



Znak sprawa: ZIT-II.602.1.13.2023.AAF

Lublin, 17 lutego 2023 r.

Gmina Miejska Włodawa

Al. Piłsudskiego 41

22-200 Włodawa

Dotyczy: warunków technicznych przebudowy i zabezpieczenia Lubelskiej Regionalnej Sieci Szerokopasmowej (dalej: LRSS) w związku z planowaną inwestycją pn. „Budowa drogi gminnej 104328L – ul. Wspólna we Włodawie”.

W odpowiedzi na Państwa korespondencję z dnia 27.01.2023 r. i po zapoznaniu się z przesłanym projektem zagospodarowania terenu budowy drogi gminnej 104328L – ul. Wspólna we Włodawie (obręb geodezyjny Włodawa na dz. o nr ew.: 3/1, 2, 123/1 i obręb geodezyjny Suszno na dz. nr ew.: 439/16, 439/8, 261/8, 13, 277) informujemy, że inwestycja będzie kolidowała i krzyżowała się z istniejącą infrastrukturą Lubelskiej Regionalnej Sieci Szerokopasmowej (dalej: LRSS) oraz będzie realizowana w bezpośredniej jej bliskości. Kolidujący odcinek LRSS jest zlokalizowany w pasie projektowanej drogi gminnej 104328L od ok. km 0+000 do ok. km 1+100. Na tym fragmencie infrastruktura LRSS składa się m.in z: rurociągu 4x RHDPE 40/3,7 z wyróżnikami: niebieskim, czerwonym, zielonym, białym (cała czarna), kabli światłowodowych: 48J i 72J, kabla sygnalizacyjnego XzTKMXpw 2x2x0,8, zasobnika kablowego: WLO-CHL/ZZ-001 oraz znaczników magnetycznych. W rurociągu z wyróżnikiem niebieskim znajduje się czynny kabel dystrybucyjny: WLO/LUB/OKD-001 (Z-XOTKtsd 72J) a w rurociągu z wyróżnikiem koloru czerwonego znajduje się czynny kabel szkieletowy: WLO/CHL/OKS/001 (Z-XOTKtsd 48J). Pozostałe rurociągi na dzień wydania niniejszych warunków pozostają niewypełnione.



Współrzędne zasobników kablowych i studni kablowej:

WLO-CHL/ZZ-002 (szerokość geograficzna: 51.555360, długość geograficzna: 23.528230),

WLO-CHL/ZZ-001 (szerokość geograficzna: 51.556856, długość geograficzna: 23.538851),

WLO-CHL/SK-023 (szerokość geograficzna: 51.558718, długość geograficzna: 23.552738).

Zapasy kabli w zasobnikach kablowych i w studni kablowej:

WLO-CHL/ZZ-002 - zapasy kabli: WLO/CHL/OKS/001 i WLO/LUB/OKD-001 po 50 m każdy,

WLO-CHL/ZZ-001 - zapasy kabli: WLO/CHL/OKS/001 i WLO/LUB/OKD-001 po 30 m każdy,

WLO-CHL/SK-023 - zapasy kabli: WLO/CHL/OKS/001 i WLO/LUB/OKD-001 po 50 m każdy.

Mając na uwadze powyższe, zalecamy przebudować kolidujący odcinek LRSS zgodnie z następującymi wymaganiami:

1. **Elementy LRSS zlokalizować i wykonać w granicach obecnej nieruchomości lub docelowego pasa drogowego niezależnie od innych sieci telekomunikacyjnych.**
Gmina Miejska Włodawa (dalej: Gmina) zapewni Województwu Lubelskiemu prawo do trwałego pozostawienia infrastruktury LRSS na danej nieruchomości oraz prawo do prowadzenia prac związanych z jej eksploatacją, serwisem i przebudową na warunkach nie gorszych niż to wynika z wydanych dotychczas decyzji administracyjnych, dotyczących lokalizacji LRSS lub zawartych w tym zakresie umów. Gmina/Generalny Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do LCIT kopię decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej z wyszczególnieniem wszystkich nieruchomości, na których będzie zlokalizowana po przebudowie LRSS oraz dopełni niezbędnych formalności, jeśli taki obowiązek wynika z powszechnie obowiązujących przepisów, warunkujących skuteczne wykonywanie ww. praw.
2. Generalny Wykonawca/Wykonawca/Podwykonawca przygotowuje stosowne wnioski do aktualizacji obecnych decyzji administracyjnych dotyczących lokalizacji LRSS w kontekście jej przebudowy i zabezpieczenia, jeżeli będzie, to wymagane i przekaże ww. wnioski LCIT.



3. Infrastrukturę LRSS odsunąć lub przebudować, jeżeli jej odległość od krawędzi projektowanej nawierzchni asfaltowej będzie wynosić mniej niż 0,7 m. W pozostałych przypadkach należy ją pozostawić bez ingerencji. Kanalizację należy wybudować na głębokości co najmniej 1,0 m licząc od projektowanych rzędnych terenu. W połowie wykopu należy ułożyć taśmę ostrzegawczą koloru pomarańczowego z napisem „KABEL ŚWIATŁOWODOWY”.
4. Istniejący zasobnik kablowy WLO-CHL/ZZ-001 przebudować/przesunąć co najmniej 1,5 m od projektowanej krawędzi nawierzchni asfaltowej.
5. Przejścia poprzeczne pod DG 104328L wykonać rurą przepustową grubościenną RHDPE o średnicy co najmniej 140 mm niezależnie od innej infrastruktury telekomunikacyjnej. Końce ww. rury muszą być wyprowadzone poza obrys ww. drogi co najmniej 1,0 m i uszczelnione. Infrastrukturę LRSS zaleca się zlokalizować na głębokości co najmniej 1,5 m licząc od projektowanych rzędnych terenu, chyba że Zarządca drogi zaleci inaczej.
6. Przejścia poprzeczne pod zjazdami, ciągiem pieszo-rowerowym zabezpieczyć rurą przepustową grubościenną RHDPE o średnicy co najmniej 125 mm niezależnie od innej infrastruktury telekomunikacyjnej. Końce ww. rury muszą być wyprowadzone poza obrys zjazdu lub ciągu pieszo-rowerowego. Infrastrukturę LRSS zaleca się zlokalizować na głębokości co najmniej 1,0 m licząc od projektowanych rzędnych terenu, chyba że Zarządca drogi zaleci inaczej. W przypadku prowadzenia prac metodą wykopu otwartego wymagane jest w połowie jego głębokości ułożenie taśmy ostrzegawczo-lokalizacyjnej koloru pomarańczowego z napisem „Uwaga! Kabel światłowodowy”.
7. Po wybudowaniu rurociągów 4xRHDPE 40/3,7 łącznie z kablem sygnalizacyjnym (po nowej trasie) należy przeciąć kabel dystrybucyjny WLO/LUB/OKD-001 (Z-XOTKtsd 72J) i kabel szkieletowy: WLO/CHL/OKS/001 (Z-XOTKtsd 48J) w zasobniku kablowym WLO-CHL/ZZ-002, wyciągnąć/wydmuchnąć je w kierunku studni kablowej WLO-CHL/SK-023, a następnie wybudować po nowej trasie z wykonaniem nowych złączy kablowych w ww. zasobniku. Złącza otrzymają oznaczenia: WLO/LUB/ZP-000/1 i WLO-CHL/ZP-000/1.
8. Wszystkie charakterystyczne punkty zalecanej do przebudowy LRSS, takie jak: zakręty, załamania oraz początek i koniec rur przepustowych oznaczyć kulowym znacznikiem magnetycznym np. EMS-1401.
9. Zbliżenia projektowanego uzbrojenia terenu do istniejącej/przebudowanej LRSS zaprojektować i wykonać zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego, rozporządzeniami właściwych Ministrów i obowiązującymi normami w tym ZN-96 TPSA-004.



10. Przed przystąpieniem do prac ziemnych należy:

- a) **obowiązkowo przeprowadzić lokalizację istniejącej LRSS** w terenie z wykorzystaniem sprzętu lokalizacyjnego. W sprawie lokalizacji LRSS w terenie prosimy kontaktować się z LCIT za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail: uzgodnienia@lubelskie.pl lub telefonicznie pod numerem tel. 785-106-123 od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 16:00, co najmniej 7 dni przed planowanym rozpoczęciem prac.
- b) **zgłosić rozpoczęcie i zakończenie** prac w sąsiedztwie LRSS zgodnie z pkt 10 lit a) podając: lokalizację, datę rozpoczęcia i zakończenia robót, dane osoby kierującej oraz numer telefonu do bezpośredniego kontaktu.
- c) **prace związane z rozłączeniem, przecięciem kabli światłowodowych lub przełączeniem kabli światłowodowych należy zaplanować i wykonać po wykonaniu nowego odcinka kanalizacji kablowej w tzw. „oknach serwisowych”.** Czasy przerw w świadczeniu usług oraz monitoringu sieci uzgodnić z LCIT, co najmniej z wyprzedzeniem 10 dni. Pracę należy zaplanować w godzinach nocnych, pomiędzy 24:00-6:00.

11. Prace ziemne w bezpośredniej bliskości istniejącej LRSS (odległość poniżej 1,0 m) należy wykonywać w miarę możliwości ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod ewentualnym nadzorem przedstawiciela LCIT, o który można wystąpić zgodnie z pkt 10 lit a).

12. W trakcie prac należy szczególną uwagę zwracać na elementy lokalizacyjne (taśmę, kabel sygnalizacyjny) ułożone współbieżnie z rurociągiem. Wymaga się, aby uszkodzone elementy odbudowane zostały z zachowaniem ciągłości elektrycznej.

13. Generalny Wykonawca/Wykonawca/Podwykonawca zdemontuje i zutylizuje uszkodzone nienadające się do ponownego wykorzystania elementy infrastruktury LRSS.

14. Generalny Wykonawca/Wykonawca/Podwykonawca poinformuje LCIT z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem o gotowości do przeprowadzeniu odbioru.

15. Odbiór prac związanych z przebudową i/lub zabezpieczeniem infrastruktury LRSS należy przeprowadzić w obecności przedstawiciela LCIT. W szczególności polegał on będzie na sprawdzeniu:

- a) pomiarów ciśnienia i kalibracji rurociągów pomiędzy:

WLO-CHL/ZZ-001 - WLO-CHL/ZZ-001 - WLO-CHL/SK-023,

- b) pomiarów reflektometrycznych w dwóch oknach transmisyjnych 1310/1550 nm z dwóch stron dla wszystkich włókien optycznych ww. kabli z analizą „spawów” włókien światłowodowy w wykonanych złączach kablowych,



- c) pomiarów ciągłości żył kabla sygnalizacyjnego,
- d) lokalizacji przebudowanego zasobnika kablowego.

W uzasadnionych przypadkach przedstawiciel LCIT może zażądać od Generalnego Wykonawcy lub Wykonawcy przeprowadzenia dodatkowych prób i testów.

16. Gmina/Generalny Wykonawca/ Wykonawca/Podwykonawca po zakończeniu robót budowlanych, związanych z przebudową i zabezpieczeniem infrastruktury LRSS dostarczy przedstawicielowi LCIT co najmniej w dniu odbioru, o którym mowa w pkt 15, dokumentację powykonawczą łącznie z inwentaryzacją powykonawczą, potwierdzoną we właściwym ośrodku geodezyjnym (dopuszczalne jest oświadczenie uprawnionego geodety o złożeniu inwentaryzacji powykonawczej do właściwego ośrodka geodezyjnego łącznie z przekazaniem kopii szkiców geodezyjnych) oraz dokumentację zdjęciową. Dokumentację, o której mowa powyżej należy dostarczyć w postaci papierowej i elektronicznej. Postać elektroniczna dokumentacji powykonawczej powinna zostać dostarczona w formatach otwartych tj. doc., xls., dwg., dxf, jpg. lub innych uzgodnionych z przedstawicielem LCIT. Spisany protokół odbioru dotyczący przebudowy i zabezpieczenia infrastruktury LRSS bez uwag będzie potwierdzeniem poprawności jej wykonania i podstawą przejęcia do eksploatacji.
17. Gmina/Generalny Wykonawca udzieli, na warunkach przewidzianych w kodeksie cywilnym, 36-miesięcznej gwarancji na wykonane prace licząc od daty podpisania protokołu odbioru.
18. Gmina zabezpieczy środki finansowe na koszty związane z realizacją przebudowy i zabezpieczenia LRSS, w tym koszt materiałów i prac montażowych.
19. W przypadku konieczności uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z Panem Andrzejem Aftyką, tel. 669-990-008, e-mail: andrzej.aftyka@lcit.lubelskie.pl.
20. Warunki techniczne ważne są 12 miesięcy od daty wystawienia.

*Z poważaniem,
Dyrektor
Lubelskiego Centrum Innowacji i Technologii
Arkadiusz Gałązka
/- podpisano kwalifikowanym
podpisem elektronicznym/*

Załącznik:

1. Klauzula informacyjna.



KLAUZULA INFORMACYJNA

Niniejszą informację Pan/Pani otrzymał/ła w związku z realizacją obowiązku określonego w art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) dalej jako RODO.

Administrator Danych Osobowych (ADO)	Administratorem Państwa danych osobowych jest Lubelskie Centrum Innowacji i Technologii z siedzibą przy ul. Mieczysława Karłowicza 4, 20-027 Lublin. Można się z nami skontaktować w następujący sposób: <ul style="list-style-type: none">• listownie na adres do korespondencji: ul. Artura Grottgera 4, 20-029 Lublin• przez e-mail: kontakt@lcit.lubelskie.pl• telefonicznie: +48 81 44 16 501, fax: 81 44 16 503.
Inspektor Ochrony Danych (IOD)	W sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych osobowych można się skontaktować z Inspektorem Ochrony Danych poprzez e-mail: odo@lcit.lubelskie.pl lub na adres ul. Artura Grottgera 4, 20-029 z dopiskiem "Inspektor Ochrony Danych LCIT".
Cele przetwarzania danych osobowych	Będziemy przetwarzać Państwa dane osobowe w celu: <ol style="list-style-type: none">1. wypełnienia zobowiązań przed zawarciem umowy lub w związku z zawarciem umowy z Województwem Lubelskim (niezbędność przetwarzania do wykonania umowy), której będą lub są Państwo stroną, w tym umowy o świadczenie usług o dostęp telekomunikacyjny do infrastruktury Lubelskiej Regionalnej Sieci Szerokopasmowej;2. uzgadniania usytuowania projektowanych sieci, uzbrojenia terenu na obszarach miast oraz w pasach drogowych na terenie istniejącej lub projektowanej zwartej zabudowy obszarów wiejskich w stosunku do istniejącej infrastruktury Lubelskiej Regionalnej Sieci Szerokopasmowej;3. uzgadniania lokalizacji (budowy, rozbudowy, modernizacji) projektowanych dróg publicznych w stosunku do istniejącej infrastruktury Lubelskiej Regionalnej Sieci Szerokopasmowej;4. wypełnienia obowiązku wynikającego z ustawy o dostępie do informacji publicznej.
Podstawa prawna przetwarzania danych osobowych	Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest: <ol style="list-style-type: none">1. art. 6 ust. 1 lit. b RODO, tj. przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą, lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy;2. art. 6 ust. 1 lit. c RODO, tj. przetwarzanie niezbędne jest do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze;3. art. 6 ust. 1 lit. e RODO, tj. przetwarzanie jest niezbędne do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi; w związku z: <ol style="list-style-type: none">1) ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane;2) ustawą z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych;3) ustawą z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne;4) ustawą z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej.



Okres przechowywania danych osobowych	Okres przechowywania uzależniony jest od kwalifikacji archiwalnej dokumentacji i ustalany na podstawie przepisów kancelaryjno-archiwalnych obowiązujących w Lubelskim Centrum Innowacji i Technologii.
Odbiorcy danych osobowych	Dane będą udostępnione podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa oraz podmiotom świadczącym usługi wsparcia i serwisu dla Lubelskiego Centrum Innowacji i Technologii, na podstawie stosownych umów.
Uprawnienia związane z przetwarzaniem danych osobowych	Przysługuje Pani/Panu prawo: 1) żądania od administratora dostępu do swoich danych osobowych, 2) żądania sprostowania danych, które są nieprawidłowe, 3) żądania ograniczenia przetwarzania, 4) wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania 5) wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (adres: ul. Stawki 2, Warszawa), gdy istnieją przesłanki, iż dane są przetwarzane niezgodnie z przepisami, które ich dotyczą.
Pochodzenie danych	Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest obowiązkowe, w sytuacji, gdy przesłankę przetwarzania danych osobowych stanowi przepis prawa lub zawarta między stronami umowa.
Gwarancje	Państwa dane nie będą przekazywane do państw trzecich, czyli nie trafią poza Europejski Obszar Gospodarczy (obejmujący Unię Europejską, Norwegię, Liechtenstein i Islandię) oraz do organizacji międzynarodowych, nie będą poddawane zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu.

