

**UCHWAŁA NR LXXXII/1111/2024
RADY MIEJSKIEJ W WITNICY**

z dnia 26 lutego 2024 r.

**w sprawie uchwalenia „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy
Witnica na lata 2024-2032”**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r. poz. 40 ze zm.) oraz art. 18 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 54) uchwała się, co następuje:

§ 1. Uchwala się aktualizację „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Witnica pn. „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Witnica na lata 2024-2032” wraz ze szczegółową inwentaryzacją, w brzmieniu stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc uchwała nr LXII/380/2018 Rady Miejskiej w Witnicy z dnia 22 lutego 2018 r. w sprawie uchwalenia „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Witnica”.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta i Gminy.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Miejskiej

Artur Stojanowski

Zamawiający:

Gmina Witnica
Plac Andrzeja Zabłockiego 6
66-460 Witnica

PROGRAM USUWANIA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST Z TERENU GMINY WITNICA na lata 2024-2032

listopad 2023



Program opracował zespół AnECO
pod kierownictwem Adama Nowickiego

AnECO

AnECO
Adam Nowicki
Złotniki, ul. Krzemowa 1, 62-002 Suchy Las
e-mail: biuro@aneco.pl tel. +48 500 226 524

Spis treści

SPIS TABEL	3
1. Charakterystyka Gminy	4
2. Wprowadzenie.....	5
3. Szkodliwość azbestu dla zdrowia ludzkiego	6
4. Prawne aspekty dotyczące postępowania z wyrobami zawierającymi azbest	9
5. Cel i zadania programu	14
6. Inwentaryzacja wyrobów azbestowych	15
6.1 Metodyka i zakres inwentaryzacji.....	15
6.2 Wyniki inwentaryzacji	16
6.3 Kwalifikacja zinwentaryzowanych wyrobów z uwagi na stopień pilności ich usunięcia.....	17
7. Składowisko odpadów niebezpiecznych	19
8. Program działań zmierzający do usunięcia wyrobów azbestowych .	20
9. Monitoring realizacji Programu i wskaźniki realizacji.....	22
10. Beneficjenci programu	24
11. Harmonogram realizacji zadania.....	24
12. Finansowe aspekty realizacji programu	26
13. Harmonogram rzeczowy realizacji zadania	28
14. Potencjalne źródła finansowania	30
15. Wpływ wdrożenia programu na środowisko	31
16. Podsumowanie	34
17. Materiały źródłowe	35
18. Załączniki.....	40

SPIS TABEL

Tabela 1 Zbiorcze zestawienie występowania azbestu z podziałem na miejsce występowania.....	17
Tabela 2 Zbiorcze zestawienie występowania azbestu ze względu na rodzaj wyrobu zawierającego azbest.....	17
Tabela 3 Zbiorcze zestawienie wg przewidywanego terminu usunięcia wyrobów zawierających azbest.....	18
Tabela 4 Zestawienie zbiorcze występowania azbestu wg form własności	18
Tabela 5 Wykaz składowisk przyjmujących azbest położonych najbliżej gminy Witnica.....	19
Tabela 6 Harmonogram realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest”	25
Tabela 7 Koszty usunięcia wyrobów zawierających azbest w latach 2024- 2032	26
Tabela 8 Harmonogram czasowo-finansowy wdrażania „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest” w tys. PLN	28

1. Charakterystyka Gminy

Gmina Witnica leży w północno zachodniej części województwa lubuskiego, w powiecie gorzowskim. Od południa graniczy z gminą Słońsk i Krzeszyce, od wschodu z gminą Bogdaniec, od północy z gminą Lubiszyn, a od zachodu z gminą Dębno i miastem Kostrzynem. Przez gminę przebiega droga wojewódzka nr 132 (obejmująca obwodnicę miasta) łącząca się z drogą krajową nr 31 i droga wojewódzka nr 131 oraz linia kolejowa łącząca Kostrzyn nad Odrą i Gorzów Wielkopolski a dalej biegnąca przez Drezdenko oraz Krzyż Wielkopolski.

Gmina liczy 12,8 tys. mieszkańców i zajmuje powierzchnię 278,25 km². Powierzchnia gminy wynosi ogółem 27 825 ha. Użytki rolne zajmują 12 005 ha (43%), charakterystyczny jest znaczny udział łąk i pastwisk, zajmujących 6245 ha i przewyższających obszarowo powierzchnię gruntów ornych. Lasy dominują w północnej części gminy i zajmują prawie 43% powierzchni. W dolinie Warty znaczny teren zajmują nieużytki.

Przez Gminę Witnica przepływa rzeka Warta, będąca atrakcją dla wędkarzy i kajakarzy. Malownicza jest również przepływająca przez miasto rzeczka Witna, skłaniająca do wędrówek pieszych wzdłuż jej przebiegu. Wartę oplata sieć kanałów, z których większość leży na terenie Parku Narodowego Ujście Warty lub w jego otulinie. Warta i jej kanały obfitują przede wszystkim w gatunki ryb nizinnych. Rozlewiska Warty są też znakomitym miejscem dla ornitologów, którzy chcą obserwować lub fotografować ptaki. Jedną trzecią terenu gminy zajmują lasy, szczególnie grzybne w okolicach Mosiny oraz Sosen. W lasach wytyczone są szlaki piesze i rowerowe oraz jeden konny.

Do największych atrakcji turystycznych Gminy Witnica zalicza się Muzeum Browarnictwa w Witnicy, Muzeum Chwały Oręża Polskiego w Witnicy oraz Park Drogowskazów i Słupów Milowych Cywilizacji. Zwiedzać można również kompleks pałacowy w Dąbroszynie, Regionalną Izbę Tradycji w Żółtym Pałacyku w Witnicy i Park Dinozaurów w Nowinach Wielkich. Atrakcyjność przyrody i krajobrazu regionu ukazuje Zespół Przyrodniczo – Krajobrazowy Jezioro Wielkie oraz Park Narodowy Ujście Warty, którego obszar częściowo znajduje się w granicach Gminy Witnica. Tereny Gminy z rzekami, jeziorami i lasami sprzyjają takim formom rekreacji jak wędkarstwo, łowiectwo, grzybiarstwo oraz wędrówki piesze, rowerowe i konne.

2. Wprowadzenie

Wyroby azbestowe szczególnie powszechnie wykorzystywano w kilku dziedzinach gospodarki. Najliczniejszą grupę stanowią wyroby stosowane w budownictwie.

Azbest stosowano w wyrobach budowlanych powszechnego użycia: eternit, czyli płyty faliste azbestowo-cementowe o zawartości 10-13% azbestu do pokryć dachowych, płyty prasowane – płaskie o zbliżonej zawartości azbestu, płyty KARO – dachowe pokrycia lub elewacje, rury azbestowo-cementowe wysokociśnieniowe (krokidolit) i kanalizacyjne, stosowane także jako przewody wentylacyjne i dymowo-spalinowe (zawartość azbestu ok. 22%), kształtki azbestowo-cementowe oraz elementy wielkowymiarowe, stosowane w budownictwie ogólnym i przemysłowym (płyty azbestowo-cementowe płaskie wykorzystywane w lekkich przegrodach ścian warstwowych i stosowane w płytach warstwowych (stelaż drewniany; wypełnienie: wełna mineralna lub styropian; ściany zewnętrzne: płyta płaska azbestowo-cementowa montowana dwustronnie), prefabrykowane – PW3/A, PŻ/3W i PŻW 3/A/S).

Azbest mógł być stosowany w budownictwie wszędzie tam, gdzie potrzebna była podwyższona odporność ogniowa i zabezpieczenia ogniochronne elementów narażonych lub potencjalnie narażonych na wysoką temperaturę (klapy przeciwpożarowe, ciągi telekomunikacyjne, tablice rozdzielcze elektryczne, węzły ciepłownicze, obudowa klatki schodowej, przejścia kabli elektrycznych, przewodów ciepłowniczych i wentylacyjnych między stropami, zabezpieczenia elementów stropowych i ściennych strychów, piwnic, dróg ewakuacyjnych, konstrukcji stalowych). Azbest stosowano także w tkaninach wygłuszających hałas. Wyroby z azbestem projektanci dobierali indywidualnie do obiektów, z uwzględnieniem wymagań przeciwpożarowych.

Energetyka. Azbest stosowano w elektrociepłowniach i elektrowniach, w obmurzach kotłów (jako izolacje termiczne w formie sznurów i tektur na uszczelnieniach dylatacji podgrzewaczy powietrza), a także w uszczelnieniach urządzeń poddanych wysokiej temperaturze, w zaworach, wymiennikach ciepła, w izolacjach tras ciepłowniczych (jako płaszcze azbestowo-cementowe lub azbestowo-gipsowe).

Transport. Azbest stosowano do termoizolacji i izolacji elektrycznych urządzeń grzewczych w elektrowozach, tramwajach, wagonach, metrze (maty azbestowe w grzejnikach i tablicach rozdzielni elektrycznych), w termoizolacji silników pojazdów mechanicznych, w uszczelkach pod głowicę, elementach kolektorów wydechowych oraz elementach ciernych – sprzęgłach i hamulcach. Powszechnie stosowano azbest w kolejnictwie, w przemyśle lotniczym i przemyśle stoczniowym, np. w statkach, szczególnie w miejscach narażonych na ogień, wymagających zwiększonej odporności na wysoką temperaturę.

Ustawa Prawo ochrony środowiska uznała azbest za substancję stwarzającą szczególne zagrożenie dla środowiska i wymagającą szczególnej ostrożności w czasie użytkowania zawierających ją wyrobów i przy ich demontażu, jak również przemieszczaniu powstałych odpadów.

3. Szkodliwość azbestu dla zdrowia ludzkiego

Azbest to nazwa minerału włóknistego występującego w przyrodzie, który wykazuje znaczną wytrzymałość na rozciąganie, źle przewodzi ciepło, ma właściwości dźwiękochłonne i jest względnie odporny na działanie czynników chemicznych. Te właściwości azbestu sprawiły, że stał się on materiałem bardzo rozpowszechnionym w naszym otoczeniu, znajdując zastosowanie przy wytwarzaniu całej gamy wyrobów przemysłowych, jak i produktów używanych w życiu codziennym. Wyroby zawierające azbest oraz odpady azbestowe można podzielić – w zależności od trwałości i ilości zastosowanego spoiwa wiążącego – na: miękkie (łamliwe, kruche) i twarde (nie kruche, sztywne).

„wyroby miękkie” o gęstości < 1000 kg/m³ charakteryzują się dużym procentowym udziałem azbestu. Łatwo ulegają uszkodzeniom, powodując duże emisje pyłu azbestu. Najczęściej spotykane są w obiektach przemysłowych (elektrociepłownie, huty). Narażeni na oddziaływanie tych pyłów są pracownicy wykonujący remonty izolacji lub uszczelnień urządzeń z udziałem azbestu. Uszczelnienia w instalacjach grzewczych – sznur azbestowy (wymagana jest jego wymiana bez względu na stan techniczny, z powodu trudnych warunków eksploatacji).

Wyroby miękkie to m.in.:

- sznury, płótna, tkaniny z dodatkiem azbestu (lub wykonane z samego azbestu);
- płyty i uszczelki klinkieryt (typu gambit, polonit), stosowane w ciepłownictwie na złączach rur, zaworów z gorącą wodą lub parą;
- płaszcze azbestowo-gipsowe stosowane jako izolacja rur w ciepłownictwie;
- płyty i tektury miękkie (stosowane w izolacjach ognioochronnych);
- płyty ognioochronne typu „pyral” produkcji czechosłowackiej lub „sokalit” produkcji NRD, zawierające ok. 30 - 50% azbestu (służą do okładzin ognioochronnych konstrukcji budynków oraz jako sufity podwieszane o podwyższonej odporności na ogień, także jako materiał do klap przeciwpożarowych i przeciw dymnych);
- natryski azbestowe na konstrukcje stalowe zastosowane jako ognioochronne;
- zabezpieczenie stalowej konstrukcji budynków o tzw. konstrukcji niesztynnej (np. budynki przemysłowe, biurowe; często są to obiekty indywidualnie projektowane, „nasycone” technologią budowlaną krajów zachodnioeuropejskich z lat 60 -70., np. budynki ambasad).

Różne wyroby miękkie stosowane w budynkach z lat 60-70:

- a) płótno azbestowe na uszczelnieniu tłumika drgań w systemie klimatyzacji,
- b) tektura azbestowa,
- c) cienki sznur azbestowy.

„**wyroby twarde**” o gęstości $> 1000 \text{ kg/m}^3$ są to najpowszechniej występujące w krajowym budownictwie wyroby zawierające azbest. Charakteryzują się dużym stopniem zwięzłości, dużym udziałem spoiwa (najczęściej jest nim cement), niską procentową zawartością azbestu (ok. 5% w płytach płaskich lignocementowych modyfikowanych, ok. 12 - 13% w płytach płaskich i falistych azbestowo-cementowych i ok. 20% w rurach azbestowo-cementowych).

W przeciwieństwie do wyrobów miękkich, przez długi okres pozostają wyrobami emitującymi małe ilości pyłu azbestu. Można je więc uważać za mniej groźne w użytkowaniu oraz podczas prac remontowych od wyrobów miękkich. Mniej groźne są też ich odpady. Emisja pyłu azbestu może powstawać podczas uszkodzeń mechanicznych, np. przy piłowaniu lub szlifowaniu szybkoobrotowymi narzędziami elektrycznymi, nie wyposażonymi w miejscowe odciągi pyłu.

Do emisji pyłu dochodzi także w trakcie trwania destrukcji, np. emitują go stare płyty pokryć dachowych azbestowo-cementowych o naruszonej przez czynniki atmosferyczne lub chemiczne powierzchni zewnętrznej. Wówczas zanieczyszczony jest też grunt w bezpośrednim sąsiedztwie rynny odprowadzającej wodę opadową.

Wyroby twarde to m.in.:

- płyty azbestowo-cementowe faliste,
- płyty azbestowo-cementowe płaskie prasowane,
- płyty azbestowo-cementowe karo,
- płyty warstwowe PW3/A i podobne,
- rury azbestowo-cementowe,
- złącza, listwy, gąsiory wykonane z azbestocementu,
- płaszcze azbestowo-cementowe stosowane w izolacji rur w ciepłownictwie.

Azbest jest naturalnym, praktycznie niezniszczalnym surowcem o budowie włóknistej. Pęczki włókien mogą rozszczepić się na włókna cieńsze niż ludzki włos. 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. Biologiczna agresywność pyłu azbestowego jest zależna od stopnia penetracji i liczby włókien, które uległy retencji w płucach. Dużą rolę odgrywa także wrażliwość osobnicza (podatność danej osoby) i palenie papierosów. Unoszące się w powietrzu, niewidoczne dla oka, włókna azbestowe są wdychane przez ludzi i wnikają do organizmu człowieka przez układ oddechowy.

Zalegające w płucach włókna mogą powodować zwłóknienie tkanki płucnej, czyli azbestozę, ale także raka płuc i międzybłoniaka opłucnej. Azbest jest najbardziej niebezpiecznym czynnikiem rakotwórczym. Największe zagrożenie stanowią włókna mikroskopijnej wielkości, które na zawsze pozostają w płucach i mogą powodować choroby nowotworowe płuc. Ważna jest świadomość, że

choroby wywołane azbestem rozwijają się po 10-40 latach od czasu kontaktu z azbestem.

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

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

Największe zagrożenie dla organizmu ludzkiego stanowią włókna respirabilne, czyli takie, które mogą występować w postaci trwałego aerozolu w powietrzu i przedostawać się z wdychanym powietrzem do organizmu. Są one dłuższe od 5 mikrometrów, mają grubość nie większą niż 3 mikrometry i stosunek długości do średnicy mniejszy niż 3:1.

Włókna te wdychane do pęcherzyków płucnych, nie mogą już być wydalone. Ich szkodliwe działanie może ujawnić się dopiero po wielu latach w postaci następujących schorzeń: pylica azbestowa (azbestoza), międzybłoniaki opłucnej i rak płuc. Im więcej jest włókien w powietrzu, którym oddychamy, tym większe jest ryzyko zachorowania na choroby wywołane azbestem.

4. Prawne aspekty dotyczące postępowania z wyrobami zawierającymi azbest

Od 1997 r. w na terenie Polski obowiązuje zakaz produkcji, handlu oraz stosowania wyrobów zawierających azbest. Zakaz taki wprowadzono ustawą z 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (tj. Dz.U. z 2020 roku, poz.1680).W następnych latach wprowadzono szereg kolejnych aktów prawnych (ustaw i rozporządzeń) regulujących kwestie związane z postępowaniem usuwaniem wyrobów zawierających azbest. Szczegółowy ich wykaz przedstawiono w dalszej części niniejszego opracowania - „Materiały źródłowe”. Uzpełnieniem aktów prawnych w przedstawionym zakresie jest „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski” przyjęty przez Radę Ministrów w dniu 15 marca 2010 r. oraz lokalne programy usuwania azbestu realizowane przez gminy, powiaty i województwa.

Innym dokumentem jest Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032 uchwalony przez Radę Ministrów w dniu 14.07.2009 r., następnie zmieniony uchwałą Rady Ministrów z dnia 15.03.2010 r., który utrzymuje cele przyjętego przez Radę Ministrów „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski”, w tym:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych spowodowanych obecnością azbestu na terytorium kraju,
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko.

Polskie prawodawstwo dopuszcza wykorzystywanie azbestu lub wyrobów zawierających azbest w użytkowanych budynkach, instalacjach lub urządzeniach nie dłużej niż do dnia 31 grudnia 2032 roku. W sposób szczegółowy określa również wymagania dotyczące postępowania z wyrobami i odpadami azbestowymi, obowiązki organów administracji, a także właścicieli i zarządców nieruchomości w tym zakresie oraz obowiązki wykonawców prac polegających na zabezpieczeniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest.

Podstawowe obowiązki organów samorządowych, właścicieli i zarządców nieruchomości oraz przedsiębiorców prowadzących działalność, w wyniku której powstają odpady zawierające azbest, przedstawiono poniżej.

Obowiązki gminy:

- gromadzenie informacji przekazywanych przez osoby fizyczne (właścicieli i zarządców nieruchomości) o wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystywania;

- przedkładanie marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, w tym azbestu;
- zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie przedkładania marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejsca występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 24), informacje dotyczące wyrobów zawierających azbest są bezpośrednio wprowadzane przez wójta, burmistrza, prezydenta miasta do bazy azbestowej administrowanej przez ministra właściwego do spraw gospodarki, dostępnej za pośrednictwem sieci Internetowej pod adresem www.bazaazbestowa.gov.pl.

Obowiązki marszałka:

- udzielanie zezwoleń na wytwarzanie oraz transport odpadów niebezpiecznych w tym zawierających azbest (rejestr BDO);

Obowiązki właścicieli, zarządców lub użytkowników nieruchomości:

- kontrola wyrobów zawierających azbest znajdujących się w obiektach, urządzeniach budowlanych, urządzeniach przemysłowych lub innych miejscach zawierających azbest;
- sporządzenie i przedłożenie odpowiedniemu organowi oceny stanu i dokumentacji miejsca zawierającego azbest;
- usuwanie wyrobów zawierających azbest zakwalifikowanych zgodnie z oceną do wymiany na skutek nadmiernego zużycia wyrobu lub jego uszkodzenia;
- sporządzenie (corocznie) planu kontroli jakości powietrza obejmującej pomiar stężenia azbestu, dla każdego pomieszczenia, w którym znajdują się instalacje lub urządzenia zawierające azbest lub wyroby zawierające azbest;
- przegląd i oznakowanie, w sposób przewidziany przez prawo, miejsc, w których był lub jest wykorzystywany azbest lub wyroby zawierające azbest;
- sporządzenie i przedłożenie marszałkowi województwa (dot. przedsiębiorców) lub burmistrzowi (dot. osób fizycznych nie będących przedsiębiorcami) oraz coroczna aktualizacja informacji o:
 - wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystywania;
 - wyrobach zawierających azbest, których wykorzystanie zostało zakończone;
 - zgłoszenie właściwemu organowi architektoniczno-budowlanemu oraz powiatowemu inspektorowi sanitarnemu prac polegających na zabezpieczeniu lub usuwaniu wyrobów zawierających azbest zgodnie z przepisami budowlanymi.

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

- Zapisy ustawy z dnia 22 stycznia 2010 r. (Dz.U. z 2010 r. Nr 28 poz. 145) o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw zezwalają od dnia 01 stycznia 2013 r. na świadczenie usług związanych z robotami polegającymi na zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest wszystkim przedsiębiorcom, którzy będą chcieli takie prace prowadzić. Na prowadzenie działalności w tym zakresie konieczne jest posiadanie wpisu do rejestru BDO prowadzonego przez odpowiedni Urząd Marszałkowski;
- przeszkolenie przez uprawnioną instytucję zatrudnianych pracowników i osób kierujących lub nadzorujących, w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu tych wyrobów oraz w zakresie przestrzegania procedur dotyczących bezpiecznego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest;
- opracowanie przed rozpoczęciem prac szczegółowego planu prac usuwania wyrobów zawierających azbest, obejmującego:
 - identyfikację azbestu w przewidzianych do usunięcia materiałach, na podstawie udokumentowanej informacji od właściciela lub zarządcy obiektu albo też na podstawie badań przeprowadzonych przez akredytowane laboratorium,
 - informacje o metodach wykonywania planowanych prac,
 - zakres niezbędnych zabezpieczeń pracowników oraz środowiska przed narażeniem na szkodliwość emisji azbestu, w tym problematykę określoną przepisami dotyczącymi planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
 - ustalenie niezbędnego dla rodzaju wykonywanych prac monitoringu powietrza,
 - posiadanie niezbędnego wyposażenia technicznego i socjalnego zapewniającego prowadzenie określonych planem prac oraz zabezpieczeń pracowników i środowiska przed narażeniem na działanie azbestu;
- zgłoszenie prac polegających na zabezpieczeniu lub usunięciu wyrobów zawierających azbest z obiektu, urządzenia budowlanego lub instalacji przemysłowej, właściwemu organowi nadzoru budowlanego, powiatowemu inspektorowi sanitarnemu oraz właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy;
- zapewnienie warunków bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest z miejsca ich występowania w sposób określony w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 2kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. z 2004 r. Nr 71, poz. 649) oraz Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 (Dz. U. z 2010 r. Nr 162, poz. 1089);

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

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

W rozporządzeniach Ministra Gospodarki z dnia 13 grudnia 2010 r. 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 oraz z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest, założono wykonanie inwentaryzacji oraz dokonanie corocznej oceny stanu wyrobów zawierających azbest. Od roku 2004 właściciele i zarządcy obiektów zobligowani są do przekazywania marszałkowi województwa i wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta informacji o wyrobach zawierających azbest i miejscu ich wykorzystywania oraz informacji o wyrobach, których wykorzystanie zakończono.

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

Od 24 stycznia 2018 roku firmy zajmujące się transportem odpadów zawierających azbest muszą posiadać wpis do rejestr BDO - www.bdo.mos.gov.pl. Wpisu dokonuje odpowiedni do siedziby firmy Urząd Marszałkowski.

Od 15 stycznia 2019 roku wszystkie firmy zajmujące się gospodarowaniem odpadami, w tym wytwarzaniem odpadów zawierających azbest, są zobowiązane do złożenia wniosku o wpis do rejestru BDO uprawniającego je do prowadzenie działalności w tym zakresie.

Rejestr BDO jest ogólnie dostępny i każdy może sprawdzić czy dana firma posiada uprawnienia do prac związanych z azbestem i transportu odpadów niebezpiecznych.

W przypadkach nieprzestrzegania nałożonych na jednostki organizacyjne osoby fizyczne obowiązków w zakresie bezpiecznego wykorzystania i usuwania wyrobów zawierających azbest oraz obowiązków sprawozdawczości w tym zakresie mają zastosowanie zapisy tytułu VI ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska. Przewidują one w takich przypadkach odpowiedzialność karną tj. kary aresztu, ograniczenia wolności lub grzywny orzekane na podstawie przepisów kodeksu postępowania w sprawach o wykroczenia oraz odpowiedzialność administracyjną poprzez wstrzymanie prowadzonej przez podmiot korzystający ze środowiska lub osobę fizyczną działalności powodującej pogorszenie stanu środowiska w znacznych rozmiarach lub zagrażającej życiu lub zdrowiu ludzi. Ponadto do odpowiedzialności za szkody spowodowane oddziaływaniem na środowisko, w tym również powstałe w wyniku postępowania z wyrobami zawierającymi azbest, mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.

Zasady ochrony środowiska przyrodniczego.

W przypadku prowadzenia prac rozbiórkowych, remontowych, modernizacyjnych i termomodernizacyjnych (które mogą być prowadzone w celu eliminacji azbestu wbudowanego w elementy konstrukcyjne i izolacyjne obiektów budowlanych), przed ich rozpoczęciem, zarządca budynku powinien zlecić ornitologowi inwentaryzację przyrodniczą w zakresie występowania ptaków gatunków chronionych, w szczególności jerzyka (*Apusapus*). Jerzyk objęty jest ochroną gatunkową ścisłą, na mocy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16.12.2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r. poz. 2183 z późn. zm.). W sytuacji, gdy zniszczenie schronienia jerzyka jest konieczne, należy zwrócić się do RDOŚo wydanie stosownego zezwolenia oraz zapewnić temu gatunkowi zastępcze miejsce lęgowe. Podczas remontu czy termomodernizacji budynku należy zawieszać budki lęgowe dla tych ptaków w miejscach, gdzie dotychczas miały one swoje lęgi. Zgodnie z ww. ustawą oraz rozporządzeniem, w stosunku do ptaków obowiązuje zakaz zabijania, okaleczania, chwytania, niszczenia jaj, postaci młodocianych i form rozwojowych, niszczenia gniazd i innych schronień oraz umyślnego płoszenia i niepokojenia oraz niszczenia ich siedlisk i ostoi. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków ptaków, jak i chronionych gatunków nietoperzy, termin i sposób wykonania prac należy dostosować do ich okresów lęgowych i rozrodczych oraz okresu hibernacji. Dopuszcza się odstępstwo od zakazu usuwania gniazd ptasich z obiektów budowlanych i terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne, ale tylko od dnia 16 października do końca lutego, czyli przed kolejnym okresem lęgowym. Działania takie można prowadzić jedynie po uzyskaniu zwolnienia z zakazów, które w stosunku do gatunków objętych ochroną ścisłą wydaje Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska, a w stosunku do gatunków objętych ochroną częściową Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska.

5. Cel i zadania programu

Głównym Celem Programu jest doprowadzenie do stopniowej eliminacji wyrobów zawierających azbest z otoczenia człowieka oraz ich bezpieczne i prawidłowe unieszkodliwienie.

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

Program zakłada realizację następujących zadań:

1. inwentaryzację z natury obiektów zawierających azbest (ustalenie skali występowania i lokalizacji wyrobów zawierających azbest na terenie gminy),
2. edukację mieszkańców w zakresie szkodliwości azbestu dla zdrowia człowieka i procedur usuwania, zabezpieczania i unieszkodliwiania wyrobów azbestowych,
3. propagowanie właściwych metod i sposobów bezpiecznego dla środowiska i zdrowia człowieka usuwania azbestu,
4. zapoznanie i pomoc mieszkańcom gminy w pozyskiwaniu środków finansowych na zadania związane z usuwaniem azbestu i wyrobów zawierających azbest,
5. bieżący monitoring realizacji programu i okresowe raportowanie jego realizacji władzom samorządowym i mieszkańcom.

6. Inwentaryzacja wyrobów azbestowych

6.1 Metodyka i zakres inwentaryzacji

Z umowy pomiędzy zamawiającym a wykonawcą wynikają parametry ujęte w identyfikacji wyrobów zawierających azbest na terenie gminy.

Są to:

1. **obszar geograficzny** – inwentaryzacja objęta teren całej gminy,
2. **miejsowość** – wszystkie miejscowości znajdujące się na terenie gminy,
3. **oznaczenie posesji** – numer geodezyjny posesji oraz numer obrębu terytorialnego na której występuje azbest,
4. **rodzaj obiektu** – miejsce występowania azbestu ze wskazaniem na rodzaj obiektu (mieszkalny, gospodarczy, azbest zalegający na posesji – oznaczony jako „luz”),
5. **ilość azbestu** – ilość zinwentaryzowanego azbestu w kg, m, m²,
6. **rodzaj wyrobu azbestowego** – rodzaj wyrobu, w którym znajduje się azbest (płyta falista, płaska, PWA-3, rury itp.),
7. **stopień pilności usunięcia** – kwalifikacja zinwentaryzowanego azbestu ze względu na jego stan i stopień pilności usunięcia.

Inwentaryzacja prowadzona była w oparciu o spis z natury. W trakcie prac terenowych przedstawiciele wykonawcy odwiedzili wszystkie posesje, dokonując obmiaru miejsc występowania azbestu.

Informacje zbierane podczas inwentaryzacji – podczas prowadzonej identyfikacji występowania wyrobów zawierających azbest, w przypadku jego występowania ustalano następujące dane:

- adresowe – miejscowość,
- ewidencyjne – obręb i numer działki,
- rodzaj budynku – mieszkalny, gospodarczy, luz,
- powierzchnia pokrycia dachowego [w m²] – pomiar lub oszacowanie powierzchni dachowej budynku,
- rodzaj wyrobu azbestowego – możliwe jest występowanie następujących rodzajów wyrobów zawierających azbest:
 - płyta azbestowo-cementowa falista, stosowana w budownictwie – przyjęto do określania masy przelicznik 15 kg/m² powierzchni płyty azbestowej,
 - płyta azbestowo-cementowa płaska (potocznie zwana karo) stosowana w budownictwie – przyjęto do określenia masy przelicznik 15 kg/m² powierzchni płyty azbestowej,

- o rury azbestowo-cementowe stosowane w budownictwie - przyjęto do określania masy przelicznik 40 kg/mb,

Wprowadzenie niezbędnych informacji do Bazy Azbestowej – wyniki inwentaryzacji zostały wprowadzone do Bazy Azbestowej w zakresie wymaganym do gromadzenia i przetwarzania informacji o wyrobach zawierających azbest.

6.2 Wyniki inwentaryzacji

Na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji stwierdzono występowanie materiałów zawierających azbest na istniejących budynkach i budowlach.

Z inwentaryzacji wynika, że na terenie gminy występują następujące materiały zawierających azbest. Są to:

- płyta azbestowo-cementowa falista oraz płaska stosowana w przeważającej ilości jako pokrycie dachowe budynków mieszkalnych i gospodarczych
- rury azbestowo cementowe

Inwentaryzacja wykazała, że na terenie gminy, wyroby azbestowo-cementowe zostały zidentyfikowane w **771** miejscach, z czego **50** to pokrycia dachowe budynków mieszkalnych, **700** to azbest na budynkach gospodarczych i innych, **1** to rury azbestowo cementowe, a w **20** lokalizacjach azbest zidentyfikowano na obiektach, które nie znajdowały się w ewidencji lub azbest zalegał na posesji - oznaczone jako „luz”.

Łączna ilość materiałów zawierających azbest, które zidentyfikowano na terenie Gminy Witnica to:

1 291 610 kg

z czego:

na budynki mieszkalne przypada	4 811 m ² tj. 5,59%
na budynki gospodarcze i inne przypada	78 206 m ² tj.
90,81%	
na rury azbestowo cementowe	800mb tj. 2,48%
na luz przypada	969 m ² tj. 1,13%

Tabela 1 Zbiorcze zestawienie występowania azbestu z podziałem na miejsce występowania

Lp.	Miejsce występowania	Ilość [szt.]	Pow. [m ²]	Długość [mb]	Masa [kg]
1	Budynek mieszkalny	50	4 811	-	72 165
2	Budynek gospodarczy i inny	700	78 206	-	1 172 910
3	Rury azbestowo cementowe	1	-	800	32 000
4	Luz	20	969	-	14 535
Razem		771	83 986	800	1 291 610

Źródło: opracowanie własne

Ze względu na rodzaj wyrobów zawierających azbest podział na terenie gminy jest następujący:

Tabela 2 Zbiorcze zestawienie występowania azbestu ze względu na rodzaj wyrobu zawierającego azbest

Lp.	Rodzaj wyrobu	Ilość [szt.]	Pow. [m ²]	Długość [mb]	Masa [kg]
1	Płyty faliste	757	75 379	-	1 130 505
2	Płyty płaskie	13	8 607	-	129 105
3	Rury azbestowo cementowe	1	-	800	32 000
łącznie:		771	83 986	800	1 291 610

Źródło: opracowanie własne

6.3 Kwalifikacja zinwentaryzowanych wyrobów z uwagi na stopień pilności ich usunięcia.

Podczas inwentaryzacji była dokonywana ocena stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest. Ocenę przeprowadzono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. (Dz.U. Nr 71 poz. 649 z późn zm.) i Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. (Dz.U. Nr 162 poz. 1089) obowiązek dokonania oceny stanu należy do właściciela, użytkownika wieczystego lub zarządcy nieruchomości, a wyniki oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest powinien być sporządzony w jednym egzemplarzu.

Wypełniony egzemplarz „oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest” powinien być przechowywany z dokumentacją miejsca zawierającego azbest.

Harmonogram oceny stanu możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest. W zależności od uzyskanych wyników, określa się trzy rodzaje wyrobów ze względu na potrzebę ich unieszkodliwiania:

- I stopień - od 120 punktów w górę, wymagane pilne usunięcie (wymiana na wyrób bezazbestowy) lub zabezpieczenie;
- II stopień – od 95 do 115 punktów, ponowna ocena wymagana w terminie do 1 roku;
- III – stopień – do 90 punktów, wymagana ponowna ocena w terminie do 5 lat.

W tabeli nr 3 przedstawiono proponowane zbiorcze zestawienie wg przewidywanego terminu usunięcia wyrobów zawierających azbest.

Finansowe aspekty związane z unieszkodliwieniem wyrobów azbestowych omówiono w punkcie 12, a harmonogram działań w punkcie 13 (tabela nr 8) niniejszego opracowania.

Tabela 3 Zbiorcze zestawienie wg przewidywanego terminu usunięcia wyrobów zawierających azbest

	Przewidywana data unieszkodliwienia	Masa	Udział
		[kg]	%
1	2024r.	66 635	5,16%
2	2025 - 2028 r.	464 305	35,95%
3	2029 - 2032 r.	760 670	58,89%
Razem		1 291 610	100%

Źródło: opracowanie własne

Szczegółowy wykaz obiektów budowlanych, w których występują elementy zawierające azbest jest przedstawiony w załączniku nr 1.

W tabeli nr 4 przedstawiono występowanie wyrobów zawierających azbest wg form własności.

Tabela 4 Zestawienie zbiorcze występowania azbestu wg form własności

Lp.	Forma własności	Ilość obiektów [szt.]	Powierzchnia [m2]	Długość [mb]	Masa [kg]
1	Osoby fizyczne	739	72 912	-	1 093 500
2	Osoby prawne	31	11 074	-	166 110
4	Osoby prawne	1	-	800	32 000
Razem		771	83 986	800	1 291 610

Źródło: opracowanie własne

7. Składowisko odpadów niebezpiecznych

Poniżej znajdują się dane składowiska odpadów azbestowych, zlokalizowanego na terenie województwa zachodniopomorskiego, które jest ogólnodostępne i znajduje się najbliżej gminy Witnica:

Tabela 5 Wykaz składowisk przyjmujących azbest położonych najbliżej gminy Witnica

Charakter składowiska	Ogólnodostępne
Nazwa	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne
Województwo	ZACHODNIOPOMORSKIE
Gmina	Myślibórz
Miejscowość	Dalsze
Adres	74-300 Myślibórz Dalsze 36
Telefon	95 7475653
Godziny pracy	7:00 - 18:00
Właściciel/Zarządca/Inwestor	EKO-MYŚL Sp. z o.o.
Adres właściciela	Dalsze 36 74-300 Myślibórz
Telefon stacjonarny	95 747 56 53
E-mail	sekretariat@eko-mysl.pl
Strona www	www.eko-mysl.pl

Źródło: www.bazaazbestowa.gov.pl

8. Program działań zmierzający do usunięcia wyrobów azbestowych

Strategia usuwania wyrobów zawierających azbest i unieszkodliwiania odpadów azbestowych.

Strategia usuwania wyrobów zawierających azbest i unieszkodliwiania odpadów azbestowych z obszaru gminy Witnica została oparta na następujących kierunkach działań.

1. Inwentaryzacja

Rozpoznanie ilości, rodzaju wyrobów azbestowych i obiektów (rodzaj budynku, nr działki i obręb ewidencyjny) na terenie gminy Witnica.

2. Baza danych

Opracowanie i wprowadzenie do Bazy Azbestowej danych o wyrobach i odpadach zawierających azbest, a dotyczących lokalizacji, ilości, rodzaju występujących wyrobów oraz stanu wyrobów zawierających azbest, na podstawie informacji zebranych podczas inwentaryzacji zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest.

3. Aktualizacja bazy danych

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 20 grudnia 2012 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie sposobu przedkładania marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska dotyczące wyrobów zawierających azbest (Dz. U. z 2015 r. poz. 1450), informacje o wyrobach azbestowych są bezpośrednio wprowadzane i aktualizowane przez wójta, burmistrza, prezydenta miasta do bazy azbestowej administrowanej przez ministra właściwego do spraw gospodarki, dostępnej za pośrednictwem sieci Internet pod adresem www.bazaazbestowa.gov.pl prowadzonej w formie elektronicznej przy użyciu systemu teleinformatycznego.

4. Przepływ informacji

Na wójcie, burmistrzu, prezydencie miasta ciąży obowiązek przedkładania marszałkowi informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania azbestu. Informacje te przedkładane są raz na rok, **do 31 marca** za poprzedni rok kalendarzowy, wg określonego wzoru, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2009 r. w sprawie sposobu przedkładania marszałkom informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska.

Najnowsze rozporządzenia w sprawie przedkładania marszałkowi województwa informacji między innymi o wyrobach zawierających azbest to:

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. (Dz.U. 2015 poz. 1450) zmieniające rozporządzenie w sprawie przedkładania marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska

„informacje dotyczące wyrobów zawierających azbest są bezpośrednio wprowadzane przez wójta, burmistrza, prezydenta miasta do bazy azbestowej administrowanej przez ministra właściwego do spraw gospodarki, dostępnej za pośrednictwem sieci Internet pod adresem www.bazaazbestowa.gov.pl”

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie sposobu prowadzenia przez marszałka województwa rejestru wyrobów zawierających azbest (Dz.U. z 2013 r. poz. 25)

„rejestr wyrobów zawierających azbest jest prowadzony przez marszałka województwa i stanowi integralną część bazy azbestowej administrowanej przez ministra przedsiębiorczości i technologii dostępnej za pośrednictwem sieci Internet pod adresem www.bazaazbestowa.gov.pl.”

5. Monitoring usuwania odpadów azbestowych

Zaktywizowanie działań dyspozycyjno - kontrolnych nadzoru usuwania azbestu z terenu gminy Witnica oraz usprawnienie monitoringu bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest i składowania odpadów azbestowych.

6. Edukacja ekologiczna

Zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców gminy Witnica poprzez organizację kampanii informacyjnej na temat szkodliwości azbestu i jego wyrobów dla zdrowia i życia, a także o bezpiecznym użytkowaniu, usuwaniu wyrobów zawierających azbest i postępowaniu z tymi wyrobami.

7. Usuwanie wyrobów zawierających azbest

Bezpieczne usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Witnica zgodnie z przepisami prawa i unieszkodliwianie odpadów azbestowych w sposób bezpieczny dla ludzi i środowiska.

9. Monitoring realizacji Programu i wskaźniki realizacji

Wdrożenie monitoringu realizacji Programu usuwania wyrobów zawierających azbest i unieszkodliwiania odpadów azbestowych jest istotnym elementem pomiarowo-kontrolnym. Dzięki niemu, możliwe będzie stałe i precyzyjne nadzorowanie postępu eliminowania uciążliwości z terenu gminy.

Monitoringiem zajmować się będą pracownicy: ds. ochrony środowiska.

Ich zadaniem będzie nadzorowanie realizacji programu a w szczególności:

- aktualizacja Bazy Azbestowej na stronie www.bazaazbestowa.gov.pl,
- udostępnienie informacji o możliwości i konieczności bezpiecznego usuwania azbestu, poprzez zamieszczenie na stronie internetowej gminy „Programu usuwania azbestu” oraz udostępnianie mieszkańcom ulotek, broszur itp.

Wskazane jest, aby weryfikacja danych zarówno w Bazie Azbestowej, jak i w Programie prowadzona była minimum jeden raz w roku. Pozwoli to na precyzyjne określenie ilości usuniętego azbestu oraz porównanie wyników faktycznych z przyjętymi założeniami.

Z przeprowadzonej weryfikacji powinien powstawać zapis.

Raz na pięć lat „Program usuwania azbestu” w oparciu o coroczne zapisy powinien być aktualizowany.

Na poziomie centralnym monitoring realizacji zadań ujętych w „Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032” obejmuje gromadzenie, przetwarzanie i rozpowszechnianie informacji o usuwaniu wyrobów zawierających azbest, w szczególności dotyczących:

- ilości usuniętych wyrobów zawierających azbest oraz wytworzonych odpadów niebezpiecznych zawierających azbest,
- ilości składowanych odpadów zawierających azbest,
- lokalizacji istniejących i planowanych składowisk odpadów zawierających azbest i ich pojemności oraz stopnia wykorzystania,
- ilości i wyników przeprowadzonych inwentaryzacji oraz oceny stanu technicznego wyrobów zawierających azbest i ich lokalizacji na terenie gmin, powiatów i województw,
- przedsiębiorstw posiadających uprawnienia do bezpiecznego usuwania azbestu,
- liczby osób pracujących w kontakcie z azbestem,
- liczby pracowników przeszkolonych do pracy w kontakcie z azbestem,
- podejmowanych przez jednostki samorządu terytorialnego inicjatyw w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest,
- usytuowania miejsc o wysokim stężeniu włókien azbestu w powietrzu,
- ewidencjonowania zmian legislacyjnych dotyczących problematyki azbestowej,
- wdrażania technologii unicestwiania włókien azbestu w odpadach azbestowych.

Monitoring realizacji zadań krajowego *Programu* obejmuje także wskaźniki środowiskowe wynikające z przeprowadzonej strategicznej oceny oddziaływania na środowisko. Zalicza się do nich:

- ogólna powierzchnia zajęta przez składowiska i kwatery przeznaczone do składowania odpadów zawierających azbest [ha],
- stan zanieczyszczenia powietrza włóknami azbestu zagrożonych rejonów i okolic obiektów [włókna/m³].

Do monitorowania stopnia realizacji gminnego *Programu* przyjęto wskaźniki przedstawione poniżej.

1. Ilość zinwentaryzowanych, pozostałych do usunięcia wyrobów zawierających azbest w danym roku sprawozdawczym - **Mg/rok**
2. Ilość unieszkodliwionych odpadów zawierających azbest - **Mg/rok**
3. Stopień usunięcia wyrobów zawierających azbest w stosunku do ilości wyrobów zawierających azbest zinwentaryzowanych i pozostających do usunięcia w danym roku sprawozdawczym - **%**
4. Stopień wykorzystania środków finansowych zaplanowanych na realizację *Programu* w danym roku - **%**
5. Liczba obiektów/miejsc występowania azbestu w gminie, wprowadzonych do Bazy Azbestowej – **sztuki**.

10. Beneficjenci programu

Program obejmuje obiekty będące w posiadaniu osób fizycznych, osób prawnych, jednostek samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, zlokalizowanych na terenie gminy Witnica.

11. Harmonogram realizacji zadania

Odpady zawierające azbest należą do odpadów niebezpiecznych, dlatego powinny być objęte „Programem usuwania azbestu i wyrobówzawierających azbest”. Wyroby zawierające azbest stanowią zagrożenie w momencie, gdy są w złym stanie technicznym oraz gdy nie są odpowiednio zabezpieczone.

W takim przypadku zagrożenie pojawia się, gdy zaistnieją warunki stwarzające możliwości uwalniania się włókien azbestowych do otoczenia. Do sytuacji takich dochodzi najczęściej w wyniku poddawania elementów azbestowych obróbce mechanicznej (łamanie, kruszenie, cięcie i każda inna obróbka), jak również wskutek naruszania struktury wyrobu spowodowanej naturalnym starzeniem się materiału oraz pod wpływem oddziaływania czynników atmosferycznych.

Ustalając poszczególne zadania, mające na celu eliminację wyrobów azbestowych z terenu gminy Witnica dodatkowo należy zwrócić uwagę na świadomość ekologiczną mieszkańców.

Najskuteczniejszym sposobem motywacji do przystąpienia do usuwania wyrobów zawierających azbest przez osoby fizyczne i jednostki organizacyjne są dopłaty do kosztów ich usuwania oraz unieszkodliwiania.

Usuwanie azbestu z terenu gminy Witnica będzie procesem wieloletnim. Zakłada się, że realizacja tego procesu będzie trwała około 9 lat. Bardzo ważne jest, aby cały proces był dokładnie zaplanowany oraz przeprowadzony z szczególnym zachowaniem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

Poniżej w Tabeli nr 6 przedstawiono zadania do realizacji związane z likwidacją wyrobów zawierających azbest na terenie gminy Witnica.

Tabela 6 Harmonogram realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest”

Lp.	Nazwa zadania	2023-2024	2025-2028	2029 - 2032
1.	Aktualizowanie Bazy Azbestowej o obiektach zawierających azbest oraz o ilości i miejscach zlikwidowania wyrobów zawierających azbest na terenie gminy Witnica			
2.	Aktualizacja „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Witnica”	■		■
3.	Monitoring realizacji Programu			
4.	Działalność informacyjna i edukacyjna nt. bezpiecznego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest oraz metodami unieszkodliwiania i szkodliwości azbestu			
5.	Monitoring usuwania i prawidłowego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest			

12. Finansowe aspekty realizacji programu

Koszty związane z usunięciem wyrobów zawierających azbest oszacowano na podstawie uśrednionych cen jakie były proponowane w przetargach ogłaszanych przez jednostki samorządu terytorialnego na usuwanie azbestu w roku 2021, 2022i 2023

W poniższym rozdziale przedstawiono szacunkowe koszty usunięcia wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Witnica z podziałem na trzy okresy: Rok2024; lata 2025 – 2028; 2029 – 2032.

Wyroby zawierające azbest występują jako płyty azbestowo-cementowe płaskie i faliste. Na podstawie danych pochodzących z rozstrzygniętych w latach 2021-2023 przetargów ogłaszanych przez powiaty i gminy z różnych regionów Polski wynika, że całkowity koszt dla:

1. demontażu, spakowania transportu i unieszkodliwiania kształtował się na poziomie od 550,00 do 950,00 PLN za jedną tonę pokrycia dachowego lub elewacyjnego,
2. koszt spakowania, transportu i unieszkodliwiania znajdujących się na ziemi płyt kształtował się od 500,00 do 750,00 PLN za jedną tonę odpadu.

Do obliczeń przyjęto parametr wagi jako najbardziej oddający skalę problemu.

Przyjęto do obliczenia kosztów następujące założenia: demontaż, spakowanie, transport i utylizacja 1 tony pokrycia dachowego – 950,00 PLN (max. koszt wg danych z 2023 r.)

Maksymalna wielkość kosztów, które należy przewidzieć na usunięciu wyrobów zawierających azbest przy założeniu, że każdego roku będzie podlegało usunięciu ilości przedstawione w tabeli nr 7 przedstawia się następująco:

Tabela 7Koszty usunięcia wyrobów zawierających azbest w latach 2024-2032

Lp.	Lata	Koszt jednostkowy	Ilość ton do unieszkodliw.	Wartość w PLN
		PLN/1 Mg	Mg	
1.	2024	950,00 zł	66,635	63 303,25 zł
2.	2025 - 2028	950,00 zł	464,305	441 089,75 zł
3.	2029 - 2032	950,00 zł	760,670	722 636,50 zł
4.	Ogółem 2024 - 2032		1 291,610	1 227 029,50 zł

Źródło: opracowanie własne

Szacuje się, że dla zrealizowania programu usunięcia wyrobów zawierających azbest w okresie do roku 2032, należy przewidzieć kwoty w następujących wysokościach:

W latach 2024 **63 303,25 PLN**

W latach 2025 – 2028 **441 089,75PLN**

W latach 2029 – 2032

722 636,50PLN

Szacunki te mogą ulec zmianie w zależności od zmian, które na obecnym etapie są nie do przewidzenia (np. stawki VAT, koszty paliwa, koszty unieszkodliwienia na składowiskach itp.) oraz ilości mieszkańców mogących pozwolić sobie na przeprowadzenie wymiany pokrycia dachowego.

Należy pamiętać, że koszty związane z demontażem, transportem i unieszkodliwieniem wyrobów zawierających azbest stanowią do 25% całości kosztów nowego pokrycia dachowego.

13. Harmonogram rzeczowy realizacji zadania

Opracowany harmonogram czasowo - finansowy wdrożenia „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest” na obszarze gminy Witnica uwzględni zarówno planowane przedsięwzięcia związane z usunięciem wyrobów zawierających azbest z analizowanego obszaru, jak również szacunkowe koszty związane z realizacją, całego „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest”. Dodatkowo wskazuje on jednostki odpowiedzialne za wdrażanie poszczególnych zadań określonych w niniejszym opracowaniu. Okres usunięcia wyrobów azbestowych został podzielony na podokresy: 2024, 2025 - 2028 i 2029 - 2032.

W celu określenia kosztów wdrożenia „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest” dokonano analizy kosztów z tytułu usuwania wyrobów zawierających azbest, transportu i unieszkodliwiania tych wyrobów.

Tabela 8 Harmonogram czasowo-finansowy wdrażania „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest” w tys. PLN

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Rodzaj zadania	Szacunkowy koszt wdrożenia zadania	2023-2024	2025- 2028	2029 - 2032
1.	Opracowanie „Programu Usuwania Azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Witnica”	gmina Witnica	Własne	7,50	3,00	-	4,50
2.	Coroczna aktualizacja bazy danych o obiektach zawierających azbest oraz o ilości i miejscu zlikwidowania wyrobów azbestowych na terenie gminy Witnica	gmina Witnica	Własne	6,00	1,5	2,00	2,50
3.	Działalność informacyjna i edukacyjna nt. bezpiecznego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest oraz sposobów unieszkodliwiania i szkodliwości azbestu: <ul style="list-style-type: none"> · przygotowanie ulotek informacyjnych o szkodliwości azbestu oraz o obowiązkach związanych z koniecznością jego usuwania, · przygotowanie stałej informacji związanej z tematyką azbestu na stronie internetowej gminy, · okresowe publikacje w prasie lokalnej dotyczące azbestu. 	gmina Witnica	Własne	10,00	4,00	4,00	2,00

4.	Usuwanie wyrobów zawierających azbest i ich unieszkodliwienie: · prowadzenie rejestru wniosków o dofinansowanie odbioru odpadów zawierających azbest i ich realizacja, pozyskiwanie funduszy na realizację Programu,	gmina Witnica oraz firma posiadająca uprawnienia, właściciele posesji	wspólne	1 227,03	63,30	441,09	722,64
5.	Monitoring usuwania i prawidłowego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest	gmina Witnica, Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego, PIP, PWSSE	wspólne	-	-	-	-
Razem		X	X	1 250,53	71,80	447,09	731,64

Źródło: Opracowanie własne

Całkowite, szacowane koszty związane z realizacją „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest” wyniosą **1 250,53tys. PLN – wg cen obowiązujących w 2023 r.**

14. Potencjalne źródła finansowania

Dotacje z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Zielonej Górze w ramach programu priorytetowego NFOŚiGW pn. „**Ogólnopolski program finansowania usuwania wyrobów zawierających azbest**” udziela wsparcia na przedsięwzięcia związane z usuwaniem azbestu.

1. Cel programu

Wzrost ilości unieszkodliwionych odpadów zawierających azbest

2. Beneficjenci

Dofinansowanie w formie dotacji jest przeznaczone na usuwanie wyrobów zawierających azbest znajdujących się na terenie gminy bez ograniczeń dotyczących własności posesji, z których są usuwane odpady zawierające azbest. Dodatkowo, do Programu mogą być zgłaszane zadania realizowane na obszarach dotkniętych klęską żywiołową lub zdarzeniami noszącymi znamiona klęski żywiołowej po dniu 1 stycznia 2023

3. Nabór wniosków

- Nabór wniosków do 15.09.2023 r.

4. Okres rozliczenia

- Okres rozliczenia listopad/grudzień 2023 r.

5. Koszty kwalifikowane

Kosztami kwalifikowanymi są koszty demontażu, zbierania, transportu i unieszkodliwienia lub zabezpieczenia odpadów zawierających azbest poniesione po dniu **1 stycznia 2023 r.**

6. Forma dofinansowania – dotacja

7. Postanowienia dodatkowe

Program adresowany jest do jednostek samorządu terytorialnego na terenie których przeprowadzono inwentaryzację wyrobów zawierających azbest oraz posiadający opracowany i przyjęty uchwałą Rady Gminy Program usuwania azbestu.

Szczegółowe warunki dofinansowania są zawarte na stronie internetowej WFOŚiGW w Zielonej Górze.

15. Wpływ wdrożenia programu na środowisko

Projekt „Programu usuwania azbestu dla gminy Witnica wraz z inwentaryzacją” pozwoli określić zakres występowania wyrobów zawierających azbest ze szczególnym uwzględnieniem budynków mieszkalnych. Przeprowadzona inwentaryzacja z natury określa obszary geograficzne (wsie) o największym ilościowym występowaniu wyrobów zawierających azbest, ich rodzaju oraz przedstawia ocenę stanu wyrobów azbestowych (w większości przypadków są to płyty faliste azbestowo-cementowe zastosowane jako pokrycia dachowe budynków oraz rury azbestowo cementowe), a tym samym określa stopień pilności ich usunięcia i unieszkodliwienia.

Na terenie gminy zidentyfikowano występowanie wyrobów zawierających azbest na **771** obiektach z czego 5,59% to wyroby azbestowe zastosowane jako pokrycie dachowe na budynkach mieszkalnych.

Łączna ilość zidentyfikowanych wyrobów zawierających azbest to
1 291 610 kg

Potencjalnymi skutkami braku wdrożenia programu usuwania wyrobów zawierających azbest może być:

- zwiększenie ilości odpadów składowanych nielegalnie czy w sposób nieprawidłowy,
- wzmożona emisja włókien azbestowych na skutek nieodpowiedniego demontażu,
- brak wyeliminowania wyrobów zawierających azbest w okresie prawnie do tego przewidzianym,
- wzrost ilości „dzikich wysypisk” na których składowane będą odpady niebezpieczne,
- niewłaściwe postępowanie z odpadami niebezpiecznymi przez mieszkańców co może prowadzić do pogorszenia zdrowia,

Brak realizacji zapisów „Programu usuwania azbestu dla gminy Witnica” prowadzić będzie do pogorszenia niektórych elementów środowiska, co będzie wpływać negatywnie na zdrowie mieszkańców gminy. Wpływ braku realizacji „Programu usuwania azbestu dla gminy Witnica” objawiać się będzie:

- wzrostem emisji zanieczyszczeń do powietrza,
- wzrostem zanieczyszczeń gleby,
- dewastacją siedlisk naturalnych,
- dewastacją walorów krajobrazowych i turystycznych gminy,
- wzrostem zagrożenia dla zdrowia ludzi.

Za przedsięwzięcia o potencjalnym oddziaływaniu na środowisko przewidziane do realizacji w „Programie usuwania azbestu dla gminy Witnica” w okresie 2023 – 2032 można uznać działania związane z:

- demontażem wyrobów zawierających azbest,
- transportem odpadów niebezpiecznych z miejsca ich wytworzenia (demontażu) do miejsca ich utylizacji,
- utylizacją odpadów niebezpiecznych poprzez składowanie na uprawnionych do tego składowiskach.

Powyższe działania mogą negatywnie wpływać na ochronę jakości powietrza w przypadku nieodpowiedniego demontażu, transportu i unieszkodliwiania (wzrost zapylenia czy emisji włókien azbestowych do powietrza) również na etapie likwidacji nielegalnych składowisk.

Pozytywne aspekty wprowadzenia programu

- Poprzez przeprowadzoną inwentaryzację wyrobów zawierających azbest gmina uzyska wiedzę o ilości, rodzaju i lokalizacji wyrobów zawierających azbest znajdujących się na terenie gminy,
- Przeprowadzona ocena stanu wyrobów zawierających azbest pozwoli ustalić okresy i ilości odpadów niebezpiecznych, które powinny zostać poddane unieszkodliwieniu,
- Pozyskana wiedza o ilości i lokalizacji wyrobów azbestowych powinna wyeliminować nieodpowiednie postępowanie z nimi przez mieszkańców, a zwłaszcza:
 - Przeprowadzanie demontażu przez uprawnione firmy, co powinno ograniczyć emisję włókien do atmosfery podczas prowadzonych prac i podczas transportu do miejsc unieszkodliwiania (poprzez odpowiednie zabezpieczenie odpadów do transportu),
 - Przekazywanie odpadów do unieszkodliwiania na uprawnionych składowiskach - nielegalne składowanie odpadów niebezpiecznych będzie można łatwo udowodnić,
 - Wdrożenie systemu monitoringu realizacji „Programu usuwania azbestu” ograniczy presję na środowisko – pozwoli określić miejsca powstawania odpadów niebezpiecznych w nadchodzących latach, co w konsekwencji pozwoli na planowanie działań (finansowych, logistycznych i organizacyjnych) związanych z demontażem, transportem i unieszkodliwianiem azbestu,
 - Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy przyczyni się do poprawy jakości środowiska i zmniejszy ryzyko narażenia mieszkańców gminy na substancje kancerogenne.

Wymienione czynniki będą miały pozytywny wpływ na powietrze, powierzchnię ziemi i zdrowie ludzi.

Potencjalne zagrożenia.

Prace związane z demontażem wyrobów zawierających azbest mogą powodować przedostawanie się włókien azbestowych do powietrza. W celu zminimalizowania skutków prowadzenia prac demontażowych, należy prace te powierzyć wyspecjalizowanym przedsiębiorcom. Firmy specjalistyczne potrafią poprzez stosowane technologie, stosowanie środków ochrony osobistej pracowników i przygotowanie obiektu do demontażu ograniczyć negatywne skutki oddziaływania na środowisko i zdrowie ludzi podczas wykonywania prac.

Zebrane odpady niebezpieczne należy przetransportować z miejsca ich wytworzenia do miejsca utylizacji. W latach 2024 – 2032 ilość przewożonych odpadów ma wynosić ok. 144 Mg rocznie. Jest to zaledwie kilkanaście transportów w ciągu roku, transporty te nie zmienią w istotny sposób emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz nie będą miały wpływu na poziom hałasu drogowego.

Realizacja zadań przewidzianych w Programie usuwania azbestu z terenu gminy Witnica wpłynie przede wszystkim na:

- coroczne ograniczenie ilości wyrobów zawierających azbest na terenie gminy Witnica,
- usunięcie do roku 2032 wyrobów zawierających azbest z terenu gminy,
- zmniejszenie ryzyka narażenia ludności na substancje rakotwórcze do których zaliczane są włókna azbestowe,
- ograniczenie degradacji gleb i krajobrazu,
- poprawę jakości powietrza atmosferycznego.

Wobec powyższego stwierdza się, iż realizacja zadań wynikających z „Programu usuwania azbestu” przyczyni się do poprawy stanu środowiska na obszarze gminy.

Brak realizacji dokumentu, przyczyni się do pozostawienia stanu obecnego, a co za tym idzie wpłynie na pogarszanie stanu środowiska w przyszłych latach.

16. Podsumowanie

Gospodarka odpadami niebezpiecznymi zawierającymi azbest, jest ważnym elementem całego systemu gospodarki odpadami w Polsce. Azbest należy do surowców charakteryzujących się niekorzystnym działaniem zarówno na zdrowie ludzi, jak i na środowisko naturalne. W związku z tym faktem od 1997 r. zakazano stosowania azbestu i wyrobów zawierających azbest. Mimo istnienia zakazu stosowania azbestu w nowych budynkach i technologiach będzie on elementem struktury wielu obiektów jako materiał wbudowany jeszcze przez kilkanaście lat. Należy pamiętać, że nie jest szkodliwa sama obecność w budynku materiałów zawierających azbest. Niebezpieczeństwo pojawia się w wyniku nieprawidłowego obchodzenia się z tymi elementami, na skutek czego mogą one stać się niebezpieczne będąc źródłem emisji włókien azbestowych do powietrza.

Niezbędne jest zastosowanie się właścicieli i zarządców obiektów budowlanych do obowiązku prowadzenia okresowych kontroli i oceny stanu technicznego wyrobów zawierających azbest oraz przekazywania właściwym jednostkom danych o ilości, stanie i miejscu występowania azbestu. Istotna jest również świadomość przedsiębiorców wykonujących prace związane z usuwaniem wyrobów zawierających azbest. Wykonywanie tych prac wyłącznie przez wyspecjalizowane i uprawnione w tym zakresie firmy, pozwoli wyeliminować zagrożenie wynikające z nieprawidłowego ich prowadzenia.

Z tego względu jednym z głównych celów niniejszego programu jest edukacja i przybliżenie szerokim kręgom społeczeństwa problematyki bezpiecznej eksploatacji usuwania wyrobów zawierających azbest. Rola gminy w problematyce azbestu sprowadza się do koordynacji działań związanych z usuwaniem azbestu i poszerzania świadomości mieszkańców w kwestii zagrożeń dotyczących wyrobów azbestowych i sposobów ich eliminowania.

Informacje, jak postępować w trakcie eksploatacji, zabezpieczania lub usuwania azbestu i materiałów zawierających azbest, jak postępować z wytworzonymi odpadami aż po ich deponowanie na składowisku, przedstawione w niniejszym dokumencie, powinny pomóc w rozpowszechnianiu stosowania dobrych wzorców bezpiecznego postępowania z azbestem i materiałami zawierającymi azbest.

17. Materiały źródłowe

Wykaz rozporządzeń dotyczących problematyki azbestowej, stan na listopad 2023 r.

1. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 19 czerwca 2023 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudnienia przy niektórych z tych prac (Dz.U. 2023 poz. 1240).
2. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839).
3. Zarządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 12 marca 1996 r. w sprawie dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały budowlane, urządzenia i elementy wyposażenia w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi (M.P. z 1996 r. Nr 19, poz. 231).
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 sierpnia 2004 r. w sprawie okresowych badań lekarskich pracowników zatrudnionych w zakładach, które stosowały azbest w produkcji (Dz. U. z 2004 r. Nr 183, poz. 1896).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 sierpnia 2004 r. w sprawie leczenia uzdrowiskowego osób zatrudnionych przy produkcji wyrobów zawierających azbest (Dz. U. z 2004 r. Nr 185, poz. 1920).
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 listopada 2021 r. w sprawie substancji, chemicznych ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. 2021 poz. 2235).
7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 stycznia 2005 r. w sprawie wzoru książeczki badań profilaktycznych dla osoby, która była lub jest zatrudniona w warunkach narażenia zawodowego w zakładach stosujących azbest w procesach technologicznych, sposobu jej wypełnienia i aktualizacji (Dz. U. z 2005 r. Nr 13, poz. 109).
8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2011 r. Nr 33, poz. 166).
9. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 15 września 2005 r. w sprawie leków związanych z chorobami wywołanymi pracą przy azbestie (Dz. U. z 2005 r. Nr 189, poz. 1603).
10. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2018 r. poz. 1286 z późn zm.).
11. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz. U. z 2015 r. poz. 110).

12. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 13 grudnia 2010 r. 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. z 2011 r. Nr 8, poz. 31).
13. Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. z 2004 r. Nr 71, poz. 649 z późn. zm.).
14. Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 14 października 2005 r. w sprawie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest oraz programu szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania takich wyrobów (Dz. U. z 2005 r. Nr 216, poz. 1824).
15. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10).
16. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169).
17. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie sposobu przedkładania marszałkowi województwa informacji o występowaniu substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 24).
18. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87).
19. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 523).
20. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobu przedkładania marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1450).
21. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1860).
22. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. z 2015 r. poz. 796).
23. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 7 września 2021 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (tekst jednolity Dz. U. z 2023r. poz. 1706).

24. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie sposobu prowadzenia przez marszałka województwa rejestru wyrobów zawierających azbest (Dz. U. z 2013 r. poz. 25).
25. Oświadczenie Rządowe z dnia 13 marca 2021 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 891)
26. Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 22 grudnia 2022 r. w sprawie dziennika budowy oraz systemu Elektroniczny Dziennik Budowy (Dz.U. 2023 poz. 45).
27. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1126).
28. Rozporządzenie Ministra Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie prowadzenia kursów w zakresie przewozu towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2021 poz. 2150).
29. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie przedkładania marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejsca występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1450).
30. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie sposobu prowadzenia przez marszałka województwa rejestru wyrobów zawierających azbest (Dz. U. z 2013 r. poz. 25).

Wykaz ustaw dotyczących problematyki azbestowej, stan na listopad 2023r.

31. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tekst jednolity Dz.U. 2023 poz. 1465)
32. Ustawa z dnia 19 czerwca 1997 r. O zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz.1680.)
33. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U 2023 poz. 682).
34. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 2556)
35. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. 2023 poz. 1587).
36. Ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. O wprowadzeniu ustawy - Prawo ochrony środowiska, Ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych ustaw (Dz. U. z 2001 r. Nr 100, poz. 1085).
37. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 1816)
38. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz.2147).

Dyrektywy Rady EWG

39. Dyrektywa Rady Nr 80/1107/EWG z dnia 27 listopada 1980 r. w sprawie ochrony osób narażonych na ekspozycję szkodliwych substancji (ze zmianami wynikającymi z dyrektywy Nr 91/322/EWG z dnia 29 maja 1991 r.).
40. Dyrektywa Rady Nr 83/477/EWG z dnia 19 września 1983 r. o ochronie pracowników przed zagrożeniem związanym z narażeniem na działanie azbestu w pracy (znowelizowana Dyrektywą Rady Nr 91/382/EWG).
41. Dyrektywa Rady Nr 90/394/EWG z dnia 28 czerwca 1990 r. w sprawie ochrony pracowników przed narażeniem na czynniki rakotwórcze w środowisku pracy (znowelizowana Dyrektywą Rady Nr 99/38/WE).
42. Dyrektywa Rady Nr 91/382/EWG z dnia 25 czerwca 1991 r. o dopuszczalnym stężeniu włókien azbestu (uzupełnienie do Dyrektywy Nr 83/477/EWG).
43. Dyrektywa Rady Nr 94/33/EWG z dnia 22 czerwca 1994 r. w sprawie ochrony młodocianych w miejscu pracy.
44. Dyrektywa Rady Nr 75/442/EWG z dnia 15 lipca 1975 r. w sprawie odpadów.
45. Dyrektywa Rady Nr 76/769/EWG z dnia 27 lipca 1976 r. w sprawie zasad prawa, przepisów i środków administracyjnych krajów członkowskich Wspólnoty Europejskiej, jak również odnoszących się do ograniczeń w zakresie handlu stosowania substancji niebezpiecznych.
46. Dyrektywa Rady Nr 83/478/EWG z dnia 19 września 1983 r. w sprawie ujednoczenia ustawodawstwa, przepisów i postanowień krajów członkowskich.
47. Dyrektywa Rady Nr 85/610/EWG z dnia 20 grudnia 1985 r. jako uzupełnienie do Dyrektywy Nr 76/769/EWG.
48. Dyrektywa Rady Nr 89/391/EWG z dnia 12 czerwca 1987 r. o ochronie bezpieczeństwa i higieny w miejscu pracy.
49. Dyrektywa Rady Nr 87/217/EWG z dnia 19 marca 1987 r. w sprawie zapobiegania i zmniejszania zanieczyszczenia środowiska azbestem.
50. Dyrektywa Rady Nr 89/106/EWG z dnia 21 grudnia 1988 r. w sprawie zbliżania ustawodawstwa, przepisów i postanowień administracyjnych krajów członkowskich, dotyczących produktów budowlanych.
51. Dyrektywa Rady Nr 91/659/EWG z dnia 3 grudnia 1991 r. w sprawie zbliżania ustawodawstwa, przepisów i postanowień administracyjnych krajów członkowskich, dotyczących wprowadzania ograniczeń w zakresie rozprowadzania na rynku i stosowania niebezpiecznych substancji i wyrobów technicznego zastosowania.
52. Dyrektywa Rady Nr 84/360/EWG z dnia 28 czerwca 1984 r. w sprawie zanieczyszczeń środowiska przez zakłady przemysłowe.

53. Dyrektywa Rady Nr 98/24/WE z dnia 7 kwietnia 1998 r. w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed niebezpieczeństwem związanym ze środkami chemicznymi w miejscu pracy.
54. Dyrektywa Rady 99/31/WE z dnia 26 kwietnia 1999 r. w sprawie składowania odpadów.
55. Dyrektywa Rady 91/689/WE z dnia 12 grudnia 1991 r. w sprawie odpadów niebezpiecznych.
56. Rozporządzenie Rady 259/93 z dnia 1 lutego 1993 r. w sprawie nadzoru i kontroli przesyłania odpadów w obrębie Wspólnoty, do Wspólnoty i poza jej obszar.
57. Dyrektywa Rady 97/11/WE z dnia 3 marca 1997 r. nowelizująca Dyrektywę 85/337/EWG - w sprawie oceny oddziaływania niektórych publicznych i prywatnych przedsięwzięć na środowisko.
58. Dyrektywa Rady 96/61/WE z dnia 24 września 1996 r. w sprawie zintegrowanego zapobiegania zanieczyszczeniom i kontroli.
59. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2001/42/WE z dnia 27 czerwca 2001 r. w sprawie oceny skutków oddziaływania na środowisku niektórych planów i programów.
60. Dyrektywa Rady 91/692/WE z dnia 23 grudnia 1991 r. w sprawie normalizacji i racjonalizacji sprawozdań dotyczących realizacji niektórych Dyrektyw Rady dotyczących środowiska.

Inne materiały

61. J. Dyczek. Charakterystyka, własności i zastosowanie azbestu. Akademia Górniczo-Hutnicza Kraków, Fundacja Łódzkie bez Azbestu,
62. Azbest - narażenie i skutki zdrowotne - dr hab. Edward Więcek, Bezpieczeństwo Pracy 2/2004.
63. Azbest - ekspozycja zawodowa i środowiskowa: skutki, profilaktyka.-Neonila Szeszenia-Dąbrowska, Łódź: Oficyna Wydawnicza Instytut Medycyny Pracy im. prof. J. Nofera, 2004.
64. N. Szeszenia-Dąbrowska: Azbest a zdrowie człowieka. Materiał dydaktyczny na kurs specjalistyczny „Bezpieczne postępowanie z azbestem i materiałami zawierającymi azbest”. (Kraków, AGH, 26.06.2003 r).
65. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032 uchwalony przez Radę Ministrów w dniu 14.07.2009 r., następnie zmieniony uchwałą Rady Ministrów z dnia 15.03.2010 r
66. Konwencja Nr 162 Konferencji Ogólnej Międzynarodowej Organizacji Pracy z dnia 24 czerwca 1986 r. - dotycząca bezpieczeństwa w stosowaniu azbestu.
67. Zalecenia Międzynarodowej Organizacji Pracy Nr 172 z dnia 24 czerwca 1986 r. dotyczące ochrony pracowników przed działaniem azbestu.

18. Załączniki

- Załącznik nr 1** **Inwentaryzacja występowania wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica.**
- Załącznik nr 2** **Wzór oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest.**
- Załącznik nr 3** **Wzór oznakowania wyrobów, odpadów i opakowań zawierających azbest lub wyroby zawierające azbest, a także miejsc ich występowania.**

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
1.	Białcz	Leśna ul.	7	94/6	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
2.	Białcz	Leśna ul.	7	94/6	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
3.	Białcz	Leśna ul.	7	94/6	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
4.	Białcz	Leśna ul.	7	94/6	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	140	2100	3
5.	Białcz	Gorzowska ul.	21	276/7	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	15	225	1
6.	Białcz	Leśna ul.	5	123/2	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
7.	Białcz	Leśna ul.	2	133/2	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
8.	Białcz	Gorzowska ul.	18	277/1	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
9.	Białcz	Słoneczna ul.	3	87/1	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
10.	Białcz	Słoneczna ul.	3	87/1	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
11.	Białcz	Droga Polna ul.	10	78/4	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	140	2100	3
12.	Białcz	Gorzowska ul.	43	107/4	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	160	2400	3
13.	Białcz	Kościelna ul.	5	141/2	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
14.	Białcz	Gorzowska ul.	10	297/1	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	144	2160	3
15.	Białcz	Kościelna ul.	14	159/1	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	196	2940	3
16.	Białcz	Kościelna ul.	14	159/1	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
17.	Białcz	Leśna ul.	11	94/7	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
18.	Białcz	Gorzowska ul.	15	184/1	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
19.	Białcz	Gorzowska ul.	15	184/1	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
20.	Białcz	Gorzowska ul.	15	184/1	080107_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
21.	Białczyk		35	548/9	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
22.	Białczyk		1a	286/2	080107_5.0013	os. fizyczna	luz	falisty	m2	100	1500	1
23.	Białczyk			264/6	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	96	1440	2
24.	Białczyk			207/1	080107_5.0013	os. fizyczna	luz	falisty	m2	100	1500	1
25.	Białczyk		15a	277/12	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	256	3840	3
26.	Białczyk		15a	277/1	080107_5.0013	os. fizyczna	luz	falisty	m2	10	150	1
27.	Białczyk		15a	277/1	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
28.	Białczyk		15a	277/1	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	210	3150	3
29.	Białczyk		11	769	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
30.	Białczyk		39	616/3	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
31.	Białczyk		12	768/7	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
32.	Białczyk		27	708/3	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	200	3000	3
33.	Białczyk		20	737/5	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
34.	Białczyk		48	537	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
35.	Białczyk		48	537	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	110	1650	3
36.	Białczyk		8	772	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
37.	Białczyk		5	808/6	080107_5.0013	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	50	750	2
38.	Białczyk		66	485/5	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
39.	Białczyk		66	485/4	080107_5.0013	os. fizyczna	luz	falisty	m2	40	600	1
40.	Białczyk		40	464/7	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
41.	Białczyk		41a	606/2	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
42.	Białczyk		41a	606/2	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	624	9360	3
43.	Białczyk		55	183	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
44.	Białczyk		55	183	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	184	2760	3
45.	Białczyk		55	183	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
46.	Białczyk		55	183	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
47.	Białczyk		2	234	080107_5.0013	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	156	2340	2
48.	Białczyk		2	234	080107_5.0013	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	20	300	1
49.	Białczyk		29	626/21	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
50.	Białczyk		28	626/6	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	672	10080	3
51.	Białczyk		25	640/1	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
52.	Białczyk		25	640/1	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
53.	Białczyk		25	640/1	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	5	75	1
54.	Białczyk		26	642/1	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
55.	Białczyk		7	773	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	240	3600	1
56.	Białczyk		7	773	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
57.	Białczyk		7	773	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
58.	Białczyk		9	771	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
59.	Białczyk		9	771	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
60.	Białczyk		9	771	080107_5.0013	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	160	2400	2
61.	Białczyk		9	771	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	192	2880	3
62.	Białczyk		31	631/1	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	253	3795	3
63.	Białczyk		34	644/7	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	204	3060	3
64.	Białczyk		53	587/7	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	110	1650	3
65.	Białczyk		53	587/7	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
66.	Białczyk		51	584/4	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
67.	Białczyk		51	584/4	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
68.	Białczyk		43	596/1	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
69.	Białczyk		43	596/1	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
70.	Białczyk		43	596/1	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
71.	Białczyk		41	606/1	080107_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
72.	Białczyk			270/16	080107_5.0013	os. prawna	gospodarczy	plaski	m2	880	13200	2
73.	Białczyk			270/16	080107_5.0013	os. prawna	gospodarczy	plaski	m2	880	13200	2
74.	Białczyk			255/3	080107_5.0013	os. prawna	gospodarczy	plaski	m2	1530	22950	2
75.	Białczyk			255/3	080107_5.0013	os. prawna	gospodarczy	plaski	m2	1550	23250	2
76.	Białczyk			255/3	080107_5.0013	os. prawna	gospodarczy	plaski	m2	1530	22950	2
77.	Białczyk			255/3	080107_5.0013	os. prawna	gospodarczy	plaski	m2	1530	22950	2
78.	Białczyk		80	270/16	080107_5.0013	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
79.	Białczyk		80	270/16	080107_5.0013	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	6	90	1
80.	Boguszyniec		8	36/3	080107_5.0018	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	187	2805	2
81.	Boguszyniec		16	150/2	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	192	2880	3
82.	Boguszyniec		16	150/2	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	204	3060	3

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
83.	Boguszyniec		11	29/1	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
84.	Boguszyniec		11	29/1	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
85.	Boguszyniec		6	45/1	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	140	2100	3
86.	Boguszyniec		6	45/1	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	140	2100	3
87.	Boguszyniec		6	45/1	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
88.	Boguszyniec		13	25/1	080107_5.0018	os. fizyczna	mieszkalny	plaski	m2	180	2700	2
89.	Boguszyniec		9	33/2	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
90.	Boguszyniec		9	33/2	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	200	3000	3
91.	Boguszyniec		4	49	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
92.	Boguszyniec		24	56	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
93.	Boguszyniec		24	56	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
94.	Dąbroszyn		31	201	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
95.	Dąbroszyn		31	201	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
96.	Dąbroszyn		15	174	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
97.	Dąbroszyn		20	252	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
98.	Dąbroszyn		91	440/52	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
99.	Dąbroszyn		91	440/52	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
100.	Dąbroszyn		91	440/52	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
101.	Dąbroszyn		91	440/52	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
102.	Dąbroszyn		91	440/52	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
103.	Dąbroszyn		91	440/52	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
104.	Dąbroszyn		90	440/51	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
105.	Dąbroszyn		90	440/51	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
106.	Dąbroszyn		90	440/51	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
107.	Dąbroszyn		90	440/50	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
108.	Dąbroszyn		90	440/50	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
109.	Dąbroszyn		90	440/50	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
110.	Dąbroszyn		89	440/49	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
111.	Dąbroszyn		89	440/49	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
112.	Dąbroszyn		87	440/44	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
113.	Dąbroszyn		38E	164/5	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	420	6300	3
114.	Dąbroszyn		45	161/2	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
115.	Dąbroszyn		45	161/2	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
116.	Dąbroszyn		7	309/3	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
117.	Dąbroszyn		11	191/2	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
118.	Dąbroszyn		29	199	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	15	225	1
119.	Dąbroszyn		69	258/2	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
120.	Dąbroszyn		79	253/1	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
121.	Dąbroszyn		68	257/1	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
122.	Dąbroszyn		68	257/1	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
123.	Dąbroszyn		69a	141	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	150	2250	3

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
124.	Dąbroszyn		70	123	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
125.	Dąbroszyn		10	190	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	112	1680	3
126.	Dąbroszyn		10	190	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
127.	Dąbroszyn		10	190	080107_5.0010	os. fizyczna	luz	falisty	m2	60	900	1
128.	Dąbroszyn		10	190	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
129.	Dąbroszyn		73	261/1	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
130.	Dąbroszyn		73	261/1	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
131.	Dąbroszyn		9	189/5	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
132.	Dąbroszyn		9	189/5	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
133.	Dąbroszyn		3	185	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
134.	Dąbroszyn		52	157	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	110	1
135.	Dąbroszyn		52	157	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	6	90	1
136.	Dąbroszyn		57	153/1	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
137.	Dąbroszyn		28	198/1	080107_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	160	2400	3
138.	Dąbroszyn		84C	440/69	080107_5.0010	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	760	11400	3
139.	Dąbroszyn			440/68	080107_5.0010	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	760	11400	3
140.	Dąbroszyn			440/68	080107_5.0010	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	1064	15960	3
141.	Kamień Mały			156/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
142.	Kamień Mały		51	103/2	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
143.	Kamień Mały		50	156/2	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
144.	Kamień Mały		35	169/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	72	1080	2
145.	Kamień Mały		35	169/2	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	72	1080	2
146.	Kamień Mały		35	169/2	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	144	2160	3
147.	Kamień Mały		14	401	080107_5.0012	os. fizyczna	luz	falisty	m2	30	450	1
148.	Kamień Mały		14	401	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
149.	Kamień Mały		79	123	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
150.	Kamień Mały		78	124/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
151.	Kamień Mały		74	126	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
152.	Kamień Mały		60	142/4	080107_5.0012	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	32	480	2
153.	Kamień Mały		62	147/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	6	90	1
154.	Kamień Mały		62	147/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
155.	Kamień Mały		49	104	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
156.	Kamień Mały		84	202	080107_5.0012	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	60	900	2
157.	Kamień Mały		84	202	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
158.	Kamień Mały		41	163	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	152	2280	3
159.	Kamień Mały		38	167	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	170	2550	3
160.	Kamień Mały		38	167	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	275	4125	3
161.	Kamień Mały		34	171	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	150	2250	3
162.	Kamień Mały		22	393/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	160	2400	3
163.	Kamień Mały		22	393/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
164.	Kamień Mały		22	393/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
165.	Kamień Mały		20	395	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	276	4140	3
166.	Kamień Mały		42	162	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	112	1680	3
167.	Kamień Mały		36	168	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	220	3300	3
168.	Kamień Mały		36	168	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2
169.	Kamień Mały		4	412/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	192	2880	3
170.	Kamień Mały		4	412/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	192	2880	3
171.	Kamień Mały		33	172	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
172.	Kamień Mały		71	127	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
173.	Kamień Mały		71	127	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
174.	Kamień Mały		71	127	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	160	2400	3
175.	Kamień Mały		40	165	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	150	2250	3
176.	Kamień Mały		2	381	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	640	9600	3
177.	Kamień Mały		3	413/2	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	264	3960	3
178.	Kamień Mały		8	407	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
179.	Kamień Mały		8	407	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
180.	Kamień Mały		8	407	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	96	1440	2
181.	Kamień Mały		8	407	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
182.	Kamień Mały		8	407	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	2	30	1
183.	Kamień Mały		8	407	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
184.	Kamień Mały		27	177/2	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
185.	Kamień Mały		18	397/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2
186.	Kamień Mały		18	397/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	126	1890	3
187.	Kamień Mały		44	160	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	230	3450	3
188.	Kamień Mały		32	173/1	080107_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
189.	Kamień Mały		19	396	080107_5.0012	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	154	2310	2
190.	Kamień Mały		91	69/1	080107_5.0012	os. prawna	inny	falisty	m2	39	585	2
191.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	15	298/3	080107_5.0009	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	108	1620	2
192.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	8	295/2	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	800	12000	3
193.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	8	295/2	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
194.	Kamień Wielki	Stawna ul.	22	51/2	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
195.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	10	641	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
196.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	10	641	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	368	5520	3
197.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	10	641	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
198.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	25	131	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
199.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	27	129	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
200.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	27	129	080107_5.0009	os. fizyczna	luz	falisty	m2	80	1200	1
201.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	3	251/1	080107_5.0009	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	168	2520	2
202.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	10	144/4	080107_5.0009	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	10	150	1
203.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	12	142/2	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	190	2850	3
204.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	12	142/2	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
205.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	7	244/5	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
206.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	7	244/5	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
207.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	20	135/10	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
208.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	20	135/10	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
209.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	20	135/10	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
210.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	32	258/3	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
211.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	32	258/3	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	266	3990	3
212.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.		256/2	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	6	90	1
213.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.		289/14	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
214.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.		289/15	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
215.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.		289/16	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
216.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.		289/17	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
217.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	1	274/1	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	76	1140	2
218.	Kamień Wielki	Stawna ul.	6	69	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
219.	Kamień Wielki	Stawna ul.	30	53	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
220.	Kamień Wielki	Stawna ul.	30	53	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	108	1620	3
221.	Kamień Wielki	Stawna ul.	30	53	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
222.	Kamień Wielki	Stawna ul.	30	53	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
223.	Kamień Wielki	Stawna ul.	30	53	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
224.	Kamień Wielki	Stawna ul.	30	53	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
225.	Kamień Wielki	Stawna ul.	30	53	080107_5.0009	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	4	60	1
226.	Kamień Wielki	Stawna ul.	30	53	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
227.	Kamień Wielki	Stawna ul.	14	61	080107_5.0009	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	4	60	1
228.	Kamień Wielki	Stawna ul.	11	64	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
229.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	5a	247	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	96	1440	2
230.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	32a	258/4	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	112	1680	3
231.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	13	141	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
232.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	13	141	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
233.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	13	141	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
234.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	9	145/2	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
235.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	9	145/2	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
236.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	4	249	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	280	4200	3
237.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	4	249	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
238.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	4	249	080107_5.0009	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	336	5040	2
239.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	23	132/3	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	78	1170	2
240.	Kamień Wielki	Kościelna ul.	9	76/2	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	152	2280	3
241.	Kamień Wielki	Kościelna ul.	6	120/8	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	308	4620	3
242.	Kamień Wielki	Kościelna ul.	4	123/1	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
243.	Kamień Wielki	Kościelna ul.	3	125/1	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	76	1140	2
244.	Kamień Wielki	Stawna ul.	1	74/1	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	364	5460	3
245.	Kamień Wielki	Stawna ul.	1	74/1	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	228	3420	3
246.	Kamień Wielki	Stawna ul.	38	286	080107_5.0009	os. fizyczna	luz	falisty	m2	40	600	1

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
247.	Kamień Wielki	Stawna ul.	32	279/2	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
248.	Kamień Wielki	Stawna ul.	32	279/2	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
249.	Kamień Wielki	Stawna ul.	37	277	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
250.	Kamień Wielki	Stawna ul.	37	277	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
251.	Kamień Wielki	Stawna ul.	37	277	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	4	60	1
252.	Kamień Wielki	Stawna ul.	17	44	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
253.	Kamień Wielki	Stawna ul.	17	44	080107_5.0009	os. fizyczna	luz	falisty	m2	4	60	1
254.	Kamień Wielki	Stawna ul.	7	68	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
255.	Kamień Wielki	Stawna ul.	7	68	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	88	1320	2
256.	Kamień Wielki	Stawna ul.	7	68	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
257.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	14	296	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	150	2250	3
258.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	14	296	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	312	4680	3
259.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	23	271/3	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	224	3360	3
260.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	23	271/3	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	240	3600	3
261.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	22	314	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	55	825	2
262.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	17	309/3	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
263.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	17	309/3	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
264.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	17	309/3	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	264	3960	3
265.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	10	291	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
266.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	12	293/1	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
267.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	16	298/4	080107_5.0009	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	168	2520	2
268.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	16	298/4	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
269.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	16	298/4	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
270.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	8	295/1	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
271.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	8	295/1	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
272.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	34	260	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	160	2400	3
273.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	31	257/1	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
274.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	31	257/1	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
275.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	31	257/1	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
276.	Kamień Wielki	Gorzowska ul.	5	289/7	080107_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	160	2400	3
277.	Kamień Wielki	Pocztowa ul.	14	140/2	080107_5.0009	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	3
278.	Kłopotowo		10	68/1	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
279.	Kłopotowo		11	51	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
280.	Kłopotowo		13	75/1	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	168	2520	3
281.	Kłopotowo		13	75/1	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
282.	Kłopotowo		13	75/1	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	45	675	2
283.	Kłopotowo		13	75/1	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
284.	Kłopotowo		14	76/1	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
285.	Kłopotowo		26	164	080107_5.0016	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	70	1050	2
286.	Kłopotowo		26	164	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	35	525	2
287.	Kłopotowo		26	164	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	12	180	1

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
288.	Kłopotowo		26	164	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
289.	Kłopotowo		26	164	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	35	525	2
290.	Kłopotowo		26	164	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
291.	Kłopotowo		26	164	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	220	3300	3
292.	Kłopotowo			163	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
293.	Kłopotowo			163	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2
294.	Kłopotowo		4	8/4	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
295.	Kłopotowo		4	8/4	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
296.	Kłopotowo		25	168	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	232	3480	3
297.	Kłopotowo		25	168	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	45	675	2
298.	Kłopotowo		25	168	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
299.	Kłopotowo		25	168	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
300.	Kłopotowo		25	168	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	300	4500	3
301.	Kłopotowo		21	74/1	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	168	2520	3
302.	Kłopotowo		21	74/1	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
303.	Kłopotowo		21	74/1	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	45	675	2
304.	Kłopotowo		20	180	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
305.	Kłopotowo		20	180	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	6	90	1
306.	Kłopotowo		27	35/2	080107_5.0016	os. fizyczna	luz	falisty	m2	100	1500	1
307.	Kłopotowo		6	10	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
308.	Kłopotowo		6	10	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
309.	Kłopotowo		25	166	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	35	525	2
310.	Kłopotowo		15	48/2	080107_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
311.	Krześniczka		20	6/7	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
312.	Krześniczka		20	6/7	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
313.	Krześniczka		32	104	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
314.	Krześniczka			103/3	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
315.	Krześniczka		7	84/1	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
316.	Krześniczka		13	43/7	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
317.	Krześniczka		26	132/9	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	152	2280	3
318.	Krześniczka		15	13	080107_5.0011	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	8	120	1
319.	Krześniczka		17	10/1	080107_5.0011	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	6	90	1
320.	Krześniczka		29	215/3	080107_5.0011	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	96	1440	2
321.	Krześniczka			14/6	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
322.	Krześniczka			14/6	080107_5.0011	os. fizyczna	luz	falisty	m2	40	600	1
323.	Krześniczka		13	42/2	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
324.	Krześniczka		12	44	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
325.	Krześniczka		12	44	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
326.	Krześniczka		6	85/1	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
327.	Krześniczka		6	85/1	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
328.	Krześniczka		6	85/1	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
329.	Krzeńniczka		6	85/1	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
330.	Krzeńniczka		1	93	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	128	1920	3
331.	Krzeńniczka		1	93	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
332.	Krzeńniczka		18	9	080107_5.0011	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	5	75	1
333.	Krzeńniczka		18	9	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
334.	Krzeńniczka		14	14/3	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2
335.	Krzeńniczka			43/12	080107_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
336.	Mosina		55	658	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
337.	Mosina		46	24	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	6	90	1
338.	Mosina		46	24	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	264	3960	3
339.	Mosina		46	24	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
340.	Mosina		46	24	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
341.	Mosina		46	24	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
342.	Mosina		17	55/1	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
343.	Mosina		17	55/1	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
344.	Mosina		2	630	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
345.	Mosina		64	489/6	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	192	2880	3
346.	Mosina		64	489/6	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
347.	Mosina		49	27	080107_5.0001	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	108	1620	2
348.	Mosina		49	27	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
349.	Mosina		38	62/2	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
350.	Mosina		38	62/2	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	35	525	2
351.	Mosina		34	69	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	228	3420	3
352.	Mosina		34	69	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
353.	Mosina		30	102/1	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
354.	Mosina		27	103	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	171	2565	3
355.	Mosina		53	18	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
356.	Mosina		53	18	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
357.	Mosina		58	97/1	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	plaski	m2	57	855	2
358.	Mosina		63	489/3	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	6	90	1
359.	Mosina		47	23	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
360.	Mosina		47	23	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	6	90	1
361.	Mosina		47	23	080107_5.0001	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	180	2700	2
362.	Mosina		47	23	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	252	3780	3
363.	Mosina		47	23	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	192	2880	3
364.	Mosina		47	23	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
365.	Mosina		43	632	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
366.	Mosina		43	632	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
367.	Mosina		43	632	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
368.	Mosina		43	632	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
369.	Mosina		36	66	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	420	6300	3

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
370.	Mosina		35	67	080107_5.0001	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	180	2700	2
371.	Mosina		35	67	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	52	780	2
372.	Mosina		29	72/3	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
373.	Mosina		29	72/3	080107_5.0001	os. fizyczna	luz	falisty	m2	10	150	1
374.	Mosina		29	72/3	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
375.	Mosina		22	105	080107_5.0001	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	15	225	1
376.	Mosina		22	105	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
377.	Mosina		22	105	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
378.	Mosina		22	105	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
379.	Mosina		10	54/1	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	152	2280	3
380.	Mosina		10	54/1	080107_5.0001	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	6	90	1
381.	Mosina		9	118/1	080107_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
382.	Mościce		110	260/2	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
383.	Mościce			79/1	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
384.	Mościce		101A	201	080107_5.0004	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	50	750	2
385.	Mościce		95	192/2	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
386.	Mościce		6	58/2	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	160	2400	3
387.	Mościce		4	56/1	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
388.	Mościce		43	92/3	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	154	2310	3
389.	Mościce		39	91	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
390.	Mościce		40	90/1	080107_5.0004	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	30	450	2
391.	Mościce		37	86	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
392.	Mościce		37	86	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
393.	Mościce		19	69/1	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
394.	Mościce		107	207	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
395.	Mościce		99	209	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
396.	Mościce		95a	212	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
397.	Mościce		93	194/1	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
398.	Mościce		63	109	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
399.	Mościce		63	109	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	2	30	1
400.	Mościce			244/2	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
401.	Mościce		124	250	080107_5.0004	os. fizyczna	luz	falisty	m2	200	3000	1
402.	Mościce		80	126	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	406	6090	3
403.	Mościce		79	125/3	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	444	6660	3
404.	Mościce		76	122	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
405.	Mościce		31	78	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
406.	Mościce		31	78	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	4	60	1
407.	Mościce		34	82/1	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	360	5400	3
408.	Mościce		82	128/1	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
409.	Mościce		111	217/1	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2
410.	Mościce		111	217/1	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	250	3750	3

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
411.	Mościce		123	248/2	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
412.	Mościce		123	248/2	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
413.	Mościce		4	56/2	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	384	5760	3
414.	Mościce		110	260/1	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
415.	Mościce		110	260/1	080107_5.0004	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	216	3240	2
416.	Mościce		114	256/2	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
417.	Mościce		114	256/2	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
418.	Mościce		115	252	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	130	1950	3
419.	Mościce		120	244/1	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
420.	Mościce		120	244/1	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
421.	Mościce		28	388/2	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	170	2550	3
422.	Mościce		58	104	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	130	1950	3
423.	Mościce		53	100	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	130	1950	3
424.	Mościce		69	115	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	360	5400	3
425.	Mościce		69	115	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
426.	Mościce		87	132/6	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
427.	Mościce		87	132/6	080107_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2
428.	Mościczki			236	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	176	2640	3
429.	Mościczki			236	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
430.	Mościczki		29	231/2	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	700	10500	1
431.	Mościczki			105/7	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
432.	Mościczki			105/7	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
433.	Mościczki			105/7	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	800	12000	3
434.	Mościczki		5	48	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
435.	Mościczki		5	48	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
436.	Mościczki		9	52	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
437.	Mościczki		22	108/1	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
438.	Mościczki		26	72	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
439.	Mościczki		34c	8/7	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	plaski	m2	30	450	2
440.	Mościczki		34c	8/7	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	12	180	1
441.	Mościczki		34c	8/5	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
442.	Mościczki		34c	8/5	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
443.	Mościczki		34d	8/4	080107_5.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	15	225	1
444.	Mościczki		34d	8/4	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
445.	Mościczki		34d	8/3	080107_5.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	15	225	1
446.	Mościczki		34d	8/3	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
447.	Mościczki			10/10	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	770	11550	3
448.	Mościczki			10/10	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	864	12960	3
449.	Mościczki			10/10	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	880	13200	3
450.	Mościczki			10/10	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	160	2400	3
451.	Mościczki			10/10	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
452.	Mościczki		34	8/10	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
453.	Mościczki		26a	109/1	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	250	3750	3
454.	Mościczki		26	70/1	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	532	7980	3
455.	Mościczki		28	162/3	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	190	2850	3
456.	Mościczki		17	63	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
457.	Mościczki		17	63	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
458.	Mościczki		17	63	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	512	7680	3
459.	Mościczki		17	63	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
460.	Mościczki		4	46	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
461.	Mościczki		4	46	080107_5.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	150	2250	2
462.	Mościczki		6	103/2	080107_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	plaski	m2	60	900	2
463.	Nowe Dzieduszyce		27	41/3	080107_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
464.	Nowe Dzieduszyce		27	41/3	080107_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	160	2400	3
465.	Nowe Dzieduszyce		27	41/3	080107_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
466.	Nowe Dzieduszyce		5	241/1	080107_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
467.	Nowe Dzieduszyce		4	7	080107_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
468.	Nowiny Wielkie	Kolejowa ul.	10	874	080107_5.0008	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	120	1800	2
469.	Nowiny Wielkie	Kolejowa ul.	10	874	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
470.	Nowiny Wielkie			124/12	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
471.	Nowiny Wielkie	Leśna ul.	12	224	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
472.	Nowiny Wielkie		61	400/4	080107_5.0008	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	6	90	1
473.	Nowiny Wielkie		42	300/3	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
474.	Nowiny Wielkie		38	296	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
475.	Nowiny Wielkie		38	296	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	220	3300	3
476.	Nowiny Wielkie			291	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	492	7380	3
477.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	18	278/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	2	30	1
478.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	18	278/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
479.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	18	278/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
480.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	18	278/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
481.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	10	270	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	448	6720	3
482.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	10	270	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	136	2040	3
483.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	10	270	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	84	1260	2
484.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	10	270	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	144	2160	3
485.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	8	198/7	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
486.	Nowiny Wielkie			997	080107_5.0008	os. fizyczna	luz	falisty	m2	20	300	1
487.	Nowiny Wielkie	Główna ul.	17	112/3	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
488.	Nowiny Wielkie	Główna ul.	17	112/3	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
489.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	36	254	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
490.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	36	254	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
491.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.		309/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	600	9000	3
492.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.		309/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
493.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.		309/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
494.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.		309/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	15	225	1
495.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	51	314	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
496.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	57	396/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2
497.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	58	397/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
498.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	58	397/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
499.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	58	397/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
500.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	44	262	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
501.	Nowiny Wielkie	Leśna ul.		307	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	480	7200	3
502.	Nowiny Wielkie	Leśna ul.		318	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	912	13680	3
503.	Nowiny Wielkie	Leśna ul.	25	252/4	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	150	2250	3
504.	Nowiny Wielkie	Leśna ul.	20	244/2	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
505.	Nowiny Wielkie	Kolejowa ul.	3	4	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
506.	Nowiny Wielkie	Kolejowa ul.	7	8	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
507.	Nowiny Wielkie	Kolejowa ul.	26	159	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	16	240	1
508.	Nowiny Wielkie	Główna ul.	23	180	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	45	675	2
509.	Nowiny Wielkie	Główna ul.	28	175/2	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
510.	Nowiny Wielkie	Główna ul.	28	175/2	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
511.	Nowiny Wielkie	Główna ul.	4	83	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
512.	Nowiny Wielkie	Młyńska ul.	2	99/2	080107_5.0008	os. fizyczna	luz	falisty	m2	4	60	1
513.	Nowiny Wielkie	Młyńska ul.	2	99/2	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	110	1650	3
514.	Nowiny Wielkie	Młyńska ul.	16	74/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
515.	Nowiny Wielkie	Pyrzańska ul.		13/5	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	990	14850	3
516.	Nowiny Wielkie	Pyrzańska ul.		13/5	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
517.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	34	293	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
518.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	34	293	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
519.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	34	293	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	216	3240	3
520.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	41	299/3	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	192	2880	3
521.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	45a	301/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	275	4125	3
522.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	43	259/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	156	2340	3
523.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	65	409/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	160	2400	3
524.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	60	399	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
525.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	55	394/2	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	130	1950	3
526.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	55	394/2	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	15	225	1
527.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	52	386/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
528.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	52	386/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	4	60	1
529.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	52	386/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
530.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	52	386/1	080107_5.0008	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	100	1500	2
531.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	7	197/4	080107_5.0008	os. fizyczna	luz	falisty	m2	20	300	1
532.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	8b	198/10	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
533.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	6	267	080107_5.0008	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	140	2100	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
534.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	8a	198/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
535.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	16	275/1	080107_5.0008	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	220	3300	2
536.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	16	275/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	2	30	1
537.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	16	275/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
538.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	16	275/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
539.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	16	275/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	140	2100	3
540.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	29	287/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	156	2340	3
541.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	22	282/4	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	144	2160	3
542.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	31	290	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
543.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	31	290	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
544.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	33	292	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	114	1710	3
545.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	33	292	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
546.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	33	292	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
547.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	33	292	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
548.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	34a	250/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	3
549.	Nowiny Wielkie	Leśna ul.	26	260/4	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
550.	Nowiny Wielkie	Kolejowa ul.	29	151	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
551.	Nowiny Wielkie	Kolejowa ul.	33	147/2	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
552.	Nowiny Wielkie	Kolejowa ul.	33	147/2	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
553.	Nowiny Wielkie	Asfaltowa ul.	16	78	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	190	2850	3
554.	Nowiny Wielkie	Asfaltowa ul.	14	75	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
555.	Nowiny Wielkie	Asfaltowa ul.	14	75	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
556.	Nowiny Wielkie	Młyńska ul.	17	70/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
557.	Nowiny Wielkie	Młyńska ul.	17	70/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	5	75	1
558.	Nowiny Wielkie	Młyńska ul.	17	70/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
559.	Nowiny Wielkie	Młyńska ul.	17	70/1	080107_5.0008	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	60	900	2
560.	Nowiny Wielkie	Młyńska ul.	17	70/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
561.	Nowiny Wielkie	Młyńska ul.	17	70/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	200	3000	3
562.	Nowiny Wielkie	Pyrzańska ul.	17A	49	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	190	2850	3
563.	Nowiny Wielkie	Główna ul.	2	81	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
564.	Nowiny Wielkie	Główna ul.	3a	116/1	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
565.	Nowiny Wielkie	Główna ul.	12	107	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
566.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	4	265	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	140	2100	3
567.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	39	258/5	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	110	1650	3
568.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	9	268	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
569.	Nowiny Wielkie	Wiejska ul.	38	297	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	209	3135	3
570.	Oksza		19	48/6	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
571.	Oksza			105	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	144	2160	3
572.	Oksza		21	107	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	152	2280	3
573.	Oksza		27	68/1	080107_5.0017	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	140	2100	2
574.	Oksza		26	72/3	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
575.	Oksza		26	72/3	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	140	2100	3
576.	Oksza		2	96	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
577.	Oksza		2	96	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	6	90	1
578.	Oksza		2	96	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
579.	Oksza		2	96	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
580.	Oksza		10	91	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
581.	Oksza		17	44	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	45	675	2
582.	Oksza		22	117/1	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
583.	Oksza		11	14	080107_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	35	385	2
584.	Oksza		24	103/2	080107_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
585.	Pyrzany			123/2	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	63	945	2
586.	Pyrzany			123/2	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	39	585	2
587.	Pyrzany		40	224	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	1
588.	Pyrzany		16	370	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	192	2880	3
589.	Pyrzany		8	314/1	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
590.	Pyrzany		35	246	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	192	2880	3
591.	Pyrzany		99	187/3	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	6	90	1
592.	Pyrzany			284/1	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
593.	Pyrzany			284/1	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	504	7560	3
594.	Pyrzany		65	268	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
595.	Pyrzany		22	383	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
596.	Pyrzany		61	259	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
597.	Pyrzany		61	259	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	8	120	1
598.	Pyrzany		90	135/2	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	6	90	1
599.	Pyrzany		2	335/3	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	276	4140	3
600.	Pyrzany		2	335/3	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2
601.	Pyrzany		54	271/2	080107_5.0014	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	196	2940	2
602.	Pyrzany		53	272	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
603.	Pyrzany		53	272	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	130	1950	3
604.	Pyrzany		26	304	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
605.	Pyrzany		37	226	080107_5.0014	os. fizyczna	luz	falisty	m2	50	750	1
606.	Pyrzany		37	226	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
607.	Pyrzany		34	429/3	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
608.	Pyrzany		34	429/3	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
609.	Pyrzany		34	429/3	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2
610.	Pyrzany		73	253	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	plaski	m2	130	1950	3
611.	Pyrzany		19	376	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
612.	Pyrzany		19	376	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
613.	Pyrzany		19	376	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
614.	Pyrzany		19	376	080107_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
615.	Sosny			151/46	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
616.	Sosny			151/42	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
617.	Sosny			151/42	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
618.	Sosny			151/43	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
619.	Sosny			151/21	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
620.	Sosny			151/23	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
621.	Sosny			151/24	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
622.	Sosny		4	151/50	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	540	8100	3
623.	Sosny		6	151/37	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	390	5850	3
624.	Sosny		6	151/37	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	156	2340	3
625.	Sosny			141/3	080107_5.0002	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
626.	Sosny			133/17	080107_5.0002	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	32	480	1
627.	Sosny			133/17	080107_5.0002	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	24	360	1
628.	Sosny		14	1/4	080107_5.0002	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
629.	Stare Dzieduszyce		45	137/5	080107_5.0002	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	1	15	1
630.	Stare Dzieduszyce		10	46/2	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
631.	Stare Dzieduszyce		22	56	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	612	9180	3
632.	Stare Dzieduszyce		22	56	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	280	4200	3
633.	Stare Dzieduszyce		31	71/1	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
634.	Stare Dzieduszyce		11	45	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	192	2880	3
635.	Stare Dzieduszyce		11	45	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
636.	Stare Dzieduszyce		47	137/3	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
637.	Stare Dzieduszyce		46	137/2	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
638.	Stare Dzieduszyce		46	137/2	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
639.	Stare Dzieduszyce		46	137/2	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
640.	Stare Dzieduszyce		46	137/2	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
641.	Stare Dzieduszyce		45	137/1	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
642.	Stare Dzieduszyce		45	137/1	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
643.	Stare Dzieduszyce		39	139/8	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
644.	Stare Dzieduszyce		40	139/9	080107_5.0002	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	6	90	1
645.	Stare Dzieduszyce		39	139/2	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
646.	Stare Dzieduszyce		13	41	080107_5.0002	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	224	3360	2
647.	Stare Dzieduszyce		25	66	080107_5.0002	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	80	1200	2
648.	Stare Dzieduszyce		20	43	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	171	2565	3
649.	Stare Dzieduszyce		12	44	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	140	2100	3
650.	Stare Dzieduszyce		12	44	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
651.	Stare Dzieduszyce		12	44	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
652.	Stare Dzieduszyce		10	46/1	080107_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
653.	Świerkocin		1	117	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	172	2580	3
654.	Świerkocin		1	117	080107_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	164	2460	3
655.	Świerkocin		3	40/1	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
656.	Świerkocin		9	30	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	78	1170	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
657.	Świerkocin		15	99	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
658.	Świerkocin		25	140	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
659.	Świerkocin		50	163/2	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	88	1320	2
660.	Świerkocin		50	163/2	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	4	60	1
661.	Świerkocin		50	163/2	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
662.	Świerkocin		41	126/2	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
663.	Świerkocin		41	126/2	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
664.	Świerkocin		37	130	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	288	4320	3
665.	Świerkocin		17	104/4	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
666.	Świerkocin		13	55/1	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
667.	Świerkocin		13	55/1	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	84	1260	2
668.	Świerkocin		5a	6/1	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
669.	Świerkocin		5a	6/1	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
670.	Świerkocin		5a	6/1	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
671.	Świerkocin		40	127	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
672.	Świerkocin		40	127	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	168	2520	3
673.	Świerkocin		40	127	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
674.	Świerkocin		43	188	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
675.	Świerkocin		67	142	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
676.	Świerkocin		67	142	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
677.	Świerkocin		51	156	080107_5.0015	os. fizyczna	mieszkalny	plaski	m2	110	1650	2
678.	Świerkocin		53	155	080107_5.0015	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	15	225	1
679.	Świerkocin		53	155	080107_5.0015	os. fizyczna	mieszkalny	plaski	m2	140	2100	2
680.	Świerkocin		47	165/3	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
681.	Świerkocin		38	129	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
682.	Świerkocin		42	189/2	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
683.	Świerkocin		36	131	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	192	2880	3
684.	Świerkocin		36	131	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	304	4560	3
685.	Świerkocin		26	141	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
686.	Świerkocin		26	141	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
687.	Świerkocin		27	110	080107_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
688.	Tarnówek			125/2	080107_5.0002	os. fizyczna	luz	falisty	m2	50	750	1
689.	Witnica	Sikorskiego ul.	39A	259	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
690.	Witnica	Sikorskiego ul.	22	236	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
691.	Witnica	Sikorskiego ul.	22	236	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
692.	Witnica	Sikorskiego ul.	35	261	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
693.	Witnica	Sikorskiego ul.	36	246	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	46	690	2
694.	Witnica	Szkolna ul.	1	190/1	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
695.	Witnica	Sikorskiego ul.	55	159	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
696.	Witnica	Pocztowa ul.	27	1095/2	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	104	1560	3
697.	Witnica	Pocztowa ul.	20	1082	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
698.	Witnica			1110/10	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	70	1050	2
699.	Witnica			1014/3	080107_4.0006	os. fizyczna	luz	falisty	m2	1	15	1
700.	Witnica			966	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
701.	Witnica			911/13	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	130	1950	3
702.	Witnica			911/13	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	100	1500	2
703.	Witnica	Cegielniana ul.	18	17/20	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
704.	Witnica	Osiedle Południowe ul.	21	1257	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	1
705.	Witnica	Osiedle Południowe ul.	21	1257	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
706.	Witnica			1298/22	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
707.	Witnica	Ogrodowa ul.	5	1293	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
708.	Witnica	Kolejowa ul.	16	1067	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
709.	Witnica	Cmentarna ul.	29	1767/2	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	72	1080	2
710.	Witnica	Wiosny Ludów ul.	47	180/1	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
711.	Witnica	Leśna ul.	15	420	080107_4.0006	os. fizyczna	luz	falisty	m2	10	150	1
712.	Witnica	Leśna ul.	15	418	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
713.	Witnica	Cegielniana ul.	17	16/14	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
714.	Witnica	Cegielniana ul.	14	37/3	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
715.	Witnica	Myśliwska ul.	12a	9/6	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	420	6300	3
716.	Witnica			1165/2	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	104	1560	3
717.	Witnica			1165/2	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	450	6750	3
718.	Witnica	Świerczewskiego ul.	15	1188	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
719.	Witnica	Świerczewskiego ul.	21	1186/2	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	176	2640	3
720.	Witnica	Wojska Polskiego ul.	10	1213/6	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
721.	Witnica	Wojska Polskiego ul.	24	1224	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	12	180	1
722.	Witnica	Rybacka ul.	8	1049/2	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	228	3420	3
723.	Witnica	Plac Andrzeja Zabłockiego ul.	11a	538	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
724.	Witnica	Plac Andrzeja Zabłockiego ul.	11a	538	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	90	1350	2
725.	Witnica	Ścieżka Rybacka ul.	1	1104	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
726.	Witnica	Krasickiego ul.	5	1110/1	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	40	600	2
727.	Witnica	Krasickiego ul.	5	1110/1	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	2
728.	Witnica	Sportowa ul.	20	640	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
729.	Witnica	Gorzowska ul.	29, 31	680/11	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
730.	Witnica	Gorzowska ul.	29, 31	680/11	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
731.	Witnica	Sportowa ul.	1A	573/8	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	3	45	1
732.	Witnica	Cmentarna ul.	18	663/2	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	150	2250	3
733.	Witnica	Sportowa ul.	14a	627/3	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
734.	Witnica	Zaulek Polny ul.	11	1001	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	25	375	1
735.	Witnica	Końcowa ul.	4a	427/3	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
736.	Witnica			1165/1	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	104	1560	3
737.	Witnica	Świerkowa ul.	3	440/8	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
738.	Witnica	Kościuszki ul.	19	375	080107_4.0006	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	6	90	1

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Witnica

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Jedn. m ²	Ilość m ²	Ilość kg	St piln.
739.	Witnica	Sikorskiego ul.	40	250/4	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	180	2700	3
740.	Witnica	Sikorskiego ul.	40	250/4	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	30	450	2
741.	Witnica	Sikorskiego ul.	34	245/2	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
742.	Witnica	Wiosny Ludów ul.	23	203	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	42	630	2
743.	Witnica	Sikorskiego ul.	61	154	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	28	420	1
744.	Witnica	Myśliwska ul.	14	5	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
745.	Witnica	Strzelecka ul.	21B	549	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	45	675	2
746.	Witnica	Starzyńskiego ul.	6	514	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	1
747.	Witnica	Wolności pl.	1a	1114	080107_4.0006	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	180	2700	2
748.	Witnica	Wolności pl.	1a	1114	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	2
749.	Witnica	Żwirowa ul.	5	997	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	50	750	3
750.	Witnica	Starzyńskiego ul.	25	290	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	12	180	1
751.	Witnica	Rybacka ul.	14	1052/2	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	120	1800	3
752.	Witnica	Kostrzyńska ul.	60	451	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	48	720	2
753.	Witnica	Potok ul.	10	218/2	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
754.	Witnica	Myśliwska ul.	8	26	080107_4.0006	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	m2	120	1800	2
755.	Witnica	Kolejowa ul.	18	1068	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
756.	Witnica	Kostrzyńska ul.	40	479/12	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	12	180	3
757.	Witnica	Myśliwska ul.	7	135	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	20	300	1
758.	Witnica	Kostrzyńska ul.	84	435	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	1
759.	Witnica	Kosynierów Mirosławskich ul.	4	117	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	16	240	3
760.	Witnica	Gorzowska ul.	26	1136/1	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	48	720	3
761.	Witnica	Wojska Polskiego ul.	22	1223	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	16	240	3
762.	Witnica	Cmentarna ul.		608	080107_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	m2	80	1200	3
763.	Witnica	Droga Jana Pawła II ul.		982/12	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	3
764.	Witnica	Droga Jana Pawła II ul.		982/12	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	3
765.	Witnica	Droga Jana Pawła II ul.		982/12	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	10	150	3
766.	Witnica	Cegielniana ul.		40/9	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	3	45	1
767.	Witnica	Kosynierów Mirosławskich ul.		134/6	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	12	180	1
768.	Witnica	Sikorskiego ul.	64	200	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
769.	Witnica	Kosynierów Mirosławskich ul.	1	121	080107_4.0006	os. prawna	inny	rury	kg	32000	32000	3
770.	Witnica	Sikorskiego ul.	10	527/5	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	60	900	2
771.	Witnica	Traugutta ul.	1B	298/1	080107_4.0006	os. prawna	gospodarczy	falisty	m2	12	180	2

Załącznik do rozporządzenia Ministra Gospodarki
z dnia 5 sierpnia 2010 r. (poz. 1089)

WZÓR

OCENA

stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest

Nazwa miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej:

.....

Adres miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej:

.....

Rodzaj zabudowy¹⁾:

Numer działki ewidencyjnej²⁾:

Numer obrębu ewidencyjnego²⁾:

Nazwa, rodzaj wyrobu³⁾:

Ilość wyrobów⁴⁾:

Data sporządzenia poprzedniej oceny⁵⁾:

Grupa/ nr	Rodzaj i stan wyrobu	Punkty	Ocena
1	2	3	4
I	Sposób zastosowania azbestu		
1	Powierzchnia pokryta masą natryskową z azbestem (torkret)	30	
2	Tynk zawierający azbest	30	
3	Lekkie płyty izolacyjne z azbestem (ciężar obj. < 1 000 kg/m ³)	25	
4	Pozostałe wyroby z azbestem (np. pokrycia dachowe, elewacyjne)	10	
II	Struktura powierzchni wyrobu z azbestem		
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	
III	Możliwość uszkodzenia powierzchni wyrobu z azbestem		
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	
IV	Miejsce usytuowania wyrobu w stosunku do pomieszczeń użytkowych		
14	Bezpośrednio w pomieszczeniu	30	
15	Za zawieszonym, nieszczelnym 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	

1	2	3	4
20	Bez kontaktu z pomieszczeniem (np. na dachu odizolowanym od pomieszczeń mieszkalnych)	0	
V	Wykorzystanie miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej		
21	Regularne przez dzieci, młodzież lub sportowców	40	
22	Stale lub częste (np. zamieszkanie, miejsce pracy)	30	
23	Czasowe (np. domki rekreacyjne)	15	
24	Rzadkie (np. strychy, piwnice, komórki)	5	
25	Nie użytkowane (np. opuszczone zabudowania mieszkalne lub gospodarskie, wyłączone z użytkowania obiekty, urządzenia lub instalacje)	0	
SUMA PUNKTÓW OCENY			
STOPIEŃ PILNOŚCI			

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.

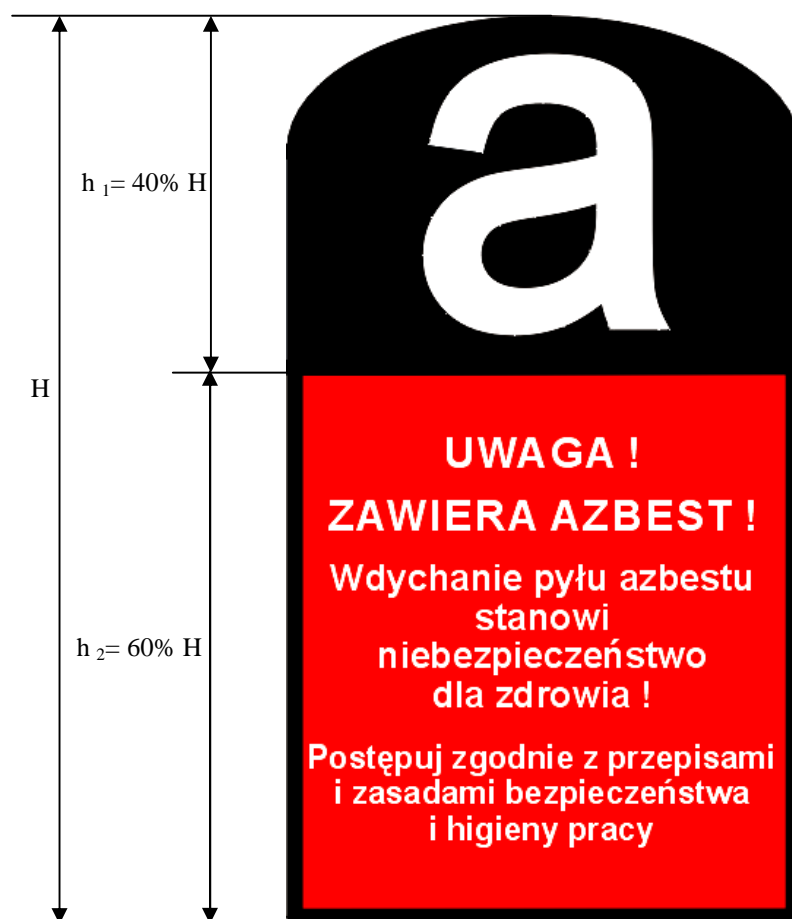
²⁾ Należy podać numer obrębu ewidencyjnego i numer działki ewidencyjnej faktycznego miejsca występowania azbestu.

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 (m², m³, mb).

⁵⁾ Należy podać datę przeprowadzenia poprzedniej oceny; jeśli jest to pierwsza ocena, należy wpisać „pierwsza ocena”.

Wzór oznakowania dla miejsc zawierających azbest lub wyroby zawierające azbest.

Oznakowanie wzorowane jest na postanowieniu Unii Europejskiej (załącznik II do Dyrektywy 83/478/EWG).

Wszystkie wyroby zawierające azbest oraz odpady lub miejsca ich występowania powinny być oznakowane w następujący sposób:

- a) oznakowanie zgodne z podanym wzorem, powinno posiadać wymiary co najmniej 5 cm wysokość (H) i 2,5 cm szerokość,
- b) oznakowanie powinno się składać z dwóch części:
 - części górnej ($h_1 = 40\% H$) zawierającej literę „a” w białym kolorze na czarnym tle,
 - części dolnej ($h_2 = 60\% H$), zawierającej standardowy napis w białym i/lub czarnym kolorze na czerwonym tle i powinien być wyraźnie czytelny,
- c) jeżeli wyrób zawiera krokidolit, standardowo stosowany zwrot „zawiera azbest” powinien być zastąpiony zwrotem „zawiera krokidolit-azbest niebieski”.

Uzasadnienie

„Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Witnica na lata 2024-2032” stanowi aktualizację i kontynuację „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Witnica” przyjętego uchwałą Nr LXII/380/2018 Rady Miejskiej w Witnicy z dnia 22 lutego 2018 r. wynikającego z zapisów uchwalonego w dniu 14 lipca 2009 r. przez Radę Ministrów „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”.

Zgodnie z zapisami „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 20229-2032” do zadań samorządu gminnego należy m.in. gromadzenie informacji o ilości, rodzaju i miejscach występowania wyrobów zawierających azbest oraz przekazywanie ich marszałkowi województwa z wykorzystaniem dostępnego narzędzia teleinformatycznego, przygotowywanie i aktualizacja programów usuwania wyrobów zawierających azbest oraz współpraca marszałkiem województwa w zakresie inwentaryzacji.

Podjęcie prac związanych z aktualizacją „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Witnica” pozwoliło na weryfikację dotychczas obowiązującego dokumentu w świetle zmian, jakie zaszły w przepisach prawa regulujących kwestie azbestu.

Zaktualizowany dokument wskazuje ponadto aktualny stan w zakresie wyrobów zawierających azbest, występujących na terenie Gminy Witnica oraz określa harmonogram realizacji Programu. Ponadto wskazuje możliwe źródła finansowania, niezbędne do realizacji z jednoczesną możliwością pozyskania środków zewnętrznych na usuwanie wyrobów azbestowych. Zaktualizowany Program wraz z inwentaryzacją wyrobów zawierających azbest jest niezbędny, aby ubiegać się o dofinansowania działań związanych z demontażem, transportem i utylizacją wyrobów zawierających azbest,. Nadrzędnym celem Programu jest bezpieczne dla życia i zdrowia ludzi usunięcie azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta i Gminy Witnica.

Dla projektu dokumentu odstąpiono od obowiązku przeprowadzania strategicznej oceny oddziaływania na środowisko po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim (pismo znak: WZŚ.411.188.2023.DT z dnia 4 grudnia 2023 r.) oraz Lubuskim Państwowym Wojewódzkim Inspektorem Sanitarnym w Gorzowie Wielkopolskim (pismo znak: NZ.9022.603.2023.AK z dnia 7 grudnia 2023 r.).

Biorąc powyższe pod uwagę, zasadne jest podjęcie niniejszej uchwały.