

Olsztyn, dnia 12.07.2010 r.



## **O P I N I A S A N I T A R N A**

Na podstawie art. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2006r. Nr 122, poz. 851 z późn. zm.), art. 46 pkt 2, art. 54 ust. 1, art. 58 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), po zapoznaniu się z dokumentacją przedłożoną przy wniosku Burmistrza Pieniężna znak: IN-7610-1/2009 z dnia 11.06.2010 r. (data wpływu 14.06.2010 r.) o zaopiniowanie projektu „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Pieniężno”

### **Warmińsko-Mazurski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny**

*pozytywnie opiniuje projekt „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Pieniężno”*

### **UZASADNIENIE**

W dniu 14.06.2010 r. Burmistrz Pieniężna zwrócił się do Warmińsko-Mazurskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego z wnioskiem o zaopiniowanie projektu „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Pieniężno” przedkładając projekt tego dokumentu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko. Program ten stanowi jeden z dokumentów, o których mowa w art. 46 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), wymagających przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia prognozy oddziaływania na środowisko. Zgodnie z art. 54 ust. 1, w związku z art. 58 ustawy projekt dokumentu poddaje się, wraz z prognozą oddziaływania na środowisko, opiniowaniu przez państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego. Z uwagi na lokalizację obszaru objętego programem w przedmiotowej sprawie właściwym miejscowo jest Warmińsko-Mazurski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny. Zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko na podstawie art. 53 w/w ustawy został uzgodniony przez WMPWIS opinią znak: ZNS-4302-11/W/2010 z dnia 02.03.2010 r.

Celem opracowania „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Pieniężno” jest poprawa warunków życia mieszkańców gminy poprzez doprowadzenie do stopniowej eliminacji wyrobów zawierających azbest. Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stanowi element planu gospodarki odpadami, jednak z uwagi na specyficzny charakter zagadnienia oraz uwarunkowania prawne opracowywany jest w formie oddzielnego dokumentu.

Zagrożenie dla zdrowia ludzi może wystąpić w trakcie usuwania wyrobów zawierających azbest, po naruszeniu ich struktury. Szkodliwość azbestu wiąże się z wdychaniem do płuc włókien azbestu znajdujących się w powietrzu. W trakcie prac związanych z usuwaniem i unieszkodliwianiem wyrobów zawierających azbest należy zachować szczególną ostrożność oraz środki bezpieczeństwa minimalizujące zagrożenia. W czasie ich sukcesywnej likwidacji zastosowane muszą być wszystkie prawem przewidziane środki ochronne i zabezpieczające. Prace związane z usuwaniem azbestu lub wyrobów zawierających azbest muszą być prowadzone w taki sposób, aby wyeliminować uwalnianie azbestu lub



co najmniej zminimalizować pylenie do dopuszczalnych wartości stężeń w powietrzu regulowanych przepisami szczególnymi.

W projekcie „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Pieniężno” podano że szczegółowa inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie gminy została przeprowadzona w październiku 2009 roku, przez pracowników firmy J.W.W. Triland Sp. z o.o. Inwentaryzacja polegała na szczegółowej lustracji budynków znajdujących się przy poszczególnych ulicach na terenie Miasta i Gminy Pieniężno, a następnie na naniesieniu na mapach miejsc oraz nieruchomości, na terenie których zostało stwierdzone występowanie azbestu, z uwzględnieniem podziału na budynki mieszkalne, gospodarcze, inwentarskie, publiczne oraz będące własnością przedsiębiorstw prywatnych.

Podczas przeprowadzania procesu inwentaryzacji, w oparciu o rodzaj, ilość oraz okres wykorzystywania, określono stopień pilności usunięcia wyrobów zawierających azbest, jako stopień II i III, co oznacza, iż ponowna ocena stanu pokryć zawierających azbest, powinna zostać przeprowadzona w okresie do roku – w przypadku nadanego stopnia II, oraz do 5 lat – w przypadku nadanego stopnia III. Dane pochodzące z „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski” wskazują, iż w województwie warmińsko-mazurskim ilość płyt azbestowo - cementowych wynosi ok. 622 160 Mg. Dane inwentaryzacyjne przeprowadzone w Gminie Pieniężno wskazują, iż na terenie gminy występują pokrycia azbestowo - cementowe w ilości 836,05 Mg. Procentowy stosunek ilości pokryć zawierających azbest w Gminie Pieniężno, w porównaniu z ilością, która występuje na obszarze całego województwa warmińsko - mazurskiego, wynosi niespełna 0,0013%.

Do rozpoczęcia działalności powodującej powstawanie odpadów zawierających azbest można przystąpić po dokonaniu skutecznego zgłoszenia w organie administracji budowlanej lub uzyskaniu pozwolenia na budowę. Ponadto przedsiębiorca, który będzie prowadził prace zobowiązany jest zgłosić ten fakt do Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz Państwowej Inspekcji Pracy. Informacja ta powinna zawierać dane podmiotu realizującego demontaż pokrycia oraz termin realizacji prac. Prace związane z demontażem powinny być przeprowadzane przez wyspecjalizowane firmy, których wszyscy pracownicy zostali przeszkoleni w zakresie bezpiecznego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest i ich odpadami, a także bezpieczeństwa i higieny niniejszych prac.

Pracodawca będący wytwórcą odpadów niebezpiecznych, zawierających azbest zobowiązany jest do przygotowania, prowadzenia i przechowywania rejestru pracowników narażonych na działanie azbestu. Wykonawca jest odpowiedzialny za skompletowanie środków ochrony pracowników tj. odpowiednich ubrań roboczych w takiej ilości, aby zabezpieczyć pracowników przez cały czas trwania robót i oczyszczania terenu po tych robotach. Dodatkowo według obowiązującego prawa od wykonawców prac wymagane jest posiadanie odpowiedniego wyposażenia technicznego. Podczas prowadzonych prac demontażowych wykonawca prac, polegających na usuwaniu wyrobów zawierających azbest zobowiązany jest do:

- izolowania od otoczenia obszaru prac przez stosowanie odpowiednich osłon,
- ogrodzenia terenu prac z zachowaniem bezpiecznej odległości od traktów komunikacyjnych dla osób pieszych, nie mniejszej niż 1 m przy stosowaniu osłon,
- umieszczeniu tablic ostrzegawczych.

Miejsce i sposób tymczasowego magazynowania odpadów niebezpiecznych na placu budowy – po ich demontażu, a przed transportem na składowisko, powinno być wydzielone i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Wszystkie zdemontowane wyroby zawierające azbest powinny być szczelnie opakowane w folie z polietylenu lub polipropylenu i zamykane w sposób uniemożliwiający przypadkowe otwarcie. Przy pracach elewacyjnych powinny być stosowane odpowiednie kurtyny zasłaniające grubą folią, dla łatwego oczyszczania po każdej zmianie roboczej. Prace demontażowe będą wykonywane wg następującego schematu: Podjęcie decyzji o usuwaniu wyrobów zawierających azbest - Dokonanie wyboru wykonawcy prac. Określenie obowiązków stron, również w zakresie zabezpieczenia przed emisją azbestu - Zgłoszenie właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej na 30 dni przed rozpoczęciem prac, zamiaru usuwania wyrobów zawierających azbest lub uzyskanie pozwolenia na budowę - Poinformowanie mieszkańców/użytkowników obiektu o usuwaniu niebezpiecznych materiałów i sposobach zabezpieczenia - Zabezpieczenie obiektu i terenu wokół obiektu - Demontaż wyrobów zawierających azbest, Izolowanie miejsc pracy - Wystawienie dokumentów ewidencyjnych odpadów - Oczyszczenie pola prac i otoczenia terenu robót z pozostałości azbestu - Oznakowanie odpadów - Pakowanie odpadów - Przygotowanie odpadów do transportu.

Transportem odpadów niebezpiecznych zawierających azbest może zajmować się wytwórca odpadów lub inny, uprawniony do tego podmiot prawny. W każdym przypadku konieczne jest uzyskanie



od właściwego starosty zezwolenia na transport odpadów niebezpiecznych zawierających azbest. Transport odpadów niebezpiecznych zawierających azbest należy prowadzić z zachowaniem przepisów dotyczących transportu towarów niebezpiecznych spełniając określone w tych przepisach kryteria klasyfikacyjne.

Następnym etapem będzie przekazanie zarządzającemu składowiskiem odpadów zawierających azbest. Działania te należy potwierdzić dokumentem - „Kartą przekazania odpadu”. Zarządzający składowiskiem pobiera od posiadacza odpadów zawierających azbest opłatę za korzystanie ze środowiska - składowanie. Opakowania z odpadami powinny być układane zgodnie z technologią składowania zatwierdzoną w instrukcji eksploatacji składowiska, w taki sposób, aby uwzględnione zostało możliwie najwydajniejsze, racjonalne wykorzystanie pojemności obiektu. Na terenie województwa warmińsko-mazurskiego funkcjonują dwa składowiska odpadów, na których odbywa się unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest: w mieście Półwieś, gmina Zalewo (administrowane przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Ostródzie) oraz w mieście Elbląg (administrowane przez Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu).

W ocenie WMPWIS realizacja „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Pięczęno” przeprowadzona przy zastosowaniu środków ochronnych oraz procedur bezpieczeństwa wymaganych przepisami prawa nie spowoduje zagrożenia dla zdrowia ludzi. Po zrealizowaniu programu stan sanitarno-higieniczny miasta ulegnie poprawie.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

Otrzymują:

1. Burmistrz Pięczęno  
ul. Generalska 8  
14-520 Pięczęno

Do wiadomości:

2. Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny w Braniewie
3. A/a

WARMIŃSKO-MAZURSKI  
PAŃSTWOWY  
WOJEWÓDZKI INSPEKTOR SANITARNY  
z up.  
dr n. med. Feliks Jaroński  
Kierownik Oddziału Epidemiologii