

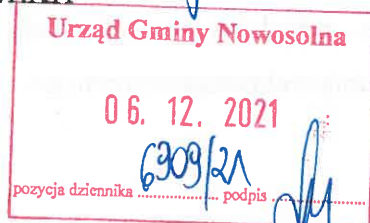


LPWIS.NSOZNS.9022.7.19.2021.KH

Łódź, dnia

2021-12-02

g.s ds. obr. wod. R
J. Nowak



Wójt Gminy Nowosolna
ul. Rynek Nowosolna 1
92-703 Łódź

Na podstawie art. 3, art. 10 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 10 ust. 2, art. 12 ust. 1a pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r., poz. 195), art. 78 ust. 1 pkt 1 lit. b w związku z art. 77 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.) – Łódzki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny po zapoznaniu się z dokumentami nadesłanymi przy wniosku Wójta Gminy Nowosolna z dnia 22.03.2021 r. (data wpływu do PSSE w Łodzi – 26.03.2021 r.), znak: RZG1.6220.6.8.2020 przesłanym przy piśmie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi z dnia 29.03.2021 r. (data wpływu do WSSE w Łodzi – 01.04.2021 r.), znak: PPIS.ZNS.9022.4.29.2021.194.KD, uzupełnionym w dniach: 20.04.2021 r. (data wpływu do WSSE w Łodzi – 23.04.2021 r.), znak: RZG1.6220.6.11.2020, 20.09.2021 r. (data wpływu do WSSE w Łodzi – 24.09.2021 r.) oraz 16.11.2021 r. (data wpływu do WSSE w Łodzi – 18.11.2021 r.), znak: RZG1.6220.6.24.2020

o p i n i u j e

pozytywnie warunki realizacji przedsięwzięcia polegającego na instalacji anten DVB-T2 i DAB na istniejącym obiekcie budowlanym – wieży stalowej SLR Łódź/Dąbrowa w miejscowości Dąbrowa, dz. nr 149, obręb Kopanka, gm. Nowosolna – **pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych, wyłącznie** w konfiguracji:

1. Liczba anten przedmiotowej stacji bazowej:

- anteny typu RFS STA16-HP, antena dookólna pracująca w pasmach o częstotliwości 474 MHz, 498 MHz, 514 MHz, 666 MHz oraz 674 MHz, antena dookólna, zawieszona (środek anteny) na wysokości 94,7 m n.p.t., o równoważnej sumarycznej mocy promieniowanej izotropowo EIRP 255840 W, elektryczne lub mechaniczne pochylenie osi promieniowania 0°;
- 6 anten typu RFS 618 (technologia DAB+) pracujących w pasmach o częstotliwości 178,35 MHz, w azymutach 109° (anteny omni) zawieszona (środki anten) na wysokości 83, 83,8,

- 84,6, 85,4, 86,2 oraz 87,0 m n.p.t., o równoważnej sumarycznej mocy promieniowanej izotropowo EIRP 32802 W, elektryczne lub mechaniczne pochylenie osi promieniowania 0°;
2. Sumaryczna równoważna moc wypromieniowana izotropowo przez anteny sektorowe przedmiotowej stacji wynosi 288 642 W,
 3. Każdorazowa zmiana sposobu zabudowy wokół stacji będzie wymagała uwzględnienia istniejących źródeł promieniowania elektromagnetycznego.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Nowosolna wystąpił do Łódzkiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o zaopiniowanie warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na instalacji anten DVB-T2 i DAB na istniejącym obiekcie budowlanym – wieży stalowej SLR Łódź/Dąbrowa w miejscowości Dąbrowa, dz. nr 149, obręb Kopanka, gm. Nowosolna wniosek z dnia 29.03.2021 r. (data wpływu do WSSE w Łodzi – 01.04.2021 r.), znak: PPIS.ZNS.9022.4.29. 2021.194.KD, uzupełniony w dniach: 20.04.2021 r. (data wpływu do WSSE w Łodzi – 23.04.2021 r.), znak: RZG1.6220.6.11.2020, 20.09.2021 r. (data wpływu do WSSE w Łodzi – 24.09.2021 r.) oraz 16.11.2021 r. (data wpływu do WSSE w Łodzi – 18.11.2021 r.), znak: RZG1.6220.6.24.2020

Do wniosku załączono m.in.:

- kopię wniosku Inwestora z dnia 8.10.2020 r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia,
- „Raport na środowisko dla instalacji anten DVB-T2 i DAB+ na istniejącym obiekcie budowlanym – wieży stalowej SLR Łódź/Dąbrowa” wykonany w październiku 2021 r. wraz z aneksem.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na instalacji anten radiowych i anteny telewizyjnej na istniejącym obiekcie budowlanym - wieży stalowej telekomunikacyjnej Stacji Linii Radiowych (SLR) Łódź Dąbrowa będącej w posiadaniu Emitel S.A zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 149 w miejscowości Dąbrowa, gmina Nowosolna - powiat łódzki –wschodni, województwo łódzkie.

Obiekt SLR Łódź Dąbrowa zlokalizowany jest w obszarze zalesionym na wzniesieniu o rzędnej posadowienia ok. 280,5m n.p.m w zachodniej części, ogrodzonej działki nr 149 o powierzchni około 0,77 ha. Centralną część działki zajmują parterowe budynki o charakterze biurowym, a pozostały teren – grupy drzew i krzewów, trawniki oraz parkingi i drogi dojazdowe o nawierzchni bitumicznej. Na wieży znajdują się anteny radiolinii (12 szt.), 3 anteny sektorowe Polkomtel oraz 3 anteny sektorowe T-mobile. Na wieży kratowej zamontowane zostaną systemy antenowe do nadawania sygnału:

- DVB-T2 (ang. Digital Video Broadcast –Terrestrial) jest to standard telewizji cyfrowej nadawanej naziemnie. Dane obrazu, dźwięku oraz informacje dodatkowe kodowane są w postaci cyfrowej. Transmisja jest zorganizowana w formie tzw. multipleksów, czyli pojedynczych kanałów radiowych, w obrębie których jest przesyłany strumień danych kilku programów telewizyjnych. Częstotliwości, w których nadawany jest sygnał telewizyjny w standardzie DVB-T, zawierają się w zakresach 174–230 MHz oraz 470-790 MHz,
- Radiofonia DAB (ang. Digital Audio Broadcasting) jest kolejną generacją radiofonii, umożliwiającą nadawanie programów radiowych w formie cyfrowej, wykorzystującą zakres częstotliwości od 174 MHz do 230 MHz. Jest to nowa technologia radiofonii, której zasadniczą cechą jest umieszczenie w emitowanym sygnale kilkunastu programów radiowych oraz innych elementów jak: przesyłanie opisów, obrazów oraz informacji o ruchu drogowym dla systemów nawigacji.

W przypadku technologii DAB+ oraz DVB-T2 celem uzyskania największego zasięgu ludnościowego stacji nadawczej nie stosuje się anten, które posiadają elektryczne lub mechaniczne pochylanie osi promieniowania. W przypadku zerwania połączenia anteny z fiderem następuje zanik emisji pól elektromagnetycznych.

Urządzenia sterujące, nadawcze i zasilające umieszczone zostaną w istniejącym pomieszczeniu technicznym. Zastosowane urządzenia nadawczo-odbiorcze stacji nadawczej są zamknięte w obudowach ekranujących, uszczelnionych pod względem elektromagnetycznym, dzięki czemu szkodliwa emisja pola elektromagnetycznego z ich wnętrza jest pomijana. Kable antenowe są ekranowane i odpowiednio uziemiane, dlatego nie stanowią źródła promieniowania.

Z przedłożonego „Raportu...” wynika, iż zarówno technologia DAB+ (radiofoniczna) jak i DVB-T (telewizyjna) są technologiami przyjaźniejszymi dla środowiska wobec technologii analogowych emisyjnych, które zastępuje. Możliwość cyfrowego łączenia w strumieniu danych kilkunastu programów radiofonicznych lub telewizyjnych pozwala zmniejszyć ilość PEM emitowaną do środowiska naturalnego w przeliczeniu na jeden emitowany program. Do emisji jednego programu radiowego w technologii analogowej FM wykorzystuje się taki sam ciąg technologiczny jak do emisji kilkunastu programów w technologii cyfrowej.

Teren, na którym znajduje się obiekt SLR Łódź Dąbrowa (historycznie nazywany „Wzgórze Radary”) jest oznaczony w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Gminy Nowosolna uchwalonego Uchwałą Nr XXXIII/225/05 Rady Gminy Nowosolna z dnia 13 czerwca 2005 jako przeznaczony dla lokalizacji instalacji i przedsięwzięć radiokomunikacyjnych (1.TR.1 – podstawowe przeznaczenie terenu jako teren stacji linii radiowych). Najbliższymi zabudowaniami są budynki technicznej obsługi stacji (w odległości 10 m). Najbliższa zabudowa o charakterze mieszkalnym jednorodzinny znajduje się w odległości 230-240 m w kierunku wschodnim i południowo-wschodnim. W odległości powyżej 200 m występuje zabudowa o charakterze mieszkalnym jednorodzinny, oraz ogródki działkowe, z niewielką ilością drzew oraz zabudową o charakterze jednorodzinny.

Otoczenie przedmiotowej wieży stanowią od strony :

- północnej – teren lasów oznaczony w planie miejscowym symbolem 1.ZL.18. Plan zakłada zachowanie przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych walorów terenów leśnych
- wschodniej – tereny rolnicze (1.R.3)
- południowo-wschodniej – teren usług turystycznych (1.UT.1). Plan dopuszcza jako uzupełniające przeznaczenie terenu zabudowę usługową towarzyszącą przeznaczeniu podstawowemu (np. gastronomia, punkt informacji turystycznej). Dopuszczalna wysokość zabudowy do 9 m w najwyższym punkcie kalenicy
- południowej – teren usług (1.U.1) przeznaczony pod zabudowę usługową, z dopuszczalną wysokością obiektów kubaturowych do wysokości 9 m w najwyższym punkcie kalenicy,
- zachodniej – teren przeznaczony pod potencjalne zalesienia i tereny rolnicze (1.ZLD/R2),
- w odległości około 300m na zachód teren oznaczony symbolem 1.MN.37 oraz w odległości około 300 metrów na północny-wschód teren oznaczony symbolem 1.MN.47. Zapisy planu przeznaczają powyższy teren pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną o dopuszczalnej wysokości zabudowy do 9m w najwyższym punkcie kalenicy.

Z przedłożonego „Raportu...” wynika, iż jedynymi czynnikami, które oddziałują na środowisko jest emisja pola elektromagnetycznego. Źródłem promieniowania są anteny nadawcze, sektorowe, radioliniowe. Obszary średniej gęstości mocy pól elektromagnetycznych o wartości większej lub równej wystąpią w wolnej przestrzeni w miejscach niedostępnych dla ludności. Emisja pola elektromagnetycznego nie powoduje zmian fizykochemicznych powietrza. Po instalacji anten, zgodnie z ustawą – *Prawo Ochrony Środowiska*, inwestor zobowiązany jest do wykonania na własny koszt pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych. W przypadku wystąpienia stref przekroczeń (niebezpiecznej, zagrożenia lub pośredniej), zostaną one odpowiednio oznakowane [zgodnie z PN-T-06260:1974 - Źródła promieniowania elektromagnetycznego].

Sumaryczne obszary o średniej gęstości mocy PEM o wartościach ponadnormatywnych występują w wolnej przestrzeni w miejscach niedostępnych dla ludzi na wysokości :

- dla anten nadawczych oraz sektorowych (objętych „Raportem...” i istniejących):
 - dla anteny RFS STA16-HP w azymutach 0/90/180/270° od 86,4m n.p.t. do 102,9m n.p.t. i maksymalnym zasięgu poziomym 85,2m, antena nie ma możliwości pochylania wiązki,
 - dla anten RFS 618 w azymucie 109° od 82,4m n.p.t. do 87,4m n.p.t. i maksymalnym zasięgu poziomym 36,1m, anteny nie mają możliwości pochylania wiązki,
 - dla anten operatora T-Mobile (istniejących) w azymutach 25/190/290° od 20,1m n.p.t. do 22,1m n.p.t. i maksymalnym zasięgu poziomym 9,8m, i pochyleniu anten 3°,
 - dla anten operatora T-Mobile (istniejących) w azymutach 70/180/300° od 22,6m n.p.t. do 24,8m n.p.t. i maksymalnym zasięgu poziomym 10,3m, i pochyleniu anten 6°,

- dla anten radiolinii:

- w przedziale wys.: od 24,1 do 25,9m n.p.t. w azymucie 237° i maks. zasięgu poziomym 7,5m,
- w przedziale wys.: od 64,1 do 65,9m n.p.t. w azymucie 272° i maks. zasięgu poziomym 2,7m,
- w przedziale wys.: od 21,7 do 22,3m n.p.t. w azymucie 187° i maks. zasięgu poziomym 5,1m,
- w przedziale wys.: od 21,8 do 22,2m n.p.t. w azymucie 229° i maks. zasięgu poziomym 6,9m,
- w przedziale wys.: od 29,8 do 30,2m n.p.t. w azymucie 280° i maks. zasięgu poziomym 2,5m,
- w przedziale wys.: od 15,8 do 18,2m n.p.t. w azymucie 37° i maks. zasięgu poziomym 3,6m,
- w przedziale wys.: od 29,7 do 30,3m n.p.t. w azymucie 15° i maks. zasięgu poziomym 3,4m,
- w przedziale wys.: od 25,7 do 26,3m n.p.t. w azymucie 0,8° i maks. zasięgu poziomym 2,4m,
- w przedziale wys.: od 25,8 do 26,2m n.p.t. w azymucie 110° i maks. zasięgu poziomym 1,0m,
- w przedziale wys.: od 89,1 do 90,1m n.p.t. w azymucie 120° i maks. zasięgu poziomym 5,1m,
- w przedziale wys.: od 74,4 do 75,6m n.p.t. w azymucie 155° i maks. zasięgu poziomym 4,0m,
- w przedziale wys.: od 62,4 do 63,6m n.p.t. w azymucie 210° i maks. zasięgu poziomym 4,3m.

W obrębie planowanego przedsięwzięcia oraz w jego obszarze oddziaływania nie planuje się realizacji przedsięwzięć o charakterze zbliżonym co mogłoby powodować ewentualną kumulację oddziaływań. Stosując obecne normatywy dla stref ponadnormatywnych oraz sposób ich uśredniania i prezentowania nie wystąpi zjawisko kumulacji dla planowanych anten systemów DVB-T i DAB. Ze względu na ok. 60 m separację pomiędzy antenami istniejącymi, a planowanymi nie będzie zachodzić zjawisko kumulacji oddziaływania anten w obrębie wieży telekomunikacyjnej. Najbliższe wieże telekomunikacyjne znajdują się w odległości ok. 1,9km (Łódź ul. Olkuska), oraz Łódź ul. Brzezińska 244 – brak jest możliwości kumulacji oddziaływań od przedmiotowych wież telekomunikacyjnych.

Realizacja przedsięwzięcia nie wymaga tworzenia strefy ograniczonego użytkowania, nie narzuca ograniczeń w zakresie przeznaczenia terenu, wymagań technicznych dotyczących obiektów budowlanych i sposobu korzystania z nich, nie narusza także interesu prawnego ani prawa własności osób trzecich, ponieważ pole elektromagnetyczne o wartościach większych niż dopuszczalne wystąpi w miejscach niedostępnych dla ludności, na bardzo dużej wysokości nad terenem nieruchomości o nr działek 148/10, 149, 148/6, 148/7, 148/8, 139,165,169/11, 169/13, 169/15, 169/10, 169/12,148/9, 150. Należy nadmienić, że wiązki promieniowania anten będą występowały jedynie w tych miejscach, które zostały pokazane w załączonych rysunkach, samoczynne skierowanie ich (podczas awarii) w inną stronę niż ta, którą wskazano na rysunkach spowoduje włączenie się systemu alarmowego stacji, z którą jest ona połączona, sygnalizującego w centrum zarządzania siecią brak połączenia między dwoma stacjami z jednoczesnym automatycznym wyłączeniem.

Maksymalne oddziaływanie planowanej instalacji sięga 85,2m od lokalizacji środka istniejącej wieży telekomunikacyjnej. Strefy ponadnormatywne przebiegają w obszarach zalesionych z brakiem możliwości zabudowy na bardzo dużej wysokości. Wieże telekomunikacyjne są odporne na zmiany klimatyczne.

Projektowane są na podstawie bardzo wysokich norm i obostrzeń dotyczących posadowienia tego typu obiektów. W przypadku wystąpienia awarii lub też katastrofy budowlanej emisja pól elektromagnetycznych zostanie przerwana po zerwaniu połączeń anten z nadajnikami.

Warunki wykorzystania terenu w fazie budowy (montaż anten) nie ulegną zmianie, ponieważ instalacja odbywać się będzie na istniejącym obiekcie budowlanym - wieży telekomunikacyjnej, która jest użytkowana od lat zgodnie z funkcją i przeznaczeniem. Obiekt posiada odpowiednie parametry, aby instalować na nim anteny nadawcze techniczne w postaci wysokości 90 m n.p.t. Proces instalacji nie spowoduje żadnych zmian w istniejącym sposobie użytkowania terenu i zostanie wykonany przez wyspecjalizowany zespół pracowników metodą alpinistyczną. Planowana inwestycja nie przyczyni się do zmiany dotychczasowego sposobu zagospodarowania terenu, a zakres jej oddziaływania będzie ograniczony do najbliższego otoczenia wieży. Największe natężenie potencjalnie negatywnych oddziaływań będzie miało miejsce na etapie prac montażowych, kiedy nastąpi wzmożony ruch maszyn i ludzi oraz związana z tym emisja hałasu. Oddziaływania te będą miały charakter krótkotrwały i przejściowy, w związku z niewielkim zasięgiem oddziaływań oraz znacznym oddaleniem od większości obszarowych form ochrony przyrody. Wieża znajduje się w południowej części Parku Krajobrazowego Wzniesień Łódzkich. Na etapie instalacji anten i urządzeń sterujących całość materiałów i sprzętu dostarczona zostanie samochodami dostawczymi po utwardzonej asfaltowej nawierzchni drogi. Ryzyko poważnej awarii samochodów jest znikome, a ewentualne wycieki na etapie postoju i w czasie montażu, prac konserwacyjnych będą usuwane na bieżąco. Zastosowane zostaną sorbenty do substancji ropopochodnych i płynów technologicznych. Realizacja inwestycji nie wiąże się ze zmianą zagospodarowania terenu i nie spowoduje złamania zakazów ustanowionych dla tej formy ochrony przyrody. W fazie realizacji przedsięwzięcia nie powstaną odpady. Urządzenia zostaną dostarczone i zainstalowane na istniejącej wieży, bez konieczności rozbiórki elementów istniejących.

Z działaniem urządzeń technicznych nie wiąże się powstawanie odpadów stałych. Odpady powstające w wyniku okresowych remontów konstrukcji stalowych konstrukcji, elementów wsporczych, drabinek kablowych itp. przekazywane będą do złomowania (do istniejącej sieci punktów skupu złomu) - celem wtórnego wykorzystania. Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż zastosowane materiały anten przewidziane do instalacji do ich budowy oraz instalacji nie stanowią zagrożenia. Większość użytych materiałów podlega recyklingowi. Instalacja nie spowoduje zwiększonego zużycia energii już zarezerwowanej na potrzeby obiektu telekomunikacyjnego. Technologia nadawania sygnału radiowo-telewizyjnego nie wymaga zużycia wody, paliw i innych materiałów.

W przypadku ewentualnej likwidacji stacji odtworzony zostanie poprzedni stan środowiska. Odpady na stacji nie będą powstawały w sposób ciągły, a wyłącznie podczas serwisu obiektu i wymiany zużytych elementów. Przewidziane odpady nie będą magazynowane, będą bezpośrednio odbierane i zagospodarowywane przez uprawnioną firmę, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Po odbiorze

przez uprawnioną firmę zużyty sprzęt jest przekazywany do zakładu przetwarzania a następnie do właściwych i uprawnionych jednostek.

W przedłożonym do wniosku „Raportie...” zostały przeanalizowane 2 warianty możliwych rozwiązań inwestycyjnych. Wariant proponowany przez Inwestora i wariant alternatywny posiadający zbliżone cechy szczególne, polegający na zmianie anten oraz ich ilości, a co z tym się wiąże także zmiana mocy (obniżenie).

Planowana inwestycja na etapie realizacji nie wpłynie na zmianę warunków wykorzystania terenu. Na etapie eksploatacji instalacji przeprowadzane będą okresowe kontrole i przeglądy techniczne. W fazie likwidacji instalacji w efekcie prowadzenia prac rozbiórkowych może wystąpić hałas i drgania, które ustąpią po zakończeniu prac.

Zgodnie z informacjami zawartymi w „Raportie...” inwestycja nie będzie naruszać interesów osób trzecich ani oddziaływać na dobra materialne i dobra kultury. Planowana inwestycja i jej zasięg nie leżą bezpośrednio na obszarze Natura 2000. Przedsięwzięcie znajduje się na obrzeżach obszaru terenów chronionych na podstawie ustawy o ochronie przyrody i jest to Park Krajobrazowy Wzniesień Łódzkich PL.ZIPOP.1393.PK.83(nr rej CRFOP). Inwestycja nie wpłynie na atrakcyjność najcenniejszych elementów przyrodniczych kompleksu Parku takich jak rezerwat Struga Dobieszowicka, Parowy Janinowskie, Las Łągiewnicki czy średniowieczne grodzisko w Starych Skoszewach klasycystyczny dwór w Byszewach.

Instalacja zespołu urządzeń na istniejącym obiekcie nie wpłynie na degradację chronionego krajobrazu. Anteny nadawcze radiowe umieszczone bezpośrednio na elewacji wieży pozostaną niewidoczne ze względu na ich konstrukcję szkieletową i rozmiary 1m, natomiast 9m antena telewizyjna umieszczona na szczycie wieży o przekroju 32cm pozostanie niewidoczna w linii widnokręgu podobnie jak sylwetka wieży.

Przedmiotową inwestycję zakwalifikowano do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w §2 ust. 1 pkt 7 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839).

Zgodnie z przedłożonym „Raportem ...” anteny przedmiotowej stacji bazowej ustawione w konfiguracji docelowej, wnioskowanej przez Inwestora i wybranej jako wariant najkorzystniejszy dla środowiska emitować będą pola elektromagnetyczne o ponadnormatywnej gęstości mocy wyłącznie w miejscach niedostępnych dla ludzi o wartościach określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. z 2019 r. poz. 2448) występujące w zakresie od 82,4 do 102,9 m n.p.t. (zasięg w pionie) oraz do 85,2 m (maksymalny zasięg w poziomie). W bezpośrednim sąsiedztwie nie jest zainstalowany żaden system antenowy, mogący mieć wpływ na oddziaływanie na środowisko niniejszej

inwestycji. Łączna sumaryczna moc wypromieniowana izotropowo z planowanej instalacji anten wynosi 288 642W.

Analizując rozkład pól elektromagnetycznych należy stwierdzić, że obszary o ponadnormatywnych wartościach promieniowania elektromagnetycznego będą występowały wyłącznie w wolnej przestrzeni, wyłącznie w miejscach niedostępnych dla ludności zgodnie z zapisami art. 124 ust. 2 *Prawa Ochrony Środowiska* z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. z 2019 r., poz. 1396) w związku z tym nie jest konieczne tworzenie obszarów ograniczonego użytkowania. Zgodnie z wymaganymi przepisami będą wykonywane pomiary kontrolne rzeczywistego rozkładu pól elektromagnetycznych w otoczeniu instalacji oraz przeprowadzane okresowe kontrole techniczne użytkowania obiektu.

Planowana inwestycja po wykonaniu zgodnie z założonymi warunkami realizacji nie będzie stwarzać zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi, a zatem Łódzki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny postanowił jak w sentencji. Niniejsza opinia dotyczy wyłącznie wskazanej w niej konfiguracji anten.

ŁÓDZKI PAŃSTWOWY WOJEWÓDZKI
INSPEKTOR SANITARNY

dr n. med. Urszula Sztuka-Polińska

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Nowosolna
ul. Rynek Nowosolna 1
92-703 Łódź

zwrot załączników:

- raporty

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi,
2. OHR w miejscu,
3. a/a.