszcza się stosowanie zwęzek betonowych;
- b) należy dobrać właściwą ilość urządzeń odwadniających tj. wpusty uliczne – dopuszcza się zastosowanie wpustów typu krawężnikowo – jezdniowych;
- c) należy wykonać zaprojektowane przykanaliki, wykazane w zasobach geodezyjnych;
- d) przed przystąpieniem do opracowania dokumentacji technicznej należy przedstawić naszemu Wydziałowi do zaopiniowania wstępną koncepcję odwodnienia sporządzoną na podstawie ww. wytycznych:

e) jednocześnie informujemy, że sporządzoną dokumentację powinno się sprawdzić z opracowaniem wykonanym dla zadania pn. „Prace na linii E75 na odcinku Białystok – Suwałki – Trakiszki. etap I odcinek Białystok – Elk” w celu wyeliminowania błędów projektowych mogących wpłynąć na realizację inwestycji.

4) Wytyczne do użycia właściwych materiałów i odbioru robót montażowych instalacji sanitarnych:

- a) materiały użyte do budowy muszą posiadać dokumenty potwierdzające dopuszczenie zastosowanych wyrobów budowlanych do obrotu na rynku krajowym;
- b) wszelkie prace montażowe, instalacyjne powinny być wykonane zgodnie z przepisami, normami technicznymi;
- c) główne kolektory zaleca się wykonać z materiału żywic poliestrowych wzmocnianych włóknem szklanym (GRP), w przypadku odstąpienia od ww. materiału należy zastosować ruraż wykonany z PVC z litego materiału, klasy S, o sztywności obwodowej SN 10 kN/m² lub wyższej; posiadający od strony wew. cechy umożliwiające ich identyfikację podczas inspekcji TV, która należy przeprowadzić po zakończeniu inwestycji;
- d) w nowych drogach należy zastosować włazy żeliwne: klasy D400, wentylowane, posiadające wkładkę tłumiącą mocowane za zawiasach; instalować poza śladem kół;

- e) budując przyłącza, przykanaliki: istniejące i montując nowe należy zastosować ruraż (materiały) PVC o sztywności obwodowej SN 10 kN/m² lub wyższej;
- f) w trakcie prac należy wykonać wymianę gruntów w celu prawidłowego wykonania prac.

Wytyczne w zakresie branży drogowej:

1. Jezdnia szerokości min 6,0 m, bitumiczna o konstrukcji dla KR3, ograniczona obustronnie krawężnikami kamiennymi o wymiarach 15 x 30 cm na ławie betonowej.
2. Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej (kolor), gr. 8 cm, na podsypce cem.- piaskowej (konstrukcja dla KR3).
3. Nawierzchnia parkingów (miejsca postojowe o wymiarach min. 5x 2,5 m) z kostki betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce cem- piaskowej (konstrukcja dla KR2) z wyznaczeniem rozdziałów miejsc postojowych.
4. Obustronny chodnik z kostki betonowej szarej gr. 6 cm. na podsypce cementowo- piaskowej gr. 5 cm i podbudowie z kruszywa naturalnego.
5. Jednostronna, dwukierunkowa ścieżka rowerowa o szerokości min. 2,5 m o nawierzchni bitumicznej kolorowej (w wyjątkowych sytuacjach dopuszcza się wykonanie ciągu pieszo rowerowego).
6. Zatoki autobusowe o nawierzchni z kostki kamiennej 15/17 cm. z wypełnieniem szczelin spoiwem na bazie polimerów (konstrukcja nawierzchni dla KR3) oraz miejscem na wiaty przystankowe.
7. Obrzeża betonowe gr. 8x20 cm na podsypce cementowo – piaskowej.
8. Zieleńce z warstwą humusu gr. min. 10 cm.
9. Wykonać projekt stałej organizacji ruchu.
10. Oznakowanie pionowe: znaki drogowe typu małe, wykonane na podkładzie ocynkowanym z folii odblaskowej II generacji, z mocowaniem na uchwyt uniwersalny z grzebieniem.
11. Oznakowanie poziome grubowarstwowe z wyjątkiem linii P-10 (przejście dla pieszych).
12. Przebieg liniowy drogi dostosować do elementów stałych tj. przejazdu kolejowego linii nr 219 relacji Elk-Pisz oraz realizowanego kontraktu przebudowy drogi w ramach (E75).

NACZELNIK WYDZIAŁU
MIENIA KOMUNALNEGO

Cezary Winkler



DT.410.10.4.2022.2

Elk, 14.10.2022 r.



P. W. Wielkopolski
do przebudowy na
projekt ul. Kolejowej

Zespół Inwestycji Sp. z o. o.
ul. Piłsudskiego 2
19-300 Elk

Dotyczy: określenia warunków technicznych budowy sieci wod. – kan. dla inwestycji pn.: „Projekt przebudowy ulicy Kolejowej na odcinku od ul. Grajewskiej do ul. Wczasowej w Elku”.

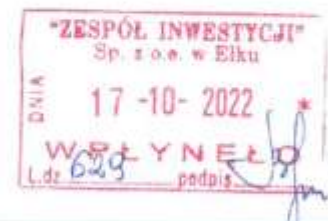
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Elku określa wymienione poniżej wstępne warunki techniczne budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej zlokalizowanej w rejonie w/w inwestycji:

1. Zaprojektować wymianę wodociągu DN-150 na DN-200 żel. sfer. na całej długości ul. Kolejowej (w zakresie planowanej inwestycji).
2. Istniejące przewody wodociągowe DN150 należy wyłączyć z eksploatacji. Zaprojektować odcięcie w/w wodociągów i wypełnienie pianobetonem.
3. Przyłącza wodociągowe na całej długości przedmiotowego odcinka ul. Kolejowej przewidzieć do wymiany (w granicach pasa drogowego) i połączenia z nowym wodociągiem.
4. Wodociąg zaprojektować z rur żeliwnych sferoidalnych z wewnętrzną wykładziną cementową, zewnętrznym zabezpieczeniem antykorozyjnym i pokryciem wierzchnim, klasa rur C40.
5. W węzłach połączeniowych zamontować komplety zasuw. Skrzynki do zasuw posadzić na betonowych pierścieniach odcciążających.
6. Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej DN-300 kam. w ul. Kolejowej należy przewidzieć do renowacji bezwykopowej. Studnie kanalizacji sanitarnej w zależności od ich stanu technicznego należy poddać renowacji lub wymianie. Zaprojektować również wymianę zwieńczeń i dostosowanie do nowej niwelety drogowej.
7. Przyłącza kanalizacji sanitarnej na całej długości przedmiotowego odcinka ul. Kolejowej przewidzieć do renowacji bezwykopowej. Dopuszcza się wymianę przyłączy ks. metodą wykopu otwartego. Nowe odcinki przyłączy wykonać z rur PVC litych, których sztywność obwodowa wynosi min. 8 kN/m².

Szczegółowe warunki techniczne przebudowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej zostaną określone po złożeniu wniosku wraz z załącznikiem określającym zakres inwestycji.

Z poważaniem:

PREZES Zarządu
Andrzej Stawianowski
Andrzej Stawianowski



Elk, 1 lipca 2024 roku

O-OP.077.509.2024

UPOWAŻNIENIE

Upoważniam **Wojciecha Grzybowskiego** posługującego się numerem PESEL 76031218774 prowadzącego działalność gospodarczą pod firmą SBKiM Wojciech Grzybowski z siedzibą przy. Al. 1000-lecia Państwa Polskiego 4, lok. 124/1, 15-111 Białystok, do reprezentowania Gminy Miasta Elku z siedzibą w Elku przy ulicy marsz. Józefa Piłsudskiego 4, 19 -300 Elk, NIP 8481825438, REGON 790671076, przed organami administracji publicznej w postępowaniach dotyczących uzyskania wymaganych prawem budowlanym uzgodnień i decyzji, wszelkich opinii, zezwoleń, uzyskania niezbędnych warunków technicznych, decyzji administracyjnych, zgód niezbędnych do opracowania projektu pn.:

„Rozbudowa ul. Kolejowej na odcinku od ul. Grajewskiej do ul. Wczasowej w Elku wraz z rozbudową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej.

Zgodnie z umową nr 3/ZI/2023 zawartą w dniu 20 lutego 2023 r, oraz wprowadzonym aneksem nr 2 z dnia 31.05.2024 r. przedłużającym wykonanie projektu oraz ważność upoważnienia do dnia 30.08.2024 r.

Upoważniony nie ma prawa w ramach udzielonego upoważnienia udzielać dalszych upoważnień oraz podejmowania w imieniu Gminy Miasta Elku zobowiązań finansowych.

Z up. PREZYDENTA
Z-ca Prezydenta Miasta
Mirosław Holubowicz

.....
podpis osoby udzielającej
upoważnienia

Miejsce i data wydania: Elk dnia 02.08.2024 r.

Nr 40/2024

Gmina Miasto Elk
ul. Piłsudskiego 4
19-300 Elk

WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI

PGE Dystrybucja S.A. („Spółka”) odpowiadając na wniosek z dnia 10.06.2024r. 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:

Rozbudowa i przebudowa ul. Kolejowej w Elku

1. Miejsce występowania kolizji: ulica Kolejowa w Elku

2. Istniejące urządzenia elektroenergetyczne wchodzące w kolizję z projektowaną inwestycją, będące własnością PGE Dystrybucja S.A.:

- linia kablowa SN-15 kV typu 3 x XRUHAKXS 120 mm² relacji stacja transformatorowa 15/0,4 kV nr 4-1134 J. Pawła 3A – stacja transformatorowa 15/0,4 kV nr 4-1344 Szyba Rondo,
- linia kablowa SN-15 kV typu 3 x XRUHAKXS 120 mm² relacji stacja transformatorowa 15/0,4 kV nr 4-517 Mariampolska – stacja transformatorowa 15/0,4 kV nr 4-x604 Przepompownia,
- linia kablowa SN-15 kV typu 3 x XRUHAKXS 120 mm² relacji stacja transformatorowa 15/0,4 kV nr 4-1344 Szyba Rondo – stacja transformatorowa 15/0,4 kV nr 4-1686 Os Sosnowa,
- linia kablowa nN-0,4 kV typu YAKY 4x120 mm² zasilana ze stacji transformatorowa 15/0,4 kV nr 4-1344 Szyba Rondo,
- linie kablowe nN-0,4 kV typu 4 x YAKXS 4x120 mm² zasilana ze stacji transformatorowa 15/0,4 kV nr 4-1344 Szyba Rondo,
- linie napowietrzna nN-0,4 kV typu AsXSn 4x70 + 2x25 mm² oraz AsXSn 4x95 + 4x25 mm² wraz z przyłączami, zasilana ze stacji transformatorowa 15/0,4 kV nr 4-1344 Szyba Rondo,
- inne urządzenia kolidujące z inwestycją.

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.



PGE Dystrybucja S.A.
 Oddział Białystok
 Rejon Energetyczny Elk
 19-300 Elk, ul. Sportowa 1
 tel.: (85) 740 50 00
 fax: (+48 85) 676 64 09
 e-mail: sekretariat4.ob@pgedystrybucja.pl

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. (projekt umowy wg wzoru nr 3a).

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.
- b) opracować projekt budowlany i wykonawczy, zawierający oddzielną część dotyczącą przebudowy/przeniesienia/odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych 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 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 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. Ustanawiający nie będzie wysuwał roszczeń względem przedsiębiorstwa z tytułu posadowienia i istnienia w przyszłości na jego gruntach urządzeń*



PGE Dystrybucja S.A.
 Oddział Białystok
 Rejon Energetyczny Elk
 19-300 Elk, ul. Sportowa 1
 tel.: (85) 740 50 00
 fax: (+48 85) 676 64 09
 e-mail: sekretariat@pgedystrybucja.pl

elektroenergetycznych, w tym z tytułu trwałego ograniczenia sposobu korzystania i zmniejszenia się wartości nieruchomości, od chwili ich posadowienia oraz że nie będzie dochodzić roszczeń z tego tytułu w przyszłości". Integralną częścią aktu notarialnego zawierającego oświadczenie o ustanowieniu służebności przesyłu będzie załącznik graficzny określający położenie urządzeń na nieruchomości objętej służebnością przesyłu, przy czym akt notarialny zawierający oświadczenie o ustanowieniu na rzecz Spółki służebności przesyłu 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 cywilnoprawnych;

- 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;
- iii. 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. 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 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 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.
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. Osoba do kontaktu: Krzysztof Rydzewski, adres Rejon Energetyczny Elk, ul. Sportowa 1, 19-300 Elk, tel. 85 676 64 64.

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).

Krzysztof Rydzewski
opracował

Rejon Energetyczny Elk
Wydział Majątek Sieciowego
Kierownik
Zbigniew Chmielewski
zatwierdził

Inwestor:

Prezydent Miasta Elk
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 4
19-300 Elk

Wnioskodawca:

SBKIM Wojciech Grzybowski
Al. 1000-lecia PP 4/124/1; 15-111 Białystok
e-mail: sbkim@o2.pl
tel: 518-129-963

WARUNKI TECHNICZNE

Przedłożyli Państwo wniosek o wydanie warunków na przebudowę sieci Nexera. Dotyczy zamierzenia inwestycyjnego:

- Inwestycja: Rozbudowa i przebudowa ul. Kolejowej na odcinku od ul. Grajewskiej do ul. Wczasowej w Elku wraz z rozbudową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej
- Lokalizacja: ul. Kolejowa, miasto Elk, powiat elcki, województwo warmińsko-mazurskie
- Termin inwestycji: 2025r

Informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą siecią telekomunikacyjną NEXERA Sp z o.o.

Sieć Nexera została wybudowana z dofinansowaniem unijnym w ramach POPC „Powszechny dostęp do szybkiego Internetu”, Działania 1.1. W związku z kolizją należy na koszt naruszającego stan istniejący, **opracować projekt i wykonać przebudowę istniejących urządzeń telekomunikacyjnych** wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu. Sieć Nexery w obszarze opracowania wchodząca w kolizję przedstawiono w tabeli:

Nr OLT	Właściciel infrastruktury	Inf. Nexera - kable	Pasportyzacja	Uwagi
ELC-486509	Kanalizacja Orange	72FO	EQ0218693-EQ0218666-01	Dzierżawa 1x14/10
ELC-486509	Kanalizacja Orange	72FO	EQ0060413-EQ0218693-01	Dzierżawa 1x14/10
ELC-486509	Kanalizacja Orange	48FO	EQ0218693-EQ0218720-01	Dzierżawa 1x14/10
ELC-486509	Kanalizacja Orange	48FO	EQ0218720-EQ0218719-01	Dzierżawa 1x14/10
ELC-486509	Kanalizacja Orange	12FO	EQ0218719-EQ0218725-01	Dzierżawa 1x14/10
ELC-486509	Kanalizacja Orange	48FO	EQ0218719-EQ0218718-01	Dzierżawa 1x14/10
ELC-486509	Kanalizacja Orange	48FO	EQ0218718-EQ0218685-01	Dzierżawa 1x14/10
ELC-486509	Kanalizacja Orange	48FO	EQ0218685-EQ0218680-01	Dzierżawa 1x14/10



Nr OLT	Właściciel infrastruktury	Inf. Nexera - kable	Paszportyzacja	Uwagi
ELC-486509	Kanalizacja Orange	48FO	EQ0218680-EQ0218679-01	Dzierżawa 1x14/10
ELC-486509	Kanalizacja Orange	12FO	EQ0218680-EQ0218706-01	Dzierżawa 1x14/10
ELC-486509	Kanalizacja Gminna	24FO	EQ0218688-EQ0218705-01	Dzierżawa 1x14/10
ELC-486509	Sieć Nexera	2FO	Kable drop	Doziemne przyłącza do budynków – kable DAC

Kable Nexera zostały wybudowane wykorzystując istniejącą kanalizację Orange Polska i Gminną.

W przypadku przebudowy wykorzystywanej przez Nexerę kanalizacji należy opracować i uzgodnić projekt, po wcześniejszym uzgodnieniu przebudowy z właścicielem infrastruktury. W miejscach kolizji z projektowaną inwestycją sieć Nexera należy przebudować od złącza do złącza wraz z istniejącym osprzętem (stelaże zapasu kabla, mufy), tak aby nie znajdowały się w kolizji z projektowaną inwestycją drogową. Sieć Nexery znajdująca się w obszarze zapytania została umieszczona w załączniku graficznym, plik przesyłamy w załączniku: „ELC-486509 Sieć Nexera.dwg”. Dla odcinków przebudowanych wymagane jest przejęcie gwarancji przez Inwestora. Okres gwarancji wynosi 36 miesięcy. Terminy liczone są od daty przekazania infrastruktury po przebudowie.

Wykonawca przystępując do prac na infrastrukturze Nexera, zobowiązany jest do przestrzegania i stosowania standardów w zakresie bezpieczeństwa i kontroli dostępu w zakresie:

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

Z uwagi na technologię prowadzonych robót należy opracować projekt zabezpieczeń lub przebudowy wg ogólnych warunków technicznych podanych w dalszej części niniejszego pisma. Projekt uzgodnić w Nexera. Przebudowa infrastruktury Nexera Sp. z o.o. nie może generować niewymaganych i nieuzgodnionych przerw w świadczeniu usług.

Ogólne warunki techniczne przebudowy infrastruktury Nexera:

1. Przeprojektowanie oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Cyfryzacji z dnia 26 maja 2023r.;
2. W celu likwidacji kolizji należy, na koszt naruszającego stan istniejący, **opracować projekt** wykonawczy i budowlany (jeśli wymagany) dla przebudowy linii światłowodowej NEXERA.
3. Dokumentacja projektowa powinna spełniać wymagania Prawa Budowlanego, a także zostać sporządzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej. W przypadku infrastruktury na której zainstalowane są kable telekomunikacyjne Nexery projekt należy uzgodnić z gestorem tej infrastruktury.
4. Przebudowywaną sieć należy projektować na terenie, który jest własnością gestora drogi. 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 Nexera. Zobowiązany jest również do pokrycia jej kosztów. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posadowienia sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały Inwestora;



5. Materiały wykorzystane do przebudowy muszą mieć parametry nie gorsze niż aktualnie zastosowane.
6. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kabli światłowodowych zostaną udzielone przez operatora, jednakże nie zwalnia to projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie;
7. W związku z tym, że ilość sieci może ulec zmianie w okresie od dnia wydania niniejszych warunków do czasu rozpoczęcia przebudowy infrastruktury, Inwestor jest zobowiązany do przebudowy wszystkich kabli znajdujących się w obszarze objętym niniejszymi warunkami technicznymi wg stanu z dnia przekazania Inwestorowi placu budowy.
8. **Projekt należy przesłać uzgodnić z Nexera** przysyłając na adres e-mail: uzgodnij@nexera.pl lub Nexera Sp. z o.o. al. Jana Pawła II 29, 00-867 Warszawa.
9. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno - budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z Nexera projektem a także pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych operatora.
10. Roboty budowlano - montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym.
11. **Rozpoczęcie prac**, dla zatwierdzonego przez Nexerę projektu, musi poprzedzić **zgłoszenie** przesłane z wyprzedzeniem minimum **14DR** (dni roboczych) na adres utrzymanie@nexera.pl oraz na adres uzgodnij@nexera.pl. Wykonywanie prac na sieci Nexera bez zgłoszenia jest naruszeniem własności i będzie zgłaszane organom ścigania.
Zgłoszenie powinno zawierać:
 - harmonogram prowadzenia prac
 - uzgodnienie projektu przebudowy lub jego numer
 - kontakt do kierownika robót
 - dokumenty wymagane prawem budowlanym z kopia zatwierdzenia projektu przez operatora oraz inne dokumenty określone na etapie projektowania.
12. Z uwagi na usługi jakie Nexera świadczy na rzecz OSE (Operator Sieci Edukacyjnej), opracowując harmonogram, przerwy w łączności należy ograniczyć do minimum i alokować poza godzinami pracy placówek oświatowych. Każda przerwa wymaga zgłoszenia na adres utrzymanie@nexera.pl w celu wyznaczenia i nadzorowania prac planowych. W przypadku uszkodzenia w trakcie prac sieci telekomunikacyjnej Nexera Sp. z o.o. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora dzwoniąc do Centrum Nadzoru Sieci tel. 22-233-07-01, e-mail: utrzymanie@nexera.pl
13. Dla przebudowanej infrastruktury należy **opracować dokumentację powykonawczą**, dostarczyć inwentaryzację geodezyjną, protokoły odbiorów od gestorów podbudowy dzierżawionej, oraz zarządców lub właścicieli nieruchomości.
14. Realizację prac zgodnie z niniejszym uzgodnieniem potwierdzić notatką służbową lub protokołem odbioru (przy udziale Nexera). Dołączyć dokumentację fotograficzną prac ulegających zakryciu.
15. Z uwagi na zmianę trasy infrastruktury Nexera należy dostarczyć:
 - szkice geodezyjne - najpóźniej w dniu odbioru.
 - inwentaryzację geodezyjną przebudowanej infrastruktury w wersji elektronicznej (w plikach dxf oraz pdf) w terminie do 3 mies od odbioru.

16. Odpłatność za niniejsze warunki techniczne należy wnieść zgodnie z treścią fa-ry vat. Odpłatność z tytułu: uzgodnienia projektu, asysty technicznej i odbioru obciąży Inwestora i naliczona zostanie zgodnie z cennikami Nexera oraz gestorów podbudowy dzierżawionej.
17. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 12 miesięcy od dnia wydania.

Załączniki:

- ELC-486509_Sieć Nexera.dwg

Opracował:

Ewelina Rytysa

Asystent Projektanta

Tel. 727 620 361

e-mail: ewelina.rytysa@iris-poland.com

Zatwierdził:

Paweł Matracki

Projektant

Tel. 691 440 655

e-mail: pawel.matracki@iris-poland.com

Paweł Janusz
Matracki

Elektronicznie
podpisany przez
Paweł Janusz Matracki
Data: 2024.08.19
09:55:06 +02'00'

GN. 6630.211.2024

PROTOKÓŁ NR GN. 6630.211.2024
z narady koordynacyjnej

Na podstawie art. 28b ust.1, 3 i ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r., poz. 2052) przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu 2024-09-17 , w formie zebrania zainteresowanych podmiotów w siedzibie Starostwa Powiatowego w Elku, był projekt usytuowania sieci uzbrojenia terenu:

Opis przedmiotu narady:

sieci: oświetlenia, kd, ks, w i t

Lokalizacja projektowanych sieci uzbrojenia terenu:

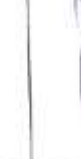
*Elk, obr. 3 ul. Kolejowa
dz. nr 3399/2, 3444*

Wnioskodawca:

SBKiM Wojciech Grzybowski

15-256 Białystok

Kolodziejska 25c

Lp	Imię i nazwisko uczestnika narady oraz oznaczenie podmiotu, który reprezentuje lub informacja o przyczynach uczestnictwa danej osoby w naradzie	Stanowiska uczestników narady lub informacja o podmiotach wezwanych na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej	Podpis
1	PGE Dystrybucja S.A. Jarosław Stępiński Krzysztof Rydzewski	ZAWIADOMIONO PRAWIDŁOWO W NARADZIE NIE UCZESTNICZYŁ. <i>Zgodnie z wnioskiem przedstawionym - dnia 18.09.2024 projekt wycofano pod warunkiem</i>	
2	Orange Polska S.A.	ZAWIADOMIONO PRAWIDŁOWO W NARADZIE NIE UCZESTNICZYŁ.	
3	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Elku Cezary Woźniak	ZAWIADOMIONO PRAWIDŁOWO. W NARADZIE NIE UCZESTNICZYŁ.	
4	Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Elku Bartosz Nikonowicz Mariusz Markoń	ZAWIADOMIONO PRAWIDŁOWO. W NARADZIE NIE UCZESTNICZYŁ.	
5	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie Gazownia w Elku Tomasz Głapiak	ZAWIADOMIONO PRAWIDŁOWO. W NARADZIE NIE UCZESTNICZYŁ.	
6	Spółdzielnia Mieszkaniowa "SWIT" w Elku Adam Kopiczko, Krzysztof Filipkowski	ZAWIADOMIONO PRAWIDŁOWO. W NARADZIE NIE UCZESTNICZYŁ.	
7	Gmina Kalinowo Rafał Lipa		

Lp	Imię i nazwisko uczestnika narady oraz oznaczenie podmiotu, który reprezentuje lub informacja o przyczynach uczestnictwa danej osoby w naradzie	Stanowiska uczestników narady lub informacja o podmiotach wezwanych na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej	Podpis
8	Gmina Miasto Elk Sekretarz Urzędu Miasta Marcin Radziłowicz	ZAWIADOMIONO PRAWIDŁOWIE W NARADZIE NIE UCZESTNICZYŁ	
9	Gmina Miasto Elk Edyta Nagolska, Jarosław Mierzwiński, Cezary Winkler	ZAWIADOMIONO PRAWIDŁOWIE W NARADZIE NIE UCZESTNICZYŁ	
10	Gmina Prostki		
11	Gmina Kalinowo		
12	Gmina Elk Sebastian Pyzalski		
13	Gmina Stare Juchy		
14	Multimedia Polska S.A. Robert Borawski	ZAWIADOMIONO PRAWIDŁOWIE W NARADZIE NIE UCZESTNICZYŁ Zgodnie z nawiązaniem kontaktu w dniu 12.01.2024 projekt ugodzono z uwagami	
15	Hawe Telekom Sp. z o.o.		

Lp	Imię i nazwisko uczestnika narady oraz oznaczenie podmiotu, który reprezentuje lub informacja o przyczynach uczestnictwa danej osoby w naradzie	Stanowiska uczestników narady lub informacja o podmiotach wezwanych na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej	Podpis
16	Warmińsko-Mazurskie Centrum Nowych Technologii Łukasz Małaczek, Jarosław Bróździak	Wniosek PRZEWIDUJĄCY. PRZEWIDUJĄCY NIE UCZESTNICZYŁ. Zgodnie z materiałem prezentacyjnym w dniu 17.05.2024r. projekt wybudowania z uwagami.	
17	Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe Grzegorz Kuberka, Marek Kuberka	Wniosek PRZEWIDUJĄCY. PRZEWIDUJĄCY NIE UCZESTNICZYŁ. Zgodnie z materiałem prezentacyjnym w dniu 17.05.2024r. projekt wybudowania bez uwag.	
18	FANTEX Andrzej Musiał	Wniosek PRZEWIDUJĄCY. PRZEWIDUJĄCY NIE UCZESTNICZYŁ. Zgodnie z materiałem prezentacyjnym w dniu 17.05.2024r. projekt wybudowania bez uwag.	
19	NEXERA Sp. z o.o. Andrzej Grycmacher, Paweł Matracki, Wojciech Pietrzycki, Radosław Buczek		
20	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Spółka z o.o. w Prostkach		
21	Zakład Usług Gminnych Gmina Elk Sp. z o.o.		
22	Przewodniczący narady koordynacyjnej Aneta Łalik	Bez uwag.	

Z up. STAROSTY
PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ

Aneta Łalik
Naczelnik Wydziału Gospodarki
i Gospodarki Nieruchomościami

Na posiedzeniu ZUD w dniu 2024-09-17 były rozpatrywane następujące tematy :

Lp. Nr ZUD: Temat:

1 sieci: oświetlenia, kd, ks, w i t m. Elk, ul. Kolejowa

Projektant: Inwestor: Płatnik:

SBKiM Wojciech Grzybowski

15-256 Białystok Kołodziejska 25c

6630.211.2024

Opinia:

Uzgodniono pod warunkami:

1. Roboty ziemne w pobliżu kabli elektroenergetycznych wykonać ręcznie pod nadzorem RE Elk.
2. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi (słupy, linie napowietrzne) zachować normatywne odległości zgodne z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Odległość proj. urządzeń (sieci) od słupa linii napowietrznej musi być większa od głębokości wykopów.
3. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń należy dokonać przekopów próbnych celem ustalenia trasy przebiegu kabli elektroenergetycznych.
4. Kable zabezpieczyć rurą ochronną w miejscach skrzyżowania z projektowaną siecią i przed zasypaniem zgłosić do odbioru przez RE Elk.
5. Grunt w pobliżu słupów energetycznych należy zabezpieczyć przed osunięciem się.
6. Na 14 dni przed planowanym przystąpieniem do robót w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych należy zgłosić je do wyłączenia dla celów BHP.
7. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót powinien zgłosić się RE Elk w celu aktualizacji niniejszego uzgodnienia.

2 sieć elektroenergetyczna SN i nN m. Renkusy

Projektant: Inwestor: Płatnik:

Biuro Projektów Elektrycznych EL-PRIMA Mirosław Rutkowski

16-400 Suwałki Utrata 2C/28

6630.212.2024

Opinia: zmiana do **6630.116.2024** sieć elektroenergetyczna SN i nN – Renkusy

Uzgodniono wg odrębnych zapisów RE Elk (RM4 - K.Rydzewski).

3 sieć elektroenergetyczna nN m. Marchewki, gm. Prostki

Projektant: Inwestor: Płatnik:

SAWTECH Tomasz Sawicki

18-400 Łomża Jędrzeja Śniadeckiego 4/33

6630.213.2024

Opinia:

Uzgodniono. Brak uwag.

4 przyłącze elektroenergetyczne nN m. Renkusy, gm. Elk

Projektant: Inwestor: Płatnik:

ELTIS Paweł Gudajtis

15-753 BIAŁYSTOK Al. Jana Pawła II 72/36

6630.214.2024

Opinia:

Uzgodniono. Brak uwag.

Strona 1 | 3

5 przyłącze elektroenergetyczne nN

m. Borzymy, gm. Kalinowo

Projektant: Inwestor: Płatnik:

Grupa EPL sp. z o. o.

15-113 BIAŁYSTOK Andersa 62

6630.215.2024

Opinia:

Uzgodniono. Brak uwag.

6 przyłącze elektroenergetyczne nN

m. Lisewo, gm. Kalinowo

Projektant: Inwestor: Płatnik:

Grupa EPL sp. z o. o.

15-113 BIAŁYSTOK Andersa 62

6630.216.2024

Opinia:

Uzgodniono. Brak uwag.

7 przyłącze elektroenergetyczne nN

m. Elk, ul. Żelazna

Projektant: Inwestor: Płatnik:

Grupa EPL sp. z o. o.

15-113 BIAŁYSTOK Andersa 62

6630.217.2024

Opinia:

Uzgodniono. Brak uwag.

8 sieć ks i przyłącze ks

m. Kalinowo, nr dz. 133/6 ...

Projektant: Inwestor: Płatnik:

INFRECO Patrycjusz Krok

16-400 SUWAŁKI Ks. Jerzego Jana Zawadzkiego 2/22

6630.218.2024

Opinia:

Uzgodniono pod warunkami:

1. Roboty ziemne w pobliżu kabli elektroenergetycznych wykonać ręcznie pod nadzorem RE Elk.
2. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi (słupy, linie napowietrzne) zachować normatywne odległości zgodne z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Odległość proj. urządzeń (sieci) od słupa linii napowietrznej musi być większa od głębokości wykopów.
3. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń należy dokonać przekopów próbnych celem ustalenia trasy przebiegu kabli elektroenergetycznych.
4. Kable zabezpieczyć rurą ochronną w miejscach skrzyżowania z projektowaną siecią i przed zasypaniem zgłosić do odbioru przez RE Elk.
5. Grunt w pobliżu słupów energetycznych należy zabezpieczyć przed osunięciem się.
6. Na 14 dni przed planowanym przystąpieniem do robót w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych należy zgłosić je do wyłączenia dla celów BHP.
7. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót powinien zgłosić się RE Elk w celu aktualizacji niniejszego uzgodnienia.

Strona 2 | 3

9 przyłącze telekomunikacyjne m. Elk, ul. Kolonia

Projektant: Inwestor: Płatnik:

Karol Jabłoński

15-181 BIAŁYSTOK 42 Pułku Piechoty 70D/12

6630.219.2024

Opinia: Uzgodniono pod warunkami:

1. Roboty ziemne w pobliżu kabli elektroenergetycznych wykonać ręcznie pod nadzorem RE Elk.
2. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi (słupy, linie napowietrzne) zachować normatywne odległości zgodne z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Odległość proj. urządzeń (sieci) od słupa linii napowietrznej musi być większa od głębokości wykopów.
3. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń należy dokonać przekopów próbnych celem ustalenia trasy przebiegu kabli elektroenergetycznych.
4. Kable zabezpieczyć rurą ochronną w miejscach skrzyżowania z projektowaną siecią i przed zasypaniem zgłosić do odbioru przez RE Elk.
5. Grunt w pobliżu słupów energetycznych należy zabezpieczyć przed osunięciem się.
6. Na 14 dni przed planowanym przystąpieniem do robót w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych należy zgłosić je do wyłączenia dla celów BHP.
7. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót powinien zgłosić się RE Elk w celu aktualizacji niniejszego uzgodnienia.

10 przyłącze elektroenergetyczne nN m. Bałamutowo, gm. Stare Juchy

Projektant: Inwestor: Płatnik:

Bortech Piotr Borowski sp. z o.o.

16-100 Sokółka Letnia 3

6630.220.2024

Opinia: Uzgodniono. Uwagi wg opisu na mapie.

11 przyłącza: ks i w m. Nowa Wieś Elcka d. 284/2, 284/1, gm. Elk

Projektant: Inwestor: Płatnik:

SANITARNIK Łukasz Klubowicz

19-300 NOWA WIEŚ ELCKA Nowowiejska 29

6630.221.2024

Opinia: Uzgodniono pod warunkami:

1. Roboty ziemne w pobliżu kabli elektroenergetycznych wykonać ręcznie pod nadzorem RE Elk.
2. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi zachować normatywne odległości zgodne z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
3. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń należy dokonać przekopów próbnych celem ustalenia trasy przebiegu kabli elektroenergetycznych.
4. W miejscach skrzyżowań istniejące kable elektroenergetyczne zabezpieczyć rurami ochronnymi i przed zasypaniem zgłosić do odbioru w RE Elk.
5. Na 14 dni przed planowanym przystąpieniem do robót w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych należy zgłosić je do wyłączenia dla celów BHP.
6. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót powinien zgłosić się RE Elk w celu aktualizacji niniejszego uzgodnienia.

PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Elk – opiniował: Jarosław Stępiński



Strona 3 | 3

Łomża, 2024-09-16

STAROSTWO POWIATOWE W ELKU
WYDZIAŁ GEODEZJI I GOSPODARKI
NIERUCHOMOŚCIAMI
19-300 ELK, UL. PIŁSUDSKIEGO 4

Narada koordynacyjna z dnia 2024-09-17

Następujący projekt uzgodniono z uwagami:

- GN.6630.211.2024 sieci: oświetlenia, kd, ks, w i t; Elk, ul. Kolejowa
 1. Ze względu na znajdujący się w kanalizacji Orange S.A. kabel światłowodowy Multimedia Polska termin robót zgłosić do Działu Eksploatacji Multimedia w Elku, ul. Armii Krajowej 9 minimum 7 dni przed ich rozpoczęciem (kontakt: 661 297 611).
 2. Przebudowę kabla przeprowadzić zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi w uzgodnieniu z Działem Eksploatacji Multimedia w Elku, ul. Armii Krajowej 9.

Następujące projekty uzgodniono bez uwag:

- GN.6630.212.2023
- GN.6630.133.2023
- GN.6630.214.2024
- GN.6630.215.2024
- GN.6630.216.2024
- GN.6630.217.2024
- GN.6630.218.2024
- GN.6630.219.2024
- GN.6630.220.2024
- GN.6630.221.2024

Partner ds. Ewidencji Sieci	Elektronicznie podpisany
Robert Borawski	przez Robert Borawski
R.Borawski@multimedia.pl	Data: 2024.09.16
Tel. 691 767 643	22:14:43 +02'00'

Lp	Sygnatura sprawy	Temat sprawy, lokalizacja obiektu	Uwagi do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia
1	6630.211.2024	sieci: oświetlenia, kd, ks, w i t ul.Kolejowa	Na objętej uzgadnianą inwestycją GN.6630.211.2024-1 działce ewidencyjnej 3444 położonej w obrębie 3 miasta Elk, znajduje się czynny rurociąg światłowodowy Regionalnej Sieci Szerokopasmowej (RSS) będący własnością Województwa Warmińsko-Mazurskiego. Przedłożony projekt „Przebudowa ul. Kolejowej na odcinku od ul. Grajewskiej do ul. Wczasowej w Elku wraz z rozbudową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej” uzgadnia się z zachowaniem następujących warunków technicznych dotyczących zabezpieczenia infrastruktury RSS: 1) Infrastruktura RSS oznaczona na mapach „ts” stanowi rurociąg HDPE 4x40/3,7 (czarne rury z wyróżnikami: czerwony, niebieski, zielony i biały) z ułożoną bezpośrednio na rurociągu taśmą lokalizacyjno-pomiarowo-ostrzegawczą oraz ułożoną w połowie wykopu pomarańczową taśmą. 2) Do robót na przedmiotowym odcinku można przystąpić po wcześniejszym poinformowaniu z min. 2-tygodniowym wyprzedzeniem na piśmie na adres zarządzającego siecią: Warmińsko-Mazurskie Centrum Nowych Technologii (WMCNT) ul. Głowackiego 14, 10-448 Olsztyn lub mailowo na adres: uzgodnienia.rss@warmia.mazury.pl - podając w tytule miejsce prac z informacją w opisie o zakresie robót. 3) Wskazane w dokumentacji projektowej linie są czynne i jest uruchomiona na nich transmisja. 4) Podczas prowadzenia prac: • lokalizację istniejącej linii światłowodowej w terenie należy potwierdzić z wykorzystaniem map sytuacyjno-wysokościowych, zawierających geodezyjną inwentaryzację linii światłowodowej poprzez wykonanie przekopów próbnych i za pomocą lokalizatora z wykorzystaniem kabla lokalizacyjnego i taśmy lokalizacyjno-ostrzegawczej. 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; • wszelkie prace w miejscach kolizji lub w bezpośredniej bliskości rurociągu (odległość poniżej 1,0 metra) należy wykonywać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego pod nadzorem służb technicznych zarządcy sieci RSS. W razie odkrycia elementów infrastruktury linii światłowodowej należy je zabezpieczyć przed uszkodzeniem, osiadaniami ziemi a przed zasypaniem podlegają odbiorowi przez służby techniczne zarządcy sieci RSS; • w miejscach gdzie istniejąca linia światłowodowa RSS przecina się z projektowanymi elementami drogowymi rurociąg 4xHDPE40/3,7 należy na całej długości zabezpieczyć ochronną rurą dwudzielną o odpowiedniej średnicy (w przypadku jeżeli taka nie występuje); • w miejscach gdzie istniejąca linia światłowodowa RSS przecina się z projektowaną infrastrukturą podziemną prace ziemne należy wykonać ręcznie, z należytą starannością, pod nadzorem służb technicznych zarządcy sieci RSS. Odkryte elementy infrastruktury RSS należy właściwie zabezpieczyć przed uszkodzeniem; • odległości projektowanych sieci uzbrojenia terenu do istniejącego rurociągu oraz jej zabezpieczenie na skrzyżowaniach i zbliżeniach wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Cyfryzacji z dnia 26.05.2023 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U.2023.1040 ze zm.) jak również z zachowaniem technologii budowy określonej w normie ZN-96 TPSA-004; • prace prowadzić w sposób wykluczający przerwanie taśmy ostrzegawczo-lokalizacyjnej; • prowadzone roboty budowlane nie mogą zakłócać pracy sieci RSS; • w przypadku uszkodzenia infrastruktury RSS Wykonawca musi natychmiast powiadomić o tym fakcie służby WMCNT wymienione w pkt.2; 5) Wszelkie koszty związane z należytym zabezpieczeniem infrastruktury RSS na czas budowy ponosi Inwestor i Wykonawca robót. 6) Inwestor i Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia i powstania awarii sieci RSS oraz pokrycia wszelkich kosztów związanych z usunięciem awarii mających związek z prowadzonymi pracami, zarówno w trakcie ich trwania jak i powstałych na ich skutek w przyszłości. 7) Z treścią uzgodnienia należy zapoznać wszystkie osoby fizycznie prowadzące prace w terenie w miejscu którego ono dotyczy. 8) Podczas realizacji inwestycji należy bezwzględnie przestrzegać niniejszych warunków i uzgodnień. Nieprzestrzeganie ich będzie

			skutkowało powiadomieniem właściwych organów nadzoru budowlanego i wstrzymaniem prac. 9) Zakończenie zadania inwestycyjnego należy zgłosić mailowo na adres: uzgodnienia.rss@warmia.mazury.pl podając w tytule miejsce prac z informacją w opisie o zakresie robót. 10) Z uwagi na zmiany dotyczące cyfrowych zasobów geodezyjnych nie wyklucza się możliwości występowania odstępstw między odwzorowaniem przebiegu linii RSS na mapie zasadniczej i jej ułożeniem w terenie.
2	6630.212.2024	sieć elektroenergetyczna SN i nN	Uzgodniono bez uwag
3	6630.213.2024	sieć elektroenergetyczna nN	Uzgodniono bez uwag
4	6630.214.2024	przyłącze elektroenergetyczne nN	Uzgodniono bez uwag
5	6630.215.2024	przyłącze elektroenergetyczne nN	Uzgodniono bez uwag
6	6630.216.2024	przyłącze elektroenergetyczne nN	Uzgodniono bez uwag
7	6630.217.2024	przyłącze elektroenergetyczne nN	Uzgodniono bez uwag
8	6630.218.2024	sieć ks i przyłącze ks	Na obszarze objętym uzgadnianą inwestycją GN.6630.218.2024, w miejscowości Kalinowo na działce ewidencyjnej 118, następuje skrzyżowanie projektowanej sieci sanitarnej z czynnym rurociągiem światłowodowym Regionalne Sieci Szerokopasmowej (RSS), którego właścicielem jest Województwo Warmińsko-Mazurskie. Przedłożony projekt „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kalinowo” uzgadnia się z zachowaniem następujących warunków technicznych dotyczących zabezpieczenia infrastruktury RSS: 1) Infrastrukturę RSS oznaczoną na mapach „ts” stanowi rurociąg HDPE 4x40/3,7 (czarne rury z wyróżnikami: czerwony, niebieski, zielony i biały) z ułożoną bezpośrednio na rurociągu taśmą lokalizacyjno-pomiarowo-ostrzegawczą oraz ułożoną w polowie wykopu pomarańczową taśmą ostrzegawczą. 2) Do robót na przedmiotowym odcinku można przystąpić jedynie po wcześniejszym poinformowaniu z min. 2-tygodniowym wyprzedzeniem na piśmie na adres zarządzającego siecią: Warmińsko-Mazurskie Centrum Nowych Technologii (WMCNT) ul. Głowackiego 14, 10-448 Olsztyn lub mailowo na adres: uzgodnienia.rss@warmia.mazury.pl - podając w tytule miejsce prac z informacją w opisie o zakresie robót. 3) Wskazane w dokumentacji projektowej linie są czynne i jest uruchomiona na nich transmisja. 4) Podczas prowadzenia prac: • należy ustalić szczegółowy przebieg i usytuowanie urządzeń RSS w terenie na podstawie map sytuacyjno-wysokościowych, zawierających inwentaryzację geodezyjną linii światłowodowej oraz <u>wykonania wykopów próbnych</u> po uprzednim powiadomieniu służb technicznych WMCNT. Tak ustalony przebieg linii światłowodowej należy trwale i widocznie oznaczyć w terenie na cały czas prowadzenia prac budowlanych; • wszelkie prace w miejscach kolizji lub w bezpośredniej bliskości rurociągu (odległość poniżej 1,0 metra) należy wykonywać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego pod nadzorem służb technicznych zarządcy sieci RSS; • w razie odkrycia urządzeń telekomunikacyjnych należy je zabezpieczyć przed uszkodzeniem, osiadaniami ziemi a po zakończeniu prac pozostawić w ziemi w stanie nienaruszonym;

			• odległości projektowanych sieci uzbrojenia terenu do istniejącego rurociągu oraz jej zabezpieczenie na skrzyżowaniach i zbliżeniach wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Cyfryzacji z dnia 26.05.2023 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowania (Dz.U.2023.1040 ze zm.) oraz z zachowaniem technologii budowy określonej w normie ZN-96 TPSA-004; • przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla rurociągu RSS. Koszty związane z regulacją głębokości rurociągu RSS ponosi Inwestor; • prace prowadzić w sposób wykluczający przerwanie taśmy ostrzegawczo-lokalizacyjnej; • prowadzone roboty budowlane w sąsiedztwie sieci RSS nie mogą zakłócać jej pracy; • w przypadku uszkodzenia infrastruktury RSS Wykonawca musi natychmiast powiadomić służby WMCNT wymienione w pkt.2; 5)Wszelkie koszty związane z należyłym zabezpieczeniem infrastruktury RSS na czas budowy ponosi Inwestor i Wykonawca robót. 6)Inwestor i Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia i powstania awarii sieci RSS oraz pokrycia wszelkich kosztów związanych z usunięciem awarii mających związek z prowadzonymi pracami, zarówno w trakcie ich trwania jak i powstałych na ich skutek w przyszłości. 7)Z treścią uzgodnienia należy zapoznać wszystkie osoby fizycznie prowadzące prace w terenie w miejscu którego ono dotyczy. 8)Podczas realizacji inwestycji należy bezwzględnie przestrzegać niniejszych warunków i uzgodnień. Nieprzestrzeganie ich będzie skutkowało powiadomieniem właściwych organów nadzoru budowlanego i wstrzymaniem prac. 9)Zakończenie zadania inwestycyjnego należy zgłosić mailowo na adres: uzgodnienia.rss@warmia.mazury.pl podając w tytule miejsce prac z informacją w opisie o zakresie robót. 10) Z uwagi na zmiany dotyczące cyfrowych zasobów geodezyjnych nie wyklucza się możliwości występowania odstępstw między odwzorowaniem przebiegu linii RSS na mapie zasadniczej i jej ułożeniem w terenie.
9	6630.219.2024	przyłącza telekomunikacyjne	Uzgodniono bez uwag
10	6630.220.2024	przyłącza elektroenergetyczne nN	Uzgodniono bez uwag
11	6630.221.2024	przyłącza: ks i w	Na obszarze objętym uzgadnianą inwestycją GN.6630.221.2024, w miejscowości Nowa Wieś Elcka na działce ewidencyjnej 280, następują dwa skrzyżowania projektowanych przyłączy wod-kan z czynnym rurociągiem światłowodowym Regionalne Sieci Szerokopasmowe (RSS), którego właścicielem jest Województwo Warmińsko-Mazurskie. Przedłożony projekt „Budowa zbiorczego przyłącza wod-kan dla działek nr 284/2 i 284/1” uzgadnia się z zachowaniem następujących warunków technicznych dotyczących zabezpieczenia infrastruktury RSS: 1) Infrastrukturę RSS oznaczoną na mapach „ts” stanowi rurociąg HDPE 4x40/3,7 (czarne rury z wyróżnikami: czerwony, niebieski, zielony i biały) z ułożoną bezpośrednio na rurociągu taśmą lokalizacyjno-pomiarowo-ostrzegawczą oraz ułożoną w połowie wykopu pomarańczową taśmą ostrzegawczą. 2) Do robót na przedmiotowym odcinku można przystąpić jedynie po wcześniejszym poinformowaniu z min. 2-tygodniowym wyprzedzeniem na piśmie na adres zarządzającego siecią: Warmińsko-Mazurskie Centrum Nowych Technologii (WMCNT) ul. Głowackiego 14, 10-448 Olsztyn lub mailowo na adres: uzgodnienia.rss@warmia.mazury.pl - podając w tytule miejsce prac z informacją w opisie o zakresie robót. 3) Wskazane w dokumentacji projektowej linie są czynne i jest uruchomiona na nich transmisja. 4) Podczas prowadzenia prac: • należy ustalić szczegółowy przebieg i usytuowanie urządzeń RSS w terenie, na podstawie map sytuacyjno-wysokościowych, zawierających inwentaryzację geodezyjną linii światłowodowej oraz <u>wykonania wykopów próbnych</u> po uprzednim powiadomieniu służb technicznych WMCNT. Tak

			ustalony przebieg linii światłowodowej należy trwale i widocznie oznaczyć w terenie na cały czas prowadzenia prac budowlanych; • wszelkie prace w miejscach kolizji lub w bezpośredniej bliskości rurociągu (odległość poniżej 1,0 metra) należy wykonywać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego pod nadzorem służb technicznych zarządcy sieci RSS; • w razie odkrycia urządzeń telekomunikacyjnych należy je zabezpieczyć przed uszkodzeniem, osiadaniami ziemi a po zakończeniu prac pozostawić w ziemi w stanie nienaruszonym; • odległości projektowanych sieci uzbrojenia terenu do istniejącego rurociągu oraz jej zabezpieczenie na skrzyżowaniach i zbliżeniach wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Cyfryzacji z dnia 26.05.2023 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U.2023.1040 ze zm.) oraz z zachowaniem technologii budowy określonej w normie ZN-95 TPSA-004; • przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla rurociągu RSS. Koszty związane z regulacją głębokości rurociągu RSS ponosi Inwestor; • prace prowadzić w sposób wykluczający przerwanie taśmy ostrzegawczo-lokalizacyjnej; • prowadzone roboty budowlane w sąsiedztwie sieci RSS nie mogą zakłócać jej pracy; • w przypadku uszkodzenia infrastruktury RSS Wykonawca musi natychmiast powiadomić służby WMCNT wymienione w pkt.2; 5)Wszelkie koszty związane z należyłym zabezpieczeniem infrastruktury RSS na czas budowy ponosi Inwestor i Wykonawca robót. 6)Inwestor i Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia i powstania awarii sieci RSS oraz pokrycia wszelkich kosztów związanych z usunięciem awarii mających związek z prowadzonymi pracami, zarówno w trakcie ich trwania jak i powstałych na ich skutek w przyszłości. 7)Z treścią uzgodnienia należy zapoznać wszystkie osoby fizyczne prowadzące prace w terenie w miejscu którego ono dotyczy. 8)Podczas realizacji inwestycji należy bezwzględnie przestrzegać niniejszych warunków i uzgodnień. Nieprzestrzeganie ich będzie skutkowało powiadomieniem właściwych organów nadzoru budowlanego i wstrzymaniem prac. 9)Zakończenie zadania inwestycyjnego należy zgłosić mailowo na adres: uzgodnienia rss@warmia.mazury.pl podając w tytule miejsce prac z informacją w opisie o zakresie robót. 10) Z uwagi na zmiany dotyczące cyfrowych zasobów geodezyjnych nie wyklucza się możliwości występowania odstępstw między odwzorowaniem przebiegu linii RSS na mapie zasadniczej i jej ułożeniem w terenie.
--	--	--	--

Opracował:

Jarosław Bróździak

Inspektor

Biuro Regionalnej Sieci Szerokopasmowej

Warmińsko Mazurskie Centrum Nowych Technologii

Jarosław
Bróździak

Elektronicznie podpisany

przez Jarosław Bróździak

Data: 2024.09.17

13:56:05 +02'00'

OBIEKT: Rozbudowa ul. Kolejowej (drogi gminnej) na odcinku od ul. Grajewskiej do ul. Wczasowej w Elk włącznie z rozbudową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej.

INWESTOR: Prezydent Miasta Elk
ul. Marsz. Józefa Piłsudskiego 4,
19-300 Elk

STADIUM: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

ZESPÓŁ AUTORSKI

PROJEKTANT: mgr inż. Wojciech Grzybowski
PDL/0065/POOD/05
(do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej)

inż. Jan Krawczeniuk

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Rafał Luma
PDL/0042/POOD/15
(do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej)

Projekt organizacji ruchu drogowego
ZATWIERDZONY

w Starostwie Powiatowym w Elk

bez uwag 2 up. STAROSTY ELKIEGO

..... ANTONI BARTNIECKI

..... CZŁONEK ZARZĄDU

Elk, dnia 30.05.2024r.

Białystok, 29 maja 2024 r.

KARTA UZGODNIENÍ

„Rozbudowa ul. Kolejowej (drogi gminnej) na odcinku od ul. Grajewskiej do ul. Wczasowej w Elku wraz z rozbudową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej”

STAŁA ORGANIZACJA RUCHU

Lp.	Data	Pieczęć Instytucji	Podpis	Uwagi
1.	09.09.2024	URZĄD MIASTA 19-300 ELK, ul. Mierza J. Piłsudskiego 4 WYDZIAŁ MIENIA KOMUNALNEGO Referat Drogi Miejskiej tel. 87 737 51 11 fax 87 732 62 80 i oświetlenia ulicznego mgr inż. Jacek Tekliński		Projekt opiniowany pozytywnie w zakresie drogi gminnej

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
Rejon Energetyczny Elk
19-300 Elk, ul. Sportowa 1

tel.: (+48 85) 740 50 00
fax: (+48 85) 676 64 09
e-mail: sekretariat@re4.obiepgedystrybucja.pl

CHRONIONE W PGE DYSTRYBUCJA S.A.

Elk, 3 października 2024 r.
L. dz. /PGED0969475KW24/2024
Egz. nr 1



SBKIM Wojciech Grzybowski
ul. Kołodziejska 25C
15-256 Białystok

Dotyczy: warunków usunięcia kolizji 40/2024

Informujemy, że RE Elk uzgadnia przesłany projekt wykonawczy m. Elk,
ul. Kolejowa – przebudowa urządzeń wg warunków usunięcia kolizji 40/2024.

Proszę o dostarczenie prawomocnego pozwolenia na budowę lub potwierdzenia
zgłoszenia.

Rejon Energetyczny Elk
Wydział Majątku Sieciowego

[Signature]
Inżynier
Zbigniew Chmielewski

podpis, pieczęć

Wykonano w 2 egzemplarzach

1. Egzemplarz nr 1 – oryginał
2. Egzemplarz nr 2 – a/a

Wykonał: Jarosław Stępiński; tel. 85 676-60-52.

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W LUBLINIE, 20-340 LUBLIN, UL. GARBARSKA 21A, WPISANA DO REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW PROWADZONEGO PRZEZ SĄD REJONOWY LUBLIN-WSCHÓD 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. JEROZOLIMSKIE 2, 00-400 WARSZAWA, NR 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl

3KIM

Wojciech Grzybowski
ul. Kołobrzewska 25c, 15-256 Białystok
tel. 503988001, e-mail: skkim@o2.pl
NIP 5431703105, REGON 368771896



Białystok, dn. 16.10.2024 r.

Urząd Miasta w Elku
ul. Marsz. J. Piłsudskiego 4
19 - 300 Elk

"rzebudowa ul. Kolejowej na odcinku od ul. Grajewskiej do ul. Wczasowej w Elku wraz z
budową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej"

J z realizację w/w projektu zwracamy się z prośbą o uzgodnienie projektu technicznego.

[Signature]
podpis wnioskodawcy

eniuk

tel. 501 654 853 – branża drogowa

