

Brzesko 08.04.2024r.

Znak: MNP/08/24/EBE

PRODRÓG Paulina Pandyrna Ostrowska
Ul. Jannicka 61
33-300 Nowy Sącz

Dotyczy: wydania warunków technicznych

W odpowiedzi na pismo nr 7/2024 dotyczące wydania warunków technicznych w zakresie infrastruktury telekomunikacyjnej własność Multimedia Polska Sp. z o.o. w związku z inwestycją p.n.: „Wykonanie dokumentacji projektowej na budowę drogi Wojakowa – pod Jaszczarową w miejscowości Wojakowa” informujemy, że w obszarze planowanej inwestycji przebiega sieć telekomunikacyjna światłowodowa i miedziana napowietrzna podwieszona na podbudowie sieci in. własność Multimedia Polska Sp. z o.o. W związku z tym, w przypadku konieczności jej przebudowy należy na koszt mierzającego 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, skrzyżowań i wysokości elementów uzbrojenia terenu. Usunięcie ewentualnej kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonanie przełożenie, poza sieć kolizji urządzeń telekomunikacyjnych. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005 r.
2. Przełożenie urządzeń telekomunikacyjnych zaprojektować zgodnie z normą ZN-96/TPSA-027 i powiązani z nią Normami lub ich zakwalifikowanymi odpowiednikami możliwe bez przetrzywania w łączności - kable miedziane zrównoległe na obszarze występowania kolizji, zaś w przypadku kabli światłowodowych - maksymalnie zminimalizować przetrzywania w łączności; odległość kabli telekomunikacyjnych podwieszonych po liniach napowietrznych w stosunku do rzędnych istniejących i projektowanych wyjazdów, chodników, jezdnii i dróg na być zgodna z normą ZN-96/TPSA-A-004
3. Przebudowywana sieć należy projektować na terenie, który jest własnością gestora terenu. 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 Multimedia Polska Sp. z o.o. Zobowiązany jest również do pokrycia jej kosztów. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posiadania sieci na gruntach będą obciążały Inwestora.
4. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezidentyfikowanych urządzeń telekomunikacyjnych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z Multimedia Polska Sp. z o.o., uzgodnić z właścicielem urządzeń telekomunikacyjnych (sieci) oraz ująć w projekcie przebudowy.
5. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niweli;
6. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej przez ZUPD dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierdzonego przez Multimedia Polska Sp. z o.o. 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 Brzesku, Plac Kazimierza Wielkiego 8
7. Opracowany projekt powinien zawierać szczegółowe dane, dotyczące zakresu sieci telekomunikacyjnej planowanej do wybudowania w piśmie drogowym: nr projektu lub jego tytuł, obmiar sieci oraz

wyszczególnienie ilości i rodzaju urządzeń kubaturowych znajdujących się w pasie drogowym, przekazywane do właścicieli i zarządców dróg w celu utrzymania Decyzji na zajęcie pasa drogowego.

8. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona i sprawowana przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Budowlanego, a także zawieść oświadczenie, o którym mowa w Ustawie Prawo Budowlane, art. 20, pkt 4.
9. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu zostaną udzielone przez – Dział Eksploatacji odpowiedzialni dla miejsca realizacji prac. Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie;
10. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z Multimedia Polska Sp. z o.o. projektem pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych operatora.
11. Na etapie opracowywania projektu wykonawczego w przypadku stwierdzenia, w trakcie wizji lokalnej, występowania w kanalizacji teletechnicznej linii napowietrznej kabli należących do innych operatorów należy wystąpić do poszczególnych firm o wydanie technicznych warunków przebudowy kabli będących ich własnością;
12. W związku z tym, że ilość podwieszanych kabli teletechnicznych może ulec zmianie w okresie od dnia wydania niniejszych warunków do czasu rozpoczęcia przebudowy infrastruktury Multimedia Polska Sp. z o.o., Inwestor jest zobowiązany do przebudowy wszystkich kabli znajdujących się w obszarze objętym niniejszymi warunkami technicznymi wg stanu z dnia przekazania inwestorowi placu budowy;
13. Koszty projektu, przebiegu, zabezpieczenia, kosztów napowietrznych urządzeń linowych przy wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowego urządzeń linowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych oraz strat wynikłych z tytułu awarii związanych z przebudową, pokrywa naruszający stan istniejący;
14. Roboty budowlano-montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym Multimedia Polska Sp. z o.o. zaszczerpa sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac związanych z budową lub przebudową sieci, gdy jako wykonawca wskazywał bezcenne podmioty, który w okresie ostatnich 24 miesięcy wyraził dla Multimedia Polska Sp. z o.o. szkód poprzez niewykonanie lub niemiędzy wykonanie umowy dotyczącej sieci Multimedia Polska Sp. z o.o.;
15. Dla prac polegających na przebudowie obiektów budowlanych linii telekomunikacyjnych należy powołać Inspektora Nadzoru zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz. U. Nr 138 poz. 1554, § 2.1 punktu 12 z dnia 04 grudnia 2001 r. oraz z wytycznymi ustawy Prawo Budowlane art. 18 punkt 1-5;
16. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczy niniejsze Warunki Techniczne piśmiennie wystąpić z 14 dniowym wyprzedzeniem o formale przekazanie placu budowy (wpisanie protokołu sprawowania nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej oraz dokonania odbioru końcowego) Warunkiem podpisania protokołu odbioru robót przez przedstawiciela Multimedia Polska Sp. z o.o. jest między innymi przekazanie do Multimedia Polska Sp. z o.o. jednego egzemplarza aktualnej dokumentacji powykonawczej. Inwestor zobowiązany jest zgłosić do Multimedia Polska Sp. z o.o. prace min. na 14 dni robocze przed przystąpieniem do robót. Wykonywanie prac na sieci Multimedia Polska Sp. z o.o. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności i będzie zgłaszane organom sejmanta;
17. Zawiadomienie o terminie rozpoczęcia prac należy kierować na adres:

Multimedia Polska Sp. z o.o.
Departament Utrzymania i Eksploatacji sieci
Oddział Brzesko
pl. Kazimierza Wielkiego 8
32-800 Brzesko

Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury Multimedia Polska Sp. z o.o. należy 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;

18. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 12 miesięcy od dnia ich wydania;
19. Telefon do kontaktu: 661 297 483

MULTIMEDIA POLSKA SP. Z O.O.
81-341 Gdynia, ul. T. Wandy 7/9
NIP 586-10-44-881, REGON 190007345

(SPTB)

M. Gajda

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w Brzesku, ul. Bartosza Głowackiego 51
zakończoney w dniu 22-04-2024 r.

Wnioskodawca:

PRODROG
Paulina Pandya Ostrowska
Jamnicka 61
33-300 Nowy Sącz

Sposób przeprowadzenia narady: ze pomocą środków komunikacji elektronicznej

Opis przedmiotu narady:

Sieć kanalizacji deszczowej, przebudowa sieci gazowej ś/c, elektroenergetycznej eN, telekomunikacyjnej, zlokalizowanych w obrębie ewidencyjnym Wołakowa gmina Iwkowa, dla zadania "Budowa drogi Wołakowa - pod Jaszczurową w miejscowości Wołakowa".

Przewodniczący narady: Alina Obał - Inspektor w Wydziale Gaoezji i Kartografii

Uczestnicy narady koordynacyjnej:

Lp	Nazwa Instytucji	Imię i nazwisko osoby reprezentującej podmiot	Stanowisko uczestnika narady
1	TAURON Dystrybucja S.A Oddział w Tarnowie	Radosław Duchon 12-04-2024 08:25:36	Uzgodnia się pod warunkiem zachowania uwag zawartych w piśmie znak: 1. TD/OTR/OMD/UB/RO/976/2023 z dnia 27.12.2023 2. TD/OTR/OME/K/WT/6/10/2024 z dnia 22.01.2024
2	TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.	Robert Jurek 12-04-2024 11:40:26	Brak uwagi
3	PSG sp. z o.o. w Tarnowie Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie, Gazownia w Brzesku	Marek Masłanka 19-04-2024 10:55:22	Gazownia w Brzesku opiniuje przedmiotowy projekt z uwagami: 1.Calok prac wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dn. 26-04-2013 (Dz. U. 2013 r. poz.640) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich użytkowanie. 2.Sieć gazowa w rejonie przedmiotowego opracowania została wybudowana w 1992 roku. 3.Zgodnie z w/w rozporządzeniem studenki, zbiorniki i przewozy kanalizacji deszczowej nie mające połączenie z pomieszczeniami dla ludzi i zwierząt w przebiegu równoległym do sieci gazowej wybudowanej przez 12.12.2001 lokalizować zachowując odległość podziemną wynoszącą minimum 1,0 m. Dla sieci gazowej wybudowanej po 12.12.2001 odległość podziemna wynosi 0,5 m. 4.Strefa kontrolowana dla sieci gazowej wybudowanej przed 12.12.2001 wynosi 3 m, a dla sieci gazowej wybudowanej po 12.12.2001 wynosi 1 m. 5.Szerokość strefy kontrolowanej dla przedmiotowej sieci gazowej w stosunku do projektowanych słupów i napowietrznej linii energetycznej o napięciu do 10 kV wynosi 1 m. 6.Przed przystąpieniem do prac należy wykonać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności sondy poszczególnych zlokalizowania istniejącej sieci gazowej. 7.Koszty za wszelkie ewentualne uszkodzenia przedmiotowej sieci gazowej traktuje wykonawcy prac ponos Wykonawca i/lub inwestor. 8.Przy przebudowie sieci gazowej calok prac wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 roku Dz. U. z 04.06.2013 poz. 640 „w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich użytkowanie”, oraz zgodnie z obowiązującymi regulacjami technicznymi Polskiej Gazownictwa sp. z c.o. i aktualnymi warunkami technicznymi. 9.Prace ziemne w rejonie 1,5m od sieci gazowej wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności i pod nadzorem pracownika

22. ogólnie o uśrednieniu wartości w ogólnym kontekście	AKOŚ-40	Gasowni w Brzesku: tel. 14 63 23 212 w terminach uzgodnionych na bieżąco. 10. Skrzyżowania uzbrojenia obcego z siecią gazową należy wykonać zgodnie z załącznikiem nr 1.
Wzrost 68/175cm 05	Wzrost 62	Załącznik nr 1 Zasady zabezpieczania skrzyżowań sieci gazowej niskiego i średniego ciśnienia : podziemnymi przewodami uzbrojenia obcego.
Wzrost 68/175cm 05	Wzrost 62	1.Dla gazociągów wybudowanych przed 12.12.2001 na krzyżującą się kanalizacji sanitarnej, opadowej, teletechnicznej, ciepłowniczej, itp. ułożonej nad lub pod gazociągami należy zakładać specjalne rury ochronne uszczelnione na końcach, na długości po 1,5m nieząc w płaszczynie poziomej przosłapie do ścianki gazociągu. W przypadku gdy nie ma możliwości założenia rury ochronowej na kanalizacji, należy gazociąg, należy przebudować na oddzielną, po 1,5m nieząc w płaszczynie poziomej przosłapie do ścianki kanalizacji lub rury zabezpieczyć gazociąg na ww. odcinku przez zastosowanie owuloidalnej szczelnej rury ochronowej (dopuszczalne do stosowania w gazownictwie). Jeżeli odległość pionowa pomiędzy ściankami układaną pod gazociągami i gazociągiem jest większa niż 1,5m nie ma konieczności zakładania rury ochronowej. Dla pozostałych sieci nie ma konieczności zakładania rur ochronowych/ochronnych.
Wzrost 68/175cm 05	Wzrost 62	2.Dla gazociągów PE i stalowych wybudowanych w okresie od dnia 12.12.2001, nie ma konieczności zakładania rur ochronnych/ochronnych na skrzyżowaniach z uzbrojeniem terenu za owo na przewodach uzbrojenia terenu jak i na gazociągach.
Wzrost 68/175cm 05	Wzrost 62	3..ako podstawowe rozwiązanie należy przyjąć, że kanalizacja powinna być zlokalizowana poniżej sieci gazowej. W uzasadnionych przypadkach za zgodą Operatora dopuszcza się prowadzenie kanalizacji nad gazociągami.
Wzrost 68/175cm 05	Wzrost 62	4.Rury ochronne stosowane do zabezpieczeń nie mogą posiadać podłączeń w strefie 1,5 od gazociągu.
Wzrost 68/175cm 05	Wzrost 62	5.Odległość pionowa pomiędzy ściankami krzyżujących się przewodów/rur ochronnych powinna być nie mniejsza niż 0,2m. Z uwagi na wpływ temperatury odległość pionowa pomiędzy ściankami gazociągów/rur ochronnych z ciepłociągami, powinna być nie mniejsza niż 0,4. Pozostawienie młaseł odległości wymaga zastosowania odpowiedniej osłony termicznej (określonej przez projektanta).
Wzrost 68/175cm 05	Wzrost 62	5.Kat skrzyżowania z gazociągami kanalizacji sanitarnej i deszczowej, wodociągu, kanalizacji teletechnicznej, kanału dopływającego, innej kanalizacji powinien wynosić minimum 60 stopni. Kat skrzyżowania z gazociągami kabla energetycznego i kabla teletechnicznego powinien wynosić minimum 20 stopni.
Wzrost 68/175cm 05	Wzrost 62	7.Prace ziemne w rejonie 1,5 m od sieci gazowej wykonywać ręcznie, pod nadzorem pracownika właściwej Gasowni. Prace zgłosz psemnie z minimum siedmiodniowym wyprzedzeniem. Naczód nad pracami będzie realizowany odpłatnie i potwierdzony protokołom odbioru.
Wzrost 68/175cm 05	Wzrost 62	8.Chaćć prac wykonać w oparciu o aktualne przesły w tym głównie : Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 roku Dz. U. z 04.06.2013 poz. 640 „w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich użytkowanie”.
4 MULTIMEDIA POLSKA S.A.		Nieobecny na narażcie koordynacyjnej. Zgodnie z art. 28ba ust. 1, ustawy z dnia 17 maja 1993 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne [jednolity tekst, Dz.U. z 2023 poz. 1752] brak stanowiska uczestnika narażdy wystęegołnionego w protokole oznacza, że pomimo prawidłowego zawiadomienia, przedstawiciel podmiotu nie uczestniczył w narażcie koordynacyjnej i nie mógł zastrzeżenia do użytkowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym, o którym mowa w art. 28b ust. 3.
5 Wójt Gminy Wlkowa	Agneska Mids 15-04-2024 10:48:15	brak uwag