

Gmina
Kolbudy

Załącznik
do Uchwały Nr IV/ 29/ 2007
Rady Gminy Kolbudy
z dnia 14 marca 2007 roku

PROGRAM USUWANIA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST DLA GMINY KOLBUDY

na lata 2007 - 2032

Opracowano na podstawie „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski" przyjętego przez Radę Ministrów 14 maja 2002 roku

Kolbudy, marzec 2007 r.

1. WPROWADZENIE.

Azbest jest nazwą ogólną obejmującą włókniste minerały z grupy serpentynów i amfiboli. Dzięki znanej i cenionej od dawna odporności na wysoką temperaturę minerały azbestowe zyskały popularność i szerokie zastosowanie w gospodarce światowej. Na świecie znanych jest ponad 5 tys. wyrobów, do produkcji których używano azbestu. Są to głównie wyroby stosowane w budownictwie, takie jak pokrycia dachowe, osłony elewacyjne ścian, przewody kominowe, rury wodociągowe i kanalizacyjne oraz elementy izolacyjne.

Azbest wykorzystywany był także między innymi przy produkcji sprzętu gospodarstwa domowego, np. kuchenek, piecyków elektrycznych i gazowych, opiekaczy, suszarek do włosów oraz siatek azbestowych. Surowca tego używano do produkcji farb, pokostów, klejów, smarów, płytek i wykładzin podłogowych oraz koców gaśniczych.

Pomimo szerokiego zastosowania praktycznego materiały zawierające azbest należą do substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla zdrowia ludzi i z tego powodu powinny podlegać sukcesywnej eliminacji. Odpady zawierające azbest należą do odpadów niebezpiecznych a gospodarka nimi wymaga prawidłowego podejścia oraz szczególnej kontroli.

W Polsce zasady postępowania z odpadami zawierającymi azbest regulują przepisy takie jak m.in. ustawa o zakazie stosowania azbestu, ustawa Prawo ochrony środowiska, ustawa o odpadach oraz związane z nimi rozporządzenia wykonawcze. Ustawa o zakazie stosowania produktów zawierających azbest zakazuje stosowania wyrobów zawierających azbest od 22 grudnia 2004 roku. Problem najważniejszy – sukcesywnego usuwania zużytych wyrobów zawierających azbest – nadal jednak pozostaje nierozwiązany. Zdrowie wielu ludzi nadal zagrożone jest poprzez użytkowanie azbestowych urządzeń.

Rząd polski opracował i przyjął w 2002 roku „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski", którego głównym celem jest – między innymi – oczyszczenie terytorium Polski z azbestu. Program ten zakłada usunięcie azbestu lub jego zneutralizowanie w ciągu 30 lat.

Gmina Kolbudy w 2007 roku planuje przystąpić do tego Programu. W tym celu została przeprowadzona – przez pracowników Urzędu – inwentaryzacja istniejących na terenie Gminy budynków pokrytych materiałami zawierającymi azbest. Na jej podstawie zostały zaplanowane działania zmierzające do usunięcia tego szkodliwego minerału. Niniejsze opracowanie zawiera wszelkie niezbędne informacje na ten temat.

2. CELE I ZADANIA PROGRAMU.

Zgodnie z „Programem usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski" celem programu jest:

- spowodowanie oczyszczenia terytorium Polski z azbestu oraz usuniecie stosowanych od wielu lat wyrobów zawierających azbest,
- wyeliminowanie negatywnych skutków zdrowotnych u mieszkańców Polski spowodowanych azbestem oraz ustalenie koniecznych do tego uwarunkowań,
- spowodowanie sukcesywnej likwidacji oddziaływania azbestu na środowisko i doprowadzenie w określonym horyzoncie czasowym, do spełnienia wymogów ochrony środowiska,
- stworzenie odpowiednich warunków do wdrożenia przepisów prawnych oraz norm postępowania zgodnych z wyrobami zwierającymi azbest stosowanych w Unii Europejskiej.

Zadaniem programu jest określenie warunków sukcesywnego usuwania wyrobów zawierających azbest. Program podjęty przez Radę Ministrów zawiera informację o ilości wyrobów oraz rozmieszczeniu terytorialnym w Polsce, szacunkowe potrzeby finansowe na unieszkodliwienie azbestu, propozycje organizacji i monitoringu programu w układzie centralnym i terytorialnym.

Zgodnie z w/w Programem do zadań Gminy zalicza się:

- uwzględnienie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest w gminnych planach gospodarki odpadami,
- współpraca z lokalnymi mediami celem rozpowszechniania informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest oraz wyroby z azbestu,
- przygotowanie wykazu obiektów zawierających azbest oraz rejonów występującego narażenia na ekspozycję azbestu,
- przygotowanie rocznych sprawozdań z realizacji programu.

Gmina Kolbudy – na podstawie rządowego programu – opracowała własny Program usuwania wyrobów zawierających azbest dla Gminy Kolbudy na lata 2007 – 2032 ". Cele programu są podobne jest rządowe – a skala obejmuje terytorium Gminy Kolbudy.

Na podstawie inwentaryzacji obiektów zawierających azbest – przeprowadzonej w grudniu 2006 roku przez pracowników Urzędu Gminy Kolbudy – przygotowano „Program usuwania wyrobów zawierających azbest dla Gminy Kolbudy".

3. SZKODLIWOŚĆ AZBESTU DLA ZDROWIA LUDZKIEGO

Azbest jest nazwą handlową grupy minerałów włóknistych, które pod względem chemicznym są uwodnionymi krzemianami magnezu, żelaza, wapnia i sodu. Chorobotwórcze działanie azbestu powstaje w wyniku wdychania włókien, zawieszonych w powietrzu. Dopóki włókna nie są uwalniane do powietrza i nie występuje ich wdychanie, wyroby z udziałem azbestu nie stanowią zagrożenia dla zdrowia. Na występowanie i typ patologii wpływa rodzaj azbestu, wymiary tworzących go włókien i ich stężenie oraz czas trwania narażenia.

Największe zagrożenie dla organizmu ludzkiego stanowią włókna respirabilne, to znaczy takie, które mogą występować w trwałej postaci w powietrzu i przedostawać się z wdychanym powietrzem do pęcherzyków płucnych.

Ze względu na to, że włókna azbestu są łatwiej zatrzymywane w górnych partiach układu oddechowego narażenie na kontakt z azbestem niesie ze sobą ryzyko zdrowotne.

Narażenie na pył azbestowy może być przyczyną następujących chorób układu oddechowego:

- pylicy azbestowej (azbestozy),
- łagodnych zmian opłucowych,
- raka płuc,
- międzybłoniaków opłucnej i otrzewnej, nowotworów o wysokiej złośliwości.

Dopuszczalne stężenie pyłu azbestu w powietrzu atmosferycznym w Polsce wynosi 1000 włókien/m powietrza w pomiarach 24-godzinnych.

Poważny niepokój musi budzić fakt, że usuwanie obecnie z dachów i elewacji wyrobów zawierających azbest przez przypadkowe i nieprofesjonalne firmy, zwiększa tylko zagrożenie pyłem azbestowym dla mieszkańców kraju.

Usuniecie łych zagrożeń będzie wymagało:

- monitorowania i utworzenia bazy danych o aktualnym narażeniu populacji Polski na azbest i skutków zdrowotnych tego narażenia,
- opracowania osobnego programu dotyczącego tego zagadnienia, poprzez kompetentnych specjalistów z dziedziny zdrowia środowiskowego, uwzględniającego również korzyści społeczne i ekonomiczne z powodu obniżenia zachorowalności i zgonów, spowodowanych azbestem,
- powołania Ośrodka referencyjnego dla badań i oceny ryzyka zdrowotnego, związanego z konkretnymi projektami usuwania azbestu.

- opracowania i wdrożenia programu szkolenia z zakresu ryzyka zdrowotnego związanego z narażeniem na ekspozycję azbestu, przekazywania informacji o szkodliwości azbestu i sposobach przeciwdziałania szkodliwemu wpływowi azbestu na zdrowie.

Nie ma dowodów świadczących o tym, że azbest spożyty w wodzie jest szkodliwy dla zdrowia. Zarówno raport WHO (World Health Organization -Światowa Organizacja Zdrowia) jak i stanowisko Państwowego Zakładu Higieny są w tej sprawie jednoznaczne i jasno nakreślają kwestię nieszkodliwości azbestu znajdującego się w spożytej wodzie.

Dlatego zastępowanie rur azbestowo-cementowych w instalacjach ziemnych wyrobami bezazbestowymi powinno następować sukcesywnie, w miarę technicznego zużycia lub w przypadku woli wymiany na rury bezazbestowe. Nie ma konieczności wymiany tych urządzeń ze względu na zwiększony wpływ azbestu na zdrowie ludności korzystających z tych urządzeń.

4. STAN PRAWNY

Procedury postępowania z wyrobami i odpadami zawierającymi azbest oraz przepisy prawne dotyczące azbestu regulują szerokie spektrum zagadnień, a co z tym się wiąże znajdują się w wielu aktach prawnych. Regulacje prawne dotyczące azbestu i wyrobów zawierających azbest zostały oparte na przepisach obowiązujących w Unii Europejskiej.

Ustawy:

- Ustawa z dnia 19 czerwca 1997r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (tekst jednolity z 2004r. Dz.U. Nr 3, poz. 520 z 2004r. z późn.zm.) Ostatnia nowelizacja została wprowadzona ustawą z dnia 22 grudnia 2004r. „o z mianie ustawy o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest" (Dz.U. Nr 10, poz. 72 z 2005r.). na podstawie tej zmiany z dniem 1 stycznia 2005r. obowiązuje w Polsce – podobnie jak w całej Unii Europejskiej – zakaz stosowania i obrotu azbestem i wyrobami zawierającymi azbest,
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 roku – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. Nr 62, poz. 627 z późn. zm.).
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. Nr 62, poz. 628 z późn.zm.).
- Ustawa z dnia 27 lipca 2001r. „o wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw" (Dz.U. Nr 100 poz. 1085).
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz.

2016 z późn. zm.) - możliwość nałożenia w drodze decyzji obowiązku uzyskania pozwolenia na wykonanie określonego obiektu lub robót budowlanych objętych obowiązkiem zgłoszenia,

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 roku Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2003r. Nr 58, poz. 515 z późn. zm.). w zakresie szczegółowych warunków przewozu odpadów niebezpiecznych i zasad dopuszczenia pojazdów do przewozu.
- Ustawa z dnia 22 października 2002 roku o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 199, poz. 1671 z późn. zm.) - zasady przewozu drogowego towarów niebezpiecznych, wymagania w stosunku do kierowców, zasady dokonywania oceny zgodności ciśnieniowych urządzeń transportowych oraz organy właściwe do sprawowania nadzoru i kontroli,
- Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 roku Kodeks pracy (Dz.U. z 1998r. Nr 21, poz. 94 z późn. zm.) zasady zatrudniania pracowników w warunkach narażenia na działanie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym.

Rozporządzenia

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2003r., Nr 1 poz. 12). w dla azbestu wartość odniesienia w powietrzu dla terenu całego kraju, uśredniona do jednej godziny wynosi 2350 włókien/1m3,,
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz.U. Nr 218, poz. 1833 z późn. zm.)- ustalono wartość najwyższych dopuszczalnych stężeń chemicznych i pyłowych czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz.U. Nr 71, poz. 649).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 14 października 2005r. w sprawie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczeniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest oraz programu szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania takich wyrobów (Dz.U. Nr 216, poz 1824).
- Rozporządzenie 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. Nr 192 poz. 1876).

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120, poz. 1126) - szczegółowy zakres robót budowlanych wymieniono roboty polegające na usuwaniu i naprawie wyrobów budowlanych zawierających azbest.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. Nr 280, poz. 2771).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2002r. w sprawie sposobu przedkładania wojewodzie informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz.U. Nr 175, poz. 1439).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 15 września 2005r. w sprawie leków związanych z chorobami wywołanymi pracą przy azbeście (Dz.U. Nr 189, poz. 1603).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 sierpnia 2004r. w sprawie leczenia uzdrowiskowego osób zatrudnionych przy produkcji wyrobów zawierających azbest (Dz.U. Nr 185, poz. 1920 z późn. zm.).

5. STAN REALIZACJI PRZEPISÓW PRAWA

Ustawa z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr 101, poz 628 z późniejszymi zmianami) zakazuje:

- wprowadzania na polski obszar celny azbestu oraz wyrobów zawierających azbest,
- produkcji wyrobów zawierających azbest,
- obrotu azbestem i wyrobami azbestowymi

z wyjątkiem azbestu i wyrobów azbestowych stosowanych do celów specjalnych.

Zgodnie z zapisami ustawy produkcja płyt zawierających azbest została zakończona do 28 września 1998 r. a od 28 marca 1999 roku nastąpił zakaz obrotu tymi płytami.

Realizacja postanowień Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej w sprawie programu wycofywania azbestu z gospodarki wymaga długofalowych działań usuwania tych wyrobów z

terytorium Polski. Jako ostateczny termin zakończenia realizacje programu usuwania azbestu z terytorium Polski wyznaczono rok 2032.

Przy używaniu płyt azbestowych bardzo istotne znaczenie miał montaż i konserwacja. Postępowanie zgodnie z instrukcją producenta miało istotne znaczenie. Kładzenie płyt sposobem „gospodarczym" powodowało występowanie wielu błędów montażowych, które powodowały pęknięcia oraz odkształcanie płyt – co skutkuje krótszym okresem eksploatacji. Takie wyroby powinny być usuwane w pierwszej kolejności. Tylko płyty prawidłowo położone i zamontowane, pomalowane farbą akrylową oraz konserwowane co 5 – 7 lat mogą być użytkowane przez 30 lat. Niestety, w Polsce takie pokrycia stanowią śladowa ilość w ogólnej masie pokryć dachowo azbestowych.

6. ZASADY POSTĘPOWANIA Z WYROBAMI ZAWIERAJĄCYMI AZBEST.

Przedstawione powyżej przepisy określające zasady bezpiecznego postępowania z wyrobami i odpadami zawierającymi azbest narzuciły szereg obowiązków, zarówno na właścicieli jak i na prowadzących wszelkiego rodzaju prace związane z usuwaniem bądź transportem czy umieszczaniem na składowisku wyrobów i odpadów zawierających azbest.

Obowiązki właścicieli i zarządzających obiektami, instalacjami i urządzeniami zawierającymi azbest.

W przypadku stwierdzenia przez osobę fizyczną lub prawną, iż w obiektach bądź urządzeniach, którymi włada, znajdują się wyroby zawierające azbest, zgodnie z obowiązującymi przepisami należy wykonać poniższe działania:

- Przeprowadzić inwentaryzację wyrobów zawierających azbest poprzez wykonanie spisu z natury.
- Sporządzić „Ocenę stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest".
- Oznakować pomieszczenia, gdzie znajdują się urządzenia lub instalacje zawierające azbest i zaznaczyć na planach sytuacyjnych terenu miejsca z wyrobami zawierającymi azbest.
- Opracować coroczny plan kontroli jakości powietrza dla pomieszczeń zawierających azbest.
- Opracować instrukcję bezpiecznego postępowania i użytkowania pomieszczenia z wyrobami zawierającymi azbest.

Obowiązki właścicieli i zarządców obiektów przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest.

Przed przystąpieniem do usuwania wyrobów zawierających azbest z obiektów, pomieszczeń bądź urządzeń na właścicielach i zarządcach ciążą obowiązki przedstawione poniżej:

- identyfikacja azbestu w wyrobach przeznaczonych do usunięcia przez uprawnione laboratorium.
- dokonanie zgłoszenia prac właściwemu organowi architektoniczno-budowlanemu.
- uzyskanie od wykonawcy prac świadectwa czystości powietrza.

Obowiązki wykonawcy prac polegających na usuwaniu wyrobów zawierających azbest.

W związku z tym, że odpady zawierające azbest zaliczane są do odpadów niebezpiecznych postępowanie z nimi podporządkowane jest przepisom ustawy. Obrót powstającymi w trakcie prac remontowych odpadami niebezpiecznymi zawierającymi azbest odbywa się na podstawie „Karty przekazania odpadów", a ich ewidencja jest prowadzona na „Karcie ewidencji odpadów". Następnie wykonawca prac polegających na zabezpieczeniu lub usuwaniu wyrobów zawierających azbest zobowiązany jest do opracowania przed rozpoczęciem prac szczegółowego planu prac usuwania wyrobów zawierających azbest. Wykonawca ma obowiązek opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Ogólne zasady postępowania przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest zostały podane w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz.U. Nr 71, poz. 649).

Zasady postępowania przy transporcie odpadów zawierających azbest.

Posiadacz odpadów, który prowadzi działalność w zakresie zbierania lub transportu odpadów jest obowiązany uzyskać zezwolenie starosty, właściwego ze względu na siedzibę firmy lub adres posiadacza odpadów, na prowadzenie tej działalności w zakresie zbierania lub transportu odpadów jest wydawane w drodze decyzji, na czas oznaczony, nie dłuższy niż 10 lat. Transport odpadów niebezpiecznych zawierających azbest należy prowadzić z zachowaniem przepisów dotyczących transportu towarów niebezpiecznych. Odpady zawierające azbest pochodzące z budowy, remontu i demontażu obiektów budowlanych oraz odpady izolacyjne zawierające azbest, zgodnie z ADR zaliczone zostały do grupy 9 – różne materiały i przedmioty niebezpieczne.

Zasady unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest.

Odpady zawierające azbest, z uwagi na zakaz stosowania azbestu nie mogą być poddawane odzyskowi czy innemu wykorzystaniu i muszą być w sposób bezpieczny dla zdrowia ludzi oraz środowiska unieszkodliwiane przez składowanie. Zasady składowania tych odpadów regulowane są ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach. Odpady zawierające azbest umieszczać należy na składowiskach odpadów niebezpiecznych.

7. ZADANIA SAMORZADU GMINNEGO W ZAKRESIE USUWANIA AZBESTU.

Samorząd terytorialny jest zobowiązany do wykonywania następujących działań w zakresie usuwania azbestu:

- inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie gminy oraz opracowanie gminnego programu usuwania azbestu (do 31 grudnia 2006r.);
- opracowanie sprawozdania dotyczącego stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest;
- stworzenie planu gospodarki odpadami, w tym niebezpiecznymi zawierającymi azbest;
- pozyskiwanie środków finansowych na realizację przedsięwzięć związanych z usuwaniem azbestu z terenu gminy.

8. ILOŚĆ I ROZMIESZCZENIE WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST.

Zgodnie z danymi Ministerstwa Gospodarki na terenie Polski – wg danych na rok 2000 – wyroby zawierające azbest w Polsce przedstawiają się następująco:

Nazwa wyrobu	Ilość (tony)
1. Płyty azbestowo – cementowe faliste i płaskie – 1 351 500 tys m^2	14 866 500
2. Rury azbestowo – cementowe (wszystkie rodzaje) w budownictwie ziemnym i mieszkaniowo – gospodarczym oraz inne instalacje przemysłowe	600 000
RAZEM	**15 466 500**

W województwie pomorskim sytuacja przedstawia się następująco:

- ilość płyt azbestowo-cementowych (tys. m^2) – 49 680, (Mg) – 546 480,
- ilość rur azbestowo-cementowych (Mg) – 36 400,
- ilość wyrobów zawierających azbest (Mg) – 582 880.

W „Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na

terytorium Polski" ukazane są prognozy dotyczące objętości odpadów zawierających azbest wymagających składowania w latach 2003 – 2032.

I tak – w województwie pomorskim w latach 2003 – 2012 powinno zostać usuniętych 166 844 m^3 wyrobów zawierających azbest, w latach 2013 – 2022 – 190 674 m^3, a w latach 2023 – 2032 – 119 167 m^3.

Zostało także oszacowane zapotrzebowanie na ilość składowisk w poszczególnych województwach. I tak w województwie pomorskim do roku 2032 planowano utworzenie 3 składowisk odpadów o wielkości 1 ha, oraz 2 o powierzchni 2 ha.

Dla obszaru Gminy Kolbudy nie były przeprowadzane tego rodzaju badania ani prognozy.

9. DIAGNOZA STANU NA TERENIE GMINY KOLBUDY – (stan na koniec grudnia 2006 roku)

W miesiącu grudniu 2006 roku pracownicy Urzędu Gminy Kolbudy przeprowadzili inwentaryzację azbestu oraz wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kolbudy.

Dane pozyskano podczas przeprowadzonych przez pracowników Urzędu wizji lokalnych na terenie Gminy i zaewidencjonowane przy pomocy karty pomiarów wyrobów zawierających azbest. Karta stanowi załącznik Nr 1 do Programu.

Poniżej zostało to przedstawione w formie tabelarycznej z podziałem na poszczególne sołectwa.

Lp.	miejscowość	powierzchnia w m2	w tym budynek			ilość budynków
			mieszkalny	gospodarczy	działalność gosp.	
1	Babidół i Nowiny	2 358,00	1 317,00	1 041,00	0,00	24
2	Bąkowo	7 095,64	1 054,52	226,90	5 814,22	25
3	Bielkowo	1 820,20	1 433,70	386,50	0,00	9
4	Bielkówko	4 237,80	2 289,10	1 948,70	0,00	42
5	Buszkowy	6 207,00	745,00	1 662,00	3 800,00	24
6	Czapielsk	3 330,00	1 170,00	2 160,00	0,00	27
7	Jankowo	4 351,00	820,00	2 681,00	850,00	17
8	Kolbudy	6 127,00	2 525,00	906,00	2 696,00	35
9	Kowale	1 697,00	1 300,00	397,00	0,00	15
10	Lisewiec	4 326,00	1 940,00	2 386,00	0,00	40
11	Lublewo	6 184,00	2 854,00	2 830,00	500,00	29
12	Łapino	1 436,88	1 099,88	238,00	99,00	13
13	Ostróżki	867,00	265,00	602,00	0,00	10
14	Otomin	3 052,47	1 857,00	1 195,47	0,00	29
15	Pręgowo	4 317,00	1 011,00	2 926,00	0,00	32
	RAZEM	**57 406,99**	**21 681,20**	**21 586,57**	**13 759,22**	**371**

Ogólne wyliczenia:

57 406,99 m^2 x 10 kg/ 1m^2 = 574 069,90 kg = 574,1 Mg

Budynki osób fizycznych:

43 267,77 m^2 x 10 kg/1m^2 = 432 677,70 kg = 432,7 Mg

w tym:

- budynki mieszkalne

21 681,20 m^2 x 10 kg/1m^2 = 216 812,00 kg = 216,8 Mg

- budynki gospodarcze:

21 586,57 m^2 x 10 kg/m^2 = 215 895,70 kg = 215,9 Mg

Budynki pod działalność gospodarczą

13 759,22 m^2 x 10kg/m^2 = 137 592,20 kg = 137,6 Mg

Zestawienia budynków zawierających azbest z poszczególnych sołectw stanowi załącznik Nr 2 do niniejszego Programu.

Podane dane mają charakter szacunkowy i dopuszczalny jest niewielki błąd w obliczeniach. W trakcie realizacji Programu dane te będą weryfikowane i aktualizowane.

Wg danych na koniec grudnia 2006 roku zinwentaryzowana ilość azbestu stanowiąca w większości pokrycia dachowe wynosi 57 406,99 m^2.

Po przeprowadzonym spisie nie przewiduje się znacznego zwiększenia ilości powierzchni zawierającej azbest z uwagi na obecny całkowity zakaz ich stosowania.

Podczas wizji lokalnych okazało się, że częściowo azbest był już usuwany – przeważnie we własnym zakresie przez właściciela obiektu. Zauważone prace zgłoszono do Inspektoratu Nadzoru Budowlanego w Pruszczu Gdańskim. Jednocześnie uzyskano informację, że działania takie miały już miejsce w przeszłości – jednak ponieważ wcześniej nie były prowadzone żadne badania na temat ilości azbestu na terenie powiatu czy gminy – trudno o tej chwili oszacować skalę tego zjawiska. Opracowanie przez Gminy Programów umożliwi zaprzestanie stosowania takich praktyk i monitoring prawidłowego usuwania azbestu na terenie Gminy.

Najbliżej położonym przedsiębiorstwem mającym uprawnienia do utylizacji wyrobów azbestowych to „Składowisko odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne Pasieka gm. Trzemeszno", zarządzane przez „Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Handlowo – Usługowe „IZOPOL" S.A." (tel 061) 4154330. Osobą odpowiedzialną za ustalenie kryteriów odbioru wyrobów azbestowych jest p. Dorota Stachowska.

Zgodnie z informacjami otrzymanymi od kilku przedsiębiorstw zajmujących się demontażem, transportem oraz utylizacją wyrobów azbestowych założyć należy, że zdemontowanie, transport oraz utylizacja jednego metra kwadratowego wynosi średnio około 38 zł brutto (w zależności od odległości).

Zatem koszt całkowitego usunięcia zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych będących w posiadaniu osób fizycznych z terenu Gminy Kolbudy został oszacowany na kwotę 1 644 175,26 zł.

10. PROGRAM USUWANIA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST Z BUDYNKÓW STANOWIĄCYCH WŁASNOŚĆ OSÓB FIZYCZNYCH DLA GMINY KOLBUDY

Realizacja „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest dla Gminy Kolbudy" jest procesem długofalowym. Długofalowość ta wynika miedzy innymi z ograniczonych możliwości finansowych Gminy oraz właścicieli obiektów. Program będzie trwał od 2007 roku do 2032 i planuje się w nim całkowite usunięcie wyrobów zawierających azbest z budynków znajdujących się na terenie Gminy Kolbudy.

Proces ten zamyka się w kilku przenikających się fazach. Fazy te przedstawione są poniżej.

Faza 1. Inwentaryzacja budynków zawierających azbest oraz stworzenie bazy danych niezbędnej do prac przy usuwaniu wyrobów azbestowych.

Stworzenie „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest dla Gminy Kolbudy". Uprawomocnienie się wszelkich aktów prawa (zaakceptowanie Programu przez władze powiatu i województwa, przyjęcie Programu przez Radę Gminy Kolbudy)

Aktualizacja danych zawartych w Programie – uzupełnianie bazy oraz wprowadzanie danych na temat zutylizowanych wyrobów.

Faza ta rozpoczęła się w chwili inwentaryzacji obiektów przez pracowników Gminy i trwać będzie do zakończenia Programu. Informacje ujęte w programie będą aktualizowane w trakcie realizacji Programu.

Faza 2. Poszukiwanie źródeł finansowania Programu.

Ujęcie w Gminnym Funduszy Ochrony Środowiska zadań polegających na dofinansowaniu usuwania wyrobów azbestowych.

Podjęcie starań o pozyskanie środków na ten cel z Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, funduszy strukturalnych Unii Europejskiej, Fundacji EkoFundusz.

Pomoc udzielana będzie przez pracowników Urzędu właścicielom budynków zawierających azbest w wyszukaniu preferencyjnych kredytów i pożyczek na ten cel.

Faza ta trwać będzie od chwili złożenia wniosku o dotację do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i kończyć się będzie w 2032 roku.

Faza 3. Informowanie mieszkańców o szkodliwości azbestu

Zamieszczenie informacji o szkodliwości wyrobów azbestowych na stronie internetowej Gminy, propagowanie informacji podczas spotkań z mieszkańcami, na łamach gazetki gminnej.

Faza ta trwać będzie od 2007 do końca roku 2032.

Faza 4. Mobilizacja właścicieli budynków zawierających wyroby azbestowe do specjalistycznego usuwania i utylizacji azbestu.

Informacja o szkodliwości samodzielnego usuwania azbestu zostanie zamieszczona na stronie internetowej Gminy oraz będzie propagowana na spotkaniach z mieszkańcami a także na łamach lokalnej prasy.

Pomoc przy wypełnianiu dokumentów oraz informowanie o potencjalnych źródłach uzyskania dotacji, preferencyjnych kredytów i pożyczek na wymianę pokryć dachowych i elewacji z azbestu.

Faza ta rozpocznie się w maju 2007 roku i trwać będzie do 2032 roku.

Faza 5. Udzielenie pomocy finansowej

Odbiór odpadów azbestowych z nieruchomości osób fizycznych będzie następował na wniosek właściciela obiektu. Zostanie opracowany standardowy wniosek i będzie on dostępny w momencie ogłoszenia naboru wniosków o dofinansowanie.

Wnioski będą rozpatrywane w porządku chronologicznego wpływu do Urzędu.

Nabór wniosków zostanie ogłoszony za pośrednictwem Strony internetowej Gminy

Kolbudy, na tablicy ogłoszeń oraz na łamach gazetki „Wspólna Gmina”.

Wnioski złożone przed tym terminem zostaną zwrócone do wnioskodawców.

Wnioski będą realizowane do wysokości kwoty zabezpieczonej w budżecie Gminy. Wysokość dofinansowania zaakceptowanego do realizacji wniosku będzie współfinansowany ze środków Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska w wysokości maksymalnie do 30% poniesionych kosztów związanych z demontażem, transportem oraz utylizacją odpadów.

W pierwszej kolejności będą realizowane wnioski na usuwanie azbestu z budynków mieszkalnych ujętych w ewidencji.

Wszelkie prace związane z usuwaniem oraz transportem przeprowadzone będą zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie sposobów bezpiecznego użytkowania oraz warunków usuwania wyrobów zawierających azbest.

Zasady udzielenia pomocy finansowej:

Gmina Kolbudy sfinansuje tylko część kosztów ponoszonych przez właścicieli obiektów. Corocznie maksymalny poziom dofinansowania będzie umieszczany w ogłoszeniu o naborze wniosków.

Przyjmuje się zasadę, że poziom dofinansowania zaakceptowanych wniosków ze środków Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska Gminy Kolbudy nie będzie wyższy niż 30% kosztów poniesionych na demontaż, transport oraz utylizację odpadów.

Gmina nie pokryje wydatków większych niż zostanie to zamieszczone w ogłoszeniu.

Częściowemu sfinansowaniu podlegać będą koszty:

– demontażu,

– załadunku na terenie nieruchomości odpadów zawierających azbest;

– transportu tych odpadów;

– ich składowania i utylizacji.

Wysokość pomocy finansowej z budżetu Gminy zostanie ustalona corocznie i ujęta w informacji o naborze wniosków.

Także poziom dofinansowania zostanie ustalony każdorazowo na dany rok i zostanie podany w ogłoszeniu.

Faza 6. Pozyskiwanie funduszy ze źródeł zewnętrznych na realizację Programu.

Gmina Kolbudy będzie starała się pozyskiwać dodatkowe środki na realizację niniejszego Programu ze źródeł zewnętrznych tzn: Powiatowego i Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, funduszy Unii Europejskiej, Fundacji EkoFundusz oraz innych dostępnych źródeł.

W przypadku pozyskania dodatkowych funduszy kwota dostępna dla właścicieli mogących usunąć szkodliwe pokrycie dachowe może ulec zwiększeniu – zostanie to podane do wiadomości mieszkańców w stosownym ogłoszeniu. W związku z tym kwota przeznaczona na realizację Programu może ulec zmianie, co jednocześnie przyspieszy proces usuwania azbestu z terenu Gminy Kolbudy. Informacja o innych źródłach pomocy oracz o ich wysokości ujęta zostanie w ogłoszenie o naborze wniosków i nie będzie ulegała zmianie przez cały okres realizacji projektu w danym roku.

Faza ta rozpocznie się od momentu przyjęcia Programu Uchwałą Rady Gminy Kolbudy i trwać będzie do 2032 roku.

Faza 7. Monitoring realizacji Programu.

Jednym z elementów zarządzania Programem będzie jego systematyczne monitorowanie. W ramach działań monitoringowych określone zostaną zmiany w ilości wyrobów zawierających azbest w Gminie Kolbudy w kolejnych latach realizacji Programu.

Monitoring będzie przeprowadzany przez pracowników Urzędu na podstawie zrealizowanych wniosków oraz podczas wizji lokalnych.

Wskaźniki jakie będą monitorowane to:

Lp.	Wskaźniki monitoringu	Jednostka miary
1	Ilość usuniętych odpadów zawierających azbest	m^2
2	Nakłady poniesione na usuniecie odpadów zawierających azbest	PLN

Faza ta będzie realizowana od końca roku 2007 do końca realizacji Programu.

Faza 8. Aktualizacja danych

Dane zawarte w Programie będą aktualizowane corocznie.

11. HARMONOGRAM REALIZACJI „PROGRAMU USUWANIA AZBESTU I WYROBÓW ZAWIERAJACYCH AZBEST Z TERENU GMINY KOLBUDY NA LATA 2006 – 2032”.

Zgodnie z danymi uzyskanymi podczas inwentaryzacji na terenie Gminy Kolbudy znajduje się 43 267,77 m^2 powierzchni dachów będący własnością osób fizycznych zawierających azbest. 50,1% stanowią tu dachy znajdujące się na budynkach mieszkalnych.

Koszt usunięcia, utylizacji i transportu dachówek z dachów budynków mieszkalnych będących własnością osób fizycznych został oszacowany na kwotę 1 644 175,26 zł.

W związku z tym, że właściciele budynków nie są w stanie we własnym zakresie w pełnym zakresie sfinansować przeprowadzenie prac, Gmina postanowiła przeznaczyć część środków z Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska na pomoc mieszkańcom Gminy Kolbudy w realizacji tych zadań.

Harmonogram prac ujętych w Programie przedstawia się następująco:

Lp.	Działanie	Termin realizacji
1	Inwentaryzacja budynków zawierających azbest oraz stworzenie bazy danych niezbędnej do prac przy usuwaniu wyrobów azbestowych	Grudzień 2006
2	Poszukiwanie źródeł finansowania Programu	Od 2007 r. do 2032 r.
3	Informowanie mieszkańców o szkodliwości azbestu	Od 2007 r. do 2032 r.
4	Mobilizacja właścicieli budynków zawierających wyroby azbestowe do specjalistycznego usuwania i utylizacji azbestu	Od 2007 r. do 2032 r.
5	Udzielenie pomocy finansowej	Od 2007 r. do 2032 r.
6	Pozyskiwanie funduszy ze źródeł zewnętrznych na realizację Programu.	Od 2007 r. do 2032 r.
7	Monitoring realizacji Programu	Od 2007 r. do 2032 r.
8	Aktualizacja danych	Od 2007 r. do 2032 r.

Wielkość planowanego usunięcia azbestu na lata 2007 – 2032 przedstawia się następująco:

	usunięcie azbestu (w m^2) z budynków	
rok	**mieszkalnych**	**gospodarczych**
1	2	3
2007	3 500,00	
2008	2 000,00	
2009	2 000,00	
2010	2 000,00	
2011	2 000,00	
2012	2 000,00	
2013	2 000,00	
2014	2 000,00	
2015	2 000,00	
2016	2 000,00	
2017	181,20	1 000,00
2018		1 500,00
2019		1 500,00
2020		1 500,00
2021		1 500,00
2022		1 500,00
2023		1 500,00
2024		1 500,00
2025		1 500,00
2026		1 500,00
2027		1 500,00
2028		1 500,00
2029		1 500,00
2030		1 000,00
2031		1 000,00
2032		586,57

12. FINANSOWANIE PROGRAMU.

W Programie założono, że usuwanie wyrobów zawierających azbest będzie się odbywać ze wsparciem finansowym Gminy w latach 2007-2032.

Wsparcie dotyczyć będzie sfinansowania do 30% kosztów: demontażu, zabezpieczenia, transportu i unieszkodliwiania wyrobów. Zabezpieczenie pozostałych środków będzie należało do właściciela budynku. Gmina Kolbudy będzie starała się pomóc właścicielom budynków i pozyskać dodatkowe środki z innych źródeł niż Gminny Fundusz Ochrony Środowiska.

Szczegółowe warunki pomocy finansowej dla osób podejmujących się usunięcia i unieszkodliwiania wyrobów zawierających azbest będą podawane do publicznej wiadomości po zabezpieczeniu środków na dany rok.

Dla oszacowania kosztów przedsięwzięcia, przyjęto jednostkowy koszt wykonania usługi na maksymalną kwotę 38 zł brutto za m^2. Kwota ta obejmuje demontaż, transport i utylizację wyrobów zawierających azbest i została podyktowana średnim kosztem usługi oferowanym przez firmy mające pozwolenie na tego typu prace na terenie powiatu gdańskiego.

Szacowane warunki finansowania realizacji Programu – przy założeniu uzyskania pomocy finansowej z innych źródeł niż Gminny Fundusz Ochrony Środowiska - mogą obniżyć udział wkładu własnego właściciela budynku nawet do 40% wartości zadania.

Przedstawione dane są szacunkowe i mogą ulec zmianie. W przypadku, gdy założone dane będą bardzo znacząco różniły się od stanu faktycznego zostaną one uaktualnione.

W przypadku pozyskania dodatkowych środków proporcje w finansowaniu mogą ulec zmianie lub powierzchnia usuniętych materiałów zawierających azbest (w danym roku) zostanie zwiększona co spowoduje szybsze usunięcie materiałów zawierających azbest na terenie Gminy Kolbudy.

Zakłada się, że poziom pomocy z innych źródeł niż Gminny Fundusz Ochrony Środowiska będzie kształtował się na poziomie 30%.

rok	usunięcie azbestu z budynków (w m^2)		cena za 1 m2	wartość	Środki Gminne	Inne źródła finansowania	Środki osób fizycznych
	mieszkalnych	gospodarczych					
2007	3 500,00		38,00	133 000,00	**39 900,00**	39 900,00	53 200,00
2008	2 000,00		38,00	76 000,00	**22 800,00**	22 800,00	30 400,00
2009	2 000,00		38,00	76 000,00	**22 800,00**	22 800,00	30 400,00
2010	2 000,00		38,00	76 000,00	**22 800,00**	22 800,00	30 400,00
2011	2 000,00		38,00	76 000,00	**22 800,00**	22 800,00	30 400,00
2012	2 000,00		38,00	76 000,00	**22 800,00**	22 800,00	30 400,00
2013	2 000,00		38,00	76 000,00	**22 800,00**	22 800,00	30 400,00
2014	2 000,00		38,00	76 000,00	**22 800,00**	22 800,00	30 400,00
2015	2 000,00		38,00	76 000,00	**22 800,00**	22 800,00	30 400,00
2016	2 000,00		38,00	76 000,00	**22 800,00**	22 800,00	30 400,00
2017	181,20	1 000,00	38,00	44 885,60	**13 465,68**	13 465,68	17 954,24
2018		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00
2019		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00
2020		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00
2021		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00
2022		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00
2023		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00
2024		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00
2025		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00

2026		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00
2027		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00
2028		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00
2029		1 500,00	38,00	57 000,00	**17 100,00**	17 100,00	22 800,00
2030		1 000,00	38,00	38 000,00	**11 400,00**	11 400,00	15 200,00
2031		1 000,00	38,00	38 000,00	**11 400,00**	11 400,00	15 200,00
2032		586,57	38,00	22 289,66	**6 686,90**	6 686,90	8 915,86

Realizacja programu w poszczególnych latach rozpoczyna się po ogłoszeniu informacji o naborze wniosków od osób fizycznych.

Ogłoszenie to zawierać będzie następujące informacje:

- termin naboru wniosków,
- rodzaje budynków dla których usunięcie azbestu będzie objęte pomocą finansową,
- wysokość środków zabezpieczonych w danym roku w gminnym funduszu ochrony środowiska,
- poziom dofinansowania,
- podział środków dofinansowania na środki gminne i środki pochodzące z innych źródeł (o ile zostaną one pozyskane),
- zasady przyznania i podziału środków oraz ich rozliczenia.

13. ZAŁĄCZNIKI

Załącznik Nr 1

Kolbudy, dnia ……..…….

Karta pomiaru wyrobów zawierających azbest

Miejscowość: …….....

Ulica, nr domu ……..

Właściciel: osoba fizyczna, spółdzielnia mieszkaniowa*

Budynek: wielorodzinny, jednorodzinny*

Szacunkowa powierzchnia dachu w m^2……

Planowany rok usunięcia azbestu …… (Uzupełnić jeśli możliwe jest uzyskanie odpowiedzi od Właściciela)

Podpis osoby wykonującej badanie:

…….

*Podkreślić dobrą odpowiedź

Załącznik Nr 2

Zestawienie powierzchni zawierających azbest w Gminie Kolbudy

z podziałem na sołectwa

Lp.	miejscowość	powierzchnia w m2	w tym budynek			ilość budynków
			mieszkalny	gospodarczy	działalność gosp.	
1	Babidół i Nowiny	2 358,00	1 317,00	1 041,00	0,00	24
2	Bąkowo	7 095,64	1 054,52	226,90	5 814,22	25
3	Bielkowo	1 820,20	1 433,70	386,50	0,00	9
4	Bielkówko	4 237,80	2 289,10	1 948,70	0,00	42
5	Buszkowy	6 207,00	745,00	1 662,00	3 800,00	24
6	Czapielsk	3 330,00	1 170,00	2 160,00	0,00	27
7	Jankowo	4 351,00	820,00	2 681,00	850,00	17
8	Kolbudy	6 127,00	2 525,00	906,00	2 696,00	35
9	Kowale	1 697,00	1 300,00	397,00	0,00	15
10	Lisewiec	4 326,00	1 940,00	2 386,00	0,00	40
11	Lublewo	6 184,00	2 854,00	2 830,00	500,00	29
12	Łapino	1 436,88	1 099,88	238,00	99,00	13
13	Ostróżki	867,00	265,00	602,00	0,00	10
14	Otomin	3 052,47	1 857,00	1 195,47	0,00	29
15	Pręgowo	4 317,00	1 011,00	2 926,00	0,00	32
	RAZEM	**57 406,99**	**21 681,20**	**21 586,57**	**13 759,22**	**371**

Zestawienie powierzchni

zawierających azbest

w sołectwie **Babidół i Nowiny**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	Babidół	osoba fizyczna	mieszkalny	265,00	1
2	Babidół 15	osoba fizyczna	mieszkalny	72,00	1
3	Babidół 3	osoba fizyczna	gospodarczy	280,00	3
4	Babidół 33	osoba fizyczna	gospodarczy	32,00	1
5	Babidół 6	osoba fizyczna	gospodarczy	20,00	1
	Babidół 19	osoba fizyczna	gospodarczy	160,00	1
6	Babidół 25	osoba fizyczna	gospodarczy	30,00	1
7	Babidół 4	osoba fizyczna	mieszkalny	130,00	1
8	Babidół 30	osoba fizyczna	mieszkalny	160,00	1
9	Nowiny 45	osoba fizyczna	gospodarczy	120,00	1
10	ogródki działkowe	osoba fizyczna	szopka	9,00	1
11	Nowiny 53	osoba fizyczna	mieszkalny	140,00	1
			gospodarczy	30,00	1
12	Nowiny 52	osoba fizyczna	mieszkalny	150,00	1
			gospodarczy	30,00	1
13	Nowiny 50	osoba fizyczna	mieszkalny	150,00	1
14	Nowiny 41	osoba fizyczna	gospodarczy	220,00	1
			gospodarczy	80,00	1
15	Nowiny 43	osoba fizyczna	mieszkalny	100,00	1
16	Nowiny 40	osoba fizyczna	mieszkalny	60,00	1
			gospodarczy	30,00	1
17	Nowiny 38	osoba fizyczna	mieszkalny	90,00	1
			RAZEM:	**2 358,00**	**24**

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Bąkowo**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	ul. Wybickiego (za blokami)	osoba fizyczna	gospodarczy	95,50	8
2	ul. Wybickiego 10	osoba fizyczna	gospodarczy	113,40	1
3	ul. Wybickiego 12	osoba fizyczna	wielorodzinny	307,99	1
4	ul. Wybickiego 3	osoba fizyczna	mieszkalny	158,20	1
5	ul. Wybickiego 7	osoba fizyczna	mieszkalny gospodarczy	372,60 18,00	1 2
6	ul. Wybickiego 15	działalność gospodarcza	działalność gospodarcza sklep	327,50	1
7	ul. Wybickiego 11	osoba fizyczna	mieszkalny	215,73	1
8	ul. Wybickiego 9	działalność gospodarcza	gospodarczy - stodoła chlewnia budynek administracyjno - biurowy gospodarczy (mieszalnia pasz) gospodarczy - garaż chlewnia + budynek gospodarczy	1 680,00 639,40 733,20 161,30 32,33 2 240,49	1 1 1 1 1 4
			RAZEM:	**7 095,64**	**25**

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Bielkowo**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	ul. Szkolna 7	osoba fizyczna	gospodarczy	60,00	1
2	ul. Szkolna 16	osoba fizyczna	gospodarczy	230,00	1
3	ul. Szkolna 14	osoba fizyczna	mieszkalny	83,20	1
4	ul. Szkolna 12	osoba fizyczna	gospodarczy mieszkalny	96,50 374,50	1 1
5	ul. Szkolna 31	osoba fizyczna	mieszkalny	196,50	1
6	ul. Szkolna 27	osoba fizyczna	mieszkalny	221,00	1
7	ul. Szkolna 25	osoba fizyczna	mieszkalny	403,00	1
8	ul. Szkolna 23	osoba fizyczna	mieszkalny	155,50	1
			RAZEM:	**1 820,20**	**9**

Zestawienie powierzchni

zawierających azbest

w sołectwie **Bielkówko**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
	Bielkówko				
1	ul. Gregorkiewicza 96	osoba fizyczna	gospodarczy	68,00	1
			mieszkalny	112,80	1
2	ul. Gregorkiewicza 94b	osoba fizyczna	mieszkalny	134,00	1
			gospodarczy	285,00	1
			gospodarczy	98,00	1
3	ul. Gregorkiewicza 53	osoba fizyczna	mieszkalny	118,50	1
4	ul. Gregorkiewicza 72	osoba fizyczna	gospodarczy	152,70	1
5	ul. Gregorkiewicza 43	osoba fizyczna	gospodarczy	45,00	1
6	ul. Gregorkiewicza 31	osoba fizyczna	mieszkalny	93,00	1
7	ul. Działkowa 3	osoba fizyczna	mieszkalny	180,00	1
8	ul. Gregorkiewicza 40	osoba fizyczna	mieszkalny	124,00	1
9	ul. Gregorkiewicza 27	osoba fizyczna	gospodarczy	46,50	1
10	ul. Gregorkiewicza	osoba fizyczna	mieszkalny	93,00	1
11	ul. Gregorkiewicza 36	osoba fizyczna	mieszkalny	158,00	1
12	ul. Gregorkiewicza 28	osoba fizyczna	gospodarczy	27,50	1
13	ul. Gregorkiewicza 26	osoba fizyczna	mieszkalny	136,00	1
			gospodarczy	20,00	1
14	ul. Gregorkiewicza 24	osoba fizyczna	mieszkalny	136,00	1
			gospodarczy	30,00	1
15	ul. Gregorkiewicza 12	osoba fizyczna	mieszkalny	74,50	1
16	ul. Gregorkiewicza	osoba fizyczna	mieszkalny	62,50	1
17	ul. Gregorkiewicza	osoba fizyczna	gospodarczy garaż	40,00	1
			gospodarczy kompleks	500,00	1
			gospodarczy	32,00	1
18	ul. Wyżynna 14	osoba fizyczna	mieszkalny	112,80	1
19	ul. Studzienna 5	osoba fizyczna	mieszkalny	135,50	1
			gospodarczy	48,00	1
20	ul. Studzienna 11	osoba fizyczna	mieszkalny	37,50	1
21	ul. Kościelna 5	osoba fizyczna	mieszkalny	92,00	1
22	ul. Polna 7	osoba fizyczna	mieszkalny	138,00	1
23	ul. Kościelna 7	osoba fizyczna	gospodarczy	110,50	1
			gospodarczy	128,50	1
24	ul. Polna 8	osoba fizyczna	gospodarczy	24,00	1
	Miechucińskie Chr.				
25	Kolonia 113	osoba fizyczna	garaż	28,00	1
		osoba fizyczna	gospodarczy	25,00	1
26	Kolonia 116	osoba fizyczna	mieszkalny	100,00	1
27	Kolonia 107	osoba fizyczna	gospodarczy	200,00	1
	Żmijewo				
37	Kolonia 108	osoba fizyczna	mieszkalne	62,50	1
38	Kolonia 106	osoba fizyczna	gospodarczy	16,00	1
		osoba fizyczna	mieszkalne	101,50	1

39	Kolonia 104	osoba fizyczna	gospodarczy	24,00	1
40	Kolonia 102	osoba fizyczna	mieszkalne	87,00	1
			Razem:	**4 237,80**	**42,00**

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Buszkowy**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	Spółdzielnia AGROS	przedsiębiorstwo	działalność gospodarcza	3 800,00	1
2	Buszkowy	osoba fizyczna	gospodarczy	80,00	1
3	Sójne Wzgórze	osoba fizyczna	gospodarczy	150,00	2
4	Buszkowy	osoba fizyczna	gospodarczy	165,00	2
5	Buszkowy	osoba fizyczna	gospodarczy	280,00	1
6	Sójne Wzgórze	osoba fizyczna	mieszkalny	25,00	1
7	Buszkowy	osoba fizyczna	gospodarczy	87,00	2
8	Buszkowy 41	osoba fizyczna	gospodarczy	20,00	1
9	Sójne Wzgórze	osoba fizyczna	gospodarczy	130,00	1
			mieszkalny	160,00	1
10	ul. Dolna 1	osoba fizyczna	mieszkalny	60,00	1
11	ul. Dolna 5	osoba fizyczna	gospodarczy	250,00	2
12	Buszkowy 53	osoba fizyczna	mieszkalny	70,00	1
13	Buszkowy 3	osoba fizyczna	mieszkalny	80,00	1
			gospodarczy	40,00	1
14	Buszkowy 30	osoba fizyczna	mieszkalny	130,00	1
15	Buszkowy 43	osoba fizyczna	mieszkalny	100,00	1
			gospodarczy	60,00	1
16	Buszkowy 2	osoba fizyczna	gospodarczy	400,00	1
17	Buszkowy 57	osoba fizyczna	mieszkalny	120,00	1
			RAZEM:	**6 207,00**	**24**

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Czapielsk**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	Czapielsk	osoba fizyczna	gospodarczy	380,00	3
2	Czapielsk	osoba fizyczna	mieszkalny	80,00	1
3	Czapielsk 49	osoba fizyczna	mieszkalny	220,00	1
4	Czapielsk 47	osoba fizyczna	gospodarczy	200,00	1
5	Czapielsk 10	osoba fizyczna	gospodarczy	350,00	2
			mieszkalny	120,00	1
6	Czapielsk 11	osoba fizyczna	mieszkalny	120,00	1

	Czapielsk		gospodarczy	40,00	1
7	Czapielsk 9	osoba fizyczna	gospodarczy	18,00	1
8	Czapielsk 20	osoba fizyczna	mieszkalny	50,00	1
9	Czapielsk 37	osoba fizyczna	gospodarczy	240,00	1
10	Czapielsk 8	osoba fizyczna	mieszkalny	250,00	1
11	Czapielsk 31	osoba fizyczna	mieszkalny	75,00	1
12	Czapielsk 29	osoba fizyczna	gospodarczy	350,00	2
13	Czapielsk 25	osoba fizyczna	gospodarczy	22,00	1
14	Czapielsk 53	osoba fizyczna	gospodarczy	380,00	3
15	Czapielsk 51	osoba fizyczna	mieszkalny	105,00	1
16	Czapielsk 43	osoba fizyczna	gospodarczy	150,00	1
17	Czapielsk 39	osoba fizyczna	mieszkalny	110,00	1
18	Czapielsk 31	osoba fizyczna	gospodarczy	30,00	1
19	Czapielsk	osoba fizyczna	mieszkalny	40,00	1
			RAZEM:	**3 330,00**	**27**

Zestawienie powierzchni

zawierających azbest

w sołectwie **Jankowo**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	ul. Jankowska 14	osoba fizyczna	mieszkalny	110,00	1
2	ul. Parkowa 12	osoba fizyczna	gospodarczy	1 455,00	1
3	ul. Szafirowa 2	osoba fizyczna	mieszkalny	115,00	1
4	ul. Jankowska 8	osoba fizyczna	gospodarczy	280,00	1
5	ul. Sportowa 21	osoba fizyczna	gospodarczy	380,00	1
6	ul. Parkowa 5	osoba fizyczna	gospodarczy	40,00	1
7	ul. Sportowa 20	osoba fizyczna	mieszkalny	70,00	1
8	ul. Jankowska 1	osoba fizyczna	gospodarczy	100,00	1
9	ul. Mokra 26	przedsiębiorstwo	związane z działalnością gospodarczą	270,00	1
10	ul. Mokra 3	osoba fizyczna	mieszkalny	240,00	1
11	ul. Parkowa 10	osoba fizyczna	gospodarczy (gołębnik)	16,00	1
12	ul. Przy Kaplicy 18	osoba fizyczna	mieszkalny	180,00	1
13	ul. Podgórna 6	przedsiębiorstwo	związane z działalnością gospodarczą	580,00	1
14	ul. Straszyńska 35	osoba fizyczna	mieszkalny	105,00	1
15	ul. Straszyńska 11	osoba fizyczna	gospodarczy	115,00	1
16	ul. Straszyńska 27	osoba fizyczna	gospodarczy	115,00	1
17	ul. Straszyńska 37	osoba fizyczna	gospodarczy (stodoła)	180,00	1
			RAZEM:	**4 351,00**	**17**

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Kolbudy**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	ul. Na Piaskach 15	osoba fizyczna	mieszkalny	150,00	1
2	ul. Na Piaskach 19	osoba fizyczna	mieszkalny	240,00	1
3	ul. Wybickiego 50	osoba fizyczna	mieszkalny	160,00	1
4	ul. Wędkarska 19	osoba fizyczna	mieszkalny	120,00	1
5	ul. Wybickiego 45	osoba fizyczna	zabudowa gospodarcza z domem	460,00	1
6	działka Nr 34	osoba fizyczna	gospodarczy	36,00	1
7	ul. Wybickiego 35	osoba fizyczna	gospodarczy	150,00	1
8	ul. Wybickiego 15	osoba fizyczna	gospodarczy	45,00	1
9	ul. Łukowa 17	osoba fizyczna	gospodarczy - magazyn	70,00	1
10	ul. Osiedlowa 8	osoba fizyczna	mieszkalny	160,00	1
11	ul. Polna	osoba fizyczna	mieszkalny	140,00	1
			gospodarczy	45,00	1
12	ul. Raduńska 4	osoba fizyczna	mieszkalny	80,00	1
13	ul. Raduńska 1	osoba fizyczna	mieszkalny	200,00	1
14	ul. Górna 11	osoba fizyczna	mieszkalny	200,00	1
15	ul. Raduńska 8	osoba fizyczna	mieszkalny	140,00	1
16	ul. Leśna 1	osoba fizyczna	gospodarczy	20,00	1
17	Plac Kaszubski 7	działalność	działalność gospodarcza	750,00	1
18	ul. Modrzewiowa 2	osoba fizyczna	gospodarczy	25,00	1
19	ul. Świerkowa	osoba fizyczna	mieszkalny	140,00	1
20	ul. Świerkowa 2	osoba fizyczna	gospodarczy	30,00	1
21	ul. Przemysłowa 6	osoba fizyczna	wielorodzinny (bliźniak)	180,00	1
22	Osiedle Leśników 9	osoba fizyczna	mieszkalny	100,00	1
23	ul. Świerkowa 8	osoba fizyczna	mieszkalny	120,00	1
24	ul. Świerkowa 3	osoba fizyczna	mieszkalny	80,00	1
25	Na Skarpie 8	osoba fizyczna	mieszkalny	120,00	1
26	Na Skarpie 10	osoba fizyczna	mieszkalny	130,00	1
27	ul. Dworcowa 4	osoba fizyczna	gospodarczy	25,00	1
28	ul. Świerkowa 5	osoba fizyczna	mieszkalny	65,00	1
29	ul. Przemysłowa	przedsiębiorstwo	działalność gospodarcza	1 946,00	6
			razem:	**6 127,00**	**35**

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Kowale**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	ul. Pilotów 10A	osoba fizyczna	gospodarczy - garaż	20,00	1
2	ul. Pilotów 6	osoba fizyczna	mieszkalny	40,00	1
			gospodarczy	100,00	1

3	ul. Kręta 4	osoba fizyczna	mieszkalny	150,00	1
4	ul. Kręta 6	osoba fizyczna	mieszkalny	70,00	1
5	ul. Starowiejska 10	osoba fizyczna	mieszkalny	150,00	1
6	ul. Kasztelańska 6	osoba fizyczna	mieszkalny	200,00	1
7	ul. Kasztelańska 1	osoba fizyczna	mieszkalny	160,00	1
8	ul. Kasztelańska 2	osoba fizyczna	mieszkalny	210,00	1
9	ul. Pilotów 10	osoba fizyczna	gospodarczy - stodoła	170,00	1
10	ul. Starowiejska 2	osoba fizyczna	mieszkalny	90,00	1
11	ul. Staropolska 14	osoba fizyczna	mieszkalny	70,00	1
12	ul. Pilotów 2	osoba fizyczna	gospodarczy - szopka	75,00	1
13	ul. Pilotów 8	osoba fizyczna	mieszkalny	160,00	1
14	ul. Staropolska 19	osoba fizyczna	gospodarcze - królikarnia	32,00	1
			Razem:	**1 697,00**	**15**

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Lisewiec**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	Janowa Dolina 1	osoba fizyczna	mieszkalny	100,00	1
		osoba fizyczna	gospodarczy	130,00	1
2	Janowa Dolina 2	osoba fizyczna	mieszkalny	130,00	1
3	ul. Parkowa 3	parafia	kapliczka	30,00	1
4	ul. Parkowa 5	osoba fizyczna	gospodarczy	154,00	4
5	ul. Parkowa 8	osoba fizyczna	mieszkalny	150,00	3
			gospodarczy	260,00	1
6	ul. Parkowa 16	osoba fizyczna	mieszkalny	200,00	1
7	Lisewiec 18	osoba fizyczna	mieszkalny	110,00	1
8	Lisewiec 20	osoba fizyczna	mieszkalny	30,00	1
9	ul. Potokowa 21	osoba fizyczna	mieszkalny	300,00	1
10	ul. Parkowa 40	osoba fizyczna	gospodarczy	80,00	1
11	ul. Parkowa	osoba fizyczna	mieszkalny	10,00	1
12	Lisewiec 3b	osoba fizyczna	mieszkalny	40,00	1
13	ul. Kowalska 9A	osoba fizyczna	gospodarczy	120,00	1
14	ul. Kowalska 15	osoba fizyczna	mieszkalny	110,00	1
		osoba fizyczna	gospodarczy	40,00	1
15	ul. Kowalska 3A	osoba fizyczna	gospodarczy	120,00	1
16	Lisewiec p.	osoba fizyczna	gospodarczy	300,00	1
17	Lisewiec p.	osoba fizyczna	mieszkalny	80,00	1
18	Lisewiec 29C	osoba fizyczna	mieszkalny	30,00	1
19	Lisewiec 26	osoba fizyczna	gospodarczy	440,00	3
20	ul. Brzozowa 3	osoba fizyczna	gospodarczy	150,00	1
		osoba fizyczna	mieszkalny	150,00	1
21	ul. Żuławska 1	osoba fizyczna	mieszkalny	350,00	1
22	naprzeciwko 3A	osoba fizyczna	mieszkalny	30,00	1
23	Lisewiec 35	osoba fizyczna	gospodarczy	150,00	1
24	Lisewiec 29	osoba fizyczna	mieszkalny	120,00	1
25	przy drodze	osoba fizyczna	gospodarczy	60,00	1
26	Lisewiec 34	osoba fizyczna	gospodarczy	352,00	4
			razem:	**4 326,00**	**40**

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Lublewo**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	ul. Szkolna 31	osoba fizyczna	mieszkalny	182,00	1
2	ul. Kopernika 9	osoba fizyczna	mieszkalny	99,00	1
3	ul. Kopernika 12	osoba fizyczna	mieszkalny	48,00	1
4	ul. Szkolna 15	osoba fizyczna	mieszkalny	113,00	1
5	ul. Szkolna 11	osoba fizyczna	mieszkalny	333,00	1
6	ul. Szkolna 8	osoba fizyczna	mieszkalny	193,00	1
7	ul. Szkolna 4	osoba fizyczna	mieszkalny	225,50	1
8	ul. Akacjowa 8	osoba fizyczna	mieszkalny	192,50	1
9	ul. Wojska Polskiego 5	osoba fizyczna	mieszkalny	45,00	1
10	ul. Słoneczna 8	osoba fizyczna	mieszkalny	169,00	1
11	ul. Słoneczna 6	osoba fizyczna	mieszkalny	169,00	1
12	ul. Słoneczna 4	osoba fizyczna	mieszkalny	104,00	1
13	ul. Wybickiego 88	osoba fizyczna	gospodarczy wielofunkcyjny	507,50	1
14	ul. Wybickiego 86	osoba fizyczna	mieszkalny	163,50	1
15	ul. Wybickiego 82	osoba fizyczna	gospodarczy	77,50	1
				135,50	1
16	ul. Wybickiego 76	osoba fizyczna	gospodarczy	92,00	1
				271,00	1
17	ul. Wybickiego 62	osoba fizyczna	mieszkalny	46,50	1
18	ul. Wybickiego 55	osoba fizyczna	gospodarczy	479,50	1
		osoba fizyczna	mieszkalny	135,50	1
19	ul. Wybickiego 43	osoba fizyczna	gospodarczo-garażowy	194,00	1
			obora	338,50	1
			mieszkalny	135,50	1
20	ul. Wybickiego 49	osoba fizyczna	gospodarczy	135,50	1
21	ul. Wybickiego 39	działalność gospodarcza	sklep-działalność gospodarcza	500,00	1
22	ul. Wybickiego 30	osoba fizyczna	gospodarczy (garaż)	161,00	1
			gospodarczy wielofunkcyjny	438,00	1
23	ul. Łąkowa 13	osoba fizyczna	mieszkalny	500,00	1
			RAZEM:	**6 184,00**	**29**

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Łapino**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	ul. Wołodyjowskiego	działalność	gospodarczy - wiata	64,00	1
			działalność gospodarcza	35,00	1
2	ul. Sienkiewicza 33	osoba fizyczna	mieszkalny	70,00	1
3	ul. Sienkiewicza (przed 37)	osoba fizyczna	mieszkalny	84,60	1
4	ul. Sienkiewicza 5	osoba fizyczna	mieszkalny	150,00	1
5	teren MORPAKU	działalność	wiata	150,00	1
			garaż	20,00	1
6	ul. Kmicica 2	osoba fizyczna	mieszkalny	236,88	1
7	ul. Kmicica 1	osoba fizyczna	wielorodzinny	338,40	1
8	ul. Kmicica 3	osoba fizyczna	gospodarczy	18,00	1
9	ul. Wołodyjowskiego 1	osoba fizyczna	wielorodzinny	170,00	1
10	ul. Sapiehy 7	osoba fizyczna	gospodarczy	50,00	1
		osoba fizyczna	mieszkalny	50,00	1
			RAZEM:	**1 436,88**	13

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Ostróżki**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	ul. Konopnickiej 1	osoba fizyczna	gospodarczy (w tym garaż 30m)	210,00	2
2	ul. Konopnickiej 10	osoba fizyczna	gospodarczy	120,00	1
			mieszkalny	110,00	1
3	ul. Konopnickiej 1	osoba fizyczna	mieszkalny	120,00	1
			gospodarczy	32,00	1
4	ul. B Prusa	osoba fizyczna	gospodarczy	160,00	1
			mieszkalny	10,00	1
5	Ostróżki	osoba fizyczna	gospodarczy	80,00	1
			mieszkalny	25,00	1
			RAZEM:	**867,00**	**10**

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Otomin**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	ul. Poziomkowa 3	osoba fizyczna	mieszkalny	35,25	1
2	ul. Słoneczna 12	osoba fizyczna	mieszkalny	198,81	1
3	ul. Jagodowa dz. 7/14	osoba fizyczna	mieszkalny	32,50	1
4	ul. Jagodowa dz. 7/16	osoba fizyczna	mieszkalny	48,30	1
5	ul. Jagodowa dz. 7/26	osoba fizyczna	mieszkalny	63,70	1
6	ul. Jagodowa dz. 7/40	osoba fizyczna	mieszkalny	28,80	1
7	ul. Jagodowa dz. 7/39	osoba fizyczna	mieszkalny	27,60	1
8	ul. Jagodowa dz. 7/46	osoba fizyczna	mieszkalny	28,75	1
9	ul. Jagodowa dz. 7/52	osoba fizyczna	mieszkalny	26,00	1
10	ul. Jagodowa dz. 7/47	osoba fizyczna	mieszkalny	67,20	1
11	ul. Słoneczna 28	osoba fizyczna	mieszkalny	167,84	1
			gospodarczy	104,00	1
12	ul. Borówkowa 20	osoba fizyczna	mieszkalny	211,50	1
			gospodarczy	72,00	1
13	ul. Borówkowa 2	osoba fizyczna	mieszkalny	133,71	1
			gospodarczy	83,42	1
14	ul. Okrężna 55	osoba fizyczna	mieszkalny	36,00	1
15	ul. Brzozowa 34	osoba fizyczna	mieszkalny	67,68	1
16	ul. Konna 27	osoba fizyczna	mieszkalny	211,60	1
			gospodarczy	35,20	1
17	ul. Konna 8	osoba fizyczna	mieszkalny	110,00	1
18	ul. Słoneczna 61	osoba fizyczna	mieszkalny	191,76	1
19	ul. Okrężna 48	osoba fizyczna	mieszkalny	14,00	1
20	ul. Słoneczna (budynek lasów)	osoba fizyczna	mieszkalny	156,00	1
21	ul. Konna 42	osoba fizyczna	gospodarczy	153,60	1
22	ul. Konna 33	osoba fizyczna	gospodarcze (4 budynki: stodoła,2 x budynek gospodarczy, kurnik	747,25	4
			RAZEM:	**3 052,47**	**29**

Zestawienie powierzchni
zawierających azbest
w sołectwie **Pręgowo**

Lp.	adres	Właściciel	Rodzaj budynku	szacunkowa powierzchnia (w m2)	ilość budynków
1	ul. Strażacka 23	osoba fizyczna	mieszkalny	40,00	1
2	ul. Strażacka 24	osoba fizyczna	mieszkalny	60,00	1
			gospodarczy	60,00	1
3	ul. Bukowskiego 10	osoba fizyczna	mieszkalny	50,00	1
4	ul. Bukowskiego	osoba fizyczna	mieszkalny	126,00	1

5	ul. Kościelna 12	osoba fizyczna	gospodarczy	30,00	1
6	ul. Bukowskiego 23	osoba fizyczna	mieszkalny	120,00	1
7	ul. Bukowskiego 26	osoba fizyczna	gospodarczy	100,00	1
8	ul. Bukowskiego 22	osoba fizyczna	mieszkalny	35,00	1
9	ul. Strażacka 44	osoba fizyczna	mieszkalny	20,00	1
10	ul. Bukowskiego 52	osoba fizyczna	mieszkalny	250,00	1
			gospodarczy	380,00	2
11	ul. Bukowskiego 54	osoba fizyczna	gospodarczy	40,00	1
			mieszkalny	60,00	1
12	ul. Bukowskiego 40	osoba fizyczna	mieszkalny	200,00	1
			gospodarczy	15,00	1
13	ul. Bukowskiego 38	osoba fizyczna	gospodarczy	118,00	3
14	skrzyżowanie ul. Bukowskiego i drogi do Bielkówka	osoba fizyczna	gospodarczy	45,00	1
15	ul. Raduńska 1	osoba fizyczna	gospodarczy	100,00	1
16	ul. Kościelna 4	osoba fizyczna	gospodarczy	78,00	1
17	ul. Bukowskiego	osoba fizyczna	gospodarczy	80,00	1
18	ul. Bukowskiego 33	osoba fizyczna	gospodarczy	30,00	1
19	ul. Bukowskiego 23	osoba fizyczna	gospodarczy	340,00	1
20	ul. Bukowskiego	osoba fizyczna	mieszkalny	20,00	1
			gospodarczy	220,00	1
21	ul. Bukowskiego 60	osoba fizyczna	mieszkalny	30,00	1
			gospodarczy	30,00	1
22	ul. Bukowskiego 8	osoba fizyczna	gospodarczy	1 500,00	1
23	ul. Wodociągowa 1	osoba fizyczna	gospodarczy	140,00	1
			RAZEM:	**4 317,00**	**32**