

**UCHWAŁA NR XXVI/199/12  
RADY MIASTA KOŚCIERZYNA**

z dnia 28 marca 2012 r.

**w sprawie zmiany uchwały nr LII/364/06 Rady Miasta Kościerzyna z dnia 31 maja 2006 r. zmienionej uchwałą nr XII/85/07 Rady Miasta Kościerzyna z dnia 27 czerwca 2007 r. oraz uchwałą nr LXI/486/10 Rady Miasta Kościerzyna z dnia 25 sierpnia 2010 r. w sprawie uchwalenia „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta Kościerzyna na lata 2006 – 2030”**

Na podstawie: art. 18 ust.1 w zw. z art. 7 ust.1 pkt. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity – z 2001r. Dz. U. Nr 142 poz. 1591 z późn. zm.)

**§ 1.** Przyjmuje się zaktualizowany „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta Kościerzyna na lata 2006-2030” w formie tekstu jednolitego stanowiącego Załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Traci moc załącznik do uchwały nr LXI/486/10 Rady Miasta Kościerzyna z dnia sierpnia 2010 r. w sprawie przyjęcia „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta Kościerzyna na lata 2006-2030”.

**§ 3.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega ogłoszeniu w sposób zwyczajowo przyjęty.

**§ 4.** Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta.

Przewodniczący Rady Miasta  
Kościerzyna

**Piotr Słomiński**

### **Uzasadnienie**

„Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta Kościerzyna na lata 2006 - 2030” został opracowany w 2006 r. w oparciu o przeprowadzoną inwentaryzację. Po czterech latach realizacji Programu oraz dzięki współfinansowaniu ze środków Ministerstwa Gospodarki przeprowadzono aktualizację inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest na terenie Miasta Kościerzyna, podyktowaną uwzględnieniem obiektów wcześniej nie zinwentaryzowanych oraz wykreśleniem obiektów na których zdemontowano wyroby zawierające azbest. W związku z powyższym zachodzi konieczność dokonania zmian w Programie.

**Program usuwania azbestu  
i wyrobów zawierających azbest  
z terenu Miasta Kościerzyna  
na lata 2006 – 2030**



Marzec 2012

## Spis treści

Spis treści .....	2
1. WPROWADZENIE .....	3
2. CEL I ZADANIA PROGRAMU .....	5
3. SZKODLIWOŚĆ AZBESTU.....	6
4. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI ZAWIERAJĄCYMI AZBEST .....	7
5. DIAGNOZA STANU .....	9
6. ZAŁOŻENIA PROGRAMU .....	13
7. HARMONOGRAM realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu miasta Kościerzyna na lata 2006-2030 .....	19
<b>Załącznik nr 1</b> Inwentaryzacja wyrobów azbestowych .....	21
<b>Załącznik nr 2</b> Wyniki prac inwentaryzacyjnych przeprowadzonych w roku 2011 .....	29
<b>Załącznik nr 3</b> Wniosek o dofinansowanie demontażu, transportu i utylizacji odpadów zawierających azbest.....	30
<b>Załącznik nr 4</b> Karta przekazania odpadu .....	39

## **1. WPROWADZENIE**

Miasto Kościerzyna w 2006 roku (Uchwałą nr LII/364/06 Rady Miasta Kościerzyna z dnia 31 maja 2006 r.) przystąpiło do „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski” przyjętego przez Radę Ministrów Rzeczypospolitej Polskiej 14 maja 2002 roku.

Program ten zakłada oczyszczenie do 2032 roku terytorium Polski z azbestu i usunięcie stosowanych od wielu lat wyrobów zawierających azbest. Program nakłada na gminy następujące zadania:

1. Uwzględnienie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest w gminnych planach gospodarki odpadami.
2. Współpracę z lokalnymi mediami celem rozpowszechniania informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest oraz wyroby z azbestem.
3. Przygotowywanie wykazów obiektów zawierających azbest oraz rejonów występującego narażenia na ekspozycję azbestu.
4. Przygotowywanie rocznych sprawozdań finansowych z realizacji zadań „Programu”.

Azbest jest znany od kilku tysięcy lat, a szerokie zastosowanie uzyskał w ciągu ostatniego stulecia. Służył on do produkcji wyrobów budowlanych, szczególnie płyt dachowych, elewacyjnych oraz rur. Trwałość płyt azbestowo - cementowych szacuje się na 30 lat, natomiast okres eksploatacji innych wyrobów jest z reguły krótszy. Korodujące wyroby zawierające azbest uwalniają pył azbestowy, który wnika do organizmu wywołuje poważne choroby układu oddechowego. Dlatego władze samorządowe Kościerzyny, mając na uwadze zdrowie mieszkańców oraz prawo Unii Europejskiej, podejmują działania w kierunku likwidacji tak niebezpiecznego odpadu, jakim jest azbest.

Badania archeologiczne prowadzone w Finlandii dowiodły, iż azbest jest stosowany już od ok. 4500 lat. W Europie Południowej znany jest od ponad 2500 lat. Zapiski w kronikach donoszą, że azbest od XV do XIX wieku dodawany był do różnych surowców w celu uzyskania, m.in., knotów do świec, niepalnego papieru, skóry, a także do wyrobów tekstylnych np. sukna na płaszcze żołnierskie.

Nazwa „azbest” nie określa konkretnego minerału, lecz dotyczy ogółu minerałów krzemianowych tworzących włókna. Przyjmuje się, że azbestami są włókniste odmiany minerałów występujące w przyrodzie w postaci wiązek włókien cechujących się nadzwyczajną wytrzymałością na rozciąganie, elastycznością i odpornością na działanie czynników chemicznych i fizycznych. Ze względu na swoje zalety takie jak: odporność na wysokie temperatury, działanie mrozu, kwasów, substancji żrących, a także elastyczność, stosowany był szeroko od ponad 100 lat w około 3 tys. wyrobów przemysłowych. Dziś jednak wiadomo, że jest szkodliwy dla zdrowia. Dlatego produkcja oraz stosowanie azbestu zostały zakazane, co reguluje Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 02 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr 71 poz. 649) oraz w Rozporządzenie Ministra Gospodarki z 13 grudnia 2010 roku w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania wyrobów zawierających azbest oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane wyroby zawierające azbest (Dz. U. Nr 8, poz. 31). Szacuje się, że na terenie Polski znajduje się ponad 15,5 miliona ton wyrobów zawierających azbest. Ze względu na zagrożenie, jakie stwarzają powinny zostać usunięte ze wszystkich obiektów w kraju do końca 2032 roku.

W Polsce azbest najczęściej wykorzystywano do produkcji:

- pokryć dachów: eternit falisty i płaski,
- płyt elewacyjnych i balkonowych,
- rur do wykonywania instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych i centralnego ogrzewania,
- sprzęgieł i hamulców do wind,
- różnych typów izolacji cieplnej, bojlerów, kotłów, wymienników ciepła, przewodów centralnego ogrzewania,
- ognioodpornych koców azbestowych.

## **2. CEL I ZADANIA PROGRAMU**

Podstawowym celem „Programu” jest usunięcie azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu miasta Kościerzyna, a przez to wyeliminowanie szkodliwego wpływu i niebezpiecznych dla zdrowia skutków działania azbestu. Osiągając ten cel Miasto wypełni zobowiązanie, jakie Polska złożyła Unii Europejskiej, deklarując oczyszczenie terenu państwa z azbestu i wyrobów go zawierających do 2032 roku. Gmina Miejska Kościerzyna zakłada usunięcie azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu miasta do 2030 roku. Program zakłada realizację następujących zadań:

1. Inwentaryzacja i utworzenie bazy danych o lokalizacji istniejących wyrobów zawierających azbest.
2. Opracowanie mapy zagrożeń działania azbestu.
3. Edukacja mieszkańców w zakresie szkodliwości azbestu, obowiązków dotyczących postępowania z wyrobami zawierającymi azbest oraz sposobów bezpiecznego ich usuwania oraz unieszkodliwiania.
4. Mobilizowanie właścicieli budynków do usunięcia wyrobów zawierających azbest poprzez system pomocy edukacyjnej i finansowej.
5. Mobilizowanie właścicieli obiektów przemysłowych do usunięcia wyrobów zawierających azbest.
6. Odbiór odpadów azbestowych z nieruchomości osób fizycznych, wspólnot mieszkaniowych, jednostek budżetowych, zakładów budżetowych i innych.
7. Podjęcie działań w kierunku pozyskania funduszy ze źródeł zewnętrznych na realizację Programu.
8. Udzielanie pomocy finansowej osobom fizycznym, wspólnotom mieszkaniowym i innym właścicielom zasobów mieszkaniowych w usuwaniu odpadów zawierających azbest.
9. Przeznaczenie części środków finansowych z budżetu Miasta na realizację Programu.
10. Pomoc w poszukiwaniu źródeł finansowania osobom fizycznym, wspólnotom mieszkaniowym, innym właścicielom zasobów mieszkaniowych i przedsiębiorcom na wymianę pokryć dachowych i elewacji z azbestu.

11. Usunięcie wyrobów zawierających azbest z obiektów oświatowych, użyteczności publicznej i innych będących własnością Miasta.
12. Wymiana rur wodociągowo – kanalizacyjnych z azbestu.
13. Eliminacja możliwości powstawania „dzikich” wysypisk z odpadami zawierającymi azbest.
14. Oczyszczenie terenów miejskich i innych terenów publicznych z odpadów azbestowych.
15. Bieżący monitoring realizacji Programu i okresowe raportowanie jego realizacji władzom samorządowym oraz mieszkańcom.
16. Okresowa weryfikacja i aktualizacja Programu.

### **3. SZKODLIWOŚĆ AZBESTU**

Azbest staje się zagrożeniem dla zdrowia, gdy dojdzie do korozji lub uszkodzenia wyrobów zawierających azbest (łamanie, kruszenie, cięcie, szlifowanie itp.). Wówczas uwalniane są do powietrza włókna azbestu, które mogą zostać przeniesione przez układ oddechowy do płuc. Istotne znaczenie dla wielkości poziomu zanieczyszczenia powietrza włóknami azbestu, jakie powstają np. podczas prac demontażowych, ma zasada obniżania emisji pylenia: przez nawilżanie wyrobu przed oraz w trakcie demontażu, zaniechanie w miarę możliwości obróbki i destrukcji mechanicznej demontowanego wyrobu, nie posługiwanie się narzędziami napędzanymi elektrycznie, takimi jak piły, wiertarki, wyzwalającymi znaczną emisję, ale narzędziami ręcznymi - najlepiej wolnoobrotowymi o specjalnie wyprofilowanych ostrzach, zaopatrzonych w odsysanie pyłu i przeznaczonych dla obróbki wyrobów azbestowych. Podczas prac wymagana jest staranność i dokładność wszelkich czynności, wykonywanie ich według wcześniej przygotowanego planu.

Oddychanie powietrzem skażonym włóknami azbestowymi prowadzi do szeregu chorób układu oddechowego: pylicy azbestowej (azbestozy), łagodnych zmian opłucnowych, raka płuc (najpowszechniejszy nowotwór złośliwy powodowany przez azbest), międzybłoniaka opłucnej i otrzewnej (nowotwory o wysokiej złośliwości).

Zachorować mogą osoby, które miały kontakt z azbestem ze względu na rodzaj wykonywanej pracy oraz osoby narażone na długotrwałe wdychanie włókien azbestowych o małym stężeniu, jak też osoby narażone na krótkotrwałe przebywanie w miejscu o dużym



stężeniu włókien azbestowych. Nieznana jest minimalna ilość pyłu azbestowego, która wywołuje choroby. Wiadomo natomiast, że im więcej włókien azbestu wdychanych jest do układu oddechowego, tym większe jest ryzyko choroby. Choroby mogą wystąpić nawet po 30 latach od momentu kontaktu z pyłem azbestowym. Pierwsze objawy mogące sygnalizować chorobę to: ból w klatce piersiowej, silny kaszel, duszności.

#### **4. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI ZAWIERAJĄCYMI AZBEST**

Demontaż pokryć cementowo - azbestowych jest ściśle regulowany przepisami prawnymi. Zawarte są one w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 02 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr 71 poz. 649) oraz w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z 13 grudnia 2010 roku w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania wyrobów zawierających azbest oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane wyroby zawierające azbest (Dz. U. Nr 8, poz. 31).

Według obowiązującego prawa prace polegające na usuwaniu lub naprawie wyrobów zawierających azbest mogą być wykonywane wyłącznie przez wykonawców posiadających odpowiednie wyposażenie techniczne do prowadzenia takich prac oraz zatrudniających pracowników przeszkolonych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przy usuwaniu i wymianie materiałów zawierających azbest. Wykonawcy prac powinni posiadać zezwolenie na prowadzenie działalności, w wyniku której powstają odpady niebezpieczne. Prace przy naprawie wyrobów zawierających azbest w obiektach i urządzeniach budowlanych lub prace mające na celu jego usunięcie z obiektu lub urządzenia budowlanego powinny być poprzedzone zgłoszeniem tego faktu właściwemu terenowemu organowi nadzoru budowlanego.

Wykonawca prac, polegających na naprawie lub usuwaniu wyrobów zawierających azbest z obiektów i urządzeń budowlanych, zobowiązany jest do:

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

"Uwaga! Zagrożenie azbestem", "Osobom nie upoważnionym wstęp wzbroniony",

- 4) zastosowania odpowiednich środków technicznych celem zmniejszenia emisji włókien azbestu.

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. Zapewnienie powyższego wymaga:

- 1) nawilżania wodą wyrobów zawierających azbest przed ich usuwaniem lub demontażem i utrzymywania w stanie wilgotnym przez cały czas pracy,
- 2) demontażu całych wyrobów (płyt, rur, kształtek) bez jakiegokolwiek uszkodzania (łamanie, kruszenie, cięcie, szlifowanie itp.), tam gdzie jest to technicznie możliwe,
- 3) odspajania materiałów trwale związanych z podłożem przy stosowaniu wyłącznie narzędzi ręcznych lub wolnoobrotowych, wyposażonych w miejscowe instalacje odciągające powietrze.

Demontaż wyrobów zawierających azbest nierozzerwalnie związany jest z procesem powstawania odpadów. Obecnie jedyną metodą unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest jest ich składowanie na odpowiednich składowiskach odpadów niebezpiecznych. Usuwanie i unieszkodliwianie odpadów zawierających azbest należy do właściciela nieruchomości (Art. 7 Ustawy o odpadach z dn. 27 kwietnia 2001 roku - Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243). Jednak poważną przeszkodą jest brak środków finansowych, co uniemożliwia większości właścicieli nieruchomości podejmowanie działań związanych z usuwaniem azbestu, który występuje między innymi w płytach eternitowych pokrywających dachy budynków. Jednym ze sposobów przyspieszenia przez mieszkańców procesu usuwania wyrobów zawierających azbest i jednocześnie zabezpieczenia środowiska przed zagrożeniem spowodowanym nieodpowiednim postępowaniem z odpadami zawierającymi azbest jest pomoc w sfinansowaniu ze źródeł zewnętrznych np. kosztów usuwania, transportu i unieszkodliwiania powstałych przy tym odpadów.

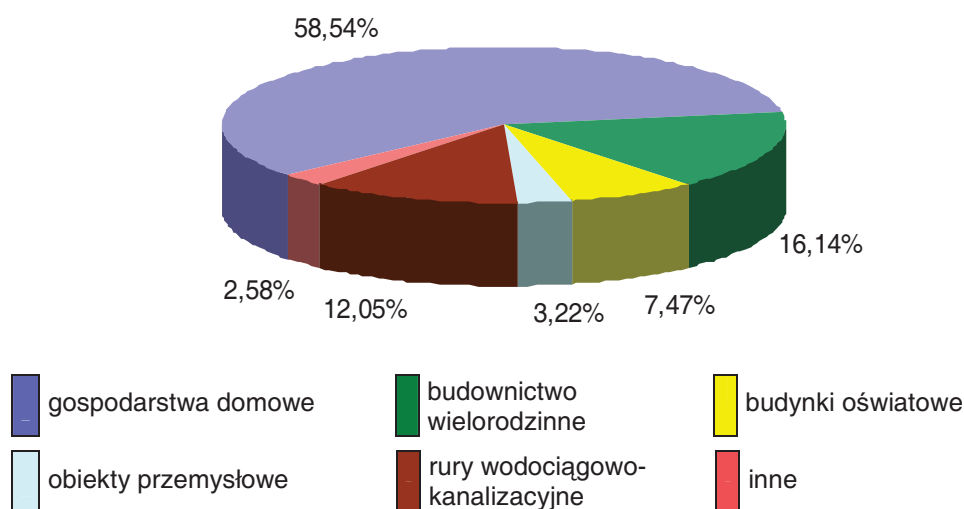
## 5. DIAGNOZA STANU

### I. Rok 2006

W kwietniu i maju 2006 r. Komisja powołana przez Burmistrza Miasta Kościerzyna przeprowadziła inwentaryzację azbestu i wyrobów zawierających azbest na terenie miasta Kościerzyna. Protokół Komisji stanowił punkt wyjście do opracowania Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta Kościerzyna na lata 2006-2030 i prezentował skalę zjawiska w mieście i skalę zagrożenia dla jego mieszkańców. W wyniku przeprowadzonych badań inwentaryzacyjnych stwierdzono:

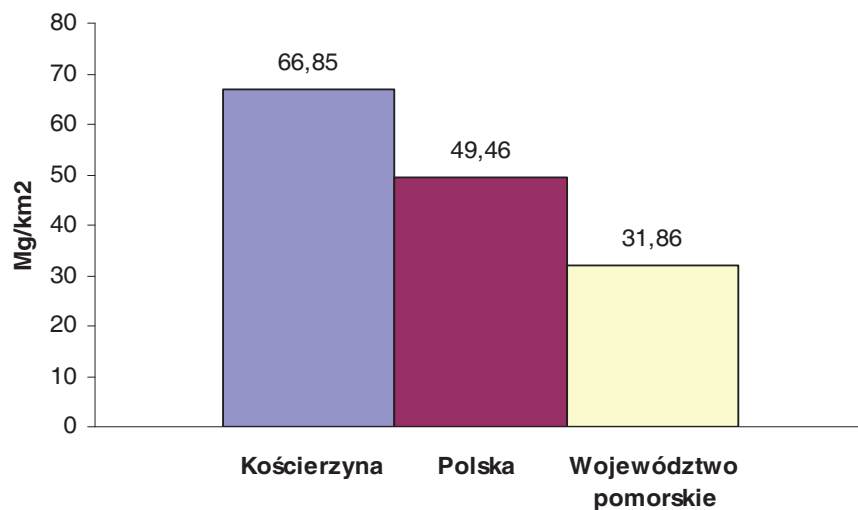
- 232 jednorodzinne budynki mieszkalne wraz z zabudową gospodarczą, na których zamontowane zostały wyroby zawierające azbest o łącznej powierzchni 35 602,05 m<sup>2</sup>;
- 19 obiektów budownictwa wielorodzinnego z elewacjami z płyt zawierających azbest o łącznej powierzchni 9 814,20 m<sup>2</sup>;
- 4 obiekty oświatowe z elewacjami z płyt azbestowo – cementowych o łącznej powierzchni 4 545,20 m<sup>2</sup> ;
- 4 obiekty przemysłowe z pokryciem dachowym zawierającym azbest oraz skład artykułów metalowych, budowlanych i narzędzi) w ilości 1958,00 m<sup>2</sup>;
- 10 km rur wodociągowo – kanalizacyjnych;
- Inne – 1566,40 m<sup>2</sup>.

1. Diagram przedstawiający procentowy udział wyrobów zawierających azbest w poszczególnych grupach obiektów.

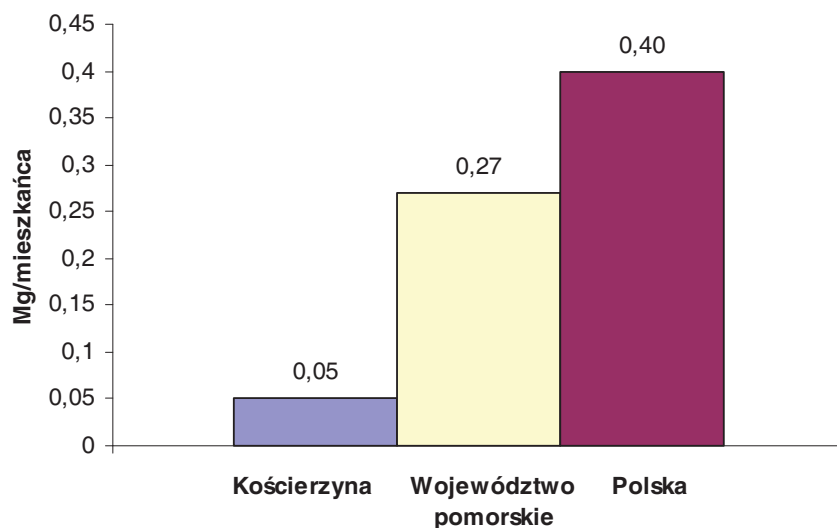


Całkowita ilość zinwentaryzowanego azbestu i wyrobów zawierających azbest na terenie Miasta Kościerzyna w 2006 r. wyniósł 60 819,20 m<sup>2</sup>.

2. Wykres przedstawiający ilość wyrobów zawierających azbest w Mg przypadająca na km<sup>2</sup> powierzchni.



3. Wykres przedstawiający ilość wyrobów zawierających azbest w Mg przypadająca na mieszkańca.



Wyroby azbestowe w Kościerzynie to głównie eternit płaski i falisty pokrywający dachy budynków mieszkalnych, inwentarskich, gospodarczych, garaży, obiektów przemysłowych oraz płyty stanowiące elewacje budynków jednorodzinnych i wielorodzinnych.

Narzędziem wspomagającym proces inwentaryzacji była ankieta przeprowadzona wśród właścicieli budynków jednorodzinnych służąca dokładnej analizie ilości wyrobów zawierających azbest.

Komisja ds. inwentaryzacji azbestu rozpoczęła także pierwsze działania edukacyjne poprzez rozprowadzanie ulotki informacyjnej dotyczącej szkodliwości azbestu.

W Kościerzynie nie stwierdza się występowania „dzikich” wysypisk odpadów zawierających azbest (bieżący monitoring prowadził Wydział Inżynierii Miejskiej).

W Kościerzynie nie przewiduje się wzrostu ilości wyrobów zawierających azbest z uwagi na obecny całkowity zakaz ich stosowania.

Według danych z Inspektoratu Nadzoru Budowlanego w Kościerzynie część wyrobów zawierających azbest została już usunięta i unieszkodliwiona przed rokiem 2006. Ponieważ jednak nikt dotychczas nie prowadził rejestru zutylizowanego azbestu, nie można określić dokładnej ilości usuniętych wyrobów. Dopiero przyjęcie i realizacja Programu umożliwią kontrolę tego zjawiska.

Władze samorządowe dostrzegły problem związany z wyrobami zawierającymi azbest i począwszy od 2004 r. rozpoczęto działania zmierzające do systematycznej jego likwidacji z terenu Miasta. Z obiektu Zespołu Szkół Publicznych Nr 1 w Kościerzynie w roku 2004 usunięto, w wyniku przeprowadzonych prac termomodernizacyjnych, 3 358m<sup>2</sup> elewacji z płyt azbestowo – cementowych. Natomiast w roku 2005 z obiektu Zespołu Szkół Publicznych Nr 3 w Kościerzynie usunięto 23m<sup>2</sup> eternitu.

Kościerskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. (Spółka ze 100% udziałem Gminy Miejskiej Kościerzyna) w wyniku przeprowadzonych prac termomodernizacyjnych od 2002 r. usunęło ponad 2 000m<sup>2</sup> elewacji z płyt azbestowo – cementowych na administrowanych budynkach.

Wszystkie odpady zostały zdemontowane i przetransportowane zgodnie z obowiązującym prawem przez koncesjonowane firmy na składowisko odpadów niebezpiecznych.

## II. Rok 2010

W sierpniu 2010 roku przeprowadzono weryfikację inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest na terenie Miasta Kościerzyna. Stan obiektów i wyrobów zawierających azbest uzupełniono, na podstawie wniosków o demontaż i utylizację odpadów azbestowych złożonych przez mieszkańców w latach 2007-2010, o obiekty wcześniej nie zinwentaryzowane. Jednocześnie ze stanu wykreślono obiekty, z których wyroby azbestowe zostały w okresie 2007-2009 zdemontowane i zutylizowane. Weryfikacja w 2010 r. wykazała poniższy stan:

- 211 jednorodzinnych budynków mieszkalnych wraz z zabudową gospodarczą, na których zamontowane zostały wyroby zawierające azbest o łącznej powierzchni 30 325,27 m<sup>2</sup>;
- 18 obiektów budownictwa wielorodzinnego z elewacjami z płyt zawierających azbest o łącznej powierzchni 5 929,07 m<sup>2</sup>;
- 2 obiekty oświatowe z elewacjami z płyt azbestowo – cementowych o łącznej powierzchni 1 208,0 m<sup>2</sup>;
- 4 obiekty przemysłowe z pokryciem dachowym zawierającym azbest oraz skład artykułów metalowych, budowlanych i narzędzi w ilości 1780,00 m<sup>2</sup>;
- 8 km rur wodociągowo – kanalizacyjnych;
- Inne – 1854,00 m<sup>2</sup>.

## III. Rok 2011

W 2011r. przy finansowym wsparciu ze strony Ministerstwa Gospodarki dokonano aktualizacji inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest na terenie Miasta Kościerzyna.

Aktualizacja inwentaryzacji dokonana została zgodnie z wymogami „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032” oraz celem wprowadzenia do

Ogólnokrajowej Bazy Azbestowej. Inwentaryzację opracowano na podstawie przeprowadzonego szczegółowego spisu z natury, uwzględniającego numery porządkowe posesji, numery działek oraz obrębu ewidencyjnego. W inwentaryzacji uwzględnione zostały wyroby będące jeszcze w eksploatacji oraz zgromadzone na posesjach, a przeznaczone do utylizacji, będące własnością osób fizycznych, osób prawnych, jednostek samorządu terytorialnego i innych zarządzających. Dla każdego obiektu sporządzono kartę oceny stanu i możliwości użytkowania wyrobów zawierających azbest, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 5.08.2010 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. z 2010 r. nr 162 poz. 1089).

W toku prac inwentaryzacyjnych w 2011 r. stwierdzono, iż na terenie Miasta Kościerzyna ogólna ilość wyrobów azbestowych to 44.364,20 m<sup>2</sup> w tym:

- budynki mieszkalne - 23.870,20m<sup>2</sup>,
- budynki stanowiące własność osób fizycznych - 36.790,00 m<sup>2</sup>
- budynki stanowiące własność wspólnot mieszkaniowych - 4.123,20 m<sup>2</sup>
- 8 km rur wodociągowo – kanalizacyjnych.

Program nie wskazuje najbliższych miejscowo ośrodków zajmujących się utylizacją i składowaniem odpadów zawierających azbest, gdyż w praktyce odbiór i utylizację takich odpadów, Gmina Miejska Kościerzyna każdorazowo zlecać będzie wybranej, w drodze przetargu firmie przewozowej, posiadającej stosowne uprawnienia oraz legitymującej się zawartą umową ze składowiskiem odpadów niebezpiecznych, na odbiór i utylizację odpadów zawierających azbest.

## **6. ZAŁOŻENIA PROGRAMU**

Realizacja Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu miasta Kościerzyna jest procesem długofalowym, ograniczonym możliwościami finansowymi zarówno samorządu jak i mieszkańców. Za realizację „Programu” odpowiada Burmistrz Miasta Kościerzyna. Program obejmuje następujące działania:

### **6.1. Inwentaryzacja i utworzenie bazy danych o lokalizacji istniejących wyrobów zawierających azbest**

Podstawą opracowania Programu jest przeprowadzona inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest oraz utworzona na jej podstawie baza danych o ich lokalizacji. Inwentaryzacja jak i późniejsze jej aktualizacje (2010 i 2011r) obejmowały spis budynków jednorodzinnych, budynków wielorodzinnych, obiektów przemysłowych, obiektów oświatowych, i innych obiektów z wbudowanym azbestem lub materiałem zawierającym azbest. Wyniki inwentaryzacji zamieszczono w Załączniku nr 1 do niniejszego Programu.

### **6.2. Opracowanie mapy zagrożeń działania azbestu**

Po każdorazowym zakończeniu inwentaryzacji Gmina Miejska Kościerzyna opracuje mapę zagrożeń działania azbestu na terenie miasta Kościerzyna z zaznaczeniem lokalizacji występowania wyrobów zawierających azbest.

### **6.3. Edukacja w zakresie szkodliwości azbestu, obowiązków dotyczących postępowania z wyrobami zawierającymi azbest oraz sposobów bezpiecznego ich usuwania oraz unieszkodliwiania**

Celem działalności edukacyjnej jest podniesienie świadomości właścicieli obiektów budowlanych w tym obiektów przemysłowych i ich mobilizowanie do usuwania wyrobów zawierających azbest.

Działanie realizowane będzie poprzez:

- system edukacji w zakresie szkodliwości i utylizacji wyrobów azbestowych,
- informowanie o potencjalnych źródłach uzyskania dotacji, preferencyjnych kredytów i pożyczek na wymianę pokryć dachowych i elewacji z azbestu,
- udzielanie wszelkich informacji mieszkańcom na temat realizacji Programu.

W ramach działań edukacyjnych na stronie internetowej miasta Kościerzyna utworzona zostanie „zakładka tematyczna”, w której prezentowane będą:

- akty prawne dotyczące obowiązków postępowania z wyrobami zawierającymi azbest oraz regulujących sposób bezpiecznego ich usuwania i unieszkodliwiania,
- informacje o zagrożeniu, jakie niesie za sobą azbest,



- informacje o kolejnych działaniach Gminy Miejskiej Kościerzyna podjętych w celu likwidacji azbestu,
- wzory wniosków na dofinansowanie odbioru i składowanie odpadu,
- aktualny wykaz firm posiadających koncesje na demontaż wyrobów zawierających azbest i transport powstałych odpadów.

Gmina Miejska Kościerzyna będzie bieżąco aktualizować informacje na stronie internetowej dotyczące przebiegu realizacji Programu,

#### **6.4. Odbiór odpadów azbestowych z nieruchomości osób fizycznych, wspólnot mieszkaniowych, jednostek budżetowych i zakładów budżetowych i innych**

Odbiór odpadów azbestowych z nieruchomości osób fizycznych, wspólnot mieszkaniowych, jednostek budżetowych i zakładów budżetowych będzie następował na wniosek (załącznik nr 3) właściciela obiektu, jego zarządcy lub władającego.

Złożone wnioski o dofinansowanie będą realizowane według kolejności wpływu do wysokości kwoty zabezpieczonej w budżecie na dany rok kalendarzowy.

Wnioski będą na bieżąco przyjmowane w Biurze Obsługi Mieszkańca mieszczącym się na parterze w budynku Urzędu Miasta w Kościerzynie przy ul. 3 Maja 9a.

Odbiór odpadów zawierających azbest każdorazowo przeprowadza koncesjonowana firma transportowa.

Termin odbioru odpadów z terenu nieruchomości uzgadnia przedstawiciel firmy transportowej z właścicielem nieruchomości. Wszystkie czynności związane z załadunkiem i transportem przeprowadzone zostaną zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 02 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr 71 poz. 649) oraz Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z 13 grudnia 2010 roku w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania wyrobów zawierających azbest oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane wyroby zawierające azbest (Dz. U. Nr 8, poz. 31)

Odbiór odpadów zawierających azbest od właściciela oraz ich przekazanie na składowisko potwierdzone będzie kartą przekazania odpadu (załącznik nr 4), sporządzaną

w trzech egzemplarzach: jeden dla odbierającego odpady, drugi dla właściciela odpadu, trzeci dla Gminy Miejskiej Kościerzyna.

Przewoźnik rozlicza się za wykonaną usługę z Gminą Miejską Kościerzyna

#### **6.5. Udzielanie pomocy finansowej osobom fizycznym, wspólnotom mieszkaniowym i innym właścicielom zasobów mieszkaniowych w usuwaniu odpadów zawierających azbest**

Na realizację Programu Gmina Miejska Kościerzyna udzielać będzie pomocy finansowej obejmującej:

a) całkowite sfinansowanie kosztów z tytułu:

- załadunku na terenie nieruchomości odpadów zawierających azbest,
- transportu odpadów,
- składowania i utylizacji na składowisku odpadów niebezpiecznych.

b) w przypadku pozyskania środków ze źródeł zewnętrznych częściowe dotacje na pokrycie kosztów prac demontażowych materiałów zawierających azbest, wykonanych wyłącznie przez firmę posiadającą uprawnienia do prac z azbestem.

Ilość usuniętych w danym roku wyrobów zawierających azbest uzależniona będzie od ilości środków finansowych pochodzących z funduszy własnych i zewnętrznych.

#### **6.6. Alokacja środków finansowych z budżetu miasta na realizację Programu**

Rada Miasta Kościerzyna będzie uchwałała corocznie w budżecie miasta stosowne środki na realizację Programu.

#### **6.7. Podjęcie działań w kierunku pozyskania funduszy ze źródeł zewnętrznych na realizację programu.**

Gmina Miejska Kościerzyna podejmie starania w celu pozyskiwania funduszy ze źródeł zewnętrznych tj.:

- Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
- Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
- funduszy strukturalnych Unii Europejskiej,

- Fundacji EkoFundusz
- i innych.

W przypadku pozyskania funduszy z wyżej wymienionych źródeł kwota przeznaczona na realizację Programu ulegnie zwiększeniu, co przyspieszy proces usuwania azbestu z terenu Kościerzyny.

#### **6.8. Pomoc w poszukiwaniu źródeł finansowania na wymieniane w ramach Programu pokrycia dachowe i elewacje**

Jednym z aspektów realizacji Programu jest pomoc w poszukiwaniu źródeł finansowania w postaci dotacji, kredytów i pożyczek preferencyjnych osobom fizycznym, wspólnotom mieszkaniowym, innym właścicielom zasobów mieszkaniowych i przedsiębiorcom na wymianę pokryć dachowych i elewacji zawierających azbest. Wszyscy zainteresowani poszukiwaniem źródeł finansowania będą mogli skorzystać z pomocy i informacji udzielanych przez pracowników Urzędu Miasta w Kościerzynie.

#### **6.9. Usunięcie wyrobów zawierających azbest z obiektów oświatowych oraz obiektów użyteczności publicznej**

Gmina Miejska Kościerzyna usunie wyroby azbestowe z obiektów oświatowych i użyteczności publicznej oraz innych będących jej własnością.

#### **6.10. Wymiana rur wodociągowo – kanalizacyjnych z azbestu**

Miejskie Przedsiębiorstwo Infrastruktury „KOS-EKO” Sp. z o. o. usunie rury wodociągowo – kanalizacyjne z azbestu.

#### **6.11. Eliminacja powstawania „dzikich” wysypisk z odpadami zawierającymi azbest**

Działanie to realizowane będzie dwutorowo:

- w procesie edukacji związanej z postępowaniem z odpadami azbestowymi i systematycznego podnoszenia świadomości społecznej, co sprzyjać będzie eliminacji powstawania „dzikich” wysypisk tych odpadów,

- poprzez bieżący monitoring występowania „dzikich” wysypisk z odpadami zawierającymi azbest, a w przypadku stwierdzenia ich występowania będą one likwidowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Działanie finansowane będzie ze środków przeznaczonych na realizację Programu w danym roku kalendarzowym.

#### **6.12. Oczyszczenie terenów miejskich i innych terenów publicznych z odpadów zawierających azbest**

Gmina Miejska Kościerzyna bieżąco przeprowadzać będzie oczyszczanie terenów miejskich i publicznych z odpadów zawierających azbest. Środki na ten cel pochodzić będą z funduszu przeznaczonego na realizację Programu w danym roku kalendarzowym.

#### **6.13. Bieżący monitoring realizacji Programu i okresowe raportowanie jego realizacji władzom samorządowym oraz mieszkańcom**

Elementem zarządzania Programem jest jego systematyczne monitorowanie. W tym celu powołana zostanie Komisja ds. monitoringu realizacji Programu.

W ramach działań monitoringowych określone zostaną zmiany ilości wyrobów zawierających azbest w Kościerzynie w kolejnych latach realizacji Programu tj.:

- ilości zutilizowanych w danym roku odpadów zawierających azbest,
- ilości wyrobów azbestowych pozostałych jeszcze do likwidacji.

Raz do roku Komisja będzie przedkładała Radzie Miasta Kościerzyna i mieszkańcom raport prezentujący wyniki realizacji Programu.

Wskaźniki monitorowania programu:

<b>Lp.</b>	<b>Wskaźniki monitoringu</b>	<b>Jednostka miary</b>
1	Ilość odpadów zawierających azbest w przeliczeniu na m <sup>2</sup> powierzchni miasta przed rozpoczęciem realizacji Programu	kg/m <sup>2</sup> /rok
2	Ilość odpadów zawierających azbest w przeliczeniu na m <sup>2</sup> powierzchni miasta pozostała do utylizacji po każdym roku realizacji Programu	kg/m <sup>2</sup> /rok

4	Procentowa ilość usuniętych w danym roku odpadów zawierających azbest w stosunku do ilości zinwentaryzowanej	%
5	Procentowa ilość usuniętych od początku realizacji Programu odpadów zawierających azbest w stosunku do ilości zinwentaryzowanej	%
	Procentowa ilość odpadów zawierających azbest pozostałych do usunięcia w stosunku do ilości zinwentaryzowanej	%
6	Nakłady poniesione na usunięcie odpadów zawierających azbest	PLN/rok
7	Ilość dzikich wysypisk odpadów zawierających azbest.	szt.

#### 6.14. Okresowa weryfikacja i aktualizacja Programu

Realizacja Programu jest procesem długofalowym w związku z czym zakłada się jego aktualizację celem dostosowania do zmieniających się warunków prawnych, finansowych i możliwości realizacyjnych.

### 7. HARMONOGRAM REALIZACJI „PROGRAMU USUWANIA AZBESTU I WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST Z TERENU MIASTA KOŚCIERZYNA NA LATA 2006 – 2030”

Lp.	Działanie		Termin realizacji
1.	Działalność informacyjno-popularyzacyjna w mediach (lokalna prasa, ulotki, strona internetowa miasta)		przez cały okres realizacji Programu
2.	Aktualizacja bazy danych dotyczącej podmiotów i ilości azbestu i wyrobów zawierających azbest na terenie miasta Kościerzyna		
3.	Opracowanie mapy zagrożeń działania azbestu		przez cały okres realizacji Programu
4.	Powołanie Komisji ds. monitoringu Programu		
5.	Odbiór odpadów zawierających azbest z nieruchomości osób fizycznych, wspólnot mieszkaniowych, jednostek budżetowych, zakładowych i innych	Założenie i prowadzenie rejestru wniosków i ich realizacja zgodnie z zachowaniem kolejności złożenia	W okresie 2007-2030
		Pozyskiwanie funduszy na realizację Programu	
		Ogłaszanie przetargów na przewoźnika i wyłonienie wykonawcy zadania, zawieranie kontraktów	
		Odbiór, transport, utylizacja odpadów zawierających azbest	
6.	Monitorowanie realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu miasta Kościerzyna” i przedstawienie Radzie Miasta sprawozdania z przebiegu realizacji Programu		raz w roku

Usuwanie azbestu i wyrobów go zawierających jest kosztownym przedsięwzięciem. Według danych z 2006 roku transport i utylizacja 1 Mg wyrobów azbestowych to wydatek rządu 1 300 zł. Całkowity koszt usunięcia azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Kościerzyny szacowany jest na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji na kwotę 1 375 751,00 zł. Wobec czego, przy założeniu realizacji „Programu” do roku 2030, roczny koszt kształtuje się na poziomie około 57 tys. zł.

Według danych z 2011 roku transport i utylizacja 1 Mg wyrobów azbestowych to wydatek rządu 2.840,22 zł. Całkowity koszt usunięcia azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Kościerzyny oszacowany został na podstawie przeprowadzonej w 2011 roku inwentaryzacji na kwotę 1 926 394 zł. Wobec czego, przy założeniu realizacji „Programu” do roku 2030, roczny koszt kształtuje się na poziomie około 101 tys. zł.

Zakłada się, że przyjęcie niniejszego „Programu” w zakresie pomocy mieszkańcom naszego miasta w postaci dofinansowania odbioru, transportu i składowania odpadów zawierających azbest spowoduje dużą intensywność usuwania azbestu w pierwszym okresie obowiązywania „Programu”. Wynikiem realizacji „Programu” będzie stopniowe zmniejszanie się ilości rocznie usuwanego azbestu w latach następnych.

Załącznik nr 1

Lp	Nazwa ulicy	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Płyty azbestowo-cementowe	Budynek mieszkalny m2	Stodoła	Budynek gospodarczy	Inne	Stopień pilności
1	Abraham	30	31	0005	faliste	70,00				II
2	Cegielnia	14	58/8	0007	faliste	148,00				II
3	Cegielnia	17	72	0007	faliste			308,00		II
4	Cegielnia	19	71/2	0007	faliste	124,00				III
5	Cegielnia	32	61/5	0007	faliste			280,00		II
6	Chojnicka	18	48/2	0007	faliste			34,00		III
7	Chojnicka	40	821	0007	faliste	126,00		62,00		II
8	Chojnicka	43	121/1	0007	faliste			84,00		II
9	Chojnicka	44	82/1	0007	faliste			44,00		II
10	Chojnicka	79	189/4	0007	faliste	136,00				III
11	Derdowskiego	7	66/2	0005	faliste	100,00				III
12	Długa	11	111/5, 112	0011	faliste	250,00				II
13	Drogowców	3	137/2	0004	faliste	124,00				II
14	Drogowców	7	147/2	0004	faliste	64,00				II
15	Drogowców	11	149/2	0004	faliste			80,00		II
16	Drogowców	12	172/39	0003	faliste			40,00		II
17	Drogowców	15	166/9	0004	faliste			15,00		II
18	Drogowców	18	172/67	0003	faliste			55,00		II
19	Drogowców	27	88/4	0002	faliste	116,00				II
20	Drogowców	29	88/6	0002	faliste	150,00		54,00		II
21	Dunikowskiego	2	236/6	0009	faliste	165,00				III
22	Dunikowskiego	6	238/3	0009	faliste	120,00		80,00		II
23	Dunikowskiego	9	233	0009	faliste	126,00				III
24	Dunikowskiego	13	227/3	0009	faliste	96,00				III
25	Dunikowskiego	19	226/5, 226/4	0009	faliste	150,00		70,00		II
26	Dworcowa	33	167/25	0009	faliste			150,00		II

27	Dworcowa	39	137/9	0009	faliste				193,00		II
28	Dworcowa	4	294/4	0011	faliste	26,00					II
29	Fałata	8	342	0009	faliste	134,00					II
30	Gałczyńskiego	6	620	0006	karo	132,00					II
31	Gałczyńskiego	20	610	0006	faliste	126,00					III
32	Gulgowskich	27	287	0005	faliste			47,00			II
34	Jedności Robotniczej	1	176/2	0003	faliste			153,00			II
35	Jedności Robotniczej	2	178/4	0003	faliste			130,00			II
36	Jeziorna	5	225/5	0011	karo			240,00			II
33	Kamienna	1	74/4	0004	faliste			300,00			II
37	Kapliczna	17	22	0011	faliste	48,00					II
38	Karnowskiego	14	67/6	0009	faliste	136,00					III
39	Karnowskiego	18	65/5	0009	faliste	136,00					II
40	Kartuska	21	239	0005	faliste	168,00					III
41	Kartuska	46	13/9	0004	faliste			111,00			II
42	Kartuska	46	13/9	0004	płaska okładzinowa	334,00					II
43	Kartuska	46C	16/2	0004	faliste	250,00		15,00			II
44	Klasztorna	25	48	0008	faliste	136,00					II
45	Klasztorna	26	186/6	0007	faliste	128,00					II
46	Klasztorna	45	128/3	0008	faliste			36,00			II
47	Klonowa	1	258/1	0006	faliste			10,00			I
48	Klonowa	1	258/1	0007	płaska okładzinowa	264,00					II
49	Kochanowskiego	17	465	0006	faliste	132,00					III
50	Kochanowskiego	19	464	0006	faliste	132,00					III
51	Kolejowa	8	127/2	0004	faliste			13,50			II
52	Kolejowa	42	184	0002	faliste	80,00					I
53	Konopnickiej	24	577	0006	faliste	124,00					III
54	Konopnickiej	26	578	0006	faliste	124,00					II
55	Kopernika	9	172/4	0006	faliste	139,00					II



56	Kopernika	13	168/1	0006	0006	faliste	126,00		56,00	III
57	Kopernika	14	356	0005	0005	faliste	164,00			II
58	Kopernika	25	165/7	0006	0006	faliste	132,00			II
59	Kopernika	26	349	0005	0005	faliste	165,00			III
60	Kossaka	3	140/57	0009	0009	faliste	240,00			III
61	Kościelna	4	83/2	0011	0011	faliste		108,00		II
62	Kościelna	9	106	0011	0011	faliste	235,00			III
63	Kościuszki	7	23/2	0006	0006	faliste		162,00		II
64	Kościuszki	9	22/2	0007	0007	faliste	116,00			III
65	Kościuszki	21	1/2	0007	0007	faliste	182,00			II
66	Kościuszki	23	1/1	0007	0007	faliste	146,00			III
67	Kościuszki	32A	78/6	0006	0006	faliste	216,00			III
68	Kościuszki	32B	78/4	0006	0006	faliste	224,00			III
69	Kościuszki	36	74/2	0006	0006	faliste	186,00			III
70	Kraszewskiego	4	142/41	0006	0006	faliste		53,00		II
71	Leśna	9	20/9	0006	0006	faliste		146,00		II
72	Lipowa	1	96/4	0005	0005	płaska okładzinowa	417,50			II
73	Lipowa	3	96/7	0005	0005	płaska okładzinowa	187,50			II
74	Lipowa	22	272/15	0005	0005	faliste		40,00		II
75	Łąkowa	2	163	0001	0001	faliste		225,00		II
76	Łąkowa	4	122/5	0001	0001	faliste		172,00		III
77	Łąkowa	11	105	0001	0001	faliste		75,00		III
78	3 Maja	3	295/4	0011	0011	płaska okładzinowa		76,00		II
79	3 Maja	8	98/1	0011	0011	faliste		20,00		II
80	Majkowskiego	6	127/2	0005	0005	faliste	160,00			II
81	Majkowskiego	7	126	005	005	faliste	165,00			II
82	Majkowskiego	8	125	0005	0005	faliste	137,50			II
83	Majkowskiego	22	135	0005	0005	faliste	145,00			II
84	Mała Dworcowa	7	51	0009	0009	faliste	116,00			II
85	Mała Kolejowa	10	94/7	0002	0002	faliste	208,00			III

86	Mała Kolejowa	18	91/3	0002	faliste	95,00			II
87	Mała Kolejowa	23	158/2	0004	faliste	230,00	41,00		II
88	Mała Kolejowa	25	159/2	0004	faliste	120,00			III
89	Mała Kolejowa	25	159/2	0004	faliste		174,00		II
90	Mała Kolejowa	26	84/1	0002	faliste	134,00			III
91	Mała Kolejowa	34	213/1	0002	faliste	122,00			II
92	Małachowskiego	7	321	0009	faliste	150,00			II
93	Małachowskiego	8	301/5	0009	faliste	210,00			III
94	Małachowskiego	11	323	0009	faliste	150,00			II
95	Małachowskiego	12	297	0009	faliste		36,00		II
96	8 Marca	5	176/1	0007	faliste		300,00		II
97	8 Marca	22	31/6	0007	faliste	116,00			III
98	8 Marca	22	31/7	0007	faliste		168,00		II
99	8 Marca	25	28/5	0007	faliste		120,00		II
100	8 Marca	44	346/2	0006	faliste		92,00		II
101	Marchewicza	1	142	0005	faliste	124,00			II
102	Marchewicza	14	321	0005	faliste	154,00			II
103	Markubowo	5	41/3	0008	faliste	136,00			II
104	Markubowo	7	40/13	0008	faliste	86,00			III
105	Markubowo	10	40/4	0008	faliste	216,00			III
106	Matejki	13	350	0009	faliste	150,00			III
107	Mickiewicza	26	305/5	0006	faliste		54,00		II
108	Mickiewicza	27A	192/1	0006	faliste	112,00			II
109	Mickiewicza	28A	307/4	0006	faliste	126,00			III
110	Mickiewicza	28A	307/4	0006	faliste		15,00		III
111	Miodowa	16	217	0011	faliste	142,00			III
112	Miodowa	17	216	0011	faliste	138,00			III
113	Moniuszki	4A	109/5	0006	faliste	108,00			III
114	Moniuszki	8	285	0007	faliste		36,00		II
115	Norwida	29	1292	0006	faliste	132,00			II
116	Norwida	31A	132/2	0006	faliste	96,00			III
117	Norwida	35	135/9,	0006	faliste	100,00			II

118	Norwida	37	136/7	137/10	0006	faliste						132,00			III
119	Orzeszkowej	2	576	0006	faliste	110,00									III
120	Orzeszkowej	5	584	0006	faliste	96,00									II
121	Orzeszkowej	8	562	0006	faliste	134,00									II
122	Orzeszkowej	10/1	561	0006	faliste	140,00									III
123	Osiedle za lasem	1	54/2	0010	faliste	126,00									III
124	Osiedle za lasem	4	58	0010	karo	146,00									II
125	Osiedle za lasem	7	69	0010	faliste	120,00									III
126	Osiedle za lasem	10A	71/1	0010	faliste	164,00									III
127	Osiedle za lasem	11	72/1	0010	faliste						216,00				II
128	Osiedle za lasem	nn	64/9	0010	faliste					198,00	124,00				II
129	Partyzantów	2	324	0011	faliste	164,00									III
130	Piechowskiego	11	59/6	0006	faliste	134,00				210,00	132,00				II
131	Piechowskiego	17	55/4	0006	faliste						128,00				II
132	Piechowskiego	21	54	0006	faliste	132,00									III
133	Piechowskiego	24	20/9	0006	faliste	186,00									III
134	Piechowskiego	24	20/9	0006	faliste					114,00					II
135	Plebanka	2/1	225/17	0008	faliste						275,00				II
136	Plebanka	11	87/6	0010	faliste	114,00									II
137	Plebanka	11	87/6	0010	faliste							12,00			III
138	Plebanka	11A	87/3	0010	faliste	126,00									II
139	Plebanka	12	88/1	0010	faliste	116,00									III
140	Plebanka	14	80/6	0010	faliste	146,00					128,00				II
141	Plebanka	14	80/6	0010	płaska okładzinowa	226,00									II
142	Przemysłowa	1	186/21, 186/16	0003	faliste						360,00				II
143	Przemysłowa	1	186/37, 186/38	0003	faliste						320,00				II
144	Przemysłowa	2	132/2	0004	faliste	278,00									II
145	Przemysłowa	25	95	0003	faliste	110,00					10,00				III
146	Przemysłowa	33	90	0003	faliste						60,00				II

147	Przemysłowa	35	89	0003	faliste						30,00	II
148	Przemysłowa	37	88	0003	faliste						18,00	II
149	Przemysłowa	41	85	0003	faliste						295,00	II
150	Przemysłowa	45	104	0003	faliste						445,00	II
151	Przemysłowa	48	8/1	0010	faliste	146,00					116,00	III
152	Rogali	5	159/32	0005	płaska okładzinowa	269,50						II
153	Rogali	6	159/34	0005	płaska okładzinowa	186,50						II
154	Rogali	7	159/35	0005	płaska okładzinowa	218,70						II
155	Rogali	8	159/21	0005	płaska okładzinowa	175,00						II
156	Rogali	9	158/1	0005	płaska okładzinowa	49,00						II
157	Rogali	18	159/23	0005	płaska okładzinowa	72,50						II
158	Rogali	19	159/37	0005	płaska okładzinowa	182,00						II
159	Rogali	20	159/25	0005	płaska okładzinowa	262,50						II
160	Rogali	21	159/4	0005	płaska okładzinowa	445,00						II
161	Rogali	22	159/27	0005	płaska okładzinowa	632,00						II
162	Rogali	35	96/6	0005	płaska okładzinowa	365,00						II
163	Rolnicza	5	42/4	0010	faliste						46,00	II
164	Rolnicza	7	40	0010	faliste						102,00	II
165	Rolnicza	7/1	40	0010	faliste						36,00	II
166	Rolnicza	11	39/2	0010	faliste	132,00						III
167	Rolnicza	11	39/2	0010	faliste						42,00	II
168	Rynek	17	331	0011	faliste						30,00	II
169	Skarszewska	9	22	0009	faliste	146,00						II
170	Skarszewska	9	21	0009	faliste						113,00	II

171	Skarszewska	nn	13/14/5 /70	0008	faliste						72,00	II
172	Skarszewska	nn	13/14/5 /71	0008	płaska okładzinowa						60,00	II
173	Słowackiego	11	618/1	0006	faliste			65,00				III
174	Słowackiego	12	174/8	0006	faliste			52,00				II
175	Słowackiego	38	142/40	0006	faliste			55,00				II
176	Strzelecka	3	472/1	0005	faliste	162,00						II
177	Strzelecka	3	297	0005	faliste	344,00						II
178	Strzelecka	16	424	0005	faliste	105,00						II
179	Strzelecka	20	28	0005	faliste	126,50						II
180	Strzelecka	26	96/3	0005	płaska okładzinowa	138,50						II
181	Świerkowa	1	122/2	0010	faliste	194,00		245,50				II
182	Świerkowa	2	123	0010	faliste			135,00				II
183	Świerkowa	18	116/1	0010	faliste	136,00						II
184	Świerkowa	19	115	0010	faliste	168,00						III
185	Świerkowa	20	114	0010	faliste	126,00		116,00				II
186	Świętojańska	10	226/3	0011	karo	262,00						I
187	Świętojańska	nn	228/2	0011	karo			60,00				II
188	Świętopelka	2B	111/63	0009	faliste			9,00				II
189	Świętopelka	2D	111/81	0009	faliste			24,00				II
190	Tkaczyka	2	206/3	0011	faliste	147,00						II
191	Towarowa	12	14	0009	faliste	112,00						II
192	Towarowa	12	14	0009	faliste						36,00	III
193	Towarowa	14	15	0009	faliste	138,00						III
194	Towarowa	17	191/1	0009	faliste	116,00						II
195	Towarowa	18	17/3	0009	faliste			38,00				III
196	Towarowa	24	21/3	0009	faliste			28,00				II
197	Towarowa	32	25/1	0009	faliste			138,00				II
198	Towarowa	37	12/12	0009	faliste	176,00						III
199	Transportowców	4	47/1	0010	faliste	148,00						II
200	Transportowców	6	47/2	0010	faliste	48,00						II

201	Transportowców	6B	47/2	0010	faliste	126,00				III
202	Tysiąclecia	6	232/6	0005	płaska okładzinowa	487,00				II
203	Wańkowicza	3	557	0006	faliste	158,00				II
204	Wejhera	4	141/13	0007	faliste	118,00				III
205	Wejhera	7	143/6	0007	faliste	132,00				III
206	Wejhera	7	143/6	0007	faliste		38,00			II
207	Wiejska	2	38/1	0001	faliste	86,00		576,00		II
208	Wiejska	3	65/1	0001	faliste	124,00		110,00		II
209	Wierzyisko	2	228	0007	faliste	116,00		48,00		II
210	Wierzyisko	10	224	0007	faliste	96,00				III
211	Wierzyisko	14	222	0007	faliste	136,00		26,00		II
212	Wierzyisko	17	236	0007	faliste	136,00				III
213	Wierzyisko	18	220	0007	faliste	118,00				III
214	Wierzyisko	30	235	0007	faliste	96,00				II
215	Wierzyisko	38	242	0007	faliste		80,00			II
216	Wierzyisko	45	128/3	0010	faliste		28,00			II
217	W.Stwosza	1	182/4	0009	faliste	146,00				II
218	W.Stwosza	9	243/10	0009	faliste	96,00				II
219	W.Stwosza	11	244/3	0009	faliste		36,00			II
220	W.Stwosza	13	245/1	0009	faliste	114,00				II
221	Witkacego	9	306	0009	faliste	150,00				II
222	Witkacego	11	995	0009	faliste	150,00				II
223	Wyspiańskiego	2	142/1	0009	faliste	182,00				III
224	Wyspiańskiego	18	153/7	0009	faliste	72,00				II
225	Zielona	2/2	42/1	0001	faliste	335,00				II
226	Zielona	3	51	0001	faliste	160,00		137,50		II
227	Zielona	14	48/5	0001	faliste	105,00				II
228	Źródłana	1	343/2	0011	faliste	105,00		9 815,50		III
<b>Razem:</b>						<b>23 870,20</b>	<b>668,00</b>	<b>19 631,00</b>	<b>195,00</b>	
<b>Razem:</b>							<b>44 364,20</b>			

**Załącznik nr 2**

**Wyniki prac inwentaryzacyjnych przeprowadzonych w roku 2011:**

*TABELA NR 1. Ogólna liczba azbestu i wyrobów zawierających azbest na terenie miasta Kościerzyna*

Wyroby azbestowo - cementowe	
m2	kg
44 364,20	678 308,00

*TABELA NR 2. Wyroby azbestowo-cementowe podzielone wg stopnia pilności*

Stopień pilności:	Ilość wyrobów	
	m2	kg
I stopień pilności	252,00	1 320,00
II stopień pilności	35 076,20	577 350,00
III stopień pilności	9 036,00	99 638,00
<b>RAZEM</b>	<b>44 364,20</b>	<b>678 308,00</b>

*TABELA NR 3. Wyroby azbestowo-cementowe podzielone wg prawa własności*

Nazwa	Osoby fizyczne	Osoby prawne	Własność PKP	Skarb Państwa	Starostwo Powiatowe	Gmina Miejska Kościerzyna
Ilość [m2]	36 790,00	6 252,20	150,00	36,00	785,00	351,00
<b>Razem</b>	<b>44 364,20</b>					
Ilość [kg]	289 666,00	375 149,00	1 650,00	396,00	5 898,00	5 549,00
<b>Razem</b>	<b>678 308,00</b>					

**Załącznik nr 3**

**W N I O S E K**  
**o dofinansowanie demontażu materiałów zawierających azbest,**  
**transportu, utylizacji odpadów zawierających azbest\***

**1. Wnioskodawca:**

.....  
(imię i nazwisko właściciela nieruchomości)

adres do korespondencji:

.....  
(kod pocztowy, nazwa miejscowości, ulica, nr. domu, nr. lokalu)

.....

telefon: ..... e-mail: .....

**2. Miejsce wytworzenia i zdeponowania odpadów zawierających azbest:**

.....  
(ulica i nr domu/nr nieruchomości gdzie przeprowadzony zostanie demontaż pokrycia dachowego / elewacji)

nr ewidencyjny działki ....., obręb nr .....

**3. Tytuł własności:** tytuł prawny do nieruchomości:

.....  
(własność, współwłasność, najem, użyczenie, inny\*)

**4. Nazwa i rodzaj odpadów zawierających azbest:**.....  
(płyty eternitowe płaskie / faliste, inny odpad)

**5. Ilość odpadów (m<sup>2</sup>, tony):** .....  
Podać podstawę zapisu (np. dokumentacja techniczna, pomiar z natury).

**6. Przydatność do dalszej eksploatacji:**.....  
Podać liczbę pkt i stopień pilności zgodnie z oceną stanu<sup>1</sup>

**7. Przewidywany termin usunięcia wyrobu zawierającego azbest :**.....

**8. Refundacja wydatków w kasie Urzędu/ na rachunek bankowy:**  
.....

**9. Oświadczam, że wszystkie dane zawarte w powyższym wniosku wypełniłem(am) zgodnie z prawdą.**

.....  
(data i podpis wnioskodawcy)



**10. Adnotacje urzędowe:**

.....

Uwagi: Wniosek należy złożyć w Biurze Obsługi Mieszkańca budynku Urzędu Miasta w Kościerzynie ul. 3 Maja 9A.

Objaśnienia:

\* niepotrzebne skreślić

<sup>1</sup> Podać wg "Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest" - załącznik nr 1 do rozporządzenia ministra właściwego do spraw gospodarki w sprawie sposobów bezpiecznego użytkowania oraz warunków usuwania wyrobów zawierających azbest.

**OCENA**  
**stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest**

Nazwa miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej:

.....

Adres miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej:

.....

Rodzaj zabudowy<sup>1)</sup>:

.....

Numer działki ewidencyjnej<sup>2)</sup>:

.....

Numer obrębu ewidencyjnego<sup>2)</sup>:

.....

Nazwa, rodzaj wyrobu<sup>3)</sup>:

.....

Ilość wyrobów<sup>4)</sup>:

.....

Data sporządzenia poprzedniej oceny<sup>5)</sup>:

.....

<b>Grupa / nr</b>	<b>Rodzaj i stan wyrobu</b>	<b>Punkty</b>	<b>Ocena</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>I</b>	<b>Sposób zastosowania azbestu</b>	-	-
1	Powierzchnia pokryta masą natryskową z azbestem (torkret)	30	
2	Tynk zawierający azbest	30	
3	Lekkie płyty izolacyjne z azbestem (ciężar obj. < 1 000 kg/m <sup>3</sup> )	25	
4	Pozostałe wyroby z azbestem (np. pokrycia dachowe, elewacyjne)	10	
<b>II</b>	<b>Struktura powierzchni wyrobu z azbestem</b>	-	-
5	Duże uszkodzenia powierzchni, naruszona struktura włókien	60	
6	Niewielkie uszkodzenia powierzchni (rysy, odpryski, załamania), naruszona struktura włókien	30	
7	Ścisła struktura włókien przy braku warstwy zabezpieczającej lub jej dużych ubytkach	15	
8	Warstwa zabezpieczająca bez uszkodzeń	0	
<b>III</b>	<b>Możliwość uszkodzenia powierzchni wyrobu z azbestem</b>	-	-
9	Wyrób jest przedmiotem jakichś prac	30	
10	Wyrób bezpośrednio dostępny (do wysokości 2 m)	15	
11	Wyrób narażony na uszkodzenia mechaniczne	10	
12	Wyrób narażony na wstrząsy i drgania lub czynniki atmosferyczne	10	

13	Wyrób nie jest narażony na wpływy zewnętrzne	0	
<b>IV</b>	<b>Miejsce usytuowania wyrobu w stosunku do pomieszczeń użytkowych</b>	-	-
14	Bezpośrednio w pomieszczeniu	30	
15	Za zawieszonym, nieuszczelnym sufitem lub innym pokryciem	25	
16	W systemie wywietrzania pomieszczenia (kanały wentylacyjne)	25	
17	Na zewnątrz obiektu (np. tynk)	20	
18	Elementy obiektu (np. osłony balkonowe, filarki międzyokienne)	10	
19	Za zawieszonym szczelnym sufitem lub innym pokryciem, ponad pyłoszczelną powierzchnią lub poza szczelnym kanałem wentylacyjnym	5	
20	Bez kontaktu z pomieszczeniem (np. na dachu odizolowanym od pomieszczeń mieszkalnych)	0	
<b>V</b>	<b>Wykorzystanie miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej</b>	-	-
21	Regularne przez dzieci, młodzież lub sportowców	40	
22	Stałe lub częste (np. zamieszkanie, miejsce pracy)	30	
23	Czasowe (np. domki rekreacyjne)	15	
24	Rzadkie (np. strychy, piwnice, komórki)	5	
25	Nieużytkowane (np. opuszczone zabudowania mieszkalne lub gospodarskie, wyłączone z użytkowania obiekty, urządzenia lub instalacje)	0	
<b>SUMA PUNKTÓW OCENY</b>			
<b>STOPIEŃ PILNOŚCI</b>			

UWAGA: W każdej z pięciu grup arkusza należy wskazać co najmniej jedną pozycję. Jeśli w grupie zostanie wskazana więcej niż jedna pozycja, sumując punkty z poszczególnych grup, należy uwzględnić tylko pozycję o najwyższej punktacji w danej grupie. Sumaryczna liczba punktów pozwala określić stopień pilności:

Stopień pilności I od 120 punktów - wymagane pilnie usunięcie (wymiana na wyrób bezazbestowy) lub zabezpieczenie

Stopień pilności II od 95 do 115 punktów - wymagana ponowna ocena w terminie do 1 roku

Stopień pilności III do 90 punktów - wymagana ponowna ocena w terminie do 5 lat

.....  
Oceniający  
(nazwisko i imię)

.....  
Właściciel/Zarządca  
(podpis)

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(adres lub pieczęć z adresem)

Objaśnienia:

- 1) Należy podać rodzaj zabudowy: budynek mieszkalny, budynek gospodarczy, budynek przemysłowy, inny.
- 2) Należy podać numer obrębu ewidencyjnego i numer działki ewidencyjnej faktycznego miejsca występowania azbestu.
- 3) Przy określaniu 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, tektura,
  - inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione, w tym papier i tektura, podać jakie.
- 4) Ilość wyrobów azbestowych podana w jednostkach masy (Mg) oraz w jednostkach właściwych dla danego wyrobu (m<sup>2</sup>, m<sup>3</sup>, mb).
- 5) Należy podać datę przeprowadzenia poprzedniej oceny; jeśli jest to pierwsza ocena, należy wpisać „pierwsza ocena”.

## INFORMACJA O WYROBACH ZAWIERAJĄCYCH AZBEST<sup>1)</sup> I MIEJSCU ICH WYKORZYSTYWANIA

1. Miejsce, adres

.....

2. Właściciel/zarządca/użytkownik<sup>\*)</sup>:

a) osoba prawna - nazwa, adres

.....

b) osoba fizyczna - imię, nazwisko i adres

.....

3. Tytuł własności .....

4. Nazwa, rodzaj wyrobu<sup>2)</sup>

.....

5. Ilość (m<sup>2</sup>, tony) .....

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

6. Przydatność do dalszej eksploatacji<sup>4)</sup> .....

7. Przewidywany termin usunięcia wyrobu:

a) okresowej wymiany z tytułu zużycia wyrobu<sup>5)</sup> .....

b) całkowitego usunięcia niebezpiecznych materiałów i substancji .....

8. Inne istotne informacje o wyrobach<sup>6)</sup> .....

.....

Data .....

(podpis)

### Objaśnienia:

\*) Niepotrzebne skreślić.

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

2) Przy określaniu 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, tektura,
- inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione, w tym papier i tektura.
  - <sup>3)</sup> Podać podstawę zapisu (np. dokumentacja techniczna, pomiar z natury).
  - <sup>4)</sup> Według "Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest" - załącznik nr 1 do rozporządzenia ministra właściwego do spraw gospodarki w sprawie sposobów bezpiecznego użytkowania oraz warunków usuwania wyrobów zawierających azbest.
  - <sup>5)</sup> Na podstawie corocznego rozporządzenia ministra właściwego do spraw gospodarki w sprawie dopuszczenia wyrobów zawierających azbest do produkcji lub do wprowadzenia na polski obszar celny.
  - <sup>6)</sup> Np. informacja o oznaczeniu na planie sytuacyjnym terenu instalacji lub urządzenia zawierającego azbest.

**INFORMACJA O WYROBACH ZAWIERAJĄCYCH AZBEST<sup>1)</sup>,  
KTÓRYCH WYKORZYSTYWANIE ZOSTAŁO ZAKOŃCZONE**

1. Miejsce, adres

.....

2. Właściciel/zarządca<sup>\*)</sup>:

a) osoba prawna - nazwa, adres,

.....

b) osoba fizyczna - imię, nazwisko i adres

.....

3. Tytuł własności .....

4. Nazwa, rodzaj wyrobu<sup>2)</sup> .....

5. Ilość (m<sup>2</sup>, tony)<sup>3)</sup> .....

6. Rok zaprzestania wykorzystywania wyrobów .....

7. Planowane usunięcia wyrobów: .....

a) sposób

.....

b) przez kogo

.....

c) termin .....

8. Inne istotne informacje<sup>4)</sup>

.....

.....

Data .....

(podpis)

Objaśnienia:

\*) Niepotrzebne skreślić.

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

2) Przy określaniu 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, tektura,
  - inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione.
- <sup>3)</sup> Podać podstawę zapisu (np. dokumentacja techniczna, spis z natury).
- <sup>4)</sup> Np. informacja o oznaczeniu na planie sytuacyjnym.



**Załącznik nr 4**

<b>KARTA PRZEKAZANIA ODPADU</b>		Nr karty <sup>a</sup>	Rok kalendarzowy
Posiadacz odpadów, który przekazuje odpad <sup>b,c</sup>	Prowadzący działalność w zakresie transportu odpadu <sup>b,d</sup>	Posiadacz odpadu, który przejmuje odpad <sup>b</sup>	
Adres <sup>e</sup>	Adres <sup>d,e</sup>	Adres <sup>e</sup>	
Telefon/fax	Telefon/fax <sup>d</sup>	Telefon/fax	
Nr REGON	Nr REGON <sup>d</sup>	Nr REGON	
Miejsce przeznaczenia odpadów <sup>f</sup>			
Kod odpadu:		Rodzaj odpadu:	
<b>Data</b>	<b>Masa przekazanych odpadów [Mg] <sup>h</sup></b>	<b>Nr rejestracyjny pojazdu, przyczepy lub naczepy <sup>d,i</sup></b>	
Potwierdzenie przekazania odpadu	Potwierdzam wykonanie usługi transportu odpadu <sup>a</sup>	Potwierdzam przejęcie odpadu	
Data, pieczęć i podpis	Data, pieczęć i podpis	Data, pieczęć i podpis	

Uwaga: Karta przekazania odpadu sporządzana w trzech egzemplarzach: jeden dla odbierającego odpady, drugi dla właściciela odpadu, trzeci dla Gminy Miejskiej Kościerzyna

<sup>a</sup> Numer nadawany jest przez posiadacza odpadów, który przekazuje odpad.

- <sup>b</sup> Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu.
- <sup>c</sup> W przypadku odpadów komunalnych kartę wypełnia przedsiębiorca, który uzyskał zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów od właścicieli nieruchomości, o którym mowa w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2005 r. Nr 236, poz. 2008), lub gminna jednostka organizacyjna, o której mowa w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- <sup>d</sup> W przypadku gdy odpad jest transportowany kolejno przez dwóch lub więcej prowadzących działalność w zakresie transportu odpadów, w oznaczonych rubrykach należy podać wymagane dane i podpisy wszystkich prowadzących działalność w zakresie transportu odpadów z zachowaniem kolejności transportowania odpadu.
- <sup>e</sup> Adres zamieszkania lub siedziby podmiotu.
- <sup>f</sup> Adres miejsca odbioru odpadu, pod który należy dostarczyć odpad, wskazany przez posiadacza odpadu prowadzącemu działalność w zakresie transportu odpadów.
- <sup>g</sup> W przypadku odpadów niebezpiecznych podać datę przekazania odpadu. Karta może być stosowana jako jednorazowa karta przekazania odpadu lub jako zbiorcza karta przekazania odpadu, obejmująca odpad danego rodzaju przekazywany łącznie w czasie jednego miesiąca kalendarzowego, za pośrednictwem tego samego prowadzącego działalność w zakresie transportu odpadów temu samemu posiadaczowi odpadów.
- <sup>h</sup> Podać masę odpadów z dokładnością co najmniej do pierwszego miejsca po przecinku dla odpadów innych niż niebezpieczne; co najmniej do trzeciego miejsca po przecinku dla odpadów niebezpiecznych.
- <sup>i</sup> Dotyczy odpadów niebezpiecznych.