

Nasz znak:  
**RBK.6220.23.2017.2018**

Data:  
Mrągowo, dnia 15.05.2018 r.

## **DECYZJA**

### **o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia**

Na podstawie oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r., poz.1257), art. 71 ust.1, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 79, art. 82, art. 85 ust. 2 pkt1 i ust. 3 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 2017 r., poz. 1405), § 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 2016 r., poz. 71), Wójt Gminy Mrągowo po rozpatrzeniu wniosku z dnia 22.05.2017 r. złożonego przez Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej Państwowy Instytut Badawczy, ul. Podleśna 61, 01-673 Warszawa o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia

**Pn: „Budowa i eksploatacja radaru meteorologicznego na działce o nr ewidencyjnym 330/3 obręb Uźranki, gmina Mrągowo, powiat mrągowski, województwo warmińsko-mazurskie”**

Po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz Warmińsko-Mazurskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie, działając w oparciu o raport o oddziaływaniu na środowisko radaru meteorologicznego na działce nr 330/3 obręb Uźranki, gmina Mrągowo, powiat mrągowski, województwo warmińsko-mazurskie, oraz po przeprowadzeniu oceny oddziaływania na środowisko

#### **Orzeka się**

Ustalić dla przedsięwzięcia:

**„Budowa i eksploatacja radaru meteorologicznego na działce o nr ewidencyjnym 330/3 obręb Uźranki, gmina Mrągowo, powiat mrągowski, województwo warmińsko-mazurskie” następujące środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia**

**I. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:**

1. prace budowlane prowadzić należy przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu budowlanego i środków transportu z ograniczeniem ich pracy na tzw. biegu jałowym;
2. w celu ograniczenia uciążliwości hałasowej prace budowlane, uciążliwe akustycznie, prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach 6.00-22.00;
3. ruch samochodów ciężarowych przywożących materiały budowlane oraz sprzęt techniczny należy prowadzić drogami publicznymi, z ograniczoną prędkością;
4. bazę materiałowo-sprzętową oraz park maszyn zlokalizować na terenie utwardzonym;
5. plac budowy wyposażać w stanowisko z sorbentem, służącym do likwidacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych;
6. w sytuacji wystąpienia wycieku związków ropopochodnych, podczas awarii sprzętu budowlanego, zanieczyszczoną glebę bezzwłocznie zebrać i przekazać uprawnionym podmiotom w celu unieszkodliwienia;
7. nie prowadzić tankowania pojazdów i maszyn budowlanych oraz napraw sprzętu, wymiany olejów w maszynach i urządzeniach w trakcie prac budowlanych, na placu budowy;

8. znajdujące się na terenie prowadzonych prac substancje niebezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego przechowywać w szczelnych pojemnikach na zapleczu budowy;
9. ścieki sanitarne w fazie realizacji inwestycji gromadzić w przenośnych kabinach sanitarnych, wyposażonych w zbiorniki bezodpływowe, z zapewnieniem regularnego ich opróżniania przez uprawnione podmioty;
10. masy ziemne oraz wierzchnią warstwę ziemi (urodzajną, składowaną osobno) wykorzystać w jak największym stopniu do zagospodarowania terenu przedsięwzięcia;
11. powstające w trakcie realizacji przedsięwzięcia odpady gromadzić selektywnie w wyznaczonych miejscach na terenie zaplecza budowy, oznakowanych oraz zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych i systematycznie przekazywać uprawnionym podmiotom, odpady niebezpieczne gromadzić w specjalnych pojemnikach, w utwardzonym miejscu, zabezpieczonych przed możliwością zanieczyszczenia podłoża;
12. prace budowlane z użyciem ciężkiego sprzętu prowadzić poza sezonem lęgowym ptaków i okresem lęgowym żółwia, tj. w okresie od września do końca lutego;
13. przed przystąpieniem do prac teren, na którym będą wykonywane roboty, należy ogrodzić płotkiem uniemożliwiającym przemieszczanie się drobnych zwierząt na teren budowy, płotki powinny być wykonane z grubej, gładkiej folii o wysokości minimum 40 cm z przewieszką zabezpieczającą przed przedostaniem się zwierząt poza ogrodzenie, folia powinna być rozpięta na metalowych lub drewnianych palikach, wbitych głęboko w grunt, dolna krawędź folii powinna być wpuszczona w podłoże w celu uniknięcia przedostawania się zwierząt pod ogrodzeniem, demontaż płotków powinien nastąpić po zakończeniu prac budowlanych, przed przystąpieniem do prac, należy skontrolować wygradzony teren i w przypadku stwierdzenia płazów, odłowić i przenieść poza teren budowy;
14. w przypadku konieczności przemieszczania okazów gatunków objętych ochroną gatunkową należy uzyskać zezwolenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie na wykonywanie czynności podlegających zakazom stosunku do gatunków objętych ochroną ścisłą i częściową, wydawane na podstawie art. 56 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 142 z późn. zm.);
15. wieżę radaru pomalować w taki sposób, by harmonizowała z tłem krajobrazu, ale jednocześnie zapewniający ochronę przed zderzeniami z przelatującymi ptakami;
16. po zakończeniu realizacji przedsięwzięcia teren uporządkować;
17. obiekt zaopatrywać w wodę z wodociągu publicznego;
18. ścieki socjalno-bytowe odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego;
19. obiekt wyposażać w sorbent, który w przypadku wycieku paliwa w czasie tankowania pozwoli na sprawne usunięcie rozlanego paliwa oraz w gaśnice i czujniki przeciwpożarowe
20. odpady wytwarzane w trakcie eksploatacji stacji zbierać selektywnie przez firmę wykonującą przeglądy i naprawy, bez magazynowania na terenie stacji, a następnie przekazywać do dalszego zagospodarowania podmiotom posiadającym uprawnienia w tym zakresie.

## **II. W projekcie budowlanym należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:**

1. zaprojektować system antenowy w taki sposób, aby obszary średniej gęstości mocy pól elektromagnetycznych o wartości większej lub równej 0,1 W/m<sup>2</sup> koncentrowały się na dużych wysokościach (min. 243 m n.p.m.), w wolnej przestrzeni i w miejscach niedostępnych dla ludności;

2. zaprojektować system sterowania anteną radaru o konstrukcji wykluczającej możliwość pracy anteny pod kątem elewacji poniżej 0°;
3. zastosować dwupłaszczowy zbiornik na paliwo do agregatu (olej napędowy), z zabezpieczeniem antykorozyjnym powierzchni zewnętrznej, wyposażony w system mechanicznych czujników przepełnienia w czasie napełniania zbiornika, system kontroli szczelności w przestrzeni między płaszczowej zbiornika;
4. zaprojektować szczelną tacę na posadowienie agregatu oraz zbiornika na paliwo, uniemożliwiająca potencjalne wycieki substancji do środowiska zarówno na wypadek awarii czy dotankowywania;
5. zaprojektować odpowiednie oświetlenie wieży radaru w celu ograniczenia potencjalnych kolizji z przelatującymi ptakami, przez oświetlenie fasady radaru za pomocą migających świateł (a nie świateł stałych), które będą „ostrzegać” przelatujące ptaki przed wysokim obiektem.

**III. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdza się konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.**

**IV. Integralną częścią decyzji jest Załącznik nr 1 będący charakterystyką przedsięwzięcia.**

#### Uzasadnienie

W dniu 22 maja 2017 r. Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej Państwowy Instytut Badawczy, ul. Podleśna 61, 01-673 Warszawa złożył wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „**Budowa i eksploatacja radaru meteorologicznego na działce o nr ewidencyjnym 330/3 obręb Uźranki, gmina Mrągowo, powiat mrągowski, województwo warmińsko-mazurskie**”. Wnioskodawca złożył raport oddziaływania inwestycji na środowisko sporządzony przez zespół autorski pod kierownictwem mgr Michała Szydłowskiego – OPEX Przedsiębiorstwo Rzeczoznawstwa i Ekspertyz Sp. z o.o., ul. Jana Matejki 6, 80-232 Gdańsk. Pismem z dnia 25.05.2017 r. Wójt Gminy Mrągowo wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia braków formalnych:

- poświadczonej kopii mapy ewidencyjnej obejmującej teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszar na który będzie oddziaływać na środowisko
- podpisu autora raportu o oddziaływaniu na przedsięwzięcie
- oświadczenia autora raportu o spełnieniu wymagań o których mowa w art. 74 a ust. 2 stanowiącego załącznik do raportu

Wnioskowane do uzupełnienia dokumenty zostały dostarczone w dniu 02.06.2017 r. Ponieważ działka nr 330/3 obręb Uźranki, gmina Mrągowo znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie oraz w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na nieruchomości należące do Gminy Mrągowo (działki nr 330/2, 290/5, 355/4 obręb Uźranki) Wójt Gminy Mrągowo zwrócił się do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie, na podstawie art. 24 § 1 pkt 1 w związku z art. 25§ 1 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r., poz. 1257), o wyłączenie Organu do którego wpłynął wniosek, ponieważ będzie stroną niniejszego postępowania. Pismem z dnia 26 czerwca 2017 r. (data wpływu 28.06.2018 r.) Samorządowe Kolegium Odwoławcze w Olsztynie stwierdziło, że zastosowanie art. 24 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego ma zastosowanie do pracowników organu a nie samego organu. Postanowieniem z dnia 11.07.2018 r. Wójt Gminy Mrągowo wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o

środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowa i eksploatacja radaru meteorologicznego na działce o nr ewidencyjnym 330/3 obręb Użranki, gmina Mrągowo, powiat mrągowski, województwo warmińsko- mazurskie” powiadamiając strony postępowania oraz na podstawie art. 30 i 33 ust. 1 w związku z art. 79 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisku (Dz. U. z 2017 r., poz. 1405 z późn. zm.) podał do publicznej wiadomości o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w postępowaniu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia. W dniu 12.07.2017 r., zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ustęp 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 2017 r., poz. 1405 z późn. zm.) Wójt Gminy Mrągowo wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mrągowie oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z prośbą o wyrażenie opinii w zakresie warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na: „Budowa i eksploatacja radaru meteorologicznego na działce o nr ewidencyjnym 330/3 obręb Użranki, gmina Mrągowo, powiat mrągowski, województwo warmińsko- mazurskie” wraz z kompletem załączników. W toku prowadzonego postępowania, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mrągowie, przesłał wniosek Wójta Gminy Mrągowo do Warmińsko-Mazurskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie, ponieważ w przypadku przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko z zakresu promieniowania elektromagnetycznego właściwym do wydania opinii jest Warmińsko-Mazurski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Olsztynie. Pismem z dnia 08.08.2017 r. Wójt Gminy Mrągowo wyznaczył nowy termin załatwienia sprawy do 29.09.2017 r., powodem przedłużenia terminu wskazał brak wymaganych opinii.

Pismem znak: WOOŚ.4242.57.2017.BG.2 z dnia 11.08.2017 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska poinformował Wójta Gminy Mrągowo, że wniosek w sprawie uzgodnienia warunków realizacji ww. przedsięwzięcia zostanie rozpatrzony w terminie do 29.09.2017 r. Warmińsko-Mazurski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Olsztynie pismem z dnia 22.08.2017 r. znak: ZNS.9022.4.11.2017.W podał przewidywany termin załatwienia sprawy na dzień 13.09.2017 r., a następnie pismem znak: ZNS.9022.4.11.2017.W z dnia 28.08.2017 r. poinformował o konieczności uzupełnienia Raportu o oddziaływaniu na środowisko zgodnie z poniższymi uwagami:

1. W analizach należy uwzględnić zabudowania gospodarstwa położonego w kierunku południowym od planowanego radaru, w odległości około 214 m (tj. na granicy zasięgu obszaru gęstości mocy  $0,1 \text{ W/m}^2$ ). Fragment tej zabudowy widoczny jest na rysunkach nr 4 i 5 w załączniku nr 11 do „Raportu(...)”.
2. W „Raporcie (...)” nie podano źródła pochodzenia map, na podstawie których sporządzono ww. rysunki nr 4 i 5. WMPWIS zwrócił uwagę, że mapy prezentowane w ogólnodostępnych, internetowych serwisach geodezyjnych mają charakter poglądowy i nie mogą być traktowane jako dokument oficjalny. Nie mogą też być podstawą czynności administracyjnych lub urzędowych. Konieczne jest zatem przedstawienie lokalizacji radaru oraz zasięgu obszaru jego oddziaływania na oficjalnej mapie (z podaniem jej skali), pozyskanej od właściwego organu. Mapa powinna przedstawiać zarówno informacje sytuacyjne (sposób zagospodarowania terenu), jak i wysokościowe (ukształtowanie terenu). Natomiast rysunki 4 i 5 mogą być traktowane tylko jako materiały dodatkowe.
3. Graficzne przedstawienie oddziaływania radaru w przekroju pionowym (tj. położenie osi wiązki głównej promieniowania w przestrzeni zależne od kąta elewacji rys. 3 w załączniku 11) jest niewystarczające. Należy przedstawić położenie osi głównej

wiązki promieniowania oraz przebieg granicy obszaru o gęstości mocy  $\geq 0,1 \text{ W/m}^2$  ponad terenem (w przekrojach pionowych) uwzględniając: ukształtowanie terenu (w tym poziom posadowienia wieży radaru oraz posadowienia najbliższych zabudowań znajdujących się w odległości odpowiadającej zasięgowi obszaru  $0,1 \text{ W/m}^2$ ), szerokości wiązki promieniowania. Przekroje należy wykonać przynajmniej wzdłuż tych azymutów, na których znajduje się najbliżej położone zabudowanie przeznaczone na pobyt ludzi. Na rysunkach podać najmniejsze odległości pionowe budynków (dachów) oraz od miejsc dostępnych dla ludności (poziom terenu) do granicy obszaru  $0,1 \text{ W/m}^2$ , ewentualnie do osi głównej wiązki promieniowania w jej skrajnym nachyleniu ( $-2^\circ$ ).

4. Dla udokumentowania podanych informacji i przeprowadzonych analiz należy przedstawić sprawozdania z badań e-m przeprowadzonych w latach ubiegłych dla dwóch stacji radarów meteorologicznych, o których mowa w punkcie 7.6 załącznika nr 11 do „Raportu (...)”.
5. Należy skorygować błędy w podrozdziale 9.2.2.9 „Raportu (...)”: na stronie 131 podano, że „zakres przedsięwzięcia nie przewiduje oddziaływania w zakresie promieniowania niejonizującego”, co nie jest prawdą, bowiem promieniowanie elektromagnetyczne emitowane przez radar jest rodzajem promieniowania niejonizującego, na stronie 133 podano niewłaściwe numery podrozdziałów, w których omówiony jest wpływ promieniowania na ludzi (oraz na faunę i florę).

Postanowieniem znak: WOOS.4242.57.2017.BG.3 z dnia 27.09.2017 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie uzgodnił realizację przedsięwzięcia „Budowa i eksploatacja radaru meteorologicznego na działce o nr ewidencyjnym 330/3 obręb Uźranki, gmina Mrągowo, powiat mrągowski, województwo warmińsko- mazurskie”. Warmińsko-Mazurski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Olsztynie wydał w dniu 29.03.2018 r. (data wpływu do tut. Urzędu 03.04.2018 r.) opinię znak: ZNS.9022.4.11.2017.W w której wyraził się pozytywnie dla realizacji ww. przedsięwzięcia warunkując aby na etapie projektowania stacji radarowej dobrać rozwiązania konstrukcyjno-budowlane w taki sposób, aby zapewnić ekranowanie elektromagnetyczne tych pomieszczeń wewnątrz wieży, do których przewiduje się dostęp ludności (o ile takie pomieszczenia będą projektowane) – np. tarasu widokowego. Projektowane rozwiązania, a w szczególności konstrukcja stropów powinna gwarantować tłumienie pola elektromagnetycznego w tych pomieszczeniach poniżej poziomów dopuszczalnych określonych w przepisach dla miejsc dostępnych dla ludności. Przedmiotowa inwestycja polega na budowie radaru meteorologicznego o maksymalnej równoważnej mocy promieniowania izotropowo wynoszącej 6 309,57 MW, na działce o nr ewidencyjnym 330/3, obręb Uźranki, gmina Mrągowo, zgodnie § 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 2016 r., poz. 71), kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko. Działka na której ma być realizowana inwestycja posiada powierzchnię 0,3002 ha i stanowi grunty orne klasy IVa oraz pastwiska trwale klasy IV. Aktualnie działka jest niezabudowana, użytkowana rolniczo jako pole uprawne. Na terenie przeznaczonym pod inwestycję nie występują drzewa ani krzewy. Inwestycja wraz z infrastrukturą będzie zajmowała powierzchnię 0,035 ha, natomiast reszta terenu będzie stanowiła powierzchnię biologicznie czynną. W ramach planowanej inwestycji ma powstać wieża wykonana z żelbetonu lub kratownicy stalowej, zwieńczona kopułą mieszczącą antenę radarową o parametrach:

- szerokość wiązki:  $< 1^\circ$
- zysk:  $> 44 \text{ dB}$
- polaryzacja liniowa: liniowa pozioma i liniowa pionowa
- zakres pracy w elewacji: od  $0,5^\circ$  do  $90^\circ$  co  $1,0^\circ$

- zakres pracy w azymucie: 360°
  - dokładność ustawienia anteny w azymucie elewacji: 0,1° /0,1°
  - zakresy prędkości ruchu anteny w azymucie elewacji: 0,5 – 36°/s z dokładnością co najmniej 0,2° do prędkości 20°/s i 0,5 dla wyższych.
- Wysokość wieży wyniesie do 40 metrów od środka anteny (około 45 metrów wraz z kopułą). Pod kopułą znajdzie się pomieszczenie na urządzenia radarowe, planowany jest do zastosowania dopplerowski radar meteorologiczny z funkcją pomiarów w podwójnej polaryzacji, wyposażony w nadajnik magnetronowy o następujących parametrach:
- częstotliwość pracy: 5600-2650 MHz
  - stabilność częstotliwości: co najmniej 1 MHz
  - moc szczytowa w impulsie: 250 kW (125kW na 1 polaryzację)
  - moc średnia 250W
  - długość impulsu: możliwość ustawień długości impulsu w zakresie co najmniej 0,5 – 2  $\mu$ s oraz możliwość stopniowania długości impulsu w co najmniej 3 ustawieniach: 0,5; 0,8; 2 $\mu$ s
  - częstotliwość próbkowania (PRF): LP-250-550 Hz, MP 500-1200 Hz, SP 500-2000 Hz
  - maska emisji niepożądaney: zakres emisji ma stosować się do norm „ITU-R Radio regulations Appendix 3”.

Najistotniejsze oddziaływania powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia związane będą z emisją promieniowania elektromagnetycznego, której źródłem będzie projektowana instalacja radiolokacyjna – stacja radaru meteorologicznego. Nadajnik radaru wytwarza sygnał o częstotliwości radiowej w paśmie 5,6 GHz, w postaci ciągów impulsów. Sygnał ten jest doprowadzany do anteny nadawczo-odbiorczej stacji, która wypromieniowuje falę elektromagnetyczną w postaci kierunkowej wiązki. W czasie pomiędzy impulsami nadajnika radar pracuje w trybie odbiorczym, tj. jego antena nie jest źródłem emisji pól elektromagnetycznych, a urządzenie analizuje sygnały odbieranych fal odbitych od obiektów, znajdujących się na drodze fali wyemitowanej. Ze względu na wymagany zasięg i zdolność do wykrywania odległych obiektów moc nadajnika radaru osiągnięta w impulsie będzie wynosiła 250 kW (125 kW na 1 polaryzację). Zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów (Dz. U. nr 192, poz. 1883) dla przedmiotowej instalacji radiolokacyjnej, stanowiącej źródło pól elektromagnetycznych o zakresie częstotliwości od 300 MHz do 300 GHz, dopuszczalne poziomy promieniowania w miejscach środowiska dostępnych dla ludzi, wynoszą odpowiednio 0,1 W/m<sup>2</sup> albo 7V/m. Przez miejsca dostępne dla ludności rozumie się zgodnie z art. 124 ust. 2 ustawy z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r., poz. 519 z późn. zm.) wszelkie miejsca, z wyjątkiem miejsc, do których dostęp ludności jest zabroniony lub niemożliwy bez użycia sprzętu technicznego. W przedłożonym raporcie dokonano analizy prognozowanego oddziaływania planowanej stacji radarowej na środowisko poprzez wyznaczenie równoważnej mocy promieniowanej izotropowo przez antenę stacji oraz określenie odległości miejsc dostępnych dla ludności od środka elektrycznego anteny, wzdłuż osi głównej promieniowania anteny. Zgodnie z przeprowadzonymi obliczeniami obszary gęstości mocy pól elektromagnetycznych o wartości większej lub równej 0,1 W/m<sup>2</sup>, wystąpią w promieniu ok. 214 m od wieży radarowej, na wysokości powyżej 243 m n.p.m. (powierzchnia terenu wieży radaru wynosi ok. 203 m n.p.m.). Są to miejsca niedostępne dla ludności przy istniejącym zagospodarowaniu terenu. Na podstawie art. 122a ww. ustawy po uruchomieniu radaru konieczne będzie wykonanie kontrolnych pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, a wyniki pomiarów należy

przedstawić państwowemu wojewódzkiemu inspektorowi sanitarnemu oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska . Ponadto instalacja będzie wymagać zgłoszenia właściwym organom, na podstawie art. 152 ustawy Prawo ochrony środowiska a do zgłoszenia należy również dołączyć wyniki pomiarów. Zakres i sposób wykonania pomiarów powinien być zgodny z wymogami ww. rozporządzenia Ministra Środowisk z dnia 30 października 2003 r. W przypadku zaprojektowania stacji radarowej z umożliwieniem dostępu ludności do wnętrza wieży (np. z tarasem widokowym dla turystów) przed uzyskaniem pozwolenia na budowę wskazane jest przeprowadzenie ponownej oceny oddziaływania na środowisko.

Mając powyższe na uwadze należ stwierdzić, że przy należyтым wypełnieniu warunków wymienionych w decyzji oraz w Raporcie oceny oddziaływania na środowisko, planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

### Pouczenie

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję, o którym mowa w art. 72 . ust. 1 pkt 1-13 , art. 86 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku.
2. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach - art. 87.
3. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art.72 .Wniosek winien być złożony nie później niż przed upływem 4 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna - art. 72 ust.
4. Termin, o którym mowa powyżej, może ulec wydłużeniu o 2 lata , jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacznie oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji - art. 72 ust.4.

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Wójta Gminy Mrągowo w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



WÓJT  
Jerzy Krasinski