

Załącznik

do Uchwały Nr LXXIX/383/2009

Rady Miasta Pionki

z dnia 23.04.2009 r.

***PROGRAM USUWANIA WYROBÓW
ZAWIERAJĄCYCH AZBEST***

DLA GMINY MIASTA PIONKI

Pionki, marzec 2009 rok

SPIS TREŚCI

1. Wprowadzenie
2. Szkodliwość azbestu dla zdrowia ludzkiego
3. Postępowanie z wyrobami i odpadami zawierającymi azbest i obowiązki z nich wynikające
4. Informacje o ilości wyrobów zawierających azbest na terenie Pionek
5. Finansowe aspekty realizacji programu.
6. Zasady udzielania dotacji na usuwanie i unieszkodliwianie azbestu i wyrobów zawierających azbest
7. Podsumowanie
8. Pomocnicze materiały informacyjne
 - 8.1 Wykaz podstawowych aktów prawnych dot. azbestu obowiązujących w Polsce
 - 8.2 Kody klasyfikacyjne wyrobów zawierających azbest
 - 8.3 Wykaz firm posiadających pozwolenie na prowadzenie na terenie Pionek demontażu wyrobów azbestowych – stan na dzień 24 marca 2009 roku
9. Formularze – załączniki do rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004r
 - 9.1. Ocena stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest
 - 9.2. Informacja o wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystania
 - 9.3. Informacja o wyrobach zawierających azbest, których wykorzystywanie zostało zakończone
 - 9.4. Oznakowania instalacji, urządzeń lub pomieszczeń zawierających azbest lub wyroby zawierające azbest

1. Wprowadzenie.

Azbest obok PCB jest substancją stwarzającą szczególne zagrożenie dla środowiska – Art. 160, ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska*.

W Polsce od wielu lat stosowano azbest w różnych dziedzinach gospodarki do wielu wyrobów. Wyroby te nadal są użytkowane w budownictwie mieszkaniowym, przemysłowym, użyteczności publicznej, w energetyce, w motoryzacji. Najpopularniejszym i najczęściej wykorzystywanym wyrobem zawierającym azbest były faliste i płaskie płyty azbestowe masowo stosowane w okresie początku drugiej połowy ubiegłego wieku jako pokrycia dachowe budynków.

1. Wyroby azbesto-cementowe produkowane z azbestów chryzotylowego i amfibolowych takich jak płyty faliste, obudowy, płyty Karo, płyty warstwowe, rury ciśnieniowe, płyty okładzinowe i elewacyjne zawierające od 10 do 35% azbestu.
2. Wyroby izolacyjne stosowane do izolacji kotłów parowych, wymienników ciepła, zbiorników, przewodów rurowych a także ubrań i tkanin ognioodpornych.
3. Wyroby uszczelniające: tektury, płyty azbesto-kauczukowe, szczeliwa plecione.
4. Wyroby cierne: okładziny, taśmy hamulcowe.
5. Wyroby hydroizolacyjne: lepiki asfaltowe, kity uszczelniające, asfalty drogowe uszlachetnione, zaprawy gruntujące, papa dachowa, płytki podłogowe, zawierające od 20 do 40 % azbestu.

Na świecie znanych jest ponad 5 tys. wyrobów, do produkcji których używano azbestu. Są to głównie wyroby stosowane w budownictwie jako pokrycia dachowe, osłony elewacyjne ścian, przewody kominowe, rury wodociągowe i kanalizacyjne oraz elementy izolacyjne. Azbest wykorzystywany był również między innymi przy produkcji sprzętu gospodarstwa domowego, np. kuchenek, piecyków elektrycznych i gazowych, opiekaczy, suszarek do włosów oraz siatek azbestowych. Surowca tego używano także do produkcji farb, pokostów, klejów, smarów, płytek i wykładzin podłogowych oraz koców gaśniczych.

W Polsce nie występują złoża azbestu nadające się do górniczej eksploatacji. Azbest stosowany dawniej do produkcji w naszym kraju importowano głównie z byłego ZSRR i Kanady. W latach 70 ubiegłego wieku sprowadzano do kraju ok. 100 tys. ton azbestu rocznie, który wykorzystywano przede wszystkim (ok. 85 %) do wyrobu materiałów budowlanych, pokryć dachowych oraz elewacji budynków. Szacuje się, że na dachach i fasadach budynków oraz w obiektach przemysłowych zamontowanych jest blisko 1.350 mln. m² płyt azbestowych, z czego blisko 90 % stanowią dachowe płyty faliste, zwane popularnie eternitem. W 1980r. z płyt azbestowo-cementowych wykonanych było ok. 45 % pokryć dachowych i fasadowych. Po 15 latach udział tych płyt w nowobudowanych pokryciach dachowych, zmniejszył się o 30%. Znaczącą pozycję w bilansie wyrobów azbestowych stanowią znajdujące się w ziemi i budynkach rury azbestowo-cementowe. Szacuje się, że jest ich ok. 600 tys. ton. Znaczna ilość wyrobów azbestowych stosowana jest w hutnictwie i przemyśle ceramicznym. Jest to ok. 60 tys. ton. Masę będących w użyciu wyrobów małowabarytowych, takich jak uszczelki, kształtki, okładziny hamulcowe czy wyroby włókiennicze, ocenia się na 100 tys. ton.

Potrzeba opracowania Programu usuwania wyrobów zawierających azbest dla Gminy Miasta Pionki zawarta została w Planie Gospodarki Odpadami dla Gminy Miasta Pionki.

Celem Programu jest doprowadzenie do stopniowej eliminacji wyrobów zawierających azbest z

otoczenia człowieka oraz ich bezpieczne i prawidłowe unieszkodliwienie.

W programie opisano ogólne mechanizmy oraz zasady pomocy, której Gmina zamierza udzielić osobom decydującym się na usunięcie elementów zawierających azbest z budynków lub budowli. Pomoc ta ma na celu zachęcić do podejmowania tego rodzaju działań, zmniejszyć ryzyko związane z nieprawidłowym ich wykonaniem oraz zminimalizować zjawisko powtórnego używania wyrobów azbestowych po demontażu.

2. Szkodliwość azbestu dla zdrowia ludzkiego

Azbest to nazwa minerału włóknistego występującego w przyrodzie, który wykazuje znaczną wytrzymałość na rozciąganie, źle przewodzi ciepło, ma właściwości dźwiękochłonne i jest względnie odporny na działanie czynników chemicznych.

Te właściwości azbestu sprawiły, że stał się on materiałem bardzo rozpowszechnionym w naszym otoczeniu, znajdując zastosowanie przy wytwarzaniu całej gamy wyrobów przemysłowych, jak i produktów używanych w życiu codziennym.

Wśród wyrobów azbestowych można wydzielić dwie grupy produktów:

„**wyroby miękkie**” - których gęstość objętościowa jest mniejsza niż 1000kg/m^3 , to słabo związane produkty azbestowe o wysokim, ponad 60% udziale azbestu w produkcie oraz niskiej zawartości substancji wiążącej, do których zaliczamy między innymi: tynki, maty, płyty azbestowe, materiały izolujące, papy.

„**wyroby twarde**” - których gęstość objętościowa jest większa niż 1000kg/m^3 , zawierające wysoki udział substancji wiążącej, zaś niski (poniżej 15%) udział azbestu, do których należą płyty faliste i płaskie, rury wodociągowe, elementy kanalizacji. Spójność włókien azbestowych w tych wyrobach jest tak wysoka, że praktycznie nie uwalniają się one do środowiska (wyjątkiem jest obróbka np. cięcie lub proces niszczenia mechanicznego wyrobu).

Wyroby azbestowe będące w dobrym stanie technicznym oraz odpowiednio zabezpieczone nie stanowią istotnego zagrożenia dla zdrowia ludzkiego. Zagrożenie jednak pojawia się wówczas, gdy zaistnieją warunki stwarzające możliwości uwalniania się włókien azbestowych do otoczenia. Do sytuacji takich dochodzi najczęściej w wyniku poddawania elementów azbestowych obróbce mechanicznej, jak również wskutek naruszania struktury wyrobu spowodowanej naturalnym starzeniem się materiału oraz pod wpływem oddziaływania czynników atmosferycznych.

Azbest jest zaliczany do dziesięciu najgroźniejszych substancji zanieczyszczających na ziemi. W związku z tym, azbest znajduje się w wykazie opracowanym przez Ministerstwo Zdrowia i Opieki Społecznej, jako niebezpieczna substancja chemiczna o udowodnionym działaniu rakotwórczym dla człowieka. Badania naukowe udowodniły, że azbest stanowi poważne zagrożenie dla zdrowia w następstwie długotrwałego narażania dróg oddechowych na wdychanie jego włókien.

Największe zagrożenie dla organizmu ludzkiego stanowią włókna respirabilne, czyli takie, które mogą występować w postaci trwałego aerozolu w powietrzu i przedostawać się z wdychanym powietrzem do organizmu. Są one dłuższe od 5 mikrometrów, mają grubość nie większą niż 3 mikrometry i stosunek długości do średnicy mniejszy niż 3 : 1. Włókna te wdychane do pęcherzyków płucnych, nie mogą już być wydalone. Ich szkodliwe działanie może ujawnić się dopiero po wielu latach w postaci następujących schorzeń: pylica azbestowa (azbestoza), międzybłonniaki opłucnej i rak płuc. Im więcej jest włókien w powietrzu, którym oddychamy, tym większe jest ryzyko zachorowania na choroby wywołane

azbestem.

3. Postępowania z wyrobami i odpadami zawierającymi azbest i obowiązki z nich wynikające

Od 1997r. w na terenie Polski obowiązuje zakaz produkcji, handlu oraz stosowania wyrobów zawierających azbest. Zakaz taki wprowadzono ustawą z 19 czerwca 1997r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (tj. Dz. U. z 2004r Nr 3 poz. 20 ze zm.). W następnych latach wprowadzono szereg kolejnych aktów prawnych (ustaw i rozporządzeń) regulujących kwestie związane z postępowaniem i usuwaniem wyrobów zawierających azbest. Szczegółowy ich wykaz zawiera rozdział 8 niniejszego opracowania. Uzupełnieniem aktów prawnych w przedstawionym zakresie jest „ *Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski* ” przyjęty przez Radę Ministrów w dniu 14 maja 2002r. oraz lokalne programy usuwania azbestu realizowane przez gminy, powiaty i województwa.

Polskie prawodawstwo dopuszcza wykorzystywanie azbestu lub wyrobów zawierających azbest w użytkowanych budynkach, instalacjach lub urządzeniach nie dłużej niż do dnia 31 grudnia 2032 roku - § 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki społecznej z dnia 23 października 2003r. W sposób szczegółowy określa również wymagania dotyczące postępowania z wyrobami i odpadami azbestowymi, obowiązki organów administracji, a także właścicieli i zarządców nieruchomości w tym zakresie oraz obowiązki wykonawców prac polegających na zabezpieczeniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest. Podstawowe obowiązki organów samorządowych, właścicieli i zarządców nieruchomości oraz przedsiębiorców prowadzących działalność, w wyniku której powstają odpady zawierające azbest, przedstawiono poniżej.

Obowiązki gminy:

- opracowanie, przyjęcie i aktualizacja planu gospodarki odpadami (z uwzględnieniem problematyki usuwania azbestu i wyrobów zawierającymi azbest),
- gromadzenie informacji przekazywanych przez osoby fizyczne (właścicieli i zarządców nieruchomości) o wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystywania,
- przedkładanie marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, w tym azbestu,
- opiniowanie programów gospodarki odpadami niebezpiecznymi (w tym odpadami zawierającymi azbest),
- opiniowanie zezwoleń na transport odpadów niebezpiecznych (w tym azbestu).

Obowiązki właścicieli, zarządców lub użytkowników nieruchomości:

- kontrola wyrobów zawierających azbest znajdujących się w obiektach, urządzeniach budowlanych, urządzeniach przemysłowych lub innych miejscach zawierających azbest,
- sporządzenie i przedłożenie organowi nadzoru budowlanego oceny stanu i dokumentacji miejsca zawierającego azbest (formularz 9.1.),
- usuwanie wyrobów zawierających azbest zakwalifikowanych zgodnie z oceną do

wymiany na skutek nadmiernego zużycia wyrobu lub jego uszkodzenia,

- sporządzenie (corocznie) planu kontroli jakości powietrza obejmującej pomiar stężenia azbestu, dla każdego pomieszczenia, w którym znajdują się instalacje lub urządzenia zawierające azbest lub wyroby zawierające azbest,
- przegląd i oznakowanie, w sposób przewidziany przez prawo, miejsc, w których był lub jest wykorzystywany azbest lub wyroby zawierające azbest,
- sporządzenie inwentaryzacji zastosowanych wyrobów zawierających azbest poprzez sporządzenie spisu z natury,
- sporządzenie i przedłożenie marszałkowi województwa (dot. przedsiębiorców) lub burmistrzowi miasta (dot. osób fizycznych niebędących przedsiębiorcami) oraz coroczna aktualizacja informacji o :
 - wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystywania (formularz 9.2.),
 - wyrobach zawierających azbest, których wykorzystanie zastało zakończone (formularz 9.3.)
- zgłoszenie właściwemu organowi architektoniczno-budowlanemu prac polegających na zabezpieczaniu lub usuwaniu wyrobów zawierających azbest zgodnie z przepisami budowlanymi.

Obowiązki wykonawców prac polegających na zabezpieczeniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest:

- uzyskanie pozwolenia, decyzji zatwierdzającej program gospodarowania odpadami niebezpiecznymi albo złożenie organowi informacji o wytwarzanych odpadach oraz o sposobie gospodarowania odpadami niebezpiecznymi (zależnie od ilości wytwarzanych odpadów),
- przeszkolenie przez uprawnioną instytucję zatrudnianych pracowników i osób kierujących lub nadzorujących, w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu tych wyrobów oraz w zakresie przestrzegania procedur dotyczących bezpiecznego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest,
- opracowanie przed rozpoczęciem prac szczegółowego planu prac usuwania wyrobów zawierających azbest, obejmującego w szczególności:
 - identyfikację azbestu w przewidzianych do usunięcia materiałach, na podstawie udokumentowanej informacji od właściciela lub zarządcy obiektu albo też na podstawie badań przeprowadzonych przez akredytowane laboratorium,
 - informacje o metodach wykonywania planowanych prac,
 - zakres niezbędnych zabezpieczeń pracowników oraz środowiska przed narażeniem na szkodliwość emisji azbestu, w tym problematykę określoną przepisami dotyczącymi planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
 - ustalenie niezbędnego dla rodzaju wykonywanych prac monitoringu powietrza;
 - posiadanie niezbędnego wyposażenia technicznego i socjalnego zapewniającego

prowadzenie określonych planem prac oraz zabezpieczeń pracowników i środowiska przed narażeniem na działanie azbestu.

- zgłoszenie prac polegających na zabezpieczeniu lub usunięciu wyrobów zawierających azbest z obiektu, urządzenia budowlanego lub instalacji przemysłowej, właściwemu organowi nadzoru budowlanego oraz właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy.

▪zapewnienie warunków bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest z miejsca ich występowania w sposób określony w § 8 Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004r.(Dz. U. z 2004r Nr 71, poz. 649) w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest,

▪złożenie właścicielowi, użytkownikowi wieczystemu lub zarządcy nieruchomości, urządzenia budowlanego, instalacji przemysłowej lub innego miejsca zawierającego azbest, pisemnego oświadczenia o prawidłowości wykonania prac oraz o oczyszczeniu terenu z pyłu azbestowego, z zachowaniem właściwych przepisów technicznych i sanitarnych.

Warunkiem koniecznym bezpiecznego dla ludzi i środowiska użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest jest rzetelnie sporządzona inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest i ocena ich stanu, określająca, w zależności od rodzaju, stanu i sposobu zastosowania azbestu, stopień pilności wymiany wyrobów zawierających azbest.

W rozporządzeniach Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23 października 2003r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania i przemieszczania azbestu oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których był lub jest wykorzystywany azbest (Dz. U. z 2003r Nr 192, poz. 1876 ze zm.) oraz z dnia 2 kwietnia 2004 w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. z 2004r. Nr 71, poz. 649), założono wykonanie inwentaryzacji oraz dokonanie oceny stanu wyrobów zawierających azbest na 2004r.

Od tego też roku właściciele i zarządcy obiektów zobligowani są do przekazywania marszałkowi województwa i wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta informacji o wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystywania oraz informacji o wyrobach, których wykorzystanie zakończono.

Przepisy w sposób bezpośredni nie precyzują, kto może być wykonawcą prac polegających na zabezpieczeniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest, biorąc jednak pod uwagę obowiązki jakie postawiono przed wykonawcą, wnioskować należy, że tego typu prace powinna wykonywać wyspecjalizowana jednostka posiadająca stosowne zezwolenia oraz wyposażenie techniczne i socjalne zapewniające prowadzenie prac oraz odpowiednie zabezpieczenie pracowników i środowiska przed narażeniem na działanie azbestu.

W przypadkach nieprzestrzegania nałożonych na jednostki organizacyjne i osoby fizyczne obowiązków w zakresie bezpiecznego wykorzystania i usuwania wyrobów zawierających azbest oraz obowiązków sprawozdawczości w tym zakresie mają zastosowanie zapisy tytułu VI ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska. (tj. Dz. U. z 2008r. Nr 25, poz. 150 ze zm). Przewidują one w takich przypadkach odpowiedzialność karną tj. kary aresztu, ograniczenia wolności lub grzywny orzekane na podstawie przepisów kodeksu postępowania w sprawach o wykroczenia oraz odpowiedzialność administracyjną poprzez wstrzymanie prowadzonej przez podmiot korzystający ze środowiska lub osobę fizyczną działalności powodującej pogorszenie stanu środowiska w znacznych rozmiarach lub zagrażającej życiu lub zdrowiu ludzi.

Ponadto do odpowiedzialności za szkody spowodowane oddziaływaniem na środowisko, w tym również powstałe w wyniku postępowania z wyrobami zawierającymi azbest, mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.

4. Informacje o ilości wyrobów zawierających azbest na terenie Pionek

W 2007 roku przeprowadzono inwentaryzację azbestu na posesjach prywatnych poprzez dokonanie oględzin z zewnątrz posesji i oszacowanie ilości płyt stanowiących pokrycie dachowe. Urząd wystąpił do przedsiębiorców i gminnych jednostek o dane. Na podstawie uzyskanych informacji o wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystywania, zgłoszonych do Burmistrza Miasta Pionki przez właścicieli i zarządców nieruchomości oraz na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji pokryć dachowych na posesjach mieszkalnych określono ilości oraz miejsca występowania takich wyrobów na terenie Pionek. Zebrane informacje przedstawiono w poniższej tabeli.

Azbest na terenie miasta Pionki (stan na 31.12.2007 r.)

Rodzaj obiektu	Powierzchnia (m²)
Budynki wielorodzinne, jednorodzinne i gospodarce na posesjach prywatnych	71 118
Budynki niemieszkalne	8 873
RAZEM:	79 991

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Pomocy Społecznej dnia 2 kwietnia 2004 roku w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr 71, poz. 649) dokonano też oceny stopnia pilności. Około 80% pokryć jest w stanie dobrym i nie wymaga pilnego usunięcia (III stopień)

Stopień pilności I oznacza bezzwłoczną konieczność wymiany lub naprawy wyrobu

Stopień pilności II oznacza ponowną ocenę stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania w terminie jednego roku

Stopień pilności III oznacza ponowną ocenę stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania w terminie do 5 lat.

Wykaz właścicieli, zarządców lub użytkowników obiektów budowlanych, w których występują elementy zawierające azbest jest zawarty w elektronicznej bazie danych opracowanej przez Wydział Inwestycji Urzędu Miasta Pionki.

Dane są podstawą opracowania programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Miasta Pionki.

5. Finansowe aspekty realizacji programu

W programie założono, że usuwanie wyrobów zawierających azbest będzie się odbywać ze wsparciem finansowym Gminy w latach 2009 – 2032. Wsparcie dotyczyć będzie sfinansowania kosztów: demontażu, transportu i unieszkodliwienia wyrobów. Dofinansowanie odbywać się będzie ze środków Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Dla oszacowania prawdopodobnych kosztów przedsięwzięcia, przyjęto następujące, jednostkowe koszty wykonania w/w usług:

➤ **średni koszt demontażu, zapakowania, jednego metra kwadratowego płyt falistych – 14 zł (brutto)**

➤ **średni koszt transportu i unieszkodliwiania jednego metra kwadratowego zdemontowanych płyt azbestowych – 8 zł (brutto)**

➤ **łączy średni koszt demontażu i unieszkodliwienia jednego metra kwadratowego płyt falistych przyjmuje się 22 zł brutto.**

Przy ustalaniu kosztów oparto się na informacjach pochodzących od firm świadczących usługi w zakresie demontażu pokryć dachowych i transportu odpadów azbestowych, działających na rynku radomskim. Informacje te zweryfikowano w innych gminach, które realizują podobne programy (Radom, Warszawa, Kraków, Szczecin, Starachowice).

Na terenie Pionek zinwentaryzowano **79 991 m²** płyt azbestowych w formie pokryć dachowych oraz elewacyjnych. Zakładając, że realizacja programu potrwa 22 lat, to rocznie usuwane będzie około 3636 m² pokryć dachowych,

średni roczny koszt realizacji programu uwzględniając 80% dofinansowania wyniesie:

$$3636 \text{ m}^2 \times 22 \text{ zł/m}^2 \times 80\% = 63\,993 \text{ zł}$$

Rokrocznie w budżecie miasta należy zapisać na realizację niniejszego programu środki w wysokości 80 tys. zł lub większe uwzględniające wzrost cen za demontaż, transport i utylizację azbestu.

6. Zasady udzielania dotacji na usuwanie i unieszkodliwianie azbestu i wyrobów zawierających azbest

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa dotacje z Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (GFOŚiGW) udzielane są przez gminę na podstawie zapisów art. 406 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (tekst jednolity Dz. U. z 2008r. Nr 25 poz. 150 ze zm.)

Zgodnie z art. 406 w związku z art. 407 w/w ustawy środki GFOŚiGW mogą być przeznaczone między innymi na dotacje na usuwanie azbestu i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest. W związku z czym poniżej ustalono procedurę udzielania dotacji na takie cele.

Zasady udzielania dotacji z Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej na usuwanie azbestu i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest

1. Dotacja może być udzielana bezpośrednio dla jednostek organizacyjnych Gminy Miasta Pionki do 100% kosztów zdjęcia (usunięcia) i unieszkodliwienia wyrobów zawierających azbest (eternitu);

2. Dotacja Gminy Miasta Pionki może być udzielana poprzez Urząd Miasta Pionki dla osób fizycznych (mieszkańców Gminy Miasta Pionki), wspólnot mieszkaniowych i spółdzielni mieszkaniowych, do 80 % kosztów zdjęcia (usunięcia) i unieszkodliwienia wyrobów zawierających azbest (eternitu) na obiektach położonych na terenie Gminy Miasta Pionki.

3. W pierwszej kolejności rozpatrywane będą wnioski o dotacje dotyczące usuwania wyrobów zawierających azbest będących w złym stanie technicznym – I stopień pilności oraz w kolejności wpływu wniosków.

4. Podział środków finansowych na ww. zadania będzie dokonywany decyzją Burmistrza Miasta Pionki.

5. Zabezpieczenie środków finansowych na dotacje z GFOŚiGW ustala się: od 30 do 100 tys. zł. na każdy rok.

6. Dotacje udzielane są po rozpatrzeniu wniosku złożonego w 2009 r. do dnia 30 czerwca, a w latach następnych do dnia 15 maja każdego roku do Urzędu Miasta Pionki.

7. Warunkiem udzielenia dotacji jest:

- złożenie wniosku o udzielenie dotacji w w/w terminie

- w przypadku osób fizycznych, wspólnot mieszkaniowych i spółdzielni mieszkaniowych zawarcie stosownej umowy dotacji z Gminą Miasta Pionki,

Szczegółowe warunki przyznawania dotacji na usuwanie azbestu i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest zostaną określone w odrębnym zarządzeniu Burmistrza Miasta Pionki.

7. Podsumowanie

Pomimo wprowadzenia zakazu stosowania azbestu w nowych budynkach i technologiach będzie on elementem struktury wielu obiektów jako materiał wbudowany jeszcze przez kilkadziesiąt lat. Należy pamiętać, że nie jest szkodliwa sama obecność w budynku materiałów zawierających azbest. Niebezpieczeństwo pojawia się w wyniku nieprawidłowego obchodzenia się z tymi elementami, na skutek czego mogą one stać się niebezpieczne będąc źródłem emisji włókien azbestowych do powietrza.

Bardzo ważne jest zastosowanie się właścicieli i zarządców obiektów budowlanych do obowiązku prowadzenia okresowych kontroli i oceny stanu technicznego wyrobów zawierających azbest oraz przekazywania właściwym jednostkom danych o ilości, stanie i miejscu występowania azbestu. Pozwoli to na uzyskanie pełnej wiedzy na ten temat i podejmowanie przez jednostki samorządowe skutecznych działań mających na celu pomoc właścicielom obiektów w usuwaniu i unieszkodliwianiu azbestu. Istotna jest również świadomość przedsiębiorców wykonujących prace związane z usuwaniem wyrobów zawierających azbest. Wykonywanie tych prac wyłącznie przez wyspecjalizowane i uprawnione w tym zakresie firmy, pozwoli wyeliminować zagrożenie wynikające

z nieprawidłowego ich prowadzenia. Z tego względu jednym z głównych celów niniejszego programu jest przybliżenie jak najszerszym kręgom społeczeństwa problematyki bezpiecznej eksploatacji i usuwania wyrobów zawierających azbest.

Zaproponowana przez Gminę forma dofinansowania dla właścicieli obiektów i urzędzeń zawierających azbest, stawia jako warunek pomocy, spełnienie wszystkich wymogów formalnych dotyczących informowania o tych wyrobach oraz prowadzenia prac przy usuwaniu azbestu. Upowszechnienie programu będzie skutkowało podnoszeniem świadomości społeczności lokalnej w zakresie zagrożeń związanych z eksploatacją usuwaniem azbestu. Przewidujemy, że w następnych latach Gmina będzie otrzymywać coraz więcej zgłoszeń o miejscach występowania azbestu, co przyczyni się do lepszej wiedzy na temat ilości azbestu. Pozwoli to lepiej poznać potrzeby w tym zakresie, precyzyjniej planować środki niezbędne do wydania na ten cel oraz stopniowo wyeliminować wyroby azbestowe z naszego otoczenia, co jest celem programu.

8. Pomocnicze materiały informacyjne

8.1. Wykaz podstawowych aktów prawnych dotyczących azbestu obowiązujących w Polsce

USTAWY

- ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* (tj. Dz. U z 2006r Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.).
- ustawa z dnia 19 czerwca 1997 r. *o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest* (tj. Dz. U. z 2004r, Nr 3, poz. 20 z późn. zm.)
- ustawa z dnia 22 grudnia 2004 r. *o zmianie ustawy o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest* (Dz. U. z 2005 r. Nr 10 , poz. 72).
- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (tj. Dz. U z 2008r, Nr 25, poz. 150 ze zm.)
- ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. *o wprowadzeniu ustawy - Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych ustaw* (Dz. U. z 2001 r., Nr 100, poz. 1085, z późn. zm.).
- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2007r. Nr 39, poz. 251 ze zm.)
- ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. *w sprawie zmiany ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych innych ustaw* (Dz. U. Nr 175, poz. 1458 z późn. zm).
- ustawa z dnia 28 października 2002 r. *o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych* (Dz. U. z 2002r. Nr 199, poz. 1674 z późn. zm.)
- ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. *o substancjach i preparatach chemicznych* (Dz. U. Nr 11, poz. 84, z późn. zm.).

ROZPORZĄDZENIA

- rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 14 października 2005 r. *w sprawie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest oraz program szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania takich wyrobów* (Dz. U. z 2005r., Nr 216, poz. 1824 .)
- rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. *w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest* (Dz. U. z 2004r., Nr 71, poz. 649 .)
- rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23 października 2003 r. *w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania i przemieszczania azbestu oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których był lub jest wykorzystywany azbest* (Dz. U. z 2003r., Nr 192, poz. 1876 ze zm.)
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. *w sprawie katalogu odpadów* (Dz. U. z 2001r. Nr 112, poz. 1206).
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. *w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów* (Dz. U. z 2001r., Nr 152, poz. 1736).
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2007r., *w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych* (Dz. U. z 2007r., Nr 101, poz. 686)

- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2002 r. *zmieniające rozporządzenie w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska* (Dz. U. z 2002 r. Nr 161, poz. 1335).
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2002 r. *w sprawie sposobu przedkładania wojewodzie informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska* (Dz. U. z 2002r., Nr 175, poz. 1439).
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. *w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny* (Dz. U. z 2002r., Nr 191, poz. 1595).
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. *w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy* (Dz. U. z 2002r., Nr 217, poz. 1833 ze zm).
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 r. *w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2003 r. Nr 1, poz. 12).
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. *w sprawie zakresu, czasu i sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów* (Dz. U. z 2002r., Nr 220, poz. 1858).
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 19 grudnia 2002 r. *w sprawie zakresu i sposobu stosowania przepisów o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych do transportu odpadów niebezpiecznych* (Dz. U. z 2002r., Nr 236, poz. 1986).
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 grudnia 2002 r. *w sprawie świadectwa dopuszczenia pojazdów do przewozu niektórych towarów niebezpiecznych* (Dz. U. z 2002r., Nr 237, poz. 2011 z późn. zm.).
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. *w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów* (Dz. U. z 2003r., Nr 61, poz. 549).
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. *w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia* (Dz. U. z 2003r., Nr 120, poz. 1126).
- rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej *w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania i przemieszczania azbestu oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których był lub jest wykorzystywany azbest* (Dz. U. z 2003r., Nr 192, poz. 1876 ze zm.).
- rozporządzenie 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. z 2004r., Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.).
- rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 7 września 2005 r. *w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczania odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu* (Dz. U. z 2005r., Nr 186, poz. 1553 z późn. zm).

ZARZĄDZENIA

1. Zarządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 12 marca 1996 r. *w sprawie dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały budowlane, urządzenia i elementy wyposażenia w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi* (M.P. z 1996r., Nr 19, poz. 231)

8.2. Kody klasyfikacyjne wyrobów zawierających azbest. Wyciąg opracowano na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z 27.09.2001r., w sprawie katalogu odpadów.

- 06 07 01* - Odpady azbestowe z elektrolizy,
- 06 13 04* - Odpady z przetwarzania azbestu,
- 10 11 81* - Odpady zawierające azbest (z hutnictwa szkła),
- 10 13 09* - Odpady zawierające azbest z produkcji elementów cementowo -azbestowych,
- 15 01 11* - Opakowania z metali zawierające niebezpieczne, porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest) włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi,
- 16 01 11* - Okładziny hamulcowe zawierające azbest,
- 16 02 12* - Zużyte urządzenia zawierające azbest,
- 17 06 01* - Materiały izolacyjne zawierające azbest.
- 17 06 05* - Materiały konstrukcyjne zawierające azbest

8.3. Wykaz przedsiębiorców, którzy uzyskali pozwolenie na prowadzenie działalności w zakresie demontażu odpadów zawierających azbest na terenie Miasta Pionki na podstawie art. 17 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r o odpadach (Dz. .U. z 2007r.,nr 39, poz.251 z późn. zm.) – stan na dzień 24.03.2009r.

Aktualny wykaz zamieszczony jest na stronie www.radompowiat.pl

1. „Nesco – Polska” Sp. z o.o., ul. Kopernika 58, 05-501 Piaseczno;
2. Budownictwo „ALFIX” Jerzy Kostecki, ul. Upalna 15 lok. 7, 15 – 668 Białystok;
3. Centrum Gospodarki Odpadami Azbestu i Recyklingu „CARO”, ul. Bohaterów Monte Cassino 4/12, 22 – 400 Zamość;
4. Przedsiębiorstwo Robót Termoizolacyjnych i Antykorozyjnych „TERMOEXPORT”, ul. Żurawia 24/7, 00-515 Warszawa;
5. Przedsiębiorstwo Usługowo – Handlowe Export – Import „PEWJOL”, ul. Kopernika 8/5, 26 – 300 Opoczno;
6. PPH „GRAMA” Piotr Grabowski, Os. Gen. Maczka 17/5, 37-100 Łańcut;
7. ALGADER HOFMAN Sp. z o.o., ul. Wólczyńska 133, budynek 11B, 01-919 Warszawa;
8. Zakład Remontowo – Budowlany Stanisław Karolczak, ul. Przejądowa 10/56, 94-044 Łódź;

9. Firma Usługowo – Handlowa „WODPRZEM”, ul. Sokola 34, 87-100 Toruń, Oddział w Płocku ul. Konopnickiej 28;
10. „INSTAL – GLOB” Marcin Maj, Zalesice Kolonia 14A, 26-680 Wierzbica;
11. Przedsiębiorstwo Budownictwa Lądowego MJ Sp. z o.o., ul. Graniczna 6, Reguły, 05-816 Michałowice, biuro: Chlebica 48, 05-825 Grodzisk Mazowiecki;
12. „GAJAWI” PPHU Gabriel Rogut, ul. Odyńca 24, 93-150 Łódź;
- 13. PHU „DAWBUD” Usługi Ogólnobudowlane Paweł Grzywacz, ul. Krótka 16, 26-670 Pionki;**
14. Przedsiębiorstwo Handlowo – Usługowe „JUKO” Jerzy Szczukocki, ul. 1-go Maja 25, 97-300 Piotrków Trybunalski;
15. Firma Handlowo – Usługowa RKW – DEKER Wyrąbkiewicz Krzysztof, ul. Wincentego Kadłubka 4, 27-500 Opatów;
- 16. Przedsiębiorstwo PUH „WOMAX”, ul. Zielna 3/1, 26-600 Radom;**
- 17. Zakład Budowlano – Usługowo – Handlowy Jerzy Michalski, ul. Skłodowskiej 17A/10, 26-600 Radom;**
18. Hydrogeotechnika Sp. z o.o., ul. Ściegiennego 262 A, 25-116 Kielce;
19. Firma Handlowo – Usługowa „WIKI” Agnieszka Majda, ul. Sobieszowska 10A, 58-570 Jelenia Góra;
20. Przedsiębiorstwo – Produkcyjno – Handlowo – Usługowe „ABBA – EKOMED” Sp. z o.o., ul. Moniuszki 11/13, 87-100 Toruń;
21. Firma „TRANSPORT – METALURGIA” Sp. z o.o., ul. Reymonta 62, 97-500 Radomsko;
22. Firma „EKO – MIX” Spurek Konstanty Andrzej, ul. Grabiszyńska 163, 50-950 Wrocław;
23. Przedsiębiorstwo Handlowo – Usługowe „DACHMEX” K. Wojewoda, 08-504 Ułęż Sarny 28A;
24. Przedsiębiorstwo usług Budowlanych Blacharstwo Montaż Ryszard Szczotka, 08-504 Ułęż Sarny 28A;
25. „KAN-POL” P.P.H.U. Iwona Łosiewicz, ul. Storczykowa 30, 30-143 Lublin;
26. „STACON TIS DUSZAK” Sp. J., ul. Ogrodowa 5, 07-420 Kadzidło;
- 27. Przedsiębiorstwo Wywozu Nieczystości Stałych „ALMAX” Sp. z o.o., Radom, ul. Wrocławska 3;**
28. Usługi Remontowo – Budowlane Jan Lorek, 26-706 Tczów 88;
29. Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Handlowo – Usługowe „Plastimet – Panorama” Sp. z o.o., ul. Fabryczna 9, 05-084 Leszno;

30. Firma R&M plettac Sp. z o.o., ul. Kościuszki 19, 63-500 Ostrzeszów;
- 31.Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Handlowe „Multibau” Koczoń Andrzej, ul. Mielczarskiego 8, 26-600 Radom;**
- 32.Firma „ALBEKO” Sieger Sp. J. gmina Skrwilno, 87-510 Kotowy;
- 33.Przedsiębiorstwo Usługowo – Handlowo – Produkcyjne „JANUSZ”, ul. Kasprowicza 18, 96-100 Skierniewice;
- 34.Przedsiębiorstwo Usług Wodno – Budowlanych „WOD-BUD” Sp. z o.o., ul. Piłsudskiego 14, 23-200 Kraśnik;
- 35.Firma Handlowo Usługowa „PROJEKT – BUD” Edyta Psut, ul. Podwale 17, 00-252 Warszawa;
- 36.Firma „BUHCK RECYCLING” Sp. z o.o., ul. Romana Maya 1, 61-371 Poznań;
- 37.Firma „SPE – BAU” Sp. z o.o., ul. Mielecka 21/1, 53-401 Wrocław;
- 38.Zakład Usług Produkcji i Handlu inż. Jan Stanisław Górliński, ul. Moniuszki 85, 06-200 Maków Mazowiecki;
- 39.Zakład Usługowy Ciesielstwo – Blacharstwo – Dekarstwo Roman Piwowarczyk, Modrzejowice 76, 26-640 Skaryszew;
- 40.Przedsiębiorstwo Projektowo – Wdrożeniowe „AWAT” Sp. z o.o., ul. Kaliskiego 9, 01-476 Warszawa;
- 41.Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Usługowo – Handlowe Krzysztof Kozak, ul. Goszczewicka 19, 26-600 Radom;**
- 42.Firma „SELL – BUD” Sp. z o.o., ul. Zagnańsk 71, 25-953 Kielce;
- 43.„Santa – Eko” Tadeusz Zych, Izabela Rutowska Sp. J., ul. Portowa 24, 27-600 Sandomierz;
- 44.Uслуги Blacharsko – Dekarskie Bożena Kaleta, ul. Halinowska 5a, 26-600 Radom;**
- 45.PPU MECHATRONIK, Górki Szczukowskie 1, 26-065 Piekoszów;
- 46.Firma „POLONICA” Sp. z o.o., ul. 1-go Maja 191, 25-655 Kielce;
- 47.Firma „DACH SERVICE” Marcin Olczykowski, ul. Polna 8/15, 26-800 Białobrzegi;
- 48.Uслуги Dekarskie Stanisław Gozdur, Bąkowa 158, 27-300 Ciepiałów;
- 49.„SELL – BUD INWEST” S.C., ul. Zagnańska 71, 25-953 Kielce;
- 50.Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Usługowo – Handlowe „POL – BUD” s.c., ul. Andersa 3/75, 26-600 Radom;**
- 51.Zakład Remontowo – Budowlany i Instalatorstwo Elektryczne Krzysztof Wodecki, ul. Dekarska 16 m 1, 26-600 Radom;**

52. Zakład Remontowo – Dekarski Stanisław Michalski, ul. Struga 76/13, 26-600 Radom;

53. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „ZACH – UTYL” Joanna Zacharz, Górki Szczukowskie 1, 26-065 Piekoszów;

54. Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Handlowo- Usługowe „NOBIS” Jan Nobis, Pakosław 296, 27-100 Iłża.

55. Środowisko i Innowacje Sp. z o.o. Dobrów 8; 28-142 Tuczępy

56 Firma Budowlano – Handlowa Łukasz Piwowarczyk, Modrzejowice 76, 26 – 640

Skaryszew

57. Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe „Wabana” Waldemar Sielwanowski, Pakosław 302, 27-100 Iłża

58. Usługi Montażowo-Budowlane Sylwester Trzos Jedlnia 8, 26-670 Pionki

59. Przedsiębiorstwo Budowlano-Handlowe „Remar” Rafał Makowski, ul. Józefa Brandta 48, 26-505 Orońsko

FORMULARZE

9.1. Ocena stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest

Miejsce, obiekt, urządzenie budowlane, instalacja przemysłowa		
Adres miejsca, obiektu, urządzenia budowlanego, instalacji przemysłowej		
Pomieszczenie:		
Rodzaj, nazwa wyrobu ¹⁾ :		
Ilość wyrobów (m ² , tony) ²⁾ :		
Grupa, Nr	Wyrób – rodzaj	Ocena
<i>Przyjęta</i>		
<i>Punktacja</i>		
I Sposób zastosowania azbestu		
	1. Powierzchnia pokryta masą natryskową z azbestem (torkret)	30
	2. Tynk zawierający azbest	30
	3. Lekkie płyty izolacyjne z azbestem (ciężar obj. < 1000kg/m ³)	25
	4. Pozostałe wyroby z azbestem	10
II Rodzaj azbestu		
	5. Azbest chryzotylowy	5
	6. Inny azbest	15
III Struktura powierzchni wyrobu z azbestem		
	7. Rozluźniona (naruszona) struktura włókien	30
	8. Mocna struktura włókien, lecz bez albo z niewystarczającą powłoką farby zewnętrznej	10
	9. Pomalowana i nieuszkodzona powłoka zewnętrzna	0
IV Stan zewnętrzny wyrobu z azbestem		
	10. Duże uszkodzenia ³⁾	30
	11. Małe uszkodzenia ⁴⁾	10
	12. Brak	0
V Możliwość uszkodzenia powierzchni wyrobu z azbestem		
	13. Wyrób jest przedmiotem jakiś prac	15
	14. Wyrób przez bezpośrednią dostępność narażony na uszkodzenia (do wysokości 2 m)	10
	15. Wyrób narażony na uszkodzenia mechaniczne	10
	16. Wyrób narażony na wstrząsy i drgania	10
	17. Wyrób narażony na działanie czynników atmosferycznych (na zewnątrz obiektu)	10
	18. Wyrób znajduje się w zasięgu silnych ruchów powietrza	10
	19. Wyrób nie jest narażony na wpływy zewnętrzne	10
VI Wykorzystanie pomieszczenia		
	20. Regularnie przez dzieci, młodzież lub sportowców	35

21. Trwale lub częste przebywanie w pomieszczeniach innych osób	30
22. Czasowo wykorzystywane pomieszczenie	20
23. Rzadko wykorzystywane pomieszczenie	10
VII Usytuowanie wyrobu	
24. Bezpośrednio w pomieszczeniu	30
25. Za zawieszonym, nieszczelnym sufitem lub innym pokryciem	25
26. W systemie wywietrzania pomieszczenia (kanały wentylacyjne) ...	25
27. Za zawieszonym szczelnym sufitem, lub innym pokryciem, ponad pyłoszczelną powierzchnią lub poza szczelnym kanałem wentylacyjnym	10

A. Suma punktów oceny

B. Stopień pilności I

(wymiana lub naprawa wymagana bezzwłocznie)

65 i więcej punktów

C. Stopień pilności II

(ponowna ocena wymagana w czasie 1 roku)

powyżej 35 do 60 punktów

D. Stopień pilności III

(ponowna ocena w terminie do 5 lat)

do 35 punktów

³⁾ duże uszkodzenia – widoczne pęknięcia lub ubytki na powierzchni większej niż 3% powierzchni wyrobu,

⁴⁾ małe uszkodzenia – brak widocznych pęknięć, a ubytki na powierzchni mniejszej niż 3% powierzchni wyrobu.

UWAGA: podkreślić należy tylko pozycje w grupie, jeśli wystąpi więcej niż jedna, podkreślić należy najwyższą punktację. Podsumować ilość punktów, ustalić ocenę końcową i stopień pilności.

.....
oceniający – nazwisko i imię
dane osobowe

.....
właściciel, zarządca obiektu
adres

data:

¹⁾Według grup wyrobów przyjętych w sprawozdaniu rocznym,

²⁾Zgodnie z inwentaryzacją i sprawozdaniem rocznym.

9.2. Informacja o wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystania

1. Miejsce, adres:
-
2. Właściciel, zarządca, użytkownik*
- a) osoba prawna – nazwa, adres.....
-
- b) osoba fizyczna – nazwisko, imię, adres.....
-
3. Tytuł własności.....
4. Nazwa/ rodzaj wyrobu ².....
5. Ilość (m², tony) ³.....
6. Przydatność w dalszej eksploatacji ⁴.....
7. Przewidywany termin usunięcia wyrobu.....
- a) okresowej wymiany z tytułu zużycia ⁵.....
- b) całkowitego usunięcia.....
8. Inne, istotne informacje o wyrobach ⁶.....

Data

Podpis

Wyjaśnienia:

* - niepotrzebne skreślić

¹⁾ Za wyrób zawierający, uważa się każdy wyrób o stężeniu równym lub wyższym od 0,1 % azbestu.

²⁾ Przy określeniu rodzaju wyrobu zawierającego azbest należy stosować następującą klasyfikację:

- płyty azbestowo – cementowe płaskie stosowane w budownictwie,
- płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa,
- rury i złącza azbestowo – cementowe,
- izolacje natryskowe środkami zawierającymi w swoim składzie azbest,
- wyroby cierne azbestowo – kauczukowe,
- przędza specjalna, w tym włókna azbestowe obrobione,
- szczeliwa azbestowe,
- taśmy tkane i plecione, sznury i sznurki,
- wyroby azbestowo – kauczukowe, z wyjątkiem wyrobów ciernych,
- papier i tektura,
- inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione.

³⁾ Podać podstawę zapisu (np. dokumentacja techniczna, spis z natury).

⁴⁾ Według „Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest” – załącznik 1 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 14 sierpnia 1998 r. (Dz. U. Nr 138, poz. 895).

⁵⁾ Na podstawie corocznego rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie dopuszczenia wyrobów zawierających azbest do produkcji lub wprowadzania na polski obszar celny.

⁶⁾ Np. informacje o oznaczeniu na planie sytuacyjnym terenu.

9.3. Informacja o wyrobach zawierających azbest których wykorzystywanie zostało zakończone

1. Miejsce, adres.....
.....

2. Właściciel, zarządca*

a) osoba prawna – nazwa, adres

b) osoba fizyczna – nazwisko, imię adres.....

3. Tytuł własności.....

4. Nazwa/ rodzaj wyrobu².....

5. Ilość (m², tony)³.....

6. Rok zaprzestania wykorzystania wyrobów.....

7. Planowane usunięcie wyrobów.....

a) sposób.....

b) przez kogo.....

c) termin.....

8. Inne, istotne informacje ⁴.....

Data

Podpis

Wyjaśnienia:

* - niepotrzebne skreślić

1) Za wyrób zawierający, uważa się każdy wyrób o stężeniu równym lub wyższym od 0,1 % azbestu.

2) Przy określeniu rodzaju wyrobu zawierającego azbest należy stosować następującą klasyfikację:

- płyty azbestowo – cementowe płaskie stosowane w budownictwie,
- płyty faliste azbestowo – cementowe dla budownictwa,
- rury i złącza azbestowo – cementowe,
- izolacje natryskowe środkami zawierającymi w swoim składzie azbest,
- wyroby cierne azbestowo – kauczukowe,
- przędza specjalna, w tym włókna azbestowe obrobione,
- szczeliwa azbestowe,
- taśmy tkane i plecione, sznury i sznurki,
- wyroby azbestowo – kauczukowe, z wyjątkiem wyrobów ciernych,
- papier i tektura,
- inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione.

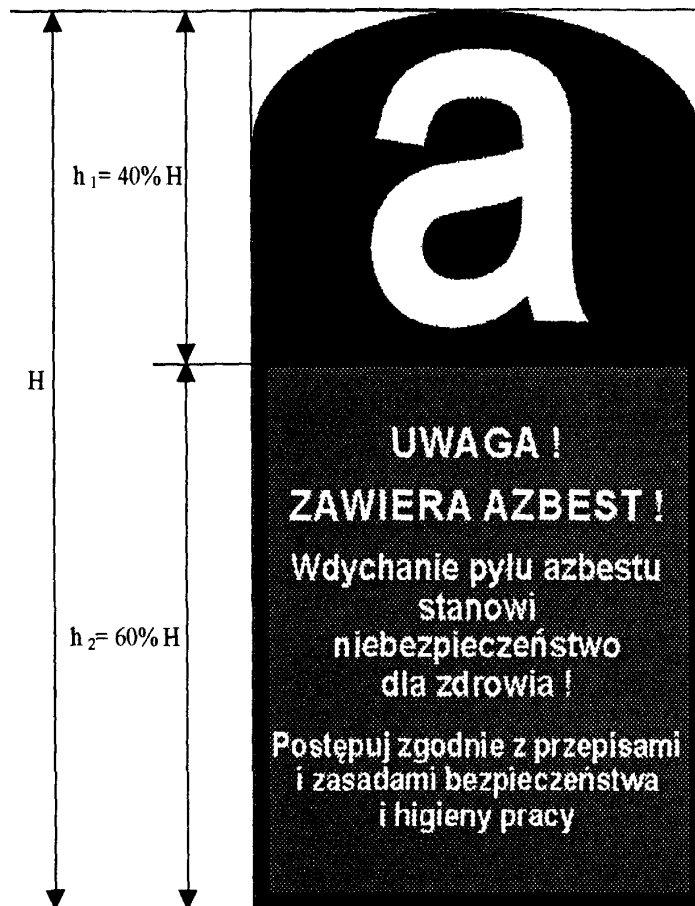
3) Podać podstawę zapisu (np. dokumentacja techniczna, spis z natury).

4) Np. informacje o oznaczeniu na planie sytuacyjnym.

9.4 Wzór oznakowania wyrobów, odpadów i opakowań zawierających azbest lub wyroby zawierające azbest, a także miejsc ich występowania

WZÓR

OZNAKOWANIA WYROBÓW, ODPADÓW I OPAKOWAŃ ZAWIERAJĄCYCH AZBEST LUB WYROBY ZAWIERAJĄCE AZBEST, A TAKŻE MIEJSC ICH WYSTĘPOWANIA



Wszystkie wyroby zawierające azbest lub ich opakowania powinny być oznakowane w następujący sposób:

- oznakowanie zgodne z podanym wzorem powinno posiadać wymiary: co najmniej 5 cm wysokości (H) i 2,5 cm szerokości,
- oznakowanie powinno składać się z dwóch części:
 - górną ($h_1 = 40\% H$) zawierającą literę „a” w białym kolorze na czarnym tle,
 - dolną ($h_2 = 60\% H$) zawierającą wyraźny i czytelny napis w białym lub czarnym kolorze na czerwonym tle,
- jeśli wyrób zawiera krokidolit, zwrot „zawiera azbest” powinien być zastąpiony zwrotem „zawiera krokidolit/azbest niebieski”.