



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO

Szczecin, dnia 15 marca 2023 r.

Poz. 1789

UCHWAŁA NR XLIV/472/23 RADY MIEJSKIEJ W KAMIENIU POMORSKIM

z dnia 24 lutego 2023 r.

w sprawie przyjęcia aktualizacji Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Kamień Pomorski pn. „Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Kamień Pomorski na lata 2023 - 2032”

Na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1 i art. 18 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r. poz. 40), „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032 przyjętego uchwałą Rady Ministrów z dnia 14 lipca 2009 roku oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie i Zachodniopomorskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Szczecinie uchwała się, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się aktualizację Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Kamień Pomorski pn. „Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Kamień Pomorski na lata 2023-2032”, stanowiącą załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Traci moc Uchwała Nr LX/507/10 Rady Miejskiej w Kamieniu Pomorskim z dnia 10 września 2010 roku w sprawie uchwalenia „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest dla Gminy Kamień Pomorski”.

§ 3. Wykonanie Uchwały powierza się Burmistrzowi Kamienia Pomorskiego.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od jej ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego.

Przewodniczący Rady Miejskiej

Jacek Golusda

**Załącznik do uchwały nr XLIV/472/23
Rady Miejskiej w Kamieniu Pomorskim
z dnia 24 lutego 2023 r.**

**PROGRAM USUWANIA
WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST
Z TERENU GMINY KAMIEŃ POMORSKI
na lata 2023-2032**

grudzień 2022



Program opracował zespół AnECO
pod kierownictwem Adama Nowickiego

Spis treści

SPIS TABEL	3
1. Charakterystyka Gminy	4
2. Wprowadzenie.....	6
3. Szkodliwość azbestu dla zdrowia ludzkiego	7
4. Prawne aspekty dotyczące postępowania z wyrobami zawierającymi azbest.....	10
5. Cel i zadania programu	15
6. Inwentaryzacja wyrobów azbestowych	16
6.1 Metodyka i zakres inwentaryzacji.....	16
6.2 Wyniki inwentaryzacji	17
6.3 Kwalifikacja zinwentaryzowanych wyrobów z uwagi na stopień pilności ich usunięcia.	18
7. Składowisko odpadów niebezpiecznych	20
8. Program działań zmierzający do usunięcia wyrobów azbestowych	21
9. Monitoring realizacji Programu i wskaźniki realizacji.....	23
10. Beneficjenci programu	25
11. Harmonogram realizacji zadania.....	25
12. Finansowe aspekty realizacji programu.....	27
13. Harmonogram rzeczowy realizacji zadania	29
14. Potencjalne źródła finansowania	31
14.1 Dotacje z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.....	31
15. Wpływ wdrożenia programu na środowisko	32
16. Podsumowanie	35
17. Materiały źródłowe	36
18. Załączniki.....	41

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.....	18
Tabela 3 Zbiorcze zestawienie wg przewidywanego terminu usunięcia wyrobów zawierających azbest.....	19
Tabela 4 Zestawienie zbiorcze występowania azbestu wg form własności	19
Tabela 5 Wykaz składowisk przyjmujących azbest położonych najbliżej gminy Kamień Pomorski.....	20
Tabela 6 Harmonogram realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest”	26
Tabela 7 Koszty usunięcia wyrobów zawierających azbest w latach 2023-2032.....	27
Tabela 8 Harmonogram czasowo-finansowy wdrażania „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest” w tys. PLN.....	29

1. Charakterystyka Gminy

Kamień Pomorski to gmina miejsko-wiejska, położona w północno – zachodniej części województwa zachodniopomorskiego, w powiecie Kamień Pomorski. Jest jedną z większych gmin województwa zachodniopomorskiego i zajmuje obszar o **powierzchni 208,5 km²**. Gminę zamieszkuje **14 047 mieszkańców**. Gmina Kamień Pomorski jest ośrodkiem subregionalnym i ponadgminnym, zapewniającym obsługę administracyjną dla całego obszaru, miasto Kamień Pomorski jest głównym ośrodkiem administracyjnym gminy, pełni jednocześnie funkcję stolicy powiatu.

Granica gminy jest bardzo urozmaicona. Warto nadmienić, że zachodnia i część północnej granicy gminy przebiega po akwenu cieśniny Dziwnej i Zalewu Kamieńskiego. Obszar gminy obejmuje swoim zasięgiem zarówno stały ląd, wewnętrzne wody morskie Zalewu Kamieńskiego, Dziwnej i Jeziora Wrzosowskiego, jak i dwie wyspy: Chrząszczewską i Gardzką Kępę.

Gmina sąsiaduje z gminami: Wolin, Golczewo, Świerzno i Dziwnów. Sieć osadnicza gminy Kamień Pomorski liczy 43 miejscowości. W skład gminy miejsko-wiejskiej wchodzi miasto Kamień Pomorski oraz 26 następujących sołectw: Benice, Buszęcin, Chrząstowo, Chrząszczewo, Dusin, Grabowo, Grębowo, Górki, Jarszewo, Jarzysław, Kukułowo, Michałowo, Płastkowo, Połchowo, Rarwino, Rekowo, Rozwarowo, Rzewnowo, Sibir, Skarchowo, Stawno, Strzeżewo, Szumiąca, Trzebieszewo, Wrzosowo, Żółcino.

Kamień Pomorski należy do najstarszych miast na Pomorzu Zachodnim. W jego wielowiekową przeszłość wrosły wspaniałe zabytki. Ślady osadnictwa pochodzą już ze starożytności. Nazwa miasta wywodzi się od naturalnego zjawiska topograficznego, jakim jest ogromnej wielkości głaz narzutowy, znajdujący się kilkadziesiąt metrów od północnego brzegu Wyspy Chrząszczewskiej. Głaz ten, zwany Królewskim Głazem, na trwałe związał się z historią i legendą o mieście. Kamień stanowił niegdyś ważny gród obronny plemienia Wolinian. Odkrycia archeologiczne ostatnich lat pozwalają stwierdzić, że już w IX wieku na terenie obecnego miasta był gród, a w wieku X istniało obok grodu podgródzie.

W powiązaniach przyrodniczych gminy Kamień Pomorski z otoczeniem, najważniejszą rolę odgrywa system rzeczny Dziwny oraz Świńca i Wołczenicy z dopływami. Rzeki te mają swoje źródła poza granicami gminy, natomiast (z wyjątkiem Dziwny) kończą swój bieg na jej obszarze. System dolin rzecznych, przecinający obszar gminy wraz z rozległymi torfowiskami i licznymi starodrzewami, zasiedlonymi przez hydrolubne gatunki flory i fauny, stanowi ważne korytarze ekologiczne kontynuowane poza gminą. Powiązania przyrodnicze gminy z obszarami sąsiednimi wzmacniają niewielkie powierzchnie lasów, stanowiące fragment kompleksów leśnych, rozciągających się poza jej granicami: na południu

Puszcza Goleniowska, na zachodzie Woliński Park Narodowy, na północy strefa lasów nadmorskich.

Na terenie gminy znajdują się liczne formy ochrony przyrody, a do najważniejszych zaliczyć można:

Rezerwat:

- *Bór Samliński im. Henryka Zięciaka*

Obszar NATURA 2000:

- *Ujście Odry i Zalew Szczeciński – PLH320018*
- *Zalew Kamieński i Dziwna - PLB320011*
- *Wybrzeże Trzebiatowskie - PLB320010*
- *Bagna Rozwarowskie - PLB320001*

Pomniki przyrody:

- *Dąb szypułkowy – Józef*
- *Dąb szypułkowy – bez nazwy*
- *Dąb szypułkowy – bez nazwy*
- *Grupa 4 lip drobnolistnych – bez nazwy*

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 $< 1000 \text{ kg/m}^3$ 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 niesztywnej (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, gąsiorzy wykonane z azbestocementu,
- płaszczy 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 i usuwaniem wyrobów zawierających azbest. Szczegółowy ich wykaz przedstawiono w dalszej części niniejszego opracowania - „Materiały źródłowe”. Uzupelnieniem 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 zabezpieczaniu 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 zabezpieczeniu 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 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) 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 i osoby fizyczne obowiązków w zakresie bezpiecznego wykorzystania i usuwania wyrobów zawierających azbest oraz obowiązków sprawozdawczości w tym zakresie mają zastosowanie zapisy tytułu VI ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska. 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 (*Apus apus*). 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 RDOŚ o 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 młodziąt 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,

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, stosowana w przeważającej ilości jako pokrycie dachowe budynków mieszkalnych i gospodarczych
- płyta azbestowo-cementowa płaska (zwana karo) stosowana jako pokrycie dachów.

Inwentaryzacja wykazała, że na terenie gminy, wyroby azbestowo-cementowe zostały zidentyfikowane w **685** miejscach, z czego **105** to pokrycia dachowe budynków mieszkalnych, **555** to azbest na budynkach gospodarczych i innych, a w **25** 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 Kamień Pomorski to:

1 391 763 kg

z czego:

na budynki mieszkalne przypada	8 525 m ² tj.	9,15%
na budynki gospodarcze i inne przypada	82 923 m ² tj.	88,98%
na luz przypada	1 735 m ² tj.	1,87%

Tabela 1 Zbiorcze zestawienie występowania azbestu z podziałem na miejsce występowania

Miejsce występowania	Ilość [szt.]	Pow. [m ²]	Masa [kg]
Budynek mieszkalny	105	8 525	127 355
Budynek gospodarczy	555	82 923	1 238 383
Luz	25	1 735	26 025
Razem	685	93 183	1 391 763

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]	Masa [kg]
1	Płyty faliste	683	93 023	1 389 363
2	Płyty płaskie	2	160	2 400
Łącznie: budynki i luz		685	93 183	1 391 763

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	2023 – 2024 r.	79 485	5,71%
2	2025 - 2027 r.	334 263	24,02%
3	2028 - 2032 r.	978 015	70,27%
Razem		1 391 763	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 [m ²]	Masa [kg]
1	Osoby fizyczne	651	72 956	1 092 860
2	Osoby prawne	34	20 227	298 903
Razem		685	93 183	1 391 763

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 Kamień Pomorski:

Tabela 5 Wykaz składowisk przyjmujących azbest położonych najbliżej gminy Kamień Pomorski

Charakter składowiska	Ogólnodostępne
Nazwa	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne
Województwo	ZACHODNIOPOMORSKIE
Gmina	Myślibórz
Miejscowość	Dalsze
Adres	74-300 Myślibórz Dalsze 36
Telefon	95 747 56 53
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 Kamień Pomorski 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 Kamień Pomorski.

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 Kamień Pomorski oraz usprawnienie monitoringu bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest i składowania odpadów azbestowych.

6. Edukacja ekologiczna

Zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców gminy Kamień Pomorski 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 Kamień Pomorski 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 pozostałych 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 Kamień Pomorski.

11. Harmonogram realizacji zadania

Odpady zawierające azbest należą do odpadów niebezpiecznych, dlatego powinny być objęte „Programem usuwania azbestu i wyrobów zawierających 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 Kamień Pomorski 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 Kamień Pomorski będzie procesem wieloletnim. Zakłada się, że realizacja tego procesu będzie trwała około 11 lat. Bardzo ważne jest, aby cały proces był dokładnie zaplanowany oraz przeprowadzony ze 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 Kamień Pomorski.

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

Lp.	Nazwa zadania	2023-2024	2025-2027	2028 - 2032
1	Aktualizowanie Bazy Azbestowej o obiektach zawierających azbest oraz o ilości i miejscach zlikwidowania wyrobów zawierających azbest na terenie gminy Kamień Pomorski			
2.	Aktualizacja „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Kamień Pomorski”			
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 2020, 2021 i 2022

W poniższym rozdziale przedstawiono szacunkowe koszty usunięcia wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Kamień Pomorski z podziałem na trzy okresy: Rok 2023 - 2024; lata 2025 – 2027; 2028 – 2032.

Wyroby zawierające azbest występują jako płyty azbestowo-cementowe płaskie i faliste. Na podstawie danych pochodzących z rozstrzygniętych w latach 2020-2022 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 750,00 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 650,00 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 – 750,00 PLN (max. koszt wg danych z 2022 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 7 Koszty usunięcia wyrobów zawierających azbest w latach 2023-2032

Lp.	Lata	Koszt jednostkowy	Ilość ton do unieszkodliw.	Wartość w PLN
		PLN/1 Mg	Mg	
1.	2023 - 2024	750,00 zł	79,485	59 613,75 zł
2.	2025 - 2027	750,00 zł	334,263	250 697,25 zł
3.	2028 - 2032	750,00 zł	978,015	733 511,25 zł
4.	Ogółem 2023 - 2032		1 391,763	1 043 822,25 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 2023 - 2024	59 613,75 PLN
W latach 2024 – 2027	250 697,25 PLN
W latach 2027 – 2032	733 511,25 PLN

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 Kamień Pomorski uwzględnia 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: 2023 - 2024, 2025 - 2027 i 2028 - 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 - 2027	2028 - 2032
1.	Opracowanie „Programu Usuwania Azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Kamień Pomorski”	gmina Kamień Pomorski	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 Kamień Pomorski	gmina Kamień Pomorski	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 Kamień Pomorski	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 Kamień Pomorski oraz firma posiadająca uprawnienia, właściciele posesji	wspólne	1 043,82	59,61	250,70	733,51
5.	Monitoring usuwania i prawidłowego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest	gmina Kamień Pomorski, Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego, PIP, PWSSE	wspólne	-	-	-	-
Razem		X	X	1 067,32	68,11	256,70	742,51

Źródło: Opracowanie własne

Całkowite, szacowane koszty związane z realizacją „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest” wyniosą **1 067,32 tys. PLN – wg cen obowiązujących w 2022 r.**

14. Potencjalne źródła finansowania

14.1 Dotacje z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie w ramach programu pn „Ogólnopolski Program Finansowania Usuwania Wyrobów Zawierających Azbest” udziela dotacji na przedsięwzięcia związane z usuwaniem azbestu.

Warunki dofinansowania udzielonego przez WFOŚiGW w Szczecinie na rok 2022

1. Podmioty uprawnione do ubiegania się o dotację oraz rodzaj zadań dofinansowania:

- 1.1 Jednostki samorządu terytorialnego (gminy i powiaty) oraz związki międzygminne z województwa zachodniopomorskiego. Do dofinansowania mogą zostać zgłoszone zadania realizowane na obiektach, których właścicielami lub posiadaczami obiektów budowlanych są jednostki samorządu terytorialnego, związki międzygminne, osoby fizyczne, jednostki sektora finansów publicznych, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe, wspólnoty mieszkaniowe, spółdzielnie mieszkaniowe, Rodzinne Ogrody Działkowe,
- 1.2 Przedsiębiorcy, w tym rolnicy prowadzący działalność gospodarczą

2. Termin składania wniosków

- 2.1. Nabór wniosków w terminie: od 03.01.2022 r. do 30.05.2022 r.
- 2.2. Realizacja programu: do 15 października 2022 roku

3. Koszty kwalifikowane

Do kosztów kwalifikowanych zalicza się koszty:

- Demontażu pokrycia lub wyrobów zawierających azbest,
 - Transportu odpadu niebezpiecznego z miejsca rozbiórki do miejsca unieszkodliwienia
 - Unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest
- poniesione po dacie złożenia wniosku o dofinansowanie

4. Forma dofinansowania – dotacja

Szczegółowe warunki dofinansowania są zawarte na stronie internetowej WFOŚiGW w Szczecinie.

15. Wpływ wdrożenia programu na środowisko

Projekt „Programu usuwania azbestu dla gminy Kamień Pomorski 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 lub płaskie, azbestowo-cementowe zastosowane jako pokrycia dachowe budynków i tylko w nielicznych przypadkach płyt są zastosowane jako ściany zewnętrzne budynków gospodarczych), a tym samym określa stopień pilności ich usunięcia i unieszkodliwienia.

Na terenie gminy zidentyfikowano występowanie wyrobów zawierających azbest na **685** obiektach z czego 9,15 % to wyroby azbestowe zastosowane jako pokrycie dachowe na budynkach mieszkalnych.

Łączna ilość zidentyfikowanych wyrobów zawierających azbest to
1 391 763 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 Kamień Pomorski” prowadzić będzie do pogorszenia niektórych elementów środowiska, co będzie wpływać negatywnie na zdrowie mieszkańców gminy. Wpływ braku realizacji „Programu usuwania azbestu dla gminy Kamień Pomorski” 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 Kamień Pomorski” 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 2023 – 2032 ilość przewożonych odpadów ma wynosić ok. 140 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 Kamień Pomorski wpłynie przede wszystkim na:

- coroczne ograniczenie ilości wyrobów zawierających azbest na terenie gminy Kamień Pomorski,
- 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 grudzień 2022 r.

1. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudnienia przy niektórych z tych prac (Dz.U. 2016 poz. 1509).
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 azbecie (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 (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 (Dz. U. z 2021 r. poz. 1710).
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 15 lutego 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 2021 r. poz. 874)
26. Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 6 września 2021 r. w sprawie sposobu prowadzenia dzienników budowy, montażu i rozbiórki (Dz.U. 2021 poz. 1686).
 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 grudzień 2022 r.

31. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1320)
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 2021 poz. 2351).
34. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. 2021 poz. 1973)
35. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 699).
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. 2020 poz. 2289)
38. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2021 poz. 756).

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 Nr 99/31/WE z dnia 26 kwietnia 1999 r. w sprawie składowania odpadów.
55. Dyrektywa Rady Nr 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 usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski przyjęty przez Radę Ministrów w dniu 15 marca 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 Kamień Pomorski.**
- 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 Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
1.	Benice			33	21/2	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	216	3240	3
2.	Benice				265	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	54	810	2
3.	Benice				263	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	42	630	2
4.	Benice				296/8	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
5.	Benice				272	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
6.	Benice			20	277	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
7.	Benice			17b	279	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
8.	Benice			30	238/2	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
9.	Benice			11	290	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	104	1560	3
10.	Benice			11	290	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	104	1560	3
11.	Benice			11	290	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	104	1560	3
12.	Benice			11	290	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	104	1560	3
13.	Benice			10	162/3	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
14.	Benice			7	288	320703_5.0034	os. fizyczna	luz	falisty	80	1200	1
15.	Benice			7	288	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	145	2175	3
16.	Benice			28	761/1	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
17.	Benice			19	281	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
18.	Benice			18	282	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
19.	Benice			18	282	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
20.	Benice			18	282	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
21.	Benice			18	282	320703_5.0034	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
22.	Benice			14	295/27	320703_5.0034	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	80	1200	2
23.	Benice			34b	295/2	320703_5.0034	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	120	1800	2
24.	Benice			34a	295/1	320703_5.0034	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	120	1800	2
25.	Benice				295/17	320703_5.0034	os.prawna	gospodarczy	falisty	944	14160	3
26.	Benice				295/63	320703_5.0034	os.prawna	gospodarczy	falisty	1413	21195	3
27.	Benice				295/63	320703_5.0034	os.prawna	gospodarczy	falisty	1373	20595	3
28.	Benice				295/63	320703_5.0034	os.prawna	gospodarczy	falisty	1537	23055	3
29.	Benice				295/63	320703_5.0034	os.prawna	gospodarczy	falisty	1011	15165	3
30.	Benice				295/63	320703_5.0034	os.prawna	inny	falisty	160	2400	3
31.	Benice				295/63	320703_5.0034	os.prawna	gospodarczy	falisty	800	12000	3
32.	Borucin				58/3	320703_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	230	3450	3
33.	Borucin			6	1/14	320703_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	136	2040	3
34.	Borucin			8	71/2	320703_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	140	2100	3
35.	Borucin			5	65	320703_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	36	540	2
36.	Borucin			5	65	320703_5.0016	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	238	3570	2
37.	Borucin			3	60/2	320703_5.0016	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	260	3900	3
38.	Borzysław			3	27/13	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	102	1530	3
39.	Borzysław			10	111/3	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
40.	Borzysław			10	111/3	320703_5.0027	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	140	2100	2
41.	Borzysław			11	104/2	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
42.	Borzysław			9	93/8	320703_5.0027	os. fizyczna	luz	falisty	15	225	1
43.	Borzysław			8	98/7	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
44.	Borzysław			13	144/13	320703_5.0027	os. fizyczna	luz	falisty	30	450	1
45.	Borzysław			13	144/13	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
46.	Borzysław			3	27/14	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	102	1530	3
47.	Borzysław			7	96	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
48.	Borzysław			7	96	320703_5.0027	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	120	1800	2
49.	Borzysław			7	96	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	74	1110	2
50.	Buniewice			15	5/7	320703_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	25	375	1
51.	Buniewice			15	5/7	320703_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
52.	Buniewice			11	1/13	320703_5.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
53.	Buszęcin			2	138	320703_5.0026	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	426	6390	3
54.	Buszęcin			2	138	320703_5.0026	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
55.	Buszęcin			12	66	320703_5.0026	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	48	720	2
56.	Buszęcin			12	66	320703_5.0026	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	180	2700	3
57.	Buszęcin			13	51/4	320703_5.0026	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	70	1050	2
58.	Buszęcin			14	57/4	320703_5.0026	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
59.	Buszęcin			14	57/4	320703_5.0026	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
60.	Buszęcin			15	58/2	320703_5.0026	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
61.	Buszęcin			16	59/4	320703_5.0026	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	32	480	2
62.	Chrzastowo			19	243/4	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	280	4200	3
63.	Chrzastowo				65/1	320703_5.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	45	675	1
64.	Chrzastowo				84/2	320703_5.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
65.	Chrzastowo			10	122	320703_5.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
66.	Chrzastowo			11	123	320703_5.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
67.	Chrząszczewko			3	30/36	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	49	735	3
68.	Chrząszczewko			3	30/36	320703_5.0008	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	192	2880	3
69.	Chrząszczewo				201	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
70.	Chrząszczewo				170	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
71.	Chrząszczewo				296/1	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	105	1575	3
72.	Chrząszczewo				296/1	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
73.	Chrząszczewo				172	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	124	1860	3
74.	Chrząszczewo				172	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
75.	Chrząszczewo				25/2	320703_5.0008	os. fizyczna	luz	falisty	40	600	1
76.	Chrząszczewo			4a	171	320703_5.0008	os. fizyczna	mieszkalny	plaski	120	1800	2
77.	Chrząszczewo				296/2	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
78.	Chrząszczewo			5	173/2	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	105	1575	3
79.	Chrząszczewo			5a	173/3	320703_5.0008	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	5	75	1
80.	Chrząszczewo			14	124/11	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	64	960	2
81.	Chrząszczewo			16	122	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	36	540	2
82.	Chrząszczewo			20	119	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
83.	Chrząszczewo			21	117	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	5	75	1
84.	Chrząszczewo			21	117	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
85.	Chrząszczewo			28	66/3	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
86.	Chrząszczewo			28	66/3	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
87.	Chrząszczewo			26	25/1	320703_5.0008	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	140	2100	2
88.	Chrząszczewo			23	110/1	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	198	2970	3
89.	Chrząszczewo			24	23/1	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
90.	Chrząszczewo			24	23/1	320703_5.0008	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	5	75	1

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
91.	Chrząższczewo			25	24/2	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	25	375	1
92.	Chrząższczewo			25	24/2	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
93.	Chrząższczewo			25	24/2	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	200	3000	3
94.	Chrząższczewo			33	71	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	42	630	2
95.	Chrząższczewo			37	78/2	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	130	1950	3
96.	Chrząższczewo			37	78/2	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
97.	Chrząższczewo			36	73/1	320703_5.0008	os. fizyczna	luz	falisty	25	375	1
98.	Chrząższczewo			36	73/1	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	42	630	2
99.	Chrząższczewo			36	73/1	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	12	180	1
100.	Chrząższczewo			35	72/4	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	160	2400	3
101.	Chrząższczewo			35	72/4	320703_5.0008	os. fizyczna	luz	falisty	100	1500	1
102.	Chrząższczewo			35	72/4	320703_5.0008	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
103.	Ducino			8	88/2	320703_5.0029	os. fizyczna	luz	falisty	100	1500	1
104.	Ducino			4	84	320703_5.0029	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
105.	Dusin			14	12	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	240	3600	3
106.	Dusin			14	12	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	180	2700	3
107.	Dusin			14	12	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
108.	Dusin			15	13/4	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	200	3000	3
109.	Dusin			5	115	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
110.	Dusin			4	114	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	128	1920	3
111.	Dusin			3	57	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
112.	Dusin			3	57	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	132	1980	3
113.	Dusin			3	57	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
114.	Dusin			1	174/2	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	6	90	1
115.	Dusin			1	174/2	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	6	90	1
116.	Dusin			12	89	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
117.	Dusin			12	89	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
118.	Dusin			9	191	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
119.	Dusin			9	191	320703_5.0010	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	240	3600	3
120.	Dusin			8	29	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
121.	Dusin			6	106	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	260	3900	3
122.	Dusin			21	123/1	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
123.	Dusin			21	123/1	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	25	375	1
124.	Dusin			21	123/1	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	140	2100	3
125.	Dusin			22	34	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
126.	Dusin			23	125	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
127.	Dusin			23	125	320703_5.0010	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
128.	Giżkowo			7	3/3	320703_5.0030	os. fizyczna	luz	falisty	30	450	1
129.	Giżkowo	Ganiec		1b	1/7	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
130.	Giżkowo			9	3/5	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
131.	Giżkowo			8	3/4	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
132.	Giżkowo			8	3/4	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	45	675	2
133.	Giżkowo			3	1/27	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	156	2340	3
134.	Giżkowo			3	1/27	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	744	11160	3
135.	Giżkowo			3	1/27	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
136.	Giżkowo			3	1/27	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	156	2340	3
137.	Giżkowo			3	1/27	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	156	2340	3
138.	Giżkowo			3	1/27	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	744	11160	3
139.	Giżkowo			3	1/27	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	744	11160	3
140.	Giżkowo				1/28	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
141.	Giżkowo			6	3/2	320703_5.0030	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	64	960	2
142.	Giżkowo			6	3/2	320703_5.0030	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
143.	Giżkowo			6	3/2	320703_5.0030	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	64	960	2
144.	Giżkowo			5	3/1	320703_5.0030	os. fizyczna	luz	falisty	120	1800	1
145.	Giżkowo				1/5	320703_5.0030	os.prawna	inny	falisty	48	720	2
146.	Górki			23	60/5	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
147.	Górki			9	149	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	70	1050	2
148.	Górki			2a	152/1	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
149.	Górki			3	153/1	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
150.	Górki			4	153/2	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	91	1365	2
151.	Górki			12	146	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	42	630	2
152.	Górki			11	148	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
153.	Górki			21	133	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	70	1050	2
154.	Górki			21	133	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	100	1500	2
155.	Górki			21	133	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
156.	Górki			32	70	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	300	4500	3
157.	Górki			1	125/2	320703_5.0032	os. fizyczna	luz	falisty	220	3300	1
158.	Górki	Kukań		3	35	320703_5.0032	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	100	1500	2
159.	Górki	Kukań		2	33	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	100	1500	1
160.	Górki	Kukań		2	33	320703_5.0032	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	1
161.	Górki	Kukań		2	33	320703_5.0032	os. fizyczna	luz	falisty	40	600	1
162.	Górki				186	320703_5.0032	os.prawna	gospodarczy	falisty	952	14280	3
163.	Górki				198	320703_5.0032	os.prawna	gospodarczy	falisty	639	9585	3
164.	Grabowo			24	30/7	320703_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	720	10800	3
165.	Grabowo			11A	275/7	320703_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
166.	Grabowo			30	419/2	320703_5.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	6	90	1
167.	Grabowo				94/19	320703_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	170	2550	3
168.	Grabowo				94/19	320703_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	49	735	2
169.	Grabowo			15A	111/1	320703_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
170.	Grabowo			15A	111/1	320703_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
171.	Grabowo			16	93/4	320703_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
172.	Grabowo			16	93/4	320703_5.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	230	3450	3
173.	Grębowo			4	71/1	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	36	540	2
174.	Grębowo			4	71/1	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
175.	Grębowo				91/3	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	460	6900	3
176.	Grębowo			11	95/2	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	42	630	2
177.	Grębowo			11	95/2	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
178.	Grębowo			1	51	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	24	360	1
179.	Grębowo			1	51	320703_5.0018	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	80	1200	2
180.	Grębowo			1	51	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
181.	Grębowo		Osiedle Leśne os.	2a	3/3	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	112	1680	3
182.	Grębowo			16	22	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
183.	Grębowo			13	26	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
184.	Grębowo			13	26	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	160	2400	3
185.	Grębowo			13	26	320703_5.0018	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	160	2400	3
186.	Jarszewo			28A	111/3	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	240	3600	3
187.	Jarszewo			28A	111/3	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	160	2400	3
188.	Jarszewo				296	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	144	2160	3
189.	Jarszewo				293	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	208	3120	3
190.	Jarszewo			33B	292/2	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	208	3120	3
191.	Jarszewo				78/2	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
192.	Jarszewo				78/2	320703_5.0022	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	90	1350	2
193.	Jarszewo			16	69	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
194.	Jarszewo			17	68	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
195.	Jarszewo				116/1	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	plaski	40	600	2
196.	Jarszewo			8	80/4	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	90	1350	2
197.	Jarszewo			9	331/2	320703_5.0022	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	200	3000	2
198.	Jarszewo			9	331/2	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
199.	Jarszewo			9	331/2	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	144	2160	3
200.	Jarszewo			9	331/2	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
201.	Jarszewo			11	77/2	320703_5.0022	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	160	2400	2
202.	Jarszewo			10	78/1	320703_5.0022	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	90	1350	2
203.	Jarszewo			14	76/5	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	72	1080	2
204.	Jarszewo			15	71/10	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	308	4620	3
205.	Jarszewo			18	67	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	70	1050	2
206.	Jarszewo			18	67	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
207.	Jarszewo			18	67	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	64	960	2
208.	Jarszewo			18	67	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	322	4830	3
209.	Jarszewo			27	112/1	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	55	825	2
210.	Jarszewo			27	112/1	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	240	3600	3
211.	Jarszewo			33A	100/1	320703_5.0022	os. fizyczna	luz	falisty	250	3750	1
212.	Jarszewo			50	16	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	25	375	1
213.	Jarszewo			48	89	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	64	960	2
214.	Jarszewo			41	167	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	400	6000	3
215.	Jarszewo			43	165/14	320703_5.0022	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	100	1500	2
216.	Jarszewo			43	165/14	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
217.	Jarszewo			43	165/14	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	56	840	2
218.	Jarszewo			43	165/14	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	276	4140	3
219.	Jarszewo			23	147	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
220.	Jarszewo			23	147	320703_5.0022	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	160	2400	2
221.	Jarszewo			23	147	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	170	2550	3
222.	Jarszewo			23	147	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
223.	Jarszewo			70	277	320703_5.0022	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	720	10800	3
224.	Jarszewo				55 209/1	320703_5.0022	os. prawna	inny	falisty	64,9	973,5	1
225.	Jarzysław			9	22	320703_5.0023	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
226.	Jarzysław			7	70	320703_5.0023	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	110	1650	3
227.	Jarzysław			13	48	320703_5.0023	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	432	6480	3
228.	Jarzysław			3	33	320703_5.0023	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	120	1800	2
229.	Jarzysław			2	44	320703_5.0023	os. fizyczna	luz	falisty	80	1200	1
230.	Jarzysław			2	44	320703_5.0023	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
231.	Jarzysław			2	44	320703_5.0023	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	90	1350	2
232.	Jarzysław				23	320703_5.0023	os. prawna	użył. publ.	falisty	12	180	2
233.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	13	144	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	70	1050	2
234.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	13	144	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
235.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	4	163	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	660	2
236.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	1	201	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	110	1
237.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	6	166	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	220	2
238.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	6	166	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	2
239.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	5	153	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
240.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	36	194	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	100	1500	2
241.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	34	777	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	24	360	1
242.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.		9/3	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
243.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.		9/3	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	230	3450	3
244.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	28	186	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	18	270	1
245.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	28	186	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	90	1350	2
246.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	28	186	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	72	1080	2
247.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	19a	141/2	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
248.	Kamień Pomorski		Osiedle Fryderyka Chopina ul.	19	107	320703_4.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
249.	Kamień Pomorski		Elizy Orzeszkowej ul.	21	332/6	320703_4.0002	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	110	1650	2
250.	Kamień Pomorski		Pocztowa ul.		36/3	320703_4.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
251.	Kamień Pomorski		Józefa Wysockiego ul.	6	172	320703_4.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
252.	Kamień Pomorski		Jana Kilińskiego ul.	3	396	320703_4.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
253.	Kamień Pomorski		Jana Kilińskiego ul.	3	396	320703_4.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
254.	Kamień Pomorski		Stoneczna ul.	5b	316	320703_4.0002	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	220	3300	2
255.	Kamień Pomorski		Zielona ul.	4	183	320703_4.0002	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	280	4200	2
256.	Kamień Pomorski		Zielona ul.	2	184	320703_4.0002	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	200	3000	2
257.	Kamień Pomorski		Szpitalna ul.	11	131/15	320703_4.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	208	3120	3
258.	Kamień Pomorski		Dziwnowska ul.	2	142	320703_4.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	34	510	2
259.	Kamień Pomorski		Adama Mickiewicza ul.	45	130/13	320703_4.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	6	90	1
260.	Kamień Pomorski		Żwirki i Wigury ul.	1	55/8	320703_4.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	48	720	2
261.	Kamień Pomorski				64	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	15	225	1
262.	Kamień Pomorski				64	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	10	150	1
263.	Kamień Pomorski				64	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	15	225	1
264.	Kamień Pomorski				81	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	15	225	1
265.	Kamień Pomorski				91	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	12	180	1
266.	Kamień Pomorski				91	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	25	375	1
267.	Kamień Pomorski				89	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	18	270	1
268.	Kamień Pomorski				89	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	9	135	1
269.	Kamień Pomorski				86/9	320703_4.0005	os. fizyczna	luz	falisty	25	375	1
270.	Kamień Pomorski				86/9	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	36	540	1

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
271.	Kamień Pomorski				86/9	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	12	180	1
272.	Kamień Pomorski				86/9	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	8	120	1
273.	Kamień Pomorski				86/9	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	14	210	1
274.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	15	225	1
275.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	24	360	1
276.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	15	225	1
277.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	30	450	1
278.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	3	45	1
279.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	30	450	1
280.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	20	300	1
281.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	15	225	1
282.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	15	225	1
283.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	20	300	1
284.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	8	120	1
285.	Kamień Pomorski				79	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	12	180	2
286.	Kamień Pomorski				71	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	15	225	1
287.	Kamień Pomorski				109	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	20	300	1
288.	Kamień Pomorski				109	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	20	300	1
289.	Kamień Pomorski				109	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	40	600	1
290.	Kamień Pomorski				109	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	12	180	1
291.	Kamień Pomorski				109	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	20	300	1
292.	Kamień Pomorski				109	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	24	360	1
293.	Kamień Pomorski				109	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	20	300	1
294.	Kamień Pomorski				82	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	8	120	1
295.	Kamień Pomorski				82	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	36	540	1
296.	Kamień Pomorski				82	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	24	360	1
297.	Kamień Pomorski				82	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	10	150	1
298.	Kamień Pomorski				82	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	25	375	1
299.	Kamień Pomorski				82	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	12	180	2
300.	Kamień Pomorski				82	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	24	360	1
301.	Kamień Pomorski				82	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	8	120	1
302.	Kamień Pomorski				82	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	15	225	1
303.	Kamień Pomorski				82	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	30	450	1
304.	Kamień Pomorski				82	320703_4.0005	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	25	375	1
305.	Kamień Pomorski		Elizy Orzeszkowej ul.	18	21/2	320703_4.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	264	3960	3
306.	Kamień Pomorski		Elizy Orzeszkowej ul.	18	21/2	320703_4.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
307.	Kamień Pomorski		Elizy Orzeszkowej ul.	18	21/2	320703_4.0005	os. fizyczna	luz	falisty	180	2700	1
308.	Kamień Pomorski		Polna ul.		90/11	320703_4.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
309.	Kamień Pomorski		Polna ul.		90/11	320703_4.0005	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	504	7560	3
310.	Kamień Pomorski		Elizy Orzeszkowej	14b	42/1	320703_4.0005	os. prawna	gospodarczy	falisty	858	12870	3
311.	Kamień Pomorski		Elizy Orzeszkowej	14b	42/1	320703_4.0005	os. prawna	gospodarczy	falisty	858	12870	3
312.	Kamień Pomorski		Polna	3	90/17	320703_4.0005	os. prawna	gospodarczy	falisty	448	6720	3
313.	Kamień Pomorski		Wolińska ul.		134/20	320703_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	54	594	2
314.	Kamień Pomorski		Nowoogrodowa ul.		107/10	320703_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	84	924	2
315.	Kamień Pomorski		Szczecińska ul.		294/1	320703_4.0006	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	68	1020	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
316.	Kamień Pomorski		Szczecińska ul.		2 18/2	320703_4.0006	os.prawna	gospodarczy	falisty	160	2400	3
317.	Kamień Pomorski		Szczecińska ul.		2 18/2	320703_4.0006	os.prawna	gospodarczy	falisty	95	1425	3
318.	Kamień Pomorski		Szczecińska ul.		2 18/2	320703_4.0006	os.prawna	gospodarczy	falisty	168	2520	3
319.	Kamień Pomorski		Szczecińska ul.		2 18/2	320703_4.0006	os.prawna	inny	falisty	672	10080	3
320.	Kamień Pomorski		Szczecińska ul.		2 18/2	320703_4.0006	os.prawna	inny	falisty	56	840	3
321.	Kamień Pomorski		Szczecińska		76 68	320703_4.0006	os.prawna	użyt. publ.	falisty	30	450	2
322.	Kamień Pomorski		Wolińska		280/4	320703_4.0006	os.prawna	gospodarczy	falisty	552	8280	3
323.	Kamień Pomorski		Wolińska		280/4	320703_4.0006	os.prawna	gospodarczy	falisty	220	3300	3
324.	Kamień Pomorski		Wolińska		280/3	320703_4.0006	os.prawna	gospodarczy	falisty	128	1920	3
325.	Kamień Pomorski		Cypriana Kamila Norwida ul.	48	224	320703_4.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
326.	Kamień Pomorski		Jana Długosza ul.	3	134	320703_4.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	12	180	1
327.	Kamień Pomorski		Szczecińska ul.	41	129	320703_4.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
328.	Kamień Pomorski		Szczecińska ul.	11	84	320703_4.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
329.	Kamień Pomorski		Jana Długosza ul.	12	30/1	320703_4.0007	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	48	720	2
330.	Kukułowo				120/2	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	350	5250	3
331.	Kukułowo				120/2	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
332.	Kukułowo			28	174/4	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	300	4500	3
333.	Kukułowo			25	147/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	35	525	2
334.	Kukułowo			8	41/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
335.	Kukułowo			8	41/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	70	1050	2
336.	Kukułowo			7	40/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
337.	Kukułowo			7	40/1	320703_5.0011	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	160	2400	2
338.	Kukułowo			9	200	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
339.	Kukułowo			4	110/7	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
340.	Kukułowo			10	113/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	210	3150	3
341.	Kukułowo			10	113/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	125	1875	3
342.	Kukułowo			11	114	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
343.	Kukułowo			11	114	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
344.	Kukułowo			13	125/2	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	260	3900	3
345.	Kukułowo			13	125/2	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
346.	Kukułowo			13	125/2	320703_5.0011	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	252	3780	2
347.	Kukułowo			14	124/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
348.	Kukułowo			18	119	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
349.	Kukułowo			18	119	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
350.	Kukułowo			18	119	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
351.	Kukułowo			18	119	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
352.	Kukułowo			18	119	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	140	2100	3
353.	Kukułowo			19	138/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	88	1320	2
354.	Kukułowo			19	138/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	100	1500	2
355.	Kukułowo			19	138/1	320703_5.0011	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	180	2700	2
356.	Kukułowo			19	138/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
357.	Kukułowo			19	138/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
358.	Kukułowo			19	138/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
359.	Kukułowo			19	138/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
360.	Kukułowo			19	138/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
361.	Kukułowo				156/1	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	270	4050	3
362.	Kukułowo			23	74/3	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
363.	Kukułowo			23	74/3	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	272	4080	3
364.	Kukułowo			2	66/2	320703_5.0011	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	12	180	1
365.	Kukułowo			22	74/4	320703_5.0011	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	120	1800	2
366.	Miłachowo			9	15/6	320703_5.0021	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
367.	Miłachowo				15/35	320703_5.0021	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
368.	Miłachowo			6	15/11	320703_5.0021	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	2
369.	Miłachowo			1	12/2	320703_5.0021	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	25	375	1
370.	Miłachowo			4	15/16	320703_5.0021	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
371.	Miłachowo			5	15/14	320703_5.0021	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	56	840	2
372.	Miłachowo			1	12/3	320703_5.0021	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	25	375	1
373.	Miłachowo				12/13	320703_5.0021	os. prawna	gospodarczy	falisty	2065	30975	2
374.	Miłachowo				15/52	320703_5.0021	os. prawna	gospodarczy	falisty	475	7125	2
375.	Mokrawica			8	46/2	320703_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
376.	Mokrawica			8	46/2	320703_5.0017	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	6	90	1
377.	Mokrawica			1	92/1	320703_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
378.	Mokrawica			7	45/3	320703_5.0017	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
379.	Połchowo			6	23	320703_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	288	4320	3
380.	Połchowo			9	67	320703_5.0009	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	276	4140	2
381.	Połchowo			9	67	320703_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
382.	Połchowo			9	67	320703_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	308	4620	3
383.	Połchowo			9	67	320703_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
384.	Połchowo			5	17/8	320703_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	420	6300	3
385.	Połchowo			5	17/8	320703_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	70	1050	2
386.	Połchowo			2	15/3	320703_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	90	1350	1
387.	Połchowo			1	41/1	320703_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	142	2130	3
388.	Połchowo			1	41/1	320703_5.0009	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	160	2400	3
389.	Radawka			6	61/1	320703_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	25	375	1
390.	Radawka				115	320703_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
391.	Radawka			8A	120	320703_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
392.	Radawka			13	5/9	320703_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	42	630	2
393.	Radawka			13	5/9	320703_5.0002	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	194	2910	3
394.	Rarwino			14	3/1	320703_5.0020	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	42	630	2
395.	Rarwino			11	3/8	320703_5.0020	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
396.	Rarwino			12	14/6	320703_5.0020	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
397.	Rarwino			1	3/2	320703_5.0020	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
398.	Rarwino			1	3/2	320703_5.0020	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
399.	Rarwino			1	3/2	320703_5.0020	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
400.	Rarwino			1	3/2	320703_5.0020	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
401.	Rekowo				117/84	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	28	420	2
402.	Rekowo				117/93	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	800	12000	3
403.	Rekowo				117/93	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	304	4560	3
404.	Rekowo				117/93	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	576	8640	3
405.	Rekowo				111/45	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	448	6720	3

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
406.	Rekowo				111/45	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	1176	17640	3
407.	Rekowo				111/45	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	714	10710	3
408.	Rekowo				111/45	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	306	4590	3
409.	Rekowo				111/45	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	200	3000	3
410.	Rekowo				111/45	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
411.	Rekowo				111/45	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	2
412.	Rekowo				109	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	430	6450	3
413.	Rekowo				109	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	768	11520	3
414.	Rekowo				117/76	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
415.	Rekowo				117/68	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	28	420	1
416.	Rekowo				117/54	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
417.	Rekowo				117/33	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
418.	Rekowo				117/34	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
419.	Rekowo				117/35	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	25	375	1
420.	Rekowo				117/94	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
421.	Rekowo				117/94	320703_5.0024	os. fizyczna	luz	falisty	15	225	1
422.	Rekowo				117/1	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	5	75	1
423.	Rekowo			30a	117/8	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	74	1110	2
424.	Rekowo			28	117/12	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
425.	Rekowo			27	117/14	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
426.	Rekowo			27	117/14	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	2
427.	Rekowo			13	31	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
428.	Rekowo			10	28/1	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
429.	Rekowo			26	117/15	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	324	4860	3
430.	Rekowo			32	117/5	320703_5.0024	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	36	540	2
431.	Rozwarowo			1A	175/3	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	204	3060	3
432.	Rozwarowo			12	102/2	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	144	2160	3
433.	Rozwarowo			12	102/2	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
434.	Rozwarowo			12	102/2	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
435.	Rozwarowo			13a	103/2	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	192	2880	3
436.	Rozwarowo			16	107	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
437.	Rozwarowo			16	107	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	14	210	1
438.	Rozwarowo			9	116	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
439.	Rozwarowo			8	131	320703_5.0013	os. fizyczna	luz	falisty	20	300	1
440.	Rozwarowo			8	131	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	110	1650	3
441.	Rozwarowo			8	131	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
442.	Rozwarowo			18	53/1	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
443.	Rozwarowo			18	53/1	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
444.	Rozwarowo			18	53/1	320703_5.0013	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	140	2100	2
445.	Rozwarowo			10	53/2	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
446.	Rozwarowo			10	53/2	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	55	825	2
447.	Rozwarowo			10	53/2	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	36	540	2
448.	Rozwarowo			1	175/1	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
449.	Rozwarowo			2	176/2	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	150	2250	3
450.	Rozwarowo			4	179	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	150	2250	3

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
451.	Rozwarowo			4	179	320703_5.0013	os. fizyczna	luz	falisty	60	900	1
452.	Rozwarowo			11	101/3	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	24	360	1
453.	Rozwarowo			6	181/6	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	24	360	1
454.	Rozwarowo			12	102/1	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	100	1500	2
455.	Rozwarowo			13	103/1	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
456.	Rozwarowo			13	103/1	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	130	1950	3
457.	Rozwarowo			15	93	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
458.	Rozwarowo			15	93	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	102	1530	3
459.	Rozwarowo			15	93	320703_5.0013	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
460.	Rozwarowo			15	93	320703_5.0013	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	238	3570	2
461.	Rzewnowo			18	215	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	232	3480	3
462.	Rzewnowo			18	215	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	192	2880	3
463.	Rzewnowo			17	216/1	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
464.	Rzewnowo			16	217	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	200	3000	3
465.	Rzewnowo			39	200/2	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
466.	Rzewnowo			13	38/3	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
467.	Rzewnowo			11	146	320703_5.0019	os. fizyczna	luz	falisty	20	300	1
468.	Rzewnowo			29	148	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
469.	Rzewnowo			30	176	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
470.	Rzewnowo			7	134/2	320703_5.0019	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	25	375	1
471.	Rzewnowo			5	132	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
472.	Rzewnowo			36	85/2	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
473.	Rzewnowo			4	131/1	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	234	3510	3
474.	Rzewnowo			28	177/1	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	270	4050	3
475.	Rzewnowo			25	180/3	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
476.	Rzewnowko			1	99/3	320703_5.0019	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
477.	Sibin			7	72	320703_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
478.	Sibin			12	79/15	320703_5.0012	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	70	1050	2
479.	Sibin			12	79/14	320703_5.0012	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	70	1050	2
480.	Sibin			13	79/16	320703_5.0012	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	90	1350	2
481.	Sibin			21	79/26	320703_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	672	10080	3
482.	Sibin			9	39	320703_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
483.	Sibin			9	39	320703_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	70	1050	2
484.	Sibin			9	39	320703_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
485.	Sibin			3	11	320703_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	216	3240	3
486.	Sibin			3	11	320703_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
487.	Sibin			3	11	320703_5.0012	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	312	4680	3
488.	Sibin			5	93	320703_5.0012	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	200	3000	2
489.	Skarchowo				91/1	320703_5.0025	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	100	1500	2
490.	Skarchowo			14	100/1	320703_5.0025	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
491.	Skarchowo			14	100/1	320703_5.0025	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	250	3750	2
492.	Skarchowo			15	101	320703_5.0025	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	154	2310	3
493.	Skarchowo			12	220	320703_5.0025	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	250	3750	3
494.	Skarchowo			5	114	320703_5.0025	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	140	2100	3
495.	Skarchowo			4	113/3	320703_5.0025	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	152	2280	3

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
496.	Skarchowo			3	112/3	320703_5.0025	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	72	1080	2
497.	Skarchowo			11	93	320703_5.0025	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	120	1800	3
498.	Skarchowo			11	93	320703_5.0025	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
499.	Skarchowo			1	108	320703_5.0025	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	324	4860	3
500.	Skarchowo			1	108	320703_5.0025	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	348	5220	3
501.	Stawno			7	42/2	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
502.	Stawno			6	64	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	360	5400	3
503.	Stawno			6	64	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
504.	Stawno			6	64	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	320	4800	3
505.	Stawno			6	64	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
506.	Stawno			12	142/8	320703_5.0027	os. fizyczna	luz	falisty	10	150	1
507.	Stawno			21	118	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	16	240	1
508.	Stawno			13	129/3	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
509.	Stawno			13	129/3	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	200	3000	3
510.	Stawno			3a	438	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	54	810	2
511.	Stawno			4	62/1	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	180	2700	3
512.	Stawno			4	62/1	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	130	1950	3
513.	Stawno			5	63/2	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	12	180	1
514.	Stawno			5	63/2	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
515.	Stawno			10	150/1	320703_5.0027	os. fizyczna	luz	falisty	10	150	1
516.	Stawno			11	437/11	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	90	1350	2
517.	Stawno			23	112/1	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
518.	Stawno			22a	117/9	320703_5.0027	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
519.	Strzeżewko			5A	40/9	320703_5.0035	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	70	1050	2
520.	Strzeżewko			3	10/12	320703_5.0035	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
521.	Strzeżewo			36	84	320703_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
522.	Strzeżewo			36	84	320703_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	664	9960	3
523.	Strzeżewo				25/1	320703_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
524.	Strzeżewo			4	27/2	320703_5.0004	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	6	90	1
525.	Strzeżewo			16	52	320703_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
526.	Strzeżewo			16	52	320703_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	25	375	1
527.	Strzeżewo			18	54	320703_5.0004	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	10	150	1
528.	Strzeżewo			20	58	320703_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	36	540	2
529.	Strzeżewo			23	68/1	320703_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	6	90	1
530.	Strzeżewo			23	68/1	320703_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
531.	Strzeżewo			23	68/1	320703_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
532.	Strzeżewo			25	190/2	320703_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	64	960	2
533.	Strzeżewo			30	72/9	320703_5.0004	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	100	1500	2
534.	Strzeżewo			29	83	320703_5.0004	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	90	1350	2
535.	Strzeżewo			34	72/6	320703_5.0004	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	260	3900	2
536.	Szumiąca			1	88/3	320703_5.0028	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
537.	Szumiąca			6	79/1	320703_5.0028	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	15	225	1
538.	Szumiąca				93	320703_5.0028	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
539.	Szumiąca			11	50	320703_5.0028	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
540.	Szumiąca				31/11	320703_5.0028	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
541.	Śniatowo			18	86/5	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
542.	Śniatowo				98/20	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
543.	Śniatowo				98/20	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
544.	Śniatowo				98/20	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	1
545.	Śniatowo				98/20	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
546.	Śniatowo				98/7	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
547.	Śniatowo			12	98/9	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	132	1980	3
548.	Śniatowo			10	98/11	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
549.	Śniatowo			5	98/6	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
550.	Śniatowo			5	98/6	320703_5.0031	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	6	90	1
551.	Śniatowo			5	98/6	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
552.	Śniatowo			4	98/5	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
553.	Śniatowo			4	98/5	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
554.	Śniatowo			3	99/13	320703_5.0031	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	100	1500	2
555.	Świniec			14	15/15	320703_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	7	105	1
556.	Świniec			16	15/51	320703_5.0015	os. fizyczna	luz	falisty	5	75	1
557.	Świniec				12/6	320703_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
558.	Świniec			12	9/6	320703_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
559.	Świniec			9	12/4	320703_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
560.	Świniec			9	12/4	320703_5.0015	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	125	1875	2
561.	Świniec			9a	12/3	320703_5.0015	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	125	1875	2
562.	Świniec			2	15/23	320703_5.0015	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	85	1275	2
563.	Świniec			2	15/23	320703_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
564.	Świniec			2	15/23	320703_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	260	3900	3
565.	Świniec			2	15/23	320703_5.0015	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	85	1275	2
566.	Świniec			10	15/9	320703_5.0015	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
567.	Świniec			10	15/9	320703_5.0015	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	135	2025	2
568.	Świniec				15/10	320703_5.0015	os. prawna	gospodarczy	falisty	20	300	3
569.	Trzebieszewo				193/9	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	1088	16320	3
570.	Trzebieszewo				193/9	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	1440	21600	3
571.	Trzebieszewo				193/9	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
572.	Trzebieszewo				193/9	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	840	12600	2
573.	Trzebieszewo				193/9	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	960	14400	3
574.	Trzebieszewo			3A	188/7	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	8	120	1
575.	Trzebieszewo			2	192/4	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
576.	Trzebieszewo				148/1	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	12	180	1
577.	Trzebieszewo			56	156/2	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	5	75	1
578.	Trzebieszewo				174/1	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	256	3840	3
579.	Trzebieszewo			61	85/12	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
580.	Trzebieszewo			32	97	320703_5.0014	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	8	120	2
581.	Trzebieszewo			29	31/9	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	5	75	1
582.	Trzebieszewo				218/1	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
583.	Trzebieszewo			5	227/2	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
584.	Trzebieszewo			5	227/2	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
585.	Trzebieszewo			11	175	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	252	3780	3

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
586.	Trzebieszewo			11	175	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	624	9360	3
587.	Trzebieszewo			4	228/9	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	204	3060	3
588.	Trzebieszewo			4	228/9	320703_5.0014	os. fizyczna	luz	falisty	120	1800	1
589.	Trzebieszewo			6	215	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	119	1785	3
590.	Trzebieszewo			54	90	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	4	60	1
591.	Trzebieszewo			52	87	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	240	3600	3
592.	Trzebieszewo			52	87	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
593.	Trzebieszewo			47	82/4	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
594.	Trzebieszewo			44B	78/5	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
595.	Trzebieszewo			35	92/1	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	135	2025	3
596.	Trzebieszewo			41	75	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	270	4050	3
597.	Trzebieszewo			39	34	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
598.	Trzebieszewo			37	35/1	320703_5.0014	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	14	210	1
599.	Trzebieszewo			37	35/1	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	8	120	1
600.	Trzebieszewo			37	35/1	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
601.	Trzebieszewo				31/2	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	900	13500	3
602.	Trzebieszewo			24	220	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
603.	Trzebieszewo			24	220	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	25	375	1
604.	Trzebieszewo			21	276/2	320703_5.0014	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	130	1950	2
605.	Trzebieszewo			19	206	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	220	3300	1
606.	Trzebieszewo			19	206	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
607.	Trzebieszewo			20	208	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	126	1890	3
608.	Trzebieszewo			20	208	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	162	2430	3
609.	Trzebieszewo			20	208	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
610.	Trzebieszewo			58	149	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	45	675	2
611.	Trzebieszewo			58	149	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	154	2310	3
612.	Trzebieszewo			55	155	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	9	135	1
613.	Trzebieszewo			55	155	320703_5.0014	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	120	1800	2
614.	Trzebieszewo			65	123/8	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
615.	Trzebieszewo			66	114	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
616.	Trzebieszewo			66	114	320703_5.0014	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	100	1500	2
617.	Trzebieszewo			66	114	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
618.	Trzebieszewo			66	114	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
619.	Trzebieszewo			70	67/3	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
620.	Trzebieszewo			70	67/3	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
621.	Trzebieszewo			70	67/3	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	100	1500	2
622.	Trzebieszewo			70	67/3	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
623.	Trzebieszewo			70	67/3	320703_5.0014	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
624.	Trzebieszewo			44A	79/4	320703_5.0014	os.prawna	inny	falisty	6	90	3
625.	Trzebieszewo			44A	79/4	320703_5.0014	os.prawna	inny	falisty	38	570	3
626.	Trzebieszewo			44A	79/4	320703_5.0014	os.prawna	gospodarczy	falisty	72	1080	3
627.	Trzebieszewo			44A	79/4	320703_5.0014	os.prawna	inny	falisty	6	90	3
628.	Wrzosowo				138/78	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	518	7770	3
629.	Wrzosowo				138/76	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	392	5880	3
630.	Wrzosowo				212/24	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	732	10980	3

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piłn.
631.	Wrzosowo				212/24	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	732	10980	3
632.	Wrzosowo				212/24	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	992	14880	3
633.	Wrzosowo			17	51/5	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
634.	Wrzosowo				283/13	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
635.	Wrzosowo				222/103	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
636.	Wrzosowo				303	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	16	240	1
637.	Wrzosowo				306	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
638.	Wrzosowo				316	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
639.	Wrzosowo				322	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
640.	Wrzosowo				324	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	28	420	1
641.	Wrzosowo				331	320703_5.0001	os. fizyczna	luz	falisty	40	600	1
642.	Wrzosowo				336	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	36	540	2
643.	Wrzosowo				363	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
644.	Wrzosowo				361	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
645.	Wrzosowo				354	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
646.	Wrzosowo			55	23/1	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
647.	Wrzosowo			53	21/2	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
648.	Wrzosowo			53	21/2	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	50	750	2
649.	Wrzosowo				252/102	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	294	4410	3
650.	Wrzosowo				252/102	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
651.	Wrzosowo				252/16	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	12	180	1
652.	Wrzosowo			5a	138/72	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	15	225	1
653.	Wrzosowo			58	252/39	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	434	6510	3
654.	Wrzosowo			18	44	320703_5.0001	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	130	1430	2
655.	Wrzosowo				283/2	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	12	180	1
656.	Wrzosowo			58a	222/110	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	72	1080	2
657.	Wrzosowo			58a	222/110	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	798	11970	3
658.	Wrzosowo			58a	222/110	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	798	11970	3
659.	Wrzosowo			58a	222/110	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	600	9000	3
660.	Wrzosowo			58a	222/110	320703_5.0001	os. fizyczna	luz	falisty	100	1500	1
661.	Wrzosowo			60a	252/12	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1
662.	Wrzosowo				138/41	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	30	450	2
663.	Wrzosowo			3a	116/5	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	462	6930	3
664.	Wrzosowo			20	207	320703_5.0001	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	406	6090	2
665.	Wrzosowo			1	151/3	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	70	1050	2
666.	Wrzosowo			52	18/1	320703_5.0001	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	36	540	2
667.	Wrzosowo			40	13/1	320703_5.0001	os. fizyczna	mieszkalny	falisty	120	1800	2
668.	Wrzosowo				252/40	320703_5.0001	os. prawna	gospodarczy	falisty	3840	53100	3
669.	Żółcino			5	83/1	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	42	630	2
670.	Żółcino				82	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	12	132	1
671.	Żółcino			5	83/2	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
672.	Żółcino				92/2	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	100	1500	2
673.	Żółcino				26/3	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	40	600	2
674.	Żółcino				78	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	232	3480	3
675.	Żółcino			14	11/3	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	10	150	1

Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kamień Pomorski

Załącznik nr 1

Lp.	Miejscowość	Część miejsc.	Ulica	Nr domu	Nr działki	Nr obrębu	Własność	Rodz. Zab.	Rodz. Wyr	Ilość m2	Ilość kg	St. Piln.
676.	Żółcino			9	21	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	120	1800	3
677.	Żółcino			7	24	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
678.	Żółcino			6	92/1	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	84	1260	2
679.	Żółcino			4	85	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
680.	Żółcino			4	85	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	170	2550	3
681.	Żółcino			4	85	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	80	1200	2
682.	Żółcino			4	85	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	60	900	2
683.	Żółcino			4	85	320703_5.0003	os. fizyczna	gospodarczy	falisty	20	300	1
684.	Żółcino				86	320703_5.0003	os.prawna	przemysłowy	falisty	376	5640	3
685.	Żółcino				101/2	320703_5.0003	os.prawna	gospodarczy	falisty	130	1950	3

Załącznik nr 2

Dziennik Ustaw Nr 162

– 12293 –

Poz. 1089

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/installacji przemysłowej:

.....

Adres miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/installacji 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”.

Załącznik nr 3

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”.