

Sławno, dnia 08.09.2006 r.

BI 7624/6-3/2006

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.),
- art.46 ust.1, art. 46a ust.7, pkt 4,art.48 ust. 2, pkt 1 art. 56 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627, z późn. zm.).

Po rozpatrzeniu wniosku UP-Telecom Sp. z o.o. ul. Raciborskiego 51, 80-215 Gdańsk z dnia 11.07.2006r. działającej w imieniu inwestora – Polska Telefonii Komórkowa Centertel Sp. z o.o. ul. Skierniewicka 10a, 01-230 Warszawa w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji bazowej telefonii komórkowej PTK CENTERTEL NR 9211/6433- GWSL SŁAWNO ALWA zlokalizowanej na działce nr 113/4 w obrębie nr 3 m. Sławno przy ul. Polanowskiej 16.

ustalam

następujące środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia

dla inwestycji polegającej na budowie stacji bazowej telefonii komórkowej PTK CENTERTEL NR 9211/6433- GWSL SŁAWNO ALWA zlokalizowanej na działce nr 113/4 w obrębie nr 3 m. Sławno przy ul. Polanowskiej 16.

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia.

Inwestycja polega na budowie stacji bazowej telefonii komórkowej PTK CENTERTEL NR 9211/6433- GWSL SŁAWNO ALWA zlokalizowanej na działce nr 113/4 w obrębie nr 3 m. Sławno przy ul. Polanowskiej 16. Stacja bazowa składać się będzie z systemu antenowego zainstalowanego na wieży kratowej stalowej o wysokości 40 m oraz zespołu urządzeń nadawczo-odbiorczych umieszczonych w kontenerze osadzonym obok wieży.

Wyposażenie stacji bazowej stanowić będzie:

- trzy anteny sektorowe BSA 001, pracujące w systemie GSM 1800, których środek zawieszony będzie na wysokości 39,00 m n.p.t i skierowane na azymut 20°, 180° i 290°, pochylenie wiązki w zakresie 0°-6°.
- trzy anteny sektorowe BSA 003, pracujące w systemie GSM 900 i GSM 1800, których środek zawieszony będzie na wysokości 39,00 m n.p.t i skierowane na azymut 20°, 180° i 290°, pochylenie wiązki w zakresie 0°-6° (GSM 900), 0°- 8° (GSM 1800)
- jedna antena paraboliczna R1 typu RLA 15-06Ø 0,6 m, pracująca w paśmie 15 GHz, która zawieszona będzie na wysokości 38,00m n.p.t. i skierowana wzdłuż azymutu 328°
- jedna antena paraboliczna R2 typu RLA 15-06 Ø 0,6 m, pracująca w paśmie 15 GHz, która zawieszona będzie na wysokości 38,00m n.p.t. i skierowana wzdłuż azymutu 182° .
- jedna antena paraboliczna R3 typu RLA 23-06Ø 0,6 m, pracująca w paśmie 23 GHz, która zawieszona będzie na wysokości 38,00m n.p.t. i skierowana wzdłuż azymutu 262° .

- jedna antena paraboliczna R2 typu RLA 38-06Ø 0,3 m, pracująca w paśmie 38 GHz, która zawieszona będzie na wysokości 38,00m n.p.t. i skierowana wzdłuż azymutu 21° .
- zespół urządzeń nadawczo-odbiorczych typu Indoor zainstalowany w kontenerze osadzonym obok wieży,

Obszar gdzie ma być zlokalizowana inwestycja przeznaczony jest na działalność ponadlokalną, wielokubaturową. W kierunku północnym od planowanej lokalizacji stacji bazowej w odległości ok. 40 m znajdują się zabudowania gospodarcze i mieszkalne. W kierunku wschodnim w odległości ok. 20 m znajdują się zabudowania gospodarcze. W kierunku południowym w odległości ok. 10 m przebiega ul. Łączna, za ulicą znajdują się zabudowania mieszkalne. W kierunku wschodnim w odległości ok. 20 przebiega ulica Koszalińska, za ulicą znajdują się zabudowania gospodarcze i mieszkalne. Wysokość okolicznej zabudowy nie przekracza 10,00 m n.p.t.

Lokalizacja stacji została dobrana z uwzględnieniem wymagań krajowego planu sieci telefonii komórkowej, potwierdzającego potrzebę budowy w tym rejonie stacji bazowej w celu zapewnienia ludności dostępu do telefonii komórkowej.

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

Powyższa inwestycja nie spowoduje potrzeby zmiany zagospodarowania otoczenia obiektu. Nie wpłynie ona również w znaczący sposób na zmianę walorów krajobrazowych. Zarówno podczas budowy jak i eksploatacji nie będzie oddziaływać w sposób niekorzystny na poszczególne elementy środowiska, tj. powietrze, glebę, wody powierzchniowe i podziemne, klimat akustyczny oraz świat roślin i zwierząt. Stacja bazowa nie będzie również źródłem odpadów. Po ewentualnej likwidacji całkowicie zniknie promieniowanie elektromagnetyczne, którego opiniowana stacja bazowa będzie źródłem podczas normalnej eksploatacji.

Etap rozbudowy stacji nie będzie negatywnie oddziaływał na przebywających w pobliżu ludzi, nie stanowi on źródła hałasu, ani źródła zanieczyszczenia środowiska.

Elementy stacji będą montowane przez kilkusobową załogę, która nie będzie potrzebowała zaplecza budowy stanowiącego zagrożenie dla środowiska. Okresowe przeglądy techniczne oraz ewentualne naprawy stacji nie są ekologicznie uciążliwe.

W fazie eksploatacji dominującym czynnikiem fizycznym, przez który stacja może oddziaływać na środowisko jest elektromagnetyczne promieniowanie niejonizujące, emitowane przez anteny sektorowe i radiolinie. Pola elektromagnetyczne o wartościach gęstości mocy większych niż 0,1 W/m² mogą wystąpić na wysokości powyżej 27,3 m n.p.t i w maksymalnej odległości 83,8 m od anten na kierunku ich pracy, wyłącznie w miejscach niedostępnych dla ludzi.

Stacja bazowa telefonii cyfrowej nie wymaga obsługi. Urządzenia nadawczo-odbiorcze będą zamknięte w obudowach ekranujących, uszczelnionych pod względem elektromagnetycznym, dzięki czemu emisja pola elektromagnetycznego z ich wnętrza jest pomijalna.

Poziom hałasu wytwarzany przez elementy konstrukcyjne anten, urządzenia radiowe i klimatyzator jest pomijalnie mały. Powstanie dźwięków na skutek ruchu powietrza w okolicach konstrukcji wieży i anten jest znikome i nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko.

W przewidywanym zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nie występują tereny i obiekty objęte ochroną konserwatorską. Przedmiotowa inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarze objętym programem Natura 2000. W sąsiedztwie i w zasięgu oddziaływania planowanej stacji bazowej PTK Centertel nie znajdują się zabytki chronione oraz obiekty archeologiczne.

W fazie eksploatacji stacji najistotniejszymi czynnikami są:

- utrzymanie urządzeń technicznych stacji w stanie nie powodującym zwiększenia obszaru, w którym średnia gęstość mocy promieniowanej przekracza dopuszczalne wartości,
- przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
- przestrzeganie przepisów prawa budowlanego,
- całodobowy, zdalny, elektroniczny dozór stacji, zabezpieczający wejście na teren stacji i dostęp do urządzeń osób trzecich,
- bezpośrednio po pierwszym uruchomieniu instalacji oraz każdorazowo w razie zmiany warunków pracy instalacji należy wykonać pomiary kontrolne pól elektromagnetycznych,
- inwestor jest zobowiązany do ewidencjonowania wyników przeprowadzonych pomiarów,

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

- wyposażenie stacji bazowej stanowić będzie 6 szt. anten sektorowych i 4 szt. parabolicznych anten radioliniowych, scharakteryzowane w pkt 1 niniejszej decyzji.
- zespół urządzeń nadawczo-odbiorczych typu Indoor zainstalowany będzie w kontenerze osadzonym u podnóża wieży,
- wysokość zawieszenia anten zapewni, iż pola elektromagnetyczne o wartościach wyższych o dopuszczalnych nie wystąpią poniżej 27,30 m n. p. t.
- anteny stacji bazowej nie mogą być źródłem emisji pól elektromagnetycznych o wartościach gęstości mocy większej od 0,1 W /m² w miejscach dostępnych dla ludności,
- każdą ewentualną zmianę parametrów pracy stacji bazowej należy uzgodnić w zakresie warunków sanitarnych i zdrowotnych,

Ponadto nakładam na firmę Polska Telefonii Komórkowa Centertel Sp. z o. o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Skierniewickiej 10 a następujący obowiązek:

bezpośrednio po uruchomieniu stacji bazowej a przed oddaniem do eksploatacji, wykonać pomiary rzeczywistego rozkładu pól elektromagnetycznych wielkiej częstotliwości, zarówno dla celów bhp (dotyczy obsługi serwisowej oraz osób przeprowadzających konserwację) jak i ochrony ludzi i środowiska oraz przesłać wyniki pomiarów do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Szczecinie oraz organu wydającego decyzję.

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

Planowane przedsięwzięcie nie należy do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii określonych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2002r. Nr 58 poz.535).

Nie istnieje możliwość wystąpienia sytuacji awaryjnych związanych z promieniowaniem elektromagnetycznym wysokiej częstotliwości.

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

Nie stwierdzono transgranicznego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

6. Wymogi w sprawie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Nie stwierdza się konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania. Planowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć wymienionych w art. 135 ust.1 cytowanej na wstępie ustawy Prawo ochrony środowiska.

7. Obowiązek przedstawienia analizy porealizacyjnej.

Odstępuje się od obowiązku przedstawienia analizy porealizacyjnej.

Decyzja niniejsza ważna jest dwa lata od dnia kiedy stała się ostateczna.

Integralną część decyzji stanowi załączona charakterystyka przedsięwzięcia.

UZASADNIENIE

W dniu 12 lipca 2006r. Up- Telecom Sp. z o. o. z siedzibą w Gdańsku przy ul. Raciborskiego 51, działająca w imieniu inwestora – Polska Telefonia Komórkowa Centertel Sp. z o.o. ul .Skierniewicka 10a, 01-230 Warszawa wystąpiła z wnioskiem z dnia 11.07.2006r. znak: UpCom/SŁAWNOALWA/151/06 do Burmistrza Miasta Sławno o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji bazowej telefonii komórkowej PTK CENTERTEL NR 9211/6433- GWSL SŁAWNO ALWA zlokalizowanej na działce nr 113/4 w obrębie nr 3 m. Sławno przy ul. Polanowskiej 16.

Dla obszaru, na którym ma być realizowane przedsięwzięcie nie ma uchwalonego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Realizacja inwestycji, zgodnie z art. 46 ust.1 ustawy Prawo ochrony środowiska jest dopuszczalna wyłącznie po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Planowana inwestycja należy do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko i wymaga sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. z 2004r. Nr 257, poz.2573 z późn. zm.).

W toku postępowania Burmistrz Miasta Sławno przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zwrócił się do Wojewody Zachodniopomorskiego oraz do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o wydanie uzgodnień.

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Szczecinie uzgodnił pozytywnie w/w przedsięwzięcie postanowieniem znak WS-N.NZ-401-1560/06 z dnia 3 sierpnia 2006 r. z zastrzeżeniami, które zostały zawarte w powyższej decyzji. Wojewoda Zachodniopomorski również uzgodnił pozytywnie w/w przedsięwzięcie postanowieniem znak K-SR-Ś-7-6613/138/06 z dnia 1 sierpnia 2006r. Warunki określone w powyższym postanowieniu konieczne do zrealizowania w trakcie realizacji inwestycji zostały zawarte w niniejszej decyzji.

Na podstawie przeprowadzanej analizy przewidywanych rozkładów pól elektromagnetycznych w otoczeniu projektowanej stacji bazowej telefonii komórkowej PTK CENTERTEL 9211/6433- GWSL SŁAWNO ALWA przedstawionej w raporcie o oddziaływaniu na środowisko autorstwa mgr Anny Warżała, ocenia się, że obszary o gęstości mocy pola elektromagnetycznego przekraczających wartość dopuszczalną wystąpią tylko wyłącznie w wolnej przestrzeni, w miejscach niedostępnych dla ludzi.

Pola elektromagnetyczne o wartościach gęstości mocy większych niż $0,1 \text{ W/m}^2$ mogą wystąpić na wysokości od 27,3 m n.p.t do 47,7 m n.p.t w odległości do 83,8 m do anten planowanej stacji bazowej PTK Centertel SŁAWNO ALWA, wyłącznie w miejscach niedostępnych dla ludzi.

Przedmiotowa stacja nie będzie stanowiła zagrożenia dla środowiska i ludzi i będzie spełniać wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobu sprawdzania dotrzymania tych poziomów (Dz. U. z 2003r. Nr 192 poz. 1883).

Uwzględniając powyższe ocenia się, że ustanowienie obszarów ograniczonego użytkowania w związku z budową stacji bazowej telefonii cyfrowej nie jest konieczne.

Z uwagi na położenie rozpatrywanej stacji i przewidywane zasięgi rozchodzącego się zanieczyszczenia w postaci pola elektromagnetycznego, nie zachodzi obawa transgranicznego oddziaływania na środowisko, w tym powodowania zakłóceń radioelektrycznych w innych sieciach radiokomunikacyjnych ze względu na pracę stacji w międzynarodowo uzgodnionych zakresach częstotliwości.

Nie nałożono na wnioskodawcę dodatkowych obowiązków wynikających z art.56 ust. 4 pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Rozpatrywana inwestycja położona jest poza obszarem objętym programem Natura 2000 i nie będzie oddziaływać na ten obszar. Najbliższy obszar tak sklasyfikowany to proponowany specjalny obszar ochrony siedlisk pn. „Dolina Wieprzy i Studnicy” (kod PLH 220038).

Zgodnie z art. 32 ustawy Prawo ochrony środowiska w dniach od 20 lipca 2006r.do dnia 10 sierpnia 2006r. przeprowadzono postępowanie z udziałem społeczeństwa. Informacje o prowadzonym postępowaniu umieszczono na tablicy ogłoszeń w tut. Urzędzie, na słupach ogłoszeniowych zlokalizowanych na obszarze Gminy Miejskiej Sławno, na stronie internetowej BIP miasta Sławno. Żadne uwagi i wnioski nie zostały zgłoszone w powyższej sprawie.

Biorąc powyższe pod uwagę orzekam jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie za pośrednictwem Burmistrza Miasta Sławno w terminie 14 dni od dnia otrzymania decyzji.

Zgodnie z art. 46 ust. 4a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zm.), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 46 ust. 4 cytowanej wyżej ustawy, przy czym wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem dwóch lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Wskazany powyżej termin – zgodnie z art. 46 ust. 4b cytowanej wyżej ustawy może ulec wydłużeniu o dwa lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia
2. Mapa w skali 1: 1000 z określeniem granic inwestycji oraz obszaru oddziaływania na środowisko.

Załącznik nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegające na budowie stacji bazowej telefonii komórkowej PTK CENTERTEL 9211/6433- GWSL SŁAWNO ALWA zlokalizowanej na działce nr 113/4 w obrębie nr 3 m. Sławno przy ul. Polanowskiej 16 z dnia 08.09.2006r. znak: BI 7624/6-3/2006

Charakterystyka przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie stacji bazowej telefonii komórkowej PTK CENTERTEL NR 9211/6433- GWSL SŁAWNO ALWA zlokalizowanej na działce nr 113/4 w obrębie nr 3 m. Sławno przy ul. Polanowskiej 16. Celem budowy stacji jest zapewnienie lepszych warunków łączności obszarów położonych w okolicy, zwiększenie niezawodności uzyskiwanych połączeń, udostępnienie nowych usług telekomunikacyjnych. Zakres planowanej inwestycji obejmuje budowę masztu wysokości 40m, montaż 6 anten sektorowych, 4 anten radioliniowych, oraz urządzeń nadawczo-odbiorczych typu Indoor zainstalowanych w kontenerze osadzonym obok wieży. Stacja będzie obiektem bezobsługowym, wymagającym jedynie okresowego dozoru technicznego i zasilanym z sieci niskiego napięcia, a w przypadku awarii z automatycznie załączonych akumulatorów.

Obszar gdzie ma być zlokalizowana inwestycja przeznaczony jest na działalność ponadlokalną, wielokubaturową. W bezpośrednim sąsiedztwie nie występują wysokie zabudowania, ani inne przeszkody terenowe mogące mieć wpływ na warunki propagacji fal emitowanych przez stację bazową. Montaż anten nie będzie powodować szczególnych uciążliwości dla środowiska, nie będzie miał negatywnego wpływu na krajobraz.

W fazie eksploatacji dominującym czynnikiem fizycznym, przez który stacja może oddziaływać na środowisko jest elektromagnetyczne promieniowanie niejonizujące, emitowane przez anteny sektorowe i radiolinie. Pola elektromagnetyczne o wartościach gęstości mocy większych niż 0,1 W/m² mogą wystąpić na wysokości powyżej 27,3 m n.p.t i w maksymalnej odległości 83,8 m od anten na kierunku ich pracy, wyłącznie w miejscach niedostępnych dla ludzi.

Niejonizujące promieniowanie elektromagnetyczne związane z działaniem urządzeń nadawczych nie może być wyeliminowane, ale obszar o przekroczonym dopuszczalnym poziomie gęstości mocy wystąpi tylko na wysokości anten, w wolnej przestrzeni, co oznacza, że praktycznie będzie niedostępne dla ludności przebywającej w otoczeniu stacji.

Ze względu na rozproszenie się energii pól elektromagnetycznych, nie występuje kumulowanie skutków jej działania w środowisku. W związku z powyższym nie ma potrzeby ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania w otoczeniu w/w stacji. Omawiane przedsięwzięcie w fazie budowy nie wymaga monitoringu, natomiast w czasie eksploatacji, jego rolę pełnić będą pomiary pola elektromagnetycznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Ze względu na okres eksploatacji stacji wynoszący co najmniej kilkanaście lat, projektowaną inwestycję należy zaliczać do inwestycji oddziaływujących w sposób długoterminowy. Biorąc pod uwagę sposób pracy urządzeń nadawczych polegający na dynamicznym ograniczaniu mocy nadajników, oddziaływanie stacji należy traktować jako zmienne w czasie.

Lokalizacja planowanego przedsięwzięcia jak i wielkość emisji, zostały tak dobrane, aby w jak największym stopniu nowy obiekt był przyjazny środowisku.

Niepodejmowanie przedmiotowego przedsięwzięcia naraziłoby użytkowników telefonii komórkowej na utrudnienia lub brak możliwości korzystania z usług łączności bezprzewodowej, co jest szczególnie istotne w przypadku wystąpienia nagłych zagrożeń zdrowia i życia ludzi.

