

BI. 7632 – 9/06/07

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) w związku z art. 46 ust. 1 pkt 1, art. 46 a ust. 1 i 7 pkt 4 oraz art. 56 ust. 2 i 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r., Nr 129, poz. 902 z późn. zm.), a także § 2 ust. 1 pkt 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Tomasza Zabornego ELTEL Networks Telekom Sp. z o.o., ul. Żupnicza 17, 03-821 Warszawa pełnomocnika PTK Centertel Sp. z o.o., ul. Skierniewicka 10A, 01-230 Warszawa i przeprowadzeniu postępowania w sprawie

o k r e ś l a m

środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia pod nazwą:

„Rozbudowa stacji bazowej telefonii komórkowej PTK Centertel Sp. z o.o. 7447/1332 „Brześć Kujawski PLUS” zlokalizowanej na istniejącej wieży POLKOMTEL na działce Nr 27/2 w obrębie ewidencyjnym Miasto Brześć Kujawski 1, gm. Brześć Kujawski”.

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Rodzaj przedsięwzięcia – rozbudowa stacji bazowej telefonii komórkowej PTK Centertel Sp. z o.o. punkt nr 7447/1332 „Brześć Kujawski PLUS”. Planowana inwestycja obejmuje modernizację stacji poprzez zmianę konfiguracji anten sektorowych i parabolicznych w celu polepszenia jakości i poszerzenia zakresu usług oraz zapewnienia prawidłowej transmisji wewnątrz sieci.

Przedsięwzięcie będzie realizowane na istniejącej wieży antenowej POLKOMTEL na terenie działki nr 27/2 w obrębie ewidencyjnym Miasto Brześć Kujawski 1, gm. Brześć Kujawski, której użytkownikiem wieczystym jest Krajowa Spółka Cukrowa w Toruniu, Oddział „Cukrownia Brześć Kujawski”, ul. Przemysłowa 1, 87-880 Brześć Kujawski.

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich

- emisja elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego, którego źródłem będzie przebudowywany system antenowy stacji bazowej nie może spowodować aktywności biologicznej pól elektromagnetycznych docierających do ludzi;
- z uwagi na zmianę warunków pracy instalacji należy wykonać pomiary kontrolne elektromagnetycznego promieniowania niejonizującego, a ich wyniki przedłożyć Państwowemu Wojewódzkiemu Inspektorowi w Bydgoszczy; warunkiem dopuszczenia do eksploatacji jest pozytywny wynik przeprowadzonych pomiarów.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym

- uwzględnić ochronę środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, stosunków wodnych oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich;

- urządzenia nadawczo-odbiorcze stacji powinny być tak skonstruowane, usytuowane i eksploatowane, aby wykluczały występowanie miejsc dostępnych dla ludzi i terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową, do obszarów występowania pól elektromagnetycznych, o wartościach gęstości mocy powyżej 0,1 W/m²;
- eksploatacja obiektu stacji, powodująca wytwarzanie pól elektromagnetycznych, nie powinna powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny;
- prowadzący instalację zobowiązany jest do wykonania pomiarów pól elektromagnetycznych po przebudowie stacji (uwzględniając nakładanie się parametrów tego samego rodzaju anten istniejących innych użytkowników), bezpośrednio po rozpoczęciu użytkowania instalacji i każdorazowo w przypadku zmiany warunków pracy instalacji lub urządzenia, w tym zmiany spowodowanej zmianami w wyposażeniu instalacji lub urządzenia, o ile zmiany te mogą mieć wpływ na zmianę poziomów pól elektromagnetycznych, których źródłem jest instalacja lub urządzenie;
- wyniki pomiarów prowadzący instalację zobowiązany jest przedstawić właściwemu organowi ochrony środowiska oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska Delegatura we Włocławku w trybie przepisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2003 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia, przekazywanych właściwym organom ochrony środowiska oraz terminu i sposobów ich prezentacji (Dz. U. Nr 59, poz. 529);
- prowadzący instalację jest obowiązany do ewidencjonowania wyników prowadzonych pomiarów oraz ich przechowywania przez 5 lat do zakończenia roku kalendarzowego, którego dotyczą;
- na 30 dni przed terminem oddania do użytku obiektu budowlanego realizowanego jako inwestycja mogąca znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu art. 51 ust. 1 Prawa ochrony środowiska, inwestor jest obowiązany poinformować Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska Delegatura we Włocławku, o planowanym terminie oddania do użytku.

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii

- nie formułuje się, przedsięwzięcie nie należy do zakładu o zwiększonym bądź dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, właściciel instalacji winien stosować się do wymagań jednostek organizacyjnych upoważnionych do uzgadniania i opiniowania dokumentacji technicznej.

5. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko

- nie określa się, nie prowadzono postępowania dot. transgranicznego oddziaływanie na środowisko.

6. Wymogi w przypadku stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania

- nie stwierdza się konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

7. Charakterystyka przedsięwzięcia - załącznik do niniejszej decyzji

Uzasadnienie

W dniu 12 października 2006 r. do Urzędu Miejskiego w Brześciu Kujawskim wpłynął wniosek Pana Tomasza Zabornego *ELTEL Networks Telekom Sp. z o.o., ul. Żupnicza 17, 03-821 Warszawa* pełnomocnika *PTK Centertel Sp. z o.o., ul. Skierniewicka 10A, 01-230 Warszawa* w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia p.n.: „*Rozbudowa stacji bazowej telefonii komórkowej PTK Centertel Sp. z o.o. 7447/1332 „Brześć Kujawski PLUS” zlokalizowanej na istniejącej wieży POLKOMTEL na działce Nr 27/2 w obrębie ewidencyjnym Miasto Brześć Kujawski 1, gm. Brześć Kujawski*”.

Realizowana inwestycja zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.) należy do przedsięwzięć dla których sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko jest wymagane.

Zgodnie z tym wymogiem do wniosku o wydanie decyzji dołączono raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko p.n.: „*Stacja bazowa telefonii komórkowej PTK Centertel „Brześć Kujawski PLUS”, sporządzony przez mgr inż. Adama Maciocha i inż. Łukasza Bacha (MOBI-TELEKOM Obsługa Inwestycji Telekomunikacyjnych)*.”

Pismem z dnia 18-10-2006 roku zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie. Zawiadomienia zostały skutecznie dostarczone, umożliwiając przeprowadzenie dalszej procedury zgodnie z przepisami ustawy Prawo ochrony środowiska. Postępowanie prowadzono z udziałem społeczeństwa. Zgodnie z art. 32 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska zawiadomienie w tym zakresie podano do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na tablicy informacyjnej Urzędu Miejskiego oraz stronie internetowej www.brzesc.samorzady.org informując jednocześnie o możliwości składania uwag i wniosków w sprawie w Wydziale Inwestycji i Infrastruktury Urzędu Miejskiego w Brześciu Kujawskim w terminie 21 dni od dnia ogłoszenia zawiadomienia. W wyznaczonym terminie uwag nie wniesiono.

Działając na podstawie art. 48 ust. 2 pkt 1 w związku z art. 378 ust. 2 pkt 1 lit. a oraz art. 57 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r., Nr 129, poz. 902 z późn. zm.) Burmistrz Brześcia Kujawskiego pismem z dnia 09.11.2006 r. wystąpił do Wojewody Kujawsko-Pomorskiego, Oddział Zamiejscowy we Włocławku oraz Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia.

Wojewoda Kujawsko-Pomorski, Oddział Zamiejscowy we Włocławku przedłożył stosowne warunki postanowieniem z dnia 30.11.2006 r. Nr WsiR/DW-I-BL/6613/112/06.

Pismem z dnia 07.12.2006 r. Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Bydgoszczy, po przeanalizowaniu dokumentów sprawy, zobowiązał organ prowadzący postępowanie do usunięcia braków w przedłożonym raporcie i wskazał ich zakres. Postanowieniem z dnia 12.12.2006 r., Nr BI. 7632-9/06 Burmistrz Brześcia Kujawskiego wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia raportu. Ww. uzupełnienie wpłynęło w dniu 20.12.2006 r.

Pismem z dnia 22.12.2006 r. uzupełniony raport przekazano Państwowemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Sanitarnemu w Bydgoszczy. Po ponownym rozpatrzeniu sprawy postanowieniem z dnia 07.12.2007 r., Nr N.NZ-400-W-58/1280-23085/06 Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Bydgoszczy uzgodnił na etapie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizację omawianego przedsięwzięcia.

Zawiadomieniem z dnia 30.01.2007 r. Burmistrz Brześcia Kujawskiego poinformował strony o zakończeniu postępowania wyjaśniającego w niniejszej sprawie. Stosownie do art. 10

i 73 § 1 k.p.a. pouczono strony o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Spełnienie wymagań wskazanych w niniejszej decyzji winno zapewnić ochronę zdrowia ludzkiego i zapobiec naruszeniom ustalonych standardów ochrony środowiska określonych w ustawie z dnia 27.04.2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r., Nr 129, poz. 902; zmiana: Dz. U. z 2006 r., Nr 170, poz. 1217) i innych obowiązujących przepisach.

Zgodnie z art. 56 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach załącza się charakterystykę inwestycji.

Z tych względów orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od decyzji niniejszej służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Zgodnie z art. 46 ust. 4 b ustawy Prawo ochrony środowiska decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę obiektu budowlanego. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem dwóch lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Zgodnie z art. 56 ust. 9 cyt. wyżej ustawy decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę obiektu budowlanego.

Załączniki:

- Charakterystyka inwestycji.

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Zaborny
ELTEL Networks Telekom Sp. z o.o.
ul. Żupnicza 17, 03-821 Warszawa
2. PTK Centertel Sp. z o.o.
ul. Skierniewicka 10A, 01-230 Warszawa
3. Krajowa Spółka Cukrowa w Toruniu
Oddział „Cukrownia Brześć Kujawski”
ul. Przemysłowa 1, 87-880 Brześć Kujawski
4. Zarząd Dróg Powiatowych we Włocławku
z/s w Jarantowicach, 87-850 Choceń
5. a/a



BURMISTRZ
mgr inż. Wojciech Zawidzki

Do wiadomości:

- 1) Wojewoda Kujawsko-Pomorski
Oddział Zamiejscowy we Włocławku
- 2) Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Bydgoszczy
- 3) Tablica ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Brześciu Kujawskim
- 4) Strona internetowa www.brzesc.samorzady.org

Od wydania przedmiotowej decyzji nie pobrano opłaty skarbowej na podstawie art. 19 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635).

Charakterystyka przedsięwzięcia p.n. „Rozbudowa stacji bazowej telefonii komórkowej PTK Centertel Sp. z o. o. 7447/1332 „Brześć Kujawski PLUS” zlokalizowanej na istniejącej wieży POLKOMTEL na działce Nr 27/2 w obrębie ewidencyjnym Miasto Brześć Kujawski 1, gm. Brześć Kujawski”.

• **Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia.**

Rodzaj przedsięwzięcia – rozbudowa stacji bazowej telefonii komórkowej PTK Centertel Sp. z o. o. punkt nr 7447/1332 „Brześć Kujawski PLUS”. Planowana inwestycja obejmuje modernizację stacji poprzez zmianę konfiguracji anten sektorowych i parabolicznych w celu polepszenia jakości i poszerzenia zakresu usług oraz zapewnienia prawidłowej transmisji wewnątrz sieci.

Przedsięwzięcie będzie realizowane na istniejącej wieży antenowej POLKOMTEL na terenie działki Nr 27/2 w obrębie ewidencyjnym Miasto Brześć Kujawski 1, gm. Brześć Kujawski.

• **Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycie szatą roślinną.**

Inwestycja realizowana jest na istniejącej wieży antenowej Polkomtel zlokalizowanej na terenie działki nr 27/2 o łącznej powierzchni 41,4194 ha stanowiącej własność Krajowej Spółki Cukrowej w Toruniu, Oddział „Cukrownia Brześć Kujawski”. Teren przemysłowy pozbawiony szaty roślinnej.

• **Rodzaj technologii.**

W ramach planowanego przedsięwzięcia na istniejącej wieży kratowej stacji PLUS GSM o wysokości ok. 50 m zainstalowane będą anteny:

- 2 anteny sektorowe typu BSA001, BSA003 (900 i 1800 MHz) zamocowane na wysokości 38,0 m n.p.t. i skierowane na azymut 10^0 ,
- 2 anteny sektorowe typu BSA001, BSA003 (900 i 1800 MHz) zamocowane na wysokości 38,0 m n.p.t. i skierowane na azymut 130^0 ,
- 2 anteny sektorowe typu BSA001, BSA003 (900 i 1800 MHz) zamocowane na wysokości 38,0 m n.p.t. i skierowane na azymut 250^0 ,
- 1 antena paraboliczna typu RLA 15-06 zawieszona na wysokości 36,0 m n.p.t. i skierowana na azymut 65^0 .

Urządzenia zasilające, sterujące i nadawczo-odbiorcze umieszczone zostaną w szafach aparaturowych posadowionych u podstawy wieży antenowej.

• **Ewentualne warianty przedsięwzięcia.**

Z przedstawionej dokumentacji wynika, że wariant polegający na niepodejmowaniu przedsięwzięcia przy gwałtownym zwiększaniu się ilości aktywnych użytkowników telefonii komórkowej może doprowadzić do utrudnień przy korzystaniu z telefonu.

Przeciążenie sieci doprowadza do przełączenia telefonów komórkowych do innych dalszych stacji bazowych, co z kolei prowadzi do podniesienia ich mocy nadawczej. Zagęszczenie lokalizacji stacji bazowych i zwiększenie ich liczby prowadzi do zmniejszenia emisji pól elektromagnetycznych do środowiska (telefony będą pracowały z niską mocą). Wariant polegający na rozbudowie stacji bazowej zapewni lepsze warunki łączności obszarów położonych w okolicy, zwiększy niezawodność uzyskanych połączeń oraz udostępni nowe usługi telefoniczne. Rozwiązania techniczne przyjęte w projekcie stacji bazowej są rozwiązaniami standardowymi stosowanymi we wszystkich krajach, gdzie eksploatowane są tego typu systemy telefonii komórkowej i spełniają wymagania art. 143 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska. Planowana przebudowa stacji stanowi wariant najkorzystniejszy dla środowiska.

- ***Przewidywana ilość wykorzystywanej wody i innych wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii.***

Stacja nie będzie wymagała podłączenia do instalacji wodno-kanalizacyjnej, oraz stałego zaopatrzenia w wodę. Będzie wyposażona w instalację zasilającą w energię elektryczną. W przypadku braku zasilania energia potrzebna do funkcjonowania stacji będzie pobierana z akumulatorów zasilania rezerwowego.

- ***Rozwiązania chroniące środowisko.***

Zastosowane w omawianej stacji bazowej urządzenia nadawczo-odbiorcze firmy NOKIA są zamknięte w obudowach ekranujących, uszczelnionych pod względem elektromagnetycznym, dzięki czemu szkodliwa emisja pola elektromagnetycznego z ich wnętrza jest pomijalna. Kable antenowe są ekranowane i odpowiednio uziemiane, dlatego nie stanowią źródła promieniowania. Zastosowane rozwiązanie technologiczne automatycznie reguluje moc emitowaną z anten stacji bazowej do minimalnego poziomu wymaganego do obsługi danego abonenta, a więc nie występuje emisja do środowiska zbędnej energii w czasie i przestrzeni.

- ***Rodzaj i przewidywana ilość wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.***

Jedynym źródłem zagrożenia dla środowiska jest emisja pola elektromagnetycznego niejonizującego pochodzącego od anten nadawczych i anten radioliniowych. Deklarowane maksymalne moce promieniowania EIRP wynoszą: dla anten sektorowych 1866,5 W dla pasma 900 MHz i 4385,91 W dla pasma 1800 MHz, dla anteny parabolicznej 3891 W dla pasma 15 GHz. Pola elektromagnetyczne o poziomach przekraczających poziom dopuszczalny według obliczeń prognozowanego oddziaływania na środowisko wystąpią na wysokościach: 28,7-46,2 m n.p.t. w zasięgu do 70,5 m od anten sektorowych oraz 35,0-37,0 m n.p.t. w zasięgu do 55,6 m dla anteny parabolicznej. Natomiast zlokalizowane w sąsiedztwie stacji budynki przemysłowe, gospodarcze i innego przeznaczenia nie przekraczają wysokości 15,0 m n.p.t. Właściwa lokalizacja anten, zapewniająca odpowiednią odległość pomiędzy obszarem pracy anteny, a miejscem ewentualnego przebywania ludzi sprawia, że obszary pól o poziomach wyższych od dopuszczalnych wystąpią na dużych wysokościach w wolnej przestrzeni i nie będą stanowić zagrożenia dla ludzi i środowiska.

- ***Transgraniczne oddziaływanie na środowisko.***

Nie występuje.

- ***Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.***

Przedsięwzięcie nie jest bezpośrednio związane z ochroną obszarów Natura 2000. Najbliższy obszar – Dolina Dolnej Wisły (PLB040003) znajduje się w odległości ok. 12 km od przedmiotowej stacji bazowej. Można wnioskować, że ewentualne przeloty ptaków będą miały charakter incydentalny, krótkotrwały i promieniowanie nie wpłynie negatywnie na ich organizmy.