



Załącznik do Uchwały Nr XVIII/16/2013  
Rady Gminy Kluczewsko  
z dnia 1 marca 2013r.

## **PROGRAM USUWANIA AZBESTU Z TERENU GMINY KLUCZEWSKO**



Opracowany na zlecenie  
Gminy Kluczewsko

przez

ECO-ART Sp. z o.o.  
ul. Bonifratska 17  
00-203 Warszawa



## Spis treści

1. Wstęp .....	3
2. Cele i zadania „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko” .....	4
3. Właściwości azbestu i jego wpływ na zdrowie człowieka.....	6
4. Uwarunkowania prawne użytkowania i usuwania wyrobów azbestowych .....	9
4.1. Azbest jako substancja szczególnie niebezpieczna .....	9
4.2. Obowiązki właścicieli nieruchomości.....	10
4.3. Obowiązki jednostek samorządu terytorialnego .....	10
4.4. Obowiązki wykonawcy prac polegających na usuwaniu wyrobów azbestowych.....	11
4.5. Składowanie odpadów zawierających azbest .....	12
5. Wyroby azbestowe na terenie Gminy Kluczewsko .....	13
5.1. Ogólna charakterystyka Gminy Kluczewsko .....	13
5.2. Inwentaryzacja wyrobów azbestowych na terenie Gminy Kluczewsko .....	16
5.2.1. Metodologia przeprowadzenia inwentaryzacji .....	16
5.2.2. Płyty azbestowo-cementowe stanowiące pokrycia dachów obiektów budowlanych.....	17
5.2.3. Płyty azbestowo-cementowe stanowiące okładziny elewacji obiektów budowlanych.....	19
5.2.4. Struktura własnościowa zinwentaryzowanych obiektów .....	19
5.2.5. Stan techniczny zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych.....	20
5.2.6. Analiza funkcjonalności zinwentaryzowanych obiektów .....	21
5.2.7. Budynki użyteczności publicznej .....	23
5.2.8. Odpady zawierające azbest składowane na posesjach.....	24
5.2.9. Rury azbestowo-cementowe do pozostawienia w ziemi .....	24
5.2.10. Drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest .....	24
5.3. Przestrzenne rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Kluczewsko.....	24
6. Harmonogram realizacji „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko” .....	46
7. Aspekty finansowe realizacji „Programu” .....	49
7.1. Przewidywane koszty realizacji „Programu” .....	49
7.2. Potencjalne źródła finansowania usuwania azbestu .....	51
8. Monitoring realizacji „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko”.....	55
9. Podsumowanie i wnioski.....	56
10. Spis tabel, wykresów i załączników .....	57



## 1. Wstęp

Opracowanie „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko” związane jest z realizacją „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”, którego celem jest:

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

Na poziomie lokalnym zadania wynikające z krajowego „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032” powinny być realizowane przez samorząd gminny. Jako zadania wskazano w szczególności:

1. gromadzenie przez wójta, burmistrza, prezydenta miasta informacji o ilości, rodzaju i miejscach występowania wyrobów zawierających azbest oraz przekazywanie jej do marszałka województwa z wykorzystaniem dostępnego narzędzia informatycznego [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl),
2. przygotowywanie i aktualizacja programów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest,
3. organizowanie usuwania wyrobów zawierających azbest przy wykorzystaniu pozyskanych na ten cel środków finansowych,
4. inspirowanie właściwej postawy mieszkańców w zakresie obowiązków związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest,
5. współpraca z marszałkiem województwa w zakresie inwentaryzacji wyrobów azbestowych oraz opracowywania programów usuwania wyrobów zawierających azbest,
6. współpraca z mediami w celu propagowania odpowiednich inicjatyw społecznych oraz rozpowszechniania informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest,
7. współpraca z organizacjami społecznymi wspierającymi realizację Programu,
8. współpraca z organami kontrolnymi (inspekcja sanitarna, inspekcja pracy, inspekcja nadzoru budowlanego, inspekcja ochrony środowiska).

Przygotowanie „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko” poprzedzone zostało wykonaniem inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest. Zebrane w bazie danych wyniki inwentaryzacji umożliwiły przygotowanie przestrzennego rozmieszczenia wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kluczewsko wraz z analizą poglądowego stopnia pilności usunięcia azbestu. Następnie oszacowano koszty usunięcia płyt azbestowo-cementowych z terenu Gminy Kluczewsko oraz wskazano potencjalne źródła finansowania przedsięwzięć, polegających na usuwaniu i unieszkodliwianiu azbestu. Opracowane zostały wskaźniki monitorowania realizacji „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko”.

Niniejszy dokument został opracowany na podstawie umowy zawartej w dn. 26 marca 2012 r. pomiędzy Gminą Kluczewsko a ECO-ART Sp. z o.o.



## 2. Cele i zadania „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko”

Celem opracowania „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko” jest:

1. oczyszczenie terenu Gminy Kluczewsko z azbestu poprzez usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
2. eliminacja negatywnych skutków zdrowotnych oddziaływania azbestu na człowieka,
3. likwidacja oddziaływania azbestu na środowisko zgodnie z obowiązującym prawem do końca 2032 roku.

„Program usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko” (zwany także w dalszej części dokumentu „Programem”) został przygotowany z uwzględnieniem obowiązujących aktów prawnych i jest zgodny z kierunkami wyznaczonymi w dokumentach krajowych, wojewódzkich i powiatowych.

Zgodnie z „**Programem Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032**”, przyjętym uchwałą nr 39/2010 Rady Ministrów Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 15 marca 2010 r., usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest zaplanowano do końca 2032 r. Zadania niezbędne do oczyszczenia kraju z azbestu zostały podzielone na: legislacyjne, edukacyjno-informacyjne, ochrony zdrowia, monitorowania realizacji „Programu” oraz działania w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest z obiektów budowlanych, budowy składowisk oraz instalacji do unieszkodliwiania wyrobów azbestowych.

Oszacowano, iż na terenie kraju nadal użytkowanych jest ok. 14,5 mln ton wyrobów zawierających azbest. Przyjęto, iż proces usuwania azbestu będzie przebiegał etapami. Wskazano na konieczność budowy 56 składowisk odpadów lub kwater przystosowanych do składowania odpadów zawierających azbest.

W „**Planie gospodarki odpadami dla województwa świętokrzyskiego 2012-2018**”, przyjętym uchwałą nr XXI/360/12 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 28 czerwca 2012 r., wykazano, że w roku 2007 na terenie województwa wytworzono ok. 340 Mg odpadów azbestowych, a w 2008 r. ok. 947 Mg. W kolejnych latach wzrost ilości wytwarzanych odpadów zawierających azbest kształtował się na poziomie ok. 26% w latach 2008-2009 i ok. 6% w latach 2009-2010. W 2009 r. na terenie województwa wytworzono ogółem 1.188 Mg odpadów zawierających azbest, zaś w 2010 r. masa wytworzonych tego rodzaju odpadów wyniosła 1.255 Mg. W 2010 r. najwięcej odpadów zawierających azbest wytworzono na terenach powiatów: kieleckiego grodzkiego, kieleckiego ziemskiego, staszowskiego i koneckiego.

W *Planie* podkreśla się, że najpowszechniejszym sposobem zagospodarowania odpadów azbestowych jest ich unieszkodliwienie poprzez składowanie. W województwie świętokrzyskim odpady zawierające azbest są unieszkodliwiane na składowisku odpadów niebezpiecznych w Dobrowie. W roku 2007 na składowisku tym umieszczono łącznie 4.834 Mg wyrobów zawierających azbest, a w 2008 r. ilość odpadów zawierających azbest umieszczonych na składowisku wyniosła 16.523 Mg. W 2009 r. na ww. składowisku zeskladowano łącznie 34.006 Mg wyrobów zawierających azbest, natomiast w 2010 r. – 33.765 Mg. W najbliższych latach planuje się rozbudowę tego składowiska.

Za najważniejszy problem w zakresie gospodarki odpadami zawierającymi azbest na terenie województwa świętokrzyskiego uznaje się zbyt powolny proces jego usuwania z otoczenia. 60 % gmin w województwie posiada uchwalone gminne programy usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest. Niektóre gminy oraz Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego prowadziły szkolenia w zakresie bezpiecznego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest, a także realizowały działalność



informacyjno-edukacyjną w postaci rozpowszechniania informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest oraz wyroby zawierające azbest.

Według informacji przesłanych z 62 gmin w *Planie* szacuje się, że na terenie województwa znajduje się 227.585 Mg wyrobów zawierających azbest, w tym w największej ilości płyty faliste azbestowo-cementowe. Największe nagromadzenie azbestu występuje na obszarze powiatów kieleckiego, sandomierskiego i jędrzejowskiego.

Za pozytywny wskaźnik uznaje się wzrost zainteresowania ze strony gmin i mieszkańców usuwaniem wyrobów zawierających azbest. W latach 2009-2010 gminy z terenu województwa pozyskały na realizację gminnych programów usuwania wyrobów azbestowych prawie 2 mln złotych, w tym dofinansowanie mieszkańców w zakresie m.in. demontażu, transportu i unieszkodliwiania tych wyrobów wyniosło niemalże 900 tys. zł.

Prognoza wytwarzania odpadów azbestowych przedstawiona w *Planie* przewiduje, że największe ilości powinny powstać w 2012 r. (20 tys. Mg). W kolejnych latach 2013-2018 przewiduje się, że wytwarzanych będzie 7.965 Mg odpadów rocznie.

Kierunki działań wytyczone w *Planie* w zakresie kształtowania systemu gospodarki odpadami azbestowymi przewidują:

1. Przygotowanie i aktualizację gminnych programów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest.
2. Organizowanie akcji usuwania wyrobów zawierających azbest przez samorządy gminne.
3. Organizowanie szkoleń lokalnych w zakresie obowiązków związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest przez samorządy gminne.
4. Rozbudowę składowiska odpadów niebezpiecznych zawierających azbest.

Zgodnie z „**Programem Ochrony Środowiska dla Powiatu Włoszczowskiego 2012-2015 z perspektywą do roku 2019**”, przyjętym uchwałą nr XIX/101/12 Rady Powiatu Włoszczowskiego z dnia 26 marca 2012 r., na terenie powiatu włoszczowskiego może powstać przy realizacji programów usuwania wyrobów zawierających azbest ok. 2.229.182 m<sup>2</sup> odpadów azbestowo-cementowych. W latach 2007-2011 zrealizowano 289 wniosków w sprawie usuwania wyrobów azbestowych na łączną kwotę 232.573 zł. Usunięto 550 Mg wyrobów zawierających azbest.

Z kolei w „**Programie usuwania azbestu z terenu Powiatu Włoszczowskiego**”, przyjętym uchwałą nr VII/53/07 Rady Powiatu Włoszczowskiego z dnia 29 maja 2012 r., zasadniczym celem jest doprowadzenie do stopniowej eliminacji wyrobów zawierających azbest z otoczenia mieszkańców powiatu oraz ich bezpieczne i prawidłowe unieszkodliwienie.

W *Programie* oszacowano, że na terenie powiatu włoszczowskiego ilość wyrobów zawierających azbest wynosi 2.229.182 m<sup>2</sup> (24.521 Mg), w tym większość stanowią wyroby zawierające azbest występujące w obiektach budowlanych mieszkalnych i inwentarskich. Na terenie powiatu występuje także znikoma ilość rur i złącz azbestowo-cementowych. Przewiduje się, że na terenie gminy Kluczewsko wykorzystywanych jest 360.000 m<sup>2</sup> azbestu.

Mając na względzie założenia dokumentów programowych krajowych, wojewódzkich i powiatowych w „**Programie usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko**” założono realizację następujących kierunków działań:

1. inwentaryzację i opracowanie bazy danych o wyrobach zawierających azbest,
2. organizację działań edukacyjno-informacyjnych o szkodliwości azbestu oraz bezpiecznym użytkowaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest,



3. oczyszczenie terenu Gminy Kluczewsko z wyrobów azbestowych poprzez ich usunięcie i unieszkodliwienie,
4. wdrożenie monitoringu realizacji „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko”,
5. podjęcie działań w kierunku pozyskania środków finansowych ze źródeł zewnętrznych dla wsparcia usuwania wyrobów zawierających azbest i ich unieszkodliwiania,
6. pomoc w poszukiwaniu możliwych źródeł dofinansowania w postaci dotacji, kredytów i pożyczek preferencyjnych na wymianę płyt azbestowo-cementowych dla osób fizycznych i wspólnot mieszkaniowych,
7. okresową weryfikację i aktualizację „Programu”.

Dokument „Program usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko” jest wynikiem realizacji zapisów „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Włoszczowskiego 2012-2015 z perspektywą do roku 2019”, „Programu usuwania azbestu z terenu Powiatu Włoszczowskiego”, „Planu gospodarki odpadami dla województwa świętokrzyskiego 2012-2018” oraz „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”.

### 3. Właściwości azbestu i jego wpływ na zdrowie człowieka

Azbest jest nazwą handlową włóknistych minerałów, które pod względem chemicznym są uwodnionymi krzemianami metali, zawierającymi w swoim składzie: magnez, sód i wapń. Zgodnie z ustawą z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (Dz.U. z 2004 r. Nr 3, poz. 20, z późn. zm.), azbestem nazywane są następujące włókniste krzemiany:

1. azbest chryzotylowy, nr CAS 12001-29-5,
2. azbest krokidolitowy, nr CAS 12001-28-4,
3. azbest amozytowy (gruenerytowy), nr CAS 12172-73-5,
4. azbest antofilitowy, nr CAS 77536-67-5,
5. azbest tremolitowy, nr CAS 77536-68-6,
6. azbest aktynolitowy, nr CAS 77536-66-4.

Wyróżniane są dwie grupy azbestów: grupa serpentynów i grupa azbestów amfibolowych. Do serpentynów należy azbest chryzotylowy (azbest biały), który był wydobywany i stosowany w największych ilościach. W grupie azbestów amfibolowych znaczenie mają dwie odmiany: azbest amozytowy (azbest brązowy) i azbest krokidolitowy (azbest niebieski).

Azbest chryzotylowy krystalizuje się w postaci rurek, a azbesty amfibolowe przyjmują formę grubszych, pręcikowatych kryształów. Włókna azbestu są wiązkami zbudowanymi z dużej liczby (do kilku tysięcy, a niekiedy nawet do kilkudziesięciu tysięcy) włókien elementarnych. W tych wiązkach pojedyncze kryształy azbestu są spojone za pomocą węgla wapniowego. Największe zastosowanie przemysłowe miał azbest o giętkich włóknach (do 0,1  $\mu\text{m}$  grubości), odpornych na działanie czynników chemicznych, wysokich temperatur oraz na ścieranie, a także źle przewodzących ciepło i elektryczność. Używany był do wyrobu tkanin ogniotrwałych, okładzin ciernych, szczęk hamulcowych, farb ogniotrwałych, materiałów izolacyjnych oraz niepalnych materiałów budowlanych<sup>1</sup>.

Azbest amfibolowy charakteryzuje się dużą kwasoodpornością. Jest znacznie mniej rozpowszechniony w przyrodzie. Wykorzystywany był w przemyśle chemicznym. Występowanie azbestu w przyrodzie jest stosunkowo powszechne, ale tylko w kilku

<sup>1</sup> Za: Szeszenia-Dąbrowska Neonila, Sobala Wojciech: „Zanieczyszczenie środowiska azbestem. Skutki zdrowotne”, Łódź, 2010





miejscach na świecie prowadzona była eksploatacja tego minerału na skalę przemysłową. Polska nie posiada złóż azbestu nadających się do eksploatacji przemysłowej.

W zależności od zawartości azbestu, stosowanego spoiwa oraz gęstości objętościowej wyróżniono dwie grupy wyrobów azbestowych:

1. klasa I (wyroby miękkie), których gęstość objętościowa jest mniejsza niż  $1.000 \text{ kg/m}^3$ , zawierające powyżej 20% (do 100% azbestu). Wyroby te łatwo ulegają uszkodzeniom mechanicznym, w wyniku czego następuje znaczna emisja włókien azbestu do otoczenia. Najczęściej stosowane w tej klasie były: wyroby tekstylne z azbestu, używane przez pracowników w celach ochronnych, koce gaśnicze, szczeliwa plecione, tektury uszczelkowe, materiały, wykładziny cierne.
2. klasa II (wyroby twarde), których gęstość objętościowa jest większa niż  $1.000 \text{ kg/m}^3$ , zawierające poniżej 20% azbestu. W wyrobach tych włókna azbestowe są mocno związane, a w przypadku mechanicznego uszkodzenia, np. pęknięcia, ma miejsce stosunkowo niewielka emisja azbestu do otoczenia w porównaniu z wyrobami klasy I. Niebezpieczeństwo dla zdrowia ludzi i środowiska stwarza mechaniczna obróbka tych wyrobów oraz rozbijanie, np. w wyniku zrzucania w trakcie prac remontowych<sup>2</sup>.

W Polsce wyroby twarde wykorzystywane były do produkcji płyt azbestowo-cementowych jako materiał budowlany w postaci płyt płaskich, falistych oraz rur azbestowo-cementowych. Płyty płaskie i faliste wykorzystywane były do krycia dachów, rzadziej do elewacji budynków gospodarczych i mieszkalnych czy przemysłowych. W znacznie mniejszych ilościach produkowane i stosowane były inne wyroby azbestowo-cementowe, tj. rury służące do wykonywania instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych oraz przewody kominowe czy zsypy w budynkach wielokondygnacyjnych.



Fot.1 Płyty azbestowo-cementowe faliste



Fot. 2 Płyty azbestowo-cementowe płaskie

Ekspozycja na pył azbestu stanowi poważne zagrożenie dla zdrowia ludzi. Problem zagrożenia nowotworami powodowanymi włóknami azbestu istnieje nadal, pomimo coraz lepszej ochrony pracy w kontakcie z azbestem. Zapadalność na nowotwory złośliwe, w szczególności raka płuca i międzybłoniaka opłucnej, jest ściśle związana ze stężeniem włókien azbestu w powietrzu determinowanym ilością i stanem zabudowanych i stosowanych wyrobów zawierających azbest oraz stopniem zanieczyszczenia środowiska.

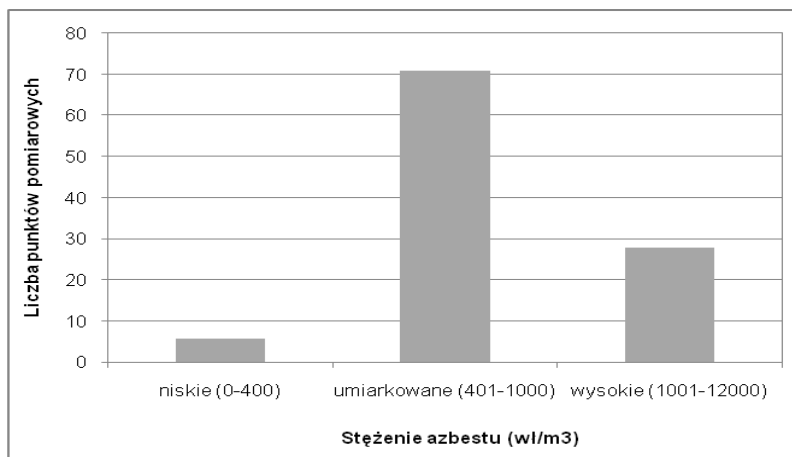
Stężenie włókien azbestu w powietrzu (emisja) na danym obszarze jest bezpośrednią miarą stosowaną do określenia dawki kumulowanej, będącej podstawą szacowania ryzyka zdrowotnego związanego z zanieczyszczeniem środowiska azbestem na danym obszarze.

<sup>2</sup> „Zbiór przepisów i procedur dotyczących bezpiecznego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest”, Ministerstwo Gospodarki, Warszawa, 2001



Pomiary stężenia włókien azbestu w województwie świętokrzyskim zostały wykonane w 2005 i 2010 r.<sup>3</sup> Punkty pomiarowe zostały wyznaczone w 9 powiatach na terenie 61 gmin. Łącznie na terenie województwa świętokrzyskiego pobrano 392 próbek powietrza. Rozkład wartości stężeń azbestu w powietrzu atmosferycznym na terenie województwa świętokrzyskiego został przedstawiony na wykresie nr 1.

Wykres nr 1 Rozkład punktów pomiarowych na terenie województwa świętokrzyskiego według wielkości stężeń<sup>4</sup>



Głównymi skutkami narażenia na pył azbestu są: azbestoza, międzybłoniak opłucnej i rak płuca. Zachorowania na azbestozę płuc pojawiają się przy znacznym narażeniu na pył azbestu (rzędu setek tysięcy włókien na 1 m<sup>3</sup>). Na podstawie przeprowadzonych badań można uznać, iż narażenia występujące w środowisku komunalnym (do 1000 włókien/m<sup>3</sup>) są niewystarczające do wywołania azbestozy. Dla międzybłoniaka płuc oraz raka płuc zaobserwowano wzrost zachorowań osób narażonych środowiskowo na pył azbestu.<sup>5</sup>

Biologiczna agresywność pyłu azbestowego jest zależna od stopnia penetracji i ilości włókien, które zatrzymały się w dolnej części układu oddechowego. Włókna cienkie o średnicy poniżej 3 mikrometrów przenoszone są łatwiej i docierają do końcowych odcinków dróg oddechowych, a włókna grube, o średnicy powyżej 5 mikrometrów, zatrzymują się w górnych odcinkach dróg oddechowych. Skręcone włókna chryzotyli o dużej średnicy mają tendencję do zatrzymywania się wyżej w porównaniu z igłowymi włóknami azbestów amfibolowych, z łatwością przenikających do obwodowych części płuc. Największe zagrożenie dla organizmu ludzkiego stanowią włókna respirabilne, dostające się z powietrzem do pęcherzyków płucnych, o średnicy mniejszej od 3 mikrometrów.<sup>6</sup>

Na podstawie przeprowadzonych badań<sup>7</sup> znaczącego wzrostu liczby przypadków międzybłoniaka należy spodziewać się po około 50-60 latach od okresu, w którym zostało znacznie zanieczyszczone środowisko. Podstawą do oceny stężeń były badania prowadzone w latach 2004-2008, a narażenie we wcześniejszych latach oszacowane zostało na podstawie danych o wielkości produkcji wyrobów azbestowych. Szacuje się, iż ekspozycja na pył azbestowy powoduje na świecie ok. 100 tys. zgonów rocznie.

<sup>3</sup> Szeszenia-Dąbrowska Neonila, Sobala Wojciech: „Zanieczyszczenie środowiska azbestem. Skutki zdrowotne.” Łódź, 2010

<sup>4</sup> Ibidem

<sup>5</sup> Ibidem

<sup>6</sup> Na podstawie: „Azbest. Ekspozycja zawodowa i środowiskowa.”, pod red. Neonili Szeszeni-Dąbrowskiej, Łódź, 2004

<sup>7</sup> Szeszenia-Dąbrowska Neonila, Sobala Wojciech: „Zanieczyszczenie środowiska azbestem. Skutki zdrowotne.” Łódź, 2010





W stanowisku wyrażonym przez uczestników European Asbestos Conference: Policy, Status & Human Rights (22-23 września 2005 r. w Brukseli) zalecane jest m.in.<sup>8</sup>:

1. rygorystyczne przestrzeganie przepisów prawnych dotyczących azbestu,
2. przeprowadzenie inwentaryzacji budynków publicznych zawierających materiały azbestowe do końca 2007 r. oraz pozostałych do 2008 r.
3. opracowanie regulacji prawnych dotyczących usuwania materiałów zawierających azbest,
4. określenie minimum pomocy finansowej dla poszkodowanych.

#### 4. Uwarunkowania prawne użytkowania i usuwania wyrobów azbestowych

W ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2008 r., nr 25 poz. 150 z późn. zm.) zabroniono wprowadzania do obrotu lub ponownego wykorzystywania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, w tym azbestu.

##### 4.1. Azbest jako substancja szczególnie niebezpieczna

Substancje stwarzające szczególne zagrożenie dla środowiska powinny być wykorzystywane, przemieszczane i eliminowane przy zachowaniu środków ostrożności, a instalacje lub urządzenia, w których jest lub był wykorzystywany azbest, powinny zostać oczyszczone lub unieszkodliwione. Do instalacji lub urządzeń, co do których istnieje podejrzenie, iż były w nich wykorzystywane substancje stwarzające szczególne zagrożenie dla środowiska, stosuje się wymagania dotyczące postępowania z instalacjami i urządzeniami, w których były lub są wykorzystywane te substancje.

Na mocy *rozporządzenia 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), wyroby zawierające azbest mogą być wykorzystywane w sposób niestwarzający zagrożenia dla zdrowia ludzi i środowiska w terminie do **dnia 31 grudnia 2032 r.**

W *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów* (Dz.U. nr 112, poz. 1033) azbest jako składnik odpadów został zaliczony do kategorii odpadów niebezpiecznych (C25):

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

<sup>8</sup> Ibidem



## 4.2. Obowiązki właścicieli nieruchomości

Wyroby zawierające azbest, instalacje lub urządzenia zawierające azbest, drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest, rury azbestowo-cementowe oraz usunięte wyroby zawierające azbest powinny być inwentaryzowane poprzez sporządzenie spisu z natury.<sup>9</sup>

Wykorzystujący wyroby azbestowe powinien ująć wynik inwentaryzacji w „Informacji o wyrobach zawierających azbest” (załącznik 2). Corocznie w terminie **do dnia 31 stycznia** osoba fizyczna, nieprowadząca działalności gospodarczej, powinna przedłożyć wynik inwentaryzacji odpowiednio wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta, a przedsiębiorcy i osoby fizyczne, prowadzące działalność gospodarczą - właściwemu marszałkowi województwa.

Właściciel, użytkownik wieczysty lub zarządca nieruchomości, a także obiektu, urządzenia budowlanego, instalacji przemysłowej lub innego miejsca zawierającego azbest, powinien przeprowadzić kontrole stanu wyrobów azbestowych w terminach wynikających z oceny stanu tych wyrobów. Z przeprowadzonej kontroli okresowej powinna zostać sporządzona „Ocena stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest” (załącznik nr 3).<sup>10</sup> Wyroby zakwalifikowane, na podstawie przeprowadzonej oceny, do usunięcia, powinny zostać usunięte, a wyroby niezakwalifikowane do usunięcia - winny być odpowiednio zabezpieczone. Po dokonaniu zabezpieczenia należy ponownie wykonać ocenę w ciągu 30 dni.

Instalacje lub urządzenia zawierające azbest oraz użytkowane bez zabezpieczenia drogi i pozostawione w ziemi, wyłączone z użytkowania, rury azbestowo-cementowe powinny zostać oznakowane.<sup>11</sup> W przypadku braku możliwości trwałego umieszczenia oznakowania na instalacji lub urządzeniu zawierającym azbest, oznakowanie powinno być umieszczone w widocznym miejscu, w każdym pomieszczeniu, w którym taka instalacja lub urządzenie się znajdują, dodając ostrzeżenie „Pomieszczenie zawiera azbest”.

Oznakowanie rur azbestowo-cementowych umieszcza się na stałych elementach nadpoziomowych instalacji.

## 4.3. Obowiązki jednostek samorządu terytorialnego

Jednostki samorządu terytorialnego powinny corocznie w terminie **do 31 stycznia** przedkładać marszałkowi województwa „Informacje o wyrobach zawierających azbest” (załącznik 2) sporządzone dla obiektów, stanowiących ich własność, w których użytkowane są wyroby azbestowe.

Jednostki samorządu terytorialnego powinny oznakować drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest na elementach pionowych na całym odcinku drogi, po każdym skrzyżowaniu z inną drogą. Drogi zabezpieczone nie podlegają oznakowaniu po potwierdzeniu braku emisji włókien azbestu z odpadów zawierających azbest

<sup>9</sup> 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,

<sup>10</sup> 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

<sup>11</sup> 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



wykorzystanych do utwardzenia drogi zabezpieczonej. Wzór oznakowania został zamieszczony w załączniku nr 1.

W urzędzie gminy oraz na stronie internetowej urzędu powinna być ogólnie dostępna informacja o rozmieszczeniu dróg zabezpieczonych oraz dróg utwardzonych odpadami zawierającymi azbest.

Wójt, burmistrz lub prezydent miasta powinien przedkładać marszałkowi województwa **do 31 marca** za poprzedni rok kalendarzowy (załącznik nr 4), informację o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska w formie elektronicznej, na informatycznych nośnikach danych oraz w formie pisemnej.<sup>12</sup>

#### 4.4. Obowiązki wykonawcy prac polegających na usuwaniu wyrobów azbestowych

Wytwórca odpadów, który prowadzi działalność polegającą na świadczeniu usług w zakresie budowy, rozbiórki, remontu obiektów, konserwacji i napraw, a także przetwarzania odpadów zawierających azbest w urządzeniach przewoźnych, jest obowiązany do uzyskania decyzji zatwierdzającej program gospodarki odpadami. Natomiast wytwórca odpadów, który jednocześnie prowadzi działalność w zakresie rozbiórki i remontów obiektów, w wyniku której powstają odpady zawierające azbest i który przetwarza te odpady w urządzeniach przewoźnych, jest obowiązany do uzyskania jednej decyzji zatwierdzającej program gospodarki odpadami, obejmującej odpady powstające w wyniku rozbiórki i remontów oraz odpady powstałe w wyniku eksploatacji urządzeń przewoźnych do przetwarzania odpadów zawierających azbest.<sup>13</sup>

Wykonawca prac polegających na zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest, zobowiązany jest ponadto do przeszkolenia przez uprawnioną instytucję zatrudnianych pracowników, osób kierujących lub nadzorujących prace w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu tych wyrobów oraz przestrzegania procedur dotyczących bezpiecznego postępowania, posiadania niezbędnego wyposażenia technicznego i socjalnego oraz opracowania przed rozpoczęciem prac szczegółowego planu prac usuwania wyrobów zawierających azbest, obejmującego w szczególności:

- a) 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,
- b) informacje o metodach wykonywania planowanych prac,
- c) zakres niezbędnych zabezpieczeń pracowników oraz środowiska przed narażeniem na szkodliwość emisji azbestu,
- d) ustalenie niezbędnego dla rodzaju wykonywanych prac monitoringu powietrza.

W celu zapewnienia warunków bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest z miejsca ich występowania, wykonawca prac obowiązany jest do:

1. izolowania od otoczenia obszaru prac przez stosowanie osłon zabezpieczających przenikanie azbestu do środowiska,
2. ogrodzenia terenu prac z zachowaniem bezpiecznej odległości od traktów komunikacyjnych dla osób pieszych, nie mniejszej niż 1 m, przy zastosowaniu osłon zabezpieczających przed przenikaniem azbestu do środowiska,
3. umieszczenia w strefie prac w widocznym miejscu tablic informacyjnych

<sup>12</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2009 r. w sprawie sposobu przedkładania marszałkowi województwa informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska

<sup>13</sup> Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, Dz.U. z 2010 r. nr 185, poz. 1243 z późn. zm.



- o następującej treści: „Uwaga! Zagrożenie azbestem”; w przypadku prowadzenia prac z wyrobami zawierającymi krokidolit treść tablic informacyjnych powinna być następująca: „Uwaga! Zagrożenie azbestem – krokidolitem”,
4. zastosowania odpowiednich środków technicznych ograniczających do minimum emisję azbestu do środowiska,
  5. zastosowania w obiekcie, gdzie prowadzone są prace, odpowiednich zabezpieczeń przed pyleniem i narażeniem na azbest, w tym uszczelnienia otworów okiennych i drzwiowych, a także innych zabezpieczeń przewidzianych w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
  6. codziennego usuwania pozostałości pyłu azbestowego ze strefy prac przy zastosowaniu podciśnieniowego sprzętu odkurzającego lub metodą czyszczenia na mokro,
  7. izolowania pomieszczeń, w których zostały przekroczone dopuszczalne wartości stężeń pyłu azbestowego dla obszaru prac, w szczególności izolowania pomieszczeń w przypadku prowadzenia prac z wyrobami zawierającymi krokidolit,
  8. stosowania zespołu szczelnych pomieszczeń, w których następuje oczyszczenie pracowników z azbestu, przy usuwaniu pyłu azbestowego przekraczającego dopuszczalne wartości stężeń,
  9. zapoznania pracowników bezpośrednio zatrudnionych przy pracach z wyrobami zawierającymi azbest lub ich przedstawicieli z planem prac, a w szczególności z wymogami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy w czasie wykonywania prac.

Prace związane z usuwaniem wyrobów zawierających azbest powinny być prowadzone w sposób uniemożliwiający emisję azbestu do środowiska. Po wykonaniu prac, wykonawca ma obowiązek złożenia właścicielowi, użytkownikowi wieczystemu lub zarządcy pisemnego oświadczenia o prawidłowości wykonania prac oraz o oczyszczeniu terenu z pyłu azbestowego, z zachowaniem właściwych przepisów technicznych i sanitarnych. Oświadczenie to powinno być przechowywane przez okres co najmniej 5 lat.

Do transportu wyrobów i odpadów zawierających azbest stosuje się przepisy o przewozie towarów niebezpiecznych. Wyroby i odpady zawierające azbest powinny zostać odpowiednio oznakowane, a transport wyrobów i odpadów zawierających azbest, należy wykonać w sposób uniemożliwiający emisję azbestu do środowiska. Przed załadowaniem przygotowanych odpadów zawierających azbest środek transportu powinien być oczyszczony z elementów umożliwiających uszkodzenie opakowań w trakcie transportu. Ładunek odpadów zawierających azbest powinien być tak umocowany, aby w trakcie transportu nie był narażony na wstrząsy, przewracanie lub wypadnięcie z pojazdu.<sup>14</sup>

#### 4.5. Składowanie odpadów zawierających azbest

Odpady zawierające azbest powinny być składowane na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na wydzielonych częściach składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne albo na podziemnych składowiskach odpadów niebezpiecznych.<sup>15</sup>

Składowiska odpadów niebezpiecznych lub wydzielone części na terenie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, przeznaczone do wyłącznego składowania odpadów niebezpiecznych, pochodzących z budowy, remontu i rozbiórki obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej, wymienionych w katalogu odpadów, oznaczonych kodami: 17 06 01\* materiały izolacyjne zawierające azbest lub 17 06 05\* materiały

<sup>14</sup> 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

<sup>15</sup> Ibidem



konstrukcyjne zawierające azbest, powinny być budowane w specjalnie wykonanych zagłębieniach terenu ze ścianami bocznymi zabezpieczonymi przed osypywaniem się. Odpady składowane są w opakowaniu, w którym zostały dostarczone na składowisko odpadów. Każdorazowo po umieszczeniu odpadów na składowisku odpadów ich powierzchnia jest zabezpieczana przed emisją pyłów przez przykrycie izolacją syntetyczną lub warstwą ziemi. Na składowisku odpadów lub kwaterze nie są prowadzone roboty mogące powodować uwolnienie włókien. Składowanie odpadów należy zakończyć na poziomie 2 m poniżej poziomu terenu otoczenia, a następnie składowisko odpadów powinno zostać wypełnione ziemią do poziomu terenu.<sup>16</sup>

## 5. Wyroby azbestowe na terenie Gminy Kluczewsko

### 5.1. Ogólna charakterystyka Gminy Kluczewsko

Kluczewsko jest gminą wiejską położoną na zachodnim krańcu województwa świętokrzyskiego, w powiecie włoszczowskim. Powierzchnia gminy wynosi 137 km<sup>2</sup> i zamieszkiwana jest przez 5.204 mieszkańców (2.641 mężczyzn i 2.563 kobiet) (GUS, 31.12.2010)<sup>17</sup>.

W skład Gminy Kluczewsko wchodzi 26 sołectw oraz 1 osiedle mieszkaniowe w Kluczewsku. Gmina sąsiaduje z gminami Krasocin, Przedbórz, Wielgomłyny, Włoszczowa oraz Żytno<sup>18</sup>.

Przez gminę przepływa rzeka Czarna Włoszczowska, a wzdłuż granicy z województwem łódzkim płynie Pilica. Pod względem geograficznym gmina leży w obrębie Wyżyny Środkowo-Małopolskiej. Obszar jej stanowi nieckę włoszczowską, która leży po obu stronach Pilicy. Rejon gminy wyróżnia się naturalną rzeźbą, niewielkimi deniwelacjami i dominacją bezmiernych równin. Całość urozmaicają jedynie liczne wały wydmore powstałe z przewianych piasków plejstoceńskich. Północno-wschodnia część gminy leży w obrębie osłony mezozoicznej Gór Świętokrzyskich<sup>19</sup>.

W przestrzeni gminy Kluczewsko zostały wyznaczone różnorodne formy ochrony przyrody. Jako powierzchniowe obszary chronione wyróżnić można Specjalny Obszar Ochrony Natura 2000 Ostoja Przedborska (PLH260004), Specjalny Obszar Ochrony Natura 2000 Dolina Górnej Pilicy (PLH260018), Rezerwat przyrody Bukowa Góra, Rezerwat przyrody Murawy Dobromierskie, Przedborski Park Krajobrazowy, Przedborski Obszar Chronionego Krajobrazu oraz użytki ekologiczne. Punktowo występującymi obiektami podlegającymi ochronie na podstawie przepisów ustawy o ochronie środowiska są pomniki przyrody.

Specjalny Obszar Ochrony Natura 2000 Ostoja Przedborska (PLH260004) – jest obszarem specjalnej ochrony siedlisk o powierzchni całkowitej 11605,2ha. Nie jest on bezpośrednio powiązany z innymi Obszarami Natura 2000. Obejmuje on fragment Przedborskiego Parku Krajobrazowego. Zachodnią część obszaru stanowi zbocze Pasma Przedborsko – Małogoskiego zbudowanego z górnym jurajskich wapieni kredowych i kredowych piaskowców. Sieć rzeczna tego obszaru jest bardzo bogata, stanowią ją liczne dopływy Czarnej Włoszczowskiej. Znaczną część tak wyznaczonego obszaru jest zajęta przez rozległe kompleksy wilgotnych i podmokłych łąk oraz największy w tej części Polski

<sup>16</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów, Dz.U. nr 61, poz. 549 z późn. zm.

<sup>17</sup> Bank Danych Lokalnych, [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl)

<sup>18</sup> Lokalna Strategia Rozwoju na lata 2009-2015 dla Lokalnej Grupy Działania Region Włoszczowski

<sup>19</sup> Ibidem





płat lasów nadrzecznych jesionowo – olszowych. Zachowały się tu rozległe naturalne drzewostany, dominują bory sosnowe, pojawiają się grądy, buczyny, dąbrowy. Na zboczach występujących w granicach obszaru chronionego wzgórz występują murawy kserotermiczne, w lokalnych dolinach pojawiają się torfowiska.

Drugim obszarem Natura 2000 występującym w granicach Gminy Kluczewsko jest Ostoja Przedborska (PLH260004). Obszar obejmuje fragment Przedborskiego Parku Krajobrazowego. Zachodnią część obszaru stanowi zbocze Pasma Przedborsko-Małogoskiego zbudowanego z górnourajskich wapieni i kredowych piaskowców. Znaczną część obszaru zajmuje rozległy kompleks wilgotnych i podmokłych łąk oraz największy w tej części Polski płat lasów jesionowo-olszowych<sup>20</sup>.

Rezerwat Bukowa Góra – ten leśny rezerwat położony jest na zboczach góry Buczyna (334m n.p.m.) w Paśmie Przedborsko – Małogoskim i jednocześnie wchodzi w skład Przedborskiego Parku Krajobrazowego. Rezerwat położony jest na terenie oddziału leśnego 214 g, h, j (Leśnictwo Wymysłów, Nadleśnictwo Przedbórz) i obejmuje powierzchnię 34,8ha. Obszar ten został uznany za rezerwat Zarządzeniem Ministra Leśnictwa z 5 maja 1959r. (Dz. U. Nr A-51, poz. 241 z dnia 09.06.1959r.). Dla tak wyznaczonego rezerwatu, zgodnie z Rozporządzeniem Wojewody Świętokrzyskiego Nr 57/2002 z dnia 18.11.2002r. (Dz. U. Woj.Święt. z dn. 22.11.2002r., Nr 165, poz. 2058) został ustanowiony plan ochrony dla rezerwatu przyrody Bukowa Góra.

Rezerwat Murawy Dobromierskie – jest stepowym rezerwatem przyrody, położonym na terenie Przedborskiego Parku Krajobrazowego, który znajduje się w odległości ok. 1 km na wschód od miejscowości Dobromierz i obejmuje powierzchnię 36,29 ha. Rezerwat ten został ustanowiony Zarządzeniem Ministra Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 8 grudnia 1989r.(Dz. U. Nr A-44, poz. 357 z dnia 30.12.1989r.). Dotychczas nie ustanowiono dlań planu ochronnego. Na obszarze rezerwatu obowiązują zadania ochronne.

Przedborski Park Krajobrazowy - został utworzony w 1998r. na mocy Rozporządzenia Wojewody Świętokrzyskiego Nr 12/98 z dnia 23 czerwca 1998r. (Dz. Urz. Woj. Święt. z dnia 30.06.1998r. Nr 24). Obecnie obowiązującym aktem prawnym dla tego obszaru jest Rozporządzenie Nr 87/2005 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 14 lipca 2005r. a sprawie Przedborskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Święt. z dnia 20 lipca 2005r., Nr 156). Na terenie gminy Kluczewsko obejmuje on powierzchnię 3658 ha, jego otulina zaś 7293 ha. Obszar otuliny został objęty formą ochrony przyrody w postaci Przedborskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu.

Przedborski Obszar Chronionego Krajobrazu – stanowi otulinę Przedborskiego Parku Krajobrazowego, która została przekształcona na OChK w celu podniesienia statusu ochrony tego terenu. Obszar został wyznaczony w 2002r. na podstawie Rozporządzenia nr 55/2002 Wojewody Świętokrzyskiego (Dz. Urz. Woj. Święt. Nr 165 poz. 2056). Obecnie obowiązującą podstawą prawną funkcjonowania Przedborskiego OChK jest Rozporządzenie Nr 88/2005 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 14 lipca 2005r. w sprawie Przedborskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Święt. Nr 156, poz. 1949 z dnia 20 lipca 2005r.). Przedborski OChK ma pełnić rolę bufora wobec ewentualnych niekorzystnych czynników mogących wpływać na teren Przedborskiego Parku Krajobrazowego. Teren ten jest różnorodny pod względem krajobrazowym, występują na nim cenne stanowiska chronionych roślin i zwierząt. Swym zasięgiem obejmuje doliny rzek Pilicy i Czarnej Włoszczowskiej.

Użytki ekologiczne – w granicach gminy Kluczewsko występuje 18 użytków ekologicznych, które ustanowione zostały na podstawie Rozporządzenia Wojewody Świętokrzyskiego Nr 19/2002 z dnia 19 lutego 2002r. w sprawie uznania za użytki

<sup>20</sup> Ibidem



ekologiczne (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego z dnia 25 lutego 2002r. Nr 23, poz. 291). Użytki te obejmują obszary zabagnione występujące na terenach leśnych.

Pomniki przyrody – na terenie gminy Kluczewsko występują drzewa pomnikowe, które zostały ustanowione Rozporządzeniem Nr 4/96 Wojewody Piotrkowskiego z dnia 4 listopada 1996r. w sprawie uznania za pomniki przyrody (Dz. Urz. Woj. Piotrkowskiego Nr 21, poz. 75 z dnia 08.11.1996r.). Ustanowionych zostało 8 pomników przyrody, które znajdują się na terenie miejscowości Ciemiętniki, Dobromierz, Januszewice, Kluczewsko, Stanowiska. Niektóre spośród pomników przyrody składają się z grup drzew lub tworzą aleje.

Ochrona gatunkowa dziko występujących roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk - na przedmiotowym obszarze występują gatunki chronione, które są objęte ochroną na podstawie umów międzynarodowych (Dyrektywa Siedliskowa) oraz określone w Polskiej Czerwonej Księdze.

Na terenie gminy zlokalizowany jest także fragment Niecki Włoszczowskiej (PL154) – jest to proponowany przez organizacje pozarządowe w ramach listy IBA obszar specjalnej ochrony ptaków. Cechuje się mozaiką siedlisk leśnych, łąkowych i wodnych. Stanowi ważne w skali kraju miejsce rozrodu bąka, bociana czarnego, łabędzia krzykliwego, krakwy, trzmielojada, bielika, błotniaka stawowego, derkacza, rycyka<sup>21</sup>.

Długość sieci wodociągowej w gminie wynosi 94,8 km i korzysta z niej 3.370 osób (GUS, 31.12.2010)<sup>22</sup>. Gmina Kluczewsko w 95% jest zwodociągowana. Wybudowane zostały stacje wodociągowe w Kluczewsku, Dobromierzu, Zalesiu oraz zmodernizowano stacje wodociągowe w Bobrownikach i Bożej Woli. Jednocześnie z wodociągowaniem rozpoczęte zostało kanalizowanie gminy. W tym celu wybudowano dwie oczyszczalnie ścieków w Kluczewsku i Dobromierzu, do których odprowadzane są ścieki z sukcesywnie rozbudowywanej sieci kanalizacyjnej. Długość sieci kanalizacyjnej wynosi w gminie Kluczewsko 43,7 km i korzysta z niej 1.776 osób (GUS, 31.12.2010)<sup>23</sup>. Od roku 2000 na terenie gminy wprowadzono system selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, który obejmował miejscowość Kluczewsko, a następnie rozszerzony był na pozostałe miejscowości gminy. W celu poprawy środowiska naturalnego i gospodarki odpadami zostały zlikwidowane przejściowe składowiska odpadów komunalnych w Kluczewsku, Dobromierzu, Januszewicach i Bobrowskiej Woli. Śmieci z tych składowisk zostały wywiezione na wysypisko we Włoszczowie<sup>24</sup>.

Na terenie gminy funkcjonuje 287 podmiotów gospodarczych, w tym 11 w sektorze publicznym i 276 w sektorze prywatnym. 243 osoby fizyczne w gminie prowadzą działalność gospodarczą. Ponadto, na terenie gminy działa 7 spółek handlowych, 2 spółdzielnie, 15 stowarzyszeń i organizacji społecznych (GUS, 31.12.2010)<sup>25</sup>.

Gmina Kluczewsko należy m.in. do Lokalnej Grupy Działania Region Włoszczowski. Celem stowarzyszenia jest prowadzenie szeroko rozumianej działalności społecznej, kulturalnej i organizacyjnej na rzecz rozwoju gmin członkowskich. Do ważniejszych zadań LDG należy podejmowanie inicjatyw i działań mających na celu pobudzenie aktywności społeczności lokalnych, promocja obszarów wiejskich regionu, udzielanie wsparcia mieszkańcom obszaru w zakresie przygotowania projektów i pozyskiwania środków na ich realizację<sup>26</sup>.

<sup>21</sup> Ibidem

<sup>22</sup> Bank Danych Lokalnych, [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl)

<sup>23</sup> Bank Danych Lokalnych, [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl)

<sup>24</sup> Plan Gospodarki Odpadami dla Gminy Kluczewsko, 2005

<sup>25</sup> Bank Danych Lokalnych, [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl)

<sup>26</sup> [www.lgd-region-wloszczowa.pl](http://www.lgd-region-wloszczowa.pl)



Na terenie gminy, w miejscowości Dobromierz, znajduje się biblioteka. Ponadto działalność kulturalna prowadzona jest przez Urząd Gminy. Odbywają się liczne imprezy kulturalno-sportowe, takie jak: festyny rodzinne, dyskoteki pod gwiazdami, obchody uroczystości państwowych, dożynkowych, zawody sportowo-pożarnicze, turniej softysów<sup>27</sup>.

## 5.2. Inwentaryzacja wyrobów azbestowych na terenie Gminy Kluczewsko

Źródłem danych o rozmieszczeniu i ilości wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kluczewsko była inwentaryzacja wyrobów azbestowych. Została ona przeprowadzona w trakcie wizyt terenowych w okresie lipiec-sierpień 2012 r. Inwentaryzacją objęto wyłącznie użytkowane na zewnątrz budynków wyroby zawierające azbest, stanowiące pokrycia dachowe i elewacje budynków. Zastosowano następujące metody pozyskania danych:

1. wywiad terenowy,
2. zapytania ankietowe.

Wywiad terenowy zastosowano w odniesieniu do osób fizycznych, właścicieli posesji oraz przedsiębiorstw prowadzących działalność gospodarczą, a metodą ankietową objęto Urząd Gminy w Kluczewsku.

W wyniku przeprowadzonych prac inwentaryzacyjnych stwierdzono, że:

1. w 2.575 budynkach mieszkalnych wraz z zabudową gospodarczą oraz innych obiektach zamontowane zostały płyty azbestowo-cementowe o łącznej powierzchni 399.660 m<sup>2</sup>,
2. 14 obiektów użyteczności publicznej pokrytych jest płytami azbestowo-cementowymi o łącznej powierzchni 3.295 m<sup>2</sup>,
3. w 2 obiektach na posesjach znajdowały się składowane płyty azbestowe o łącznej powierzchni 312 m<sup>2</sup>,
4. brak jest rur wodociągowych wykonanych z wyrobów zawierających azbest,
5. brak jest dróg utwardzonych odpadami zawierającymi azbest.

### 5.2.1. Metodologia przeprowadzenia inwentaryzacji

Inwentaryzacja wyrobów azbestowych na terenie Gminy Kluczewsko została przeprowadzona przez pracowników terenowych w okresie lipiec-sierpień 2012 r. W terenie wykonano spis gospodarstw domowych, budynków wielorodzinnych, obiektów produkcyjnych i usługowych, gdzie stwierdzono wykorzystywanie płyt azbestowo-cementowych zarówno jako pokrycia dachowe, jak i okładziny elewacji.

Obiekty pokryte płytami zawierającymi azbest zostały opisane przez pracowników terenowych zgodnie z wytycznymi zawartymi w na stronie bazy o wyrobach zawierających azbest. Określony został dokładny adres występowania azbestu, tj. miejscowość, ulica, numer, jak również typ azbestu w podziale na płyty faliste (W02) i płyty płaskie (W01). Wykonana także została poglądowa ocena stopnia pilności usunięcia azbestu w podziale na: 1, 2 i 3 z zastosowaniem kryteriów zgodnych z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest. Uzyskane dane zostały następnie odniesione do map ewidencyjnych.

Każdemu zinwentaryzowanemu obiektowi przypisana została funkcja w podziale na: mieszkalną, gospodarczą, mieszkalno-gospodarczą, produkcyjną i inną.

<sup>27</sup> [www.kluczewsko.pl](http://www.kluczewsko.pl)



Pokrycia dachowe z obiektów, które uzyskały ocenę 1 powinny zostać usunięte natychmiast. Uzyskanie oceny 2 oznacza, że w ciągu kolejnego roku powinien zostać wykonany kolejny przegląd, a ocena 3 stanowi, że wyroby azbestowe wymagają ponownej oceny w terminie do 5 lat.

Ilość wyrobów zawierających azbest szacowana była przez pracowników terenowych w terenie poprzez liczenie płyt azbestowo-cementowych znajdujących się na budynkach. Następnie ilość azbestu została zweryfikowana z wykorzystaniem zdjęć lotniczych i innych podkładów mapowych.

Dane te zostały przygotowane w odpowiednim formacie zgodnie z informacjami zawartymi na stronie bazy azbestowej:

1. miejsce występowania wyrobów azbestowych (ulica, numer posesji),
2. typ płyt azbestowo-cementowych w podziale na płyty faliste (W02) i płyty płaskie (W01),
3. stopień pilności usunięcia azbestu oceniony w trakcie wizyt terenowych zgodnie z wymaganiami „Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest”,
4. ilość płyt azbestowo-cementowych (w m<sup>2</sup>),
5. ilość płyt azbestowo-cementowych w Mg,
6. numer obrębu ewidencyjnego,
7. numer działki ewidencyjnej.

#### 5.2.2. Płyty azbestowo-cementowe stanowiące pokrycia dachów obiektów budowlanych

Całkowita ilość płyt azbestowo-cementowych zinwentaryzowanych na terenie Gminy Kluczewsko i stanowiących pokrycia dachów wynosi 399.660 m<sup>2</sup>. Powierzchnia pokryć dachowych wykonanych z płyt azbestowo-cementowych została przeliczona z [m<sup>2</sup>] na [Mg] przy założeniu, że średnia masa 1 m<sup>2</sup> płyt azbestowo-cementowych wynosi 0,011 Mg<sup>28</sup>.

Tabela nr 1 Zinwentaryzowana ilość płyt azbestowo-cementowych stanowiących pokrycia dachowe budynków na terenie Gminy Kluczewsko

Lp.	Typ płyt	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]	Masa [Mg]
1	płyty azbestowo-cementowe płaskie	2 329	26
2	płyty azbestowo-cementowe faliste	397 331	4 370
	<b>Razem</b>	<b>399 660</b>	<b>4 396</b>

Łącznie zinwentaryzowano 2.575 obiektów z wyrobami azbestowymi. Liczbę obiektów w poszczególnych miejscowościach gminy przedstawiono w tabeli nr 2. Szczegółowe zestawienie obiektów, w których zinwentaryzowane zostały płyty azbestowo-cementowe zostało zamieszczone w załączniku nr 5.

Tabela nr 2 Liczba zinwentaryzowanych budynków z pokryciem azbestowym na terenie Gminy Kluczewsko

Lp.	Miejscowość	Liczba obiektów	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]	Masa [Mg]
1	Bobrowniki	113	19 902	219

<sup>28</sup> Źródło danych: [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)



Lp.	Miejscowość	Liczba obiektów	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]	Masa [Mg]
2	Bobrowska Wola	43	6 370	70
3	Boża Wola	108	11 452	126
4	Brzeście	96	13 213	146
5	Ciemiętniki	106	14 857	164
6	Dąbrowy	12	1 966	22
7	Dobromierz	140	19 636	216
8	Jakubowice	98	21 906	241
9	Januszewice	104	22 480	248
10	Jeżowiec	99	18 156	200
11	Kąparzów	96	18 652	206
12	Kluczewsko	232	35 739	394
13	Kolonia Bobrowska Wola	35	4 858	54
14	Kolonia Łapczyzna Wola	23	3 245	36
15	Kolonia Mrowina	91	15 330	169
16	Komorniki	133	21 341	225
17	Krogulec	6	358	4
18	Łapczyzna Wola	92	12 816	141
19	Miedziana Góra	25	4 917	54
20	Mrowina	67	11 109	123
21	Nowiny	24	3 762	42
22	Pilczyca	214	36 189	398
23	Praczką	41	5 948	66
24	Rączki	143	22 383	247
25	Rudka	13	2 470	27
26	Rzewuszyce	84	14 810	163
27	Stanowiska	264	28 687	316
28	Zabrodzie	6	487	6
29	Zalesie	46	4 084	45
30	Zmarłe	21	2 537	28
	<b>Razem</b>	<b>2 575</b>	<b>399 660</b>	<b>4 396</b>

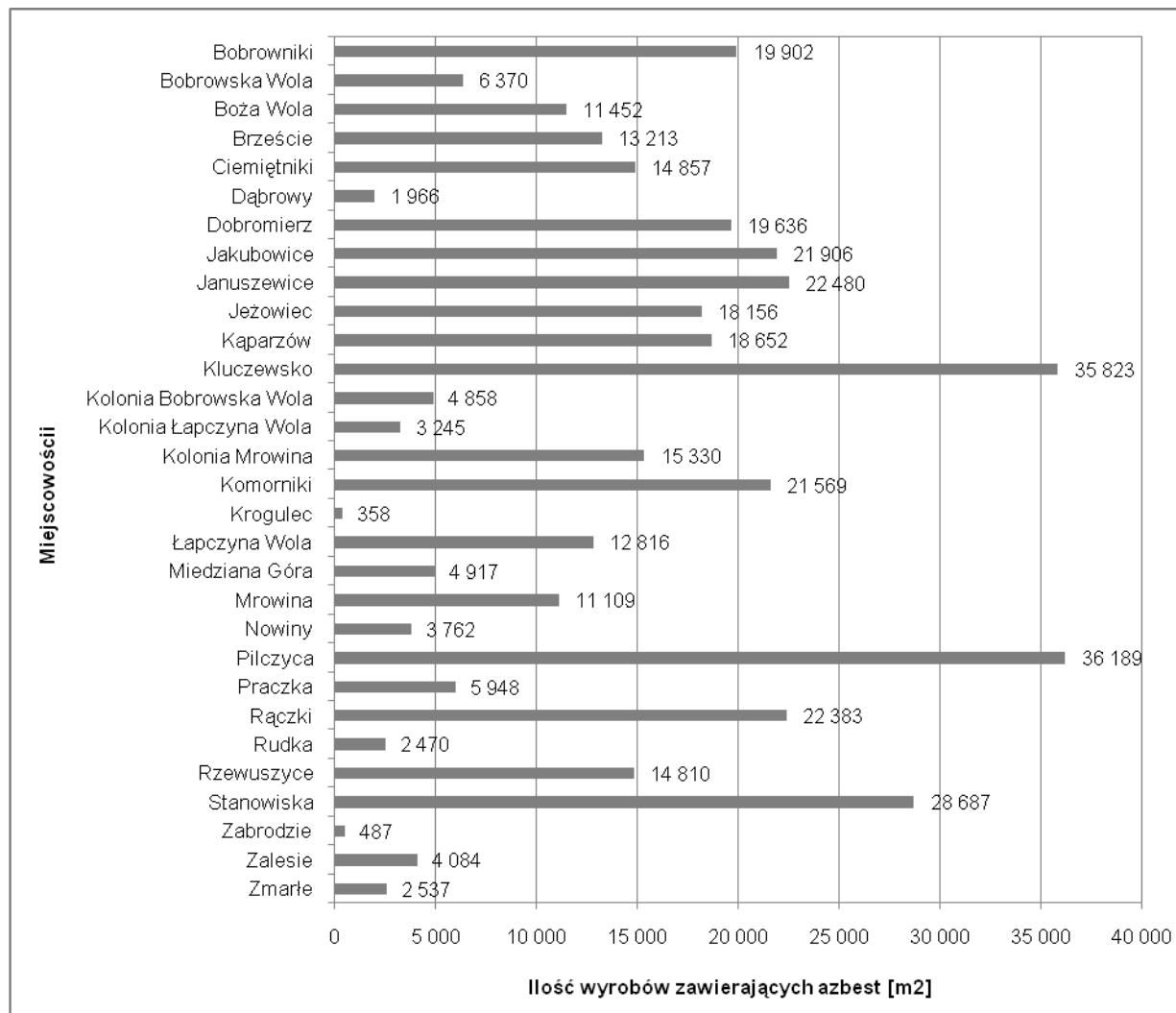
Najwięcej obiektów z pokryciem dachowym wykonanym z płyt azbestowo-cementowych znajduje się w Stanowiskach (264), Kluczewsku (232), Pilczycy (214) oraz w miejscowościach Rączki (143) i Dobromierz (140). Stanowią one prawie 39% łącznej liczby zinwentaryzowanych obiektów na terenie Gminy Kluczewsko. Najmniej obiektów z pokryciem azbestowym znajduje się w miejscowościach Krogulec (6) i Zabrodzie (6). Stanowią one niecały 1% zinwentaryzowanych budynków.

Strukturę rozmieszczenia obiektów pokrytych płytami azbestowo-cementowymi w podziale na poszczególne miejscowości gminy przedstawiono na wykresie nr 2.





Wykres nr 2 Rozmieszczenie obiektów pokrytych płytami azbestowo-cementowymi na terenie Gminy Kluczewsko w podziale na poszczególne miejscowości [w m<sup>2</sup>]



### 5.2.3. Płyty azbestowo-cementowe stanowiące okładziny elewacji obiektów budowlanych

Na terenie Gminy Kluczewsko nie zinwentaryzowano płyt azbestowo-cementowych stanowiących okładziny elewacyjne obiektów budowlanych.

### 5.2.4. Struktura własnościowa zinwentaryzowanych obiektów

W celu opracowania wyników inwentaryzacji pod kątem struktury własnościowej pozyskano z Urzędu Gminy w Kluczewsku informacje o typie własności poszczególnych obiektów w podziale na:

1. własność prywatną,
2. własność Skarbu Państwa,
3. własność Gminy Kluczewsko,
4. własność Powiatu Włoszczowskiego,
5. własność Województwa Świętokrzyskiego,
6. własność PKP,



7. własność MON,
8. własność ANR,
9. współwłasność.

Na podstawie przekazanych danych przygotowano analizę wyników inwentaryzacji w podziale na typ własności.

Tabela nr 3 Wyniki inwentaryzacji w podziale na typ własności

Lp.	Typ własności	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]	Masa [Mg]
1	Własność prywatna	398 602	4 385
2	Własność Skarbu Państwa	222	2
3	Własność Gminy Kluczewsko	1 120	12
4	Własność Powiatu Włoszczowskiego	28	1
5	Własność Województwa Świętokrzyskiego	0	0
6	Własność PKP	0	0
7	Własność MON	0	0
8	Własność ANR	0	0
9	Współwłasność	0	0
	<b>Razem</b>	<b>399 972</b>	<b>4 400</b>

Ponad 99% zinwentaryzowanych płyt azbestowo-cementowych jest własnością osób prywatnych. niespełna 0,3% jest własnością Gminy Kluczewsko, a poniżej 0,1% obiektów stanowi własność Skarbu Państwa i Powiatu Włoszczowskiego.

#### 5.2.5. Stan techniczny zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych

Zestawienie wyników inwentaryzacji w podziale na stopień pilności usunięcia azbestu zostało przygotowane w tabeli nr 4. Ocena ta ma charakter poglądowy i nie jest formalną „Oceną...” w rozumieniu obowiązującego prawa. Obowiązki właścicieli nieruchomości zostały opisane w rozdziale 4.3. „Programu”.

Tabela nr 4 Wyniki inwentaryzacji w podziale na poglądowy stopień pilności usunięcia azbestu

Lp.	Stopień pilności	Opis	Liczba obiektów	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]	Masa [Mg]
1	1	wymiana lub naprawa wymagana bezzwłocznie	0	0	0
2	2	ponowna ocena wymagana w czasie do 1 roku	0	0	0
3	3	ponowna ocena w terminie do 5 lat	2 575	399 660	4 396
	<b>Razem</b>		<b>2 575</b>	<b>399 660</b>	<b>4 396</b>

Poglądowa ocena jakości wyrobów zawierających azbest stanowiących pokrycia dachów na terenie Gminy Kluczewsko z wykorzystaniem wymagań zawartych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. zmieniającym



rozporządzenie w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest, wykazała, iż:

- a) nie zinwentaryzowano wyrobów wymagających wymiany lub naprawy bezzwłocznie, tj. zostało zaliczonych do 1 stopnia pilności,
- b) nie zinwentaryzowano wyrobów wymagających ponownej oceny w czasie do 1 roku, czyli zostało zaliczonych do 2 stopnia pilności,
- c) 100% zinwentaryzowanych wyrobów wymaga ponownej oceny w terminie do 5 lat, tj. zostało zaliczonych do 3 stopnia pilności.

#### 5.2.6. Analiza funkcjonalności zinwentaryzowanych obiektów

Łącznie w trakcie prac inwentaryzacyjnych spisanych zostało 2.575 obiektów budowlanych, z czego 26% stanowią budynki mieszkalne, 55% gospodarcze, a 1% to budynki użyteczności publicznej, przemysłowe i mieszkalno-gospodarcze. 18% spośród zinwentaryzowanych budynków pełni inne funkcje (wiaty, altany, itp.).

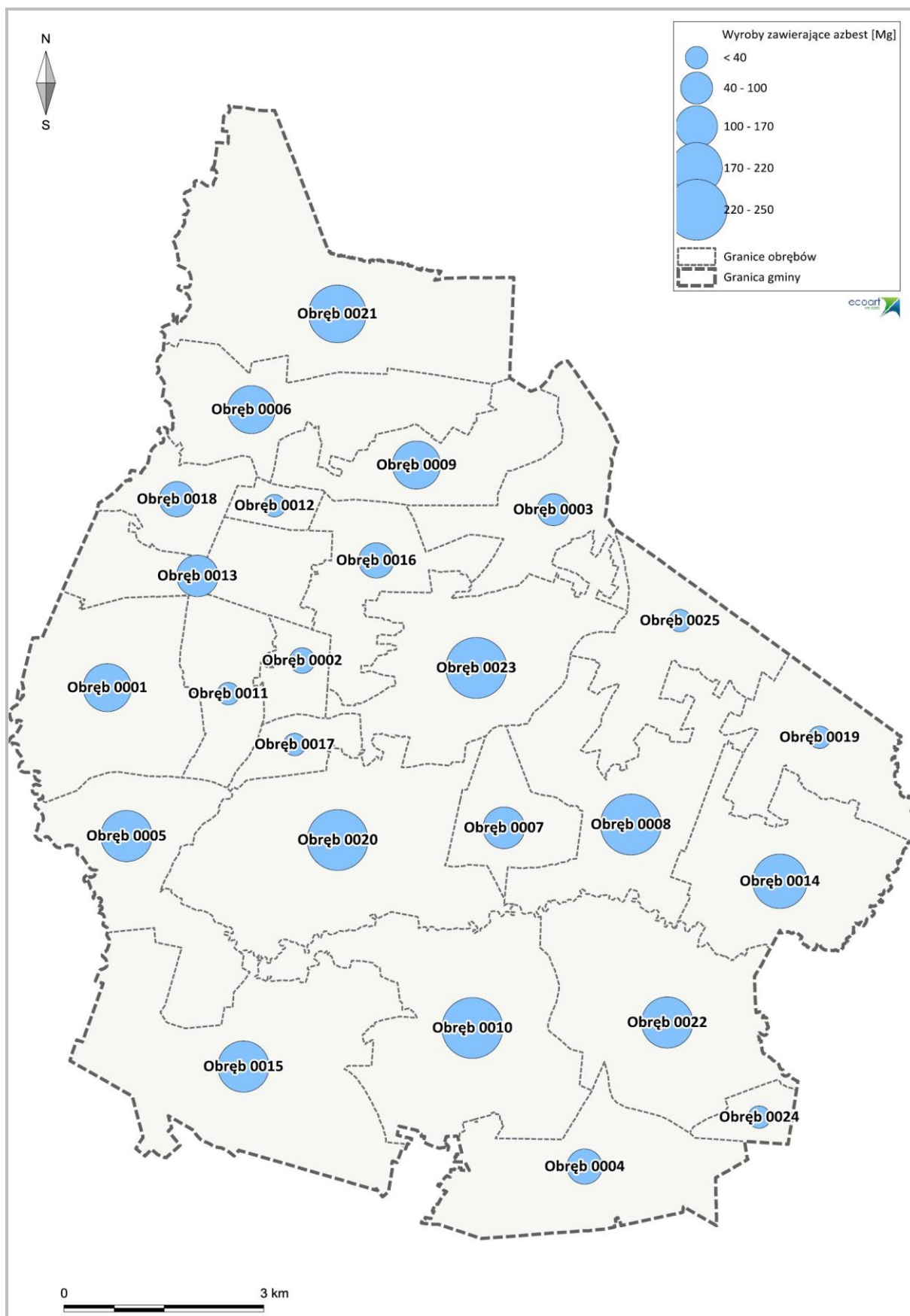
Tabela nr 5 Wyniki inwentaryzacji według funkcji obiektów

Lp.	Funkcje budynków	Liczba obiektów	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]	Masa [Mg]
1	mieszkalny	662	100 864	1 109
2	gospodarczy	1 415	245 625	2 702
3	mieszkalno-gospodarczy	24	5 864	65
4	przemysłowy	2	3 533	39
5	użyteczności publicznej	14	3 295	36
6	inny	458	40 479	445
	<b>Razem</b>	<b>2 575</b>	<b>399 660</b>	<b>4 396</b>

Na mapie nr 1 przedstawiono rozmieszczenie wyrobów azbestowych w poszczególnych obrębach ewidencyjnych Gminy.



Mapa nr 1 Wyroby azbestowe w obrębach ewidencyjnych Gminy Kluczewsko





### 5.2.7. Budynki użyteczności publicznej

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz. 690, z późn. zm.) budynkami użyteczności publicznej są budynki przeznaczone na potrzeby administracji publicznej, wymiaru sprawiedliwości, kultury, kultu religijnego, oświaty, szkolnictwa wyższego, nauki, wychowania, opieki zdrowotnej, społecznej lub socjalnej, obsługi bankowej, handlu, gastronomii, usług, w tym usług pocztowych lub telekomunikacyjnych, turystyki, sportu, obsługi pasażerów w transporcie kolejowym, drogowym, lotniczym, morskim lub wodnym śródlądowym oraz inne budynki przeznaczone do wykonywania podobnych funkcji, a także budynki biurowe lub socjalne.

Na terenie Gminy zinwentaryzowano 14 budynków użyteczności publicznej, w których występują wyroby azbestowo-cementowe. Zestawienie przedstawiono w tabeli nr 6.

Tabela nr 6 Budynki użyteczności publicznej

Lp.	Miejscowość	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]	uwagi
1	Bobrowniki	249	Ochotnicza Straż Pożarna
2	Bobrowska Wola	66	Sklep
3	Brzeście	15	Przystanek autobusowy
4	Ciemiętniki	245	Ochotnicza Straż Pożarna
5	Dobromierz	109	Sklep
6	Kąparzów	175	Sklep
7	Kluczewsko	666	Sklep GS „SCH” Kluczewsko
8	Komorniki	11	Przystanek autobusowy
9	Komorniki	180	Sklep
10	Pilczyca	486	Ochotnicza Straż Pożarna
11	Rączki	841	Nauka Jazdy Kazimierz Strychalski
12	Rączki	140	Sklep
13	Rzewuszyce	17	Przystanek autobusowy
14	Rzewuszyce	95	Sklep
<b>Razem</b>		<b>3 295</b>	





### 5.2.8. Odpady zawierające azbest składowane na posesjach

W trakcie wizyt terenowych zidentyfikowano 2 posesje, na których składowane były odpady zawierające azbest.

Tabela nr 7 Odpady zawierające azbest

Lp.	Miejscowość	Liczba obiektów	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]	Masa [Mg]
1	Kluczewsko	1	84	1
2	Komorniki	1	228	3
	<b>Razem</b>	<b>2</b>	<b>312</b>	<b>4</b>

Szczegółowe zestawienie miejsc, w których zinwentaryzowane zostały płyty azbestowo-cementowe zostało zamieszczone w załączniku nr 5.

### 5.2.9. Rury azbestowo-cementowe do pozostawienia w ziemi

Rury i złącza azbestowo-cementowe do pozostawienia w ziemi to elementy wyłączonych z użytkowania instalacji ciepłowniczych, wodociągowych, kanalizacyjnych i elektroenergetycznych podziemnych, których usytuowanie nie naraża na kontakt z azbestem przy czynnościach obsługowych użytkowanych instalacji infrastrukturalnych.

W wodociągach gminnych na terenie Gminy Kluczewsko nie są wykorzystywane rury azbestowo-cementowe.

### 5.2.10. Drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest

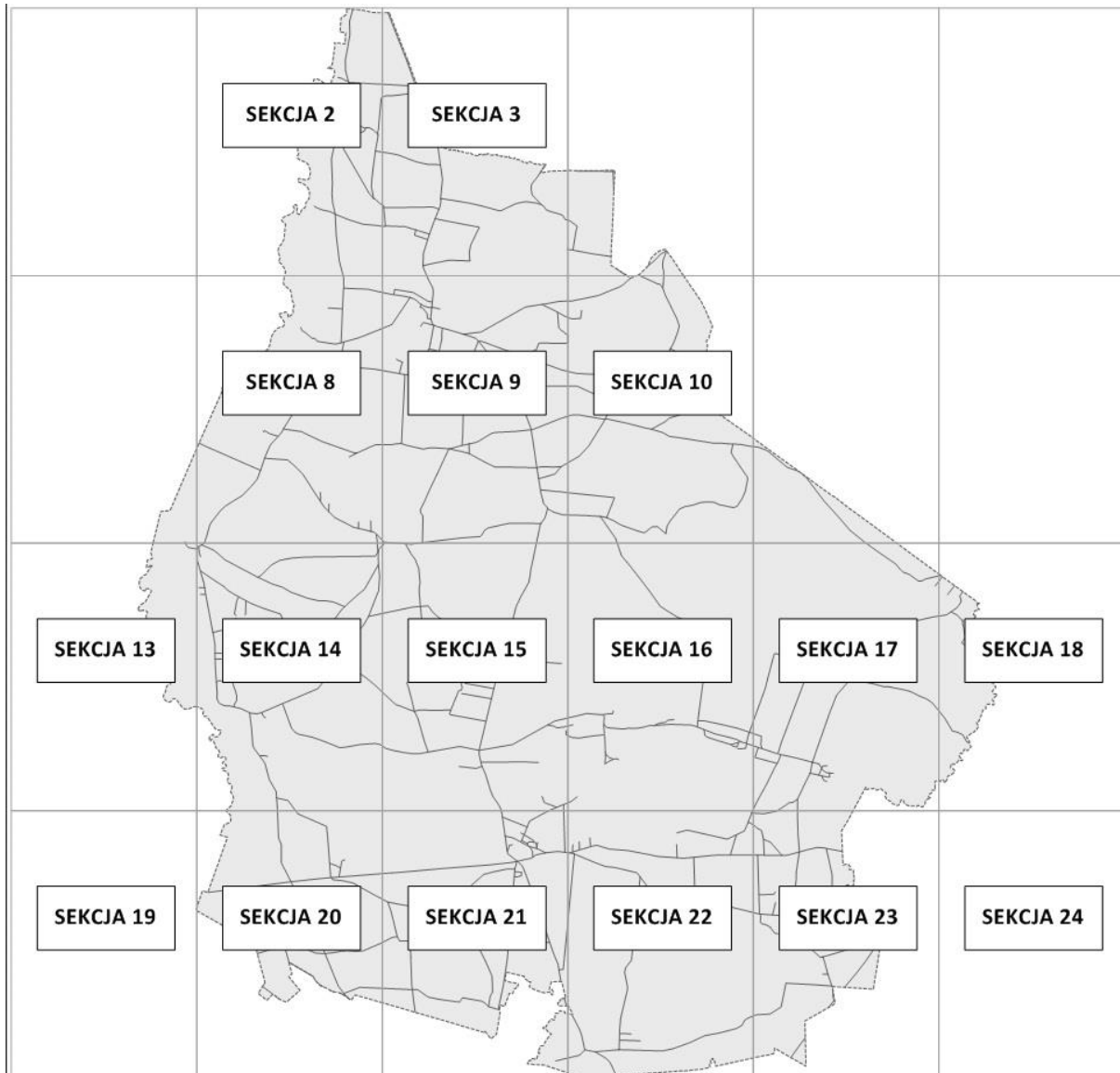
Na terenie Gminy Kluczewsko nie ma dróg utwardzonych odpadami azbestowymi.

## 5.3. Przestrzenne rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Kluczewsko

Na podstawie inwentaryzacji przeprowadzonej w terenie z wykorzystaniem zdjęć lotniczych zostało opracowane przestrzenne rozmieszczenie wyrobów azbestowych na terenie Gminy Kluczewsko. Przygotowana mapa zawiera wykaz obiektów wraz z pogładową oceną stopnia pilności usunięcia płyt azbestowo-cementowych oraz ich rodzaju (w podziale na płyty azbestowo-cementowe faliste i płaskie wykorzystywane w budownictwie).

Mapa nr 2

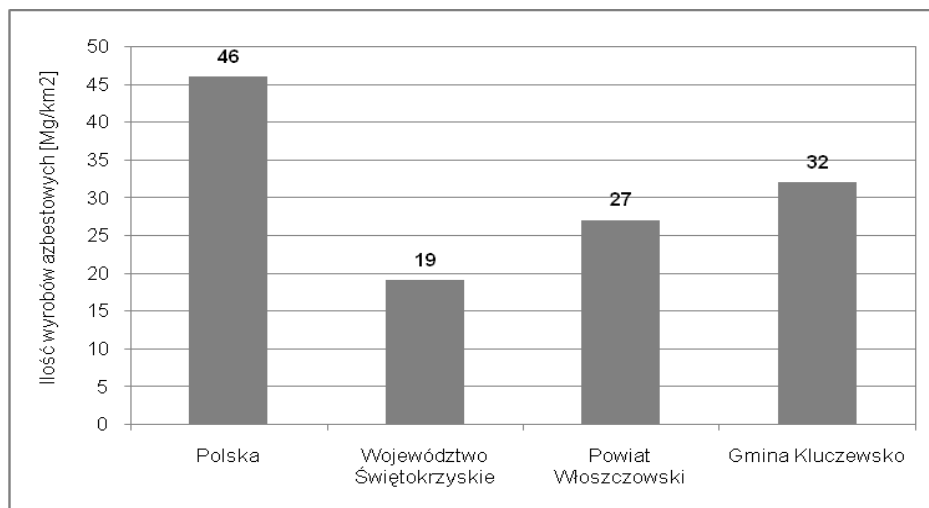
Przestrzenne rozmieszczenie wyrobów i odpadów azbestowo-cementowych na terenie Gminy Kluczewsko





Całkowita powierzchnia zinwentaryzowanych wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Kluczewsko wynosi 399.972 m<sup>2</sup> płyt azbestowo-cementowych stanowiących pokrycia dachowe i okładziny elewacyjne obiektów budowlanych oraz składowanych na terenie posesji. Graficzne porównanie wskaźników ilości wyrobów zawierających azbest na obszarze Polski, województwa świętokrzyskiego, powiatu włoszczowskiego i Gminy Kluczewsko w przeliczeniu na powierzchnię<sup>29</sup> przedstawiono na wykresie nr 3.

Wykres nr 3 Porównanie wskaźnika ilości wyrobów zawierających azbest na obszarze Polski, województwa świętokrzyskiego, powiatu włoszczowskiego i Gminy Kluczewsko [Mg/km<sup>2</sup>]



Na terenie Gminy Kluczewsko ilość wyrobów azbestowych w przeliczeniu na 1 km<sup>2</sup> powierzchni wynosi 32 Mg. Jest to wartość wyższa niż szacowana dla powiatu włoszczowskiego i województwa świętokrzyskiego.

## 6. Harmonogram realizacji „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko”

Zgodnie z prawem wykorzystywanie azbestu lub wyrobów zawierających azbest zostało dopuszczone w użytkowanych instalacjach lub urządzeniach nie dłużej niż **do dnia 31 grudnia 2032 r.**

Realizacja „Programu” z założonymi celami bezpiecznego dla zdrowia i środowiska oczyszczenia terenu Gminy Kluczewsko z wyrobów zawierających azbest w terminie do końca 2032 r. będzie przebiegała zgodnie z następującymi kierunkami działań:

- 1. Inwentaryzacja wyrobów azbestowych i opracowanie bazy danych o wyrobach zawierających azbest wraz z aktualizacją.** Podstawą do opracowania „Programu” było przeprowadzenie inwentaryzacji wyrobów azbestowych i opracowanie bazy o wyrobach zawierających azbest. Zadanie zostało wykonane w 2012 r. Założono cykliczną aktualizację bazy danych o wyrobach zawierających azbest ze względu na fakt, iż ponad 100% wyrobów zostało ocenionych jako wymagające ponownej oceny w ciągu 5 lat.

<sup>29</sup> Źródło: Bank Danych Lokalnych



2. **Działania informacyjno-edukacyjne wśród mieszkańców.** W ramach działań informacyjno-edukacyjnych dla mieszkańców na stronie internetowej Gminy zbudowana zostanie zakładka tematyczna, w której prezentowane będą:
- akty prawne dotyczące obowiązków postępowania z wyrobami zawierającymi azbest oraz regulujących sposób bezpiecznego ich usuwania i unieszkodliwiania,
  - informacje o zagrożeniach, jakie niesie za sobą azbest,
  - informacje o kolejnych działaniach władz podejmowanych w celu usunięcia azbestu z terenu Gminy Kluczewsko,
  - aktualny wykaz firm posiadających uprawnienia do demontażu wyrobów zawierających azbest i transportu powstałych odpadów,
  - możliwościach finansowego wsparcia i właściwego postępowania w przypadku prac remontowych obejmujących wymianę wyrobów zawierających azbest.

Ponadto działania informacyjno-edukacyjne prowadzone będą równoległe z wykorzystaniem istniejących możliwości, poprzez np. zamieszczanie informacji na tablicach ogłoszeń w Urzędzie Gminy w Kluczewsku, a także na stronie internetowej Gminy.

Działania te mają na celu mobilizowanie właścicieli budynków do usunięcia wyrobów zawierających azbest poprzez system pomocy edukacyjnej i finansowej poprzez wskazanie możliwości pozyskania środków finansowych na usuwanie azbestu.

3. **Usuwanie zinwentaryzowanych wyrobów azbestowych.** Wyroby zawierające azbest mogą być bezpiecznie eliminowane przez przedsiębiorstwa posiadające zatwierdzone programy gospodarki odpadami niebezpiecznymi. Aktualny wykaz podmiotów gospodarczych w zakresie transportu, zbierania i usuwania odpadów azbestowych, posiadających zatwierdzone programy gospodarki odpadami niebezpiecznymi jest dostępny w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Świętokrzyskiego (<http://www.sejmik.kielce.pl/usuwanie-azbestu---wykaz-podmiotow-kture-uzyskaly-od-marszalka-województwa-swietokrzyskiego-decyzje-zatwierdzajace-program-gospodarki-odpadami-w-zakresie-min-wytwarzania-odpadow-zawierajacych-azbest-,25112.html>) i w Urzędzie Gminy w Kluczewsku.

Przyjęto za „Planem gospodarki odpadami dla województwa świętokrzyskiego 2012-2018” i „Programem usuwania azbestu dla terenu Powiatu Włoszczowskiego” następujący harmonogram działań:

**I etap:** 2012,

**II etap:** lata 2013-2022,

**III etap:** lata 2023-2032.

Szacuje się, iż w II i III etapie zostanie usunięte po ok. 50% łącznej ilości wyrobów azbestowych.

Najczęściej stosowaną metodą unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest jest ich składowanie. W województwie świętokrzyskim funkcjonuje jedno ogólnodostępne składowisko przyjmujące odpady zawierające azbest:

- ŚRODOWISKO I INNOWACJE Sp. z o.o. w Dobrowie w powiecie buskim. Składowisko przyjmuje odpady azbestowe bez ograniczeń terenowych. Wolna pojemność składowiska wynosi 67.766 m<sup>3</sup>.

Najbliższym składowiskiem przyjmującym odpady zawierające azbest jest składowisko w miejscowości Jadwinówka w województwie łódzkim. Przyjmuje ono dwa rodzaje odpadów azbestowych o kodach 170601\* i 170605\*. Wolna pojemność składowiska wynosi 2.700 m<sup>3</sup>.



Wykaz pozostałych dostępnych składowisk przyjmujących odpady zawierające azbest został zamieszczony w załączniku nr 6.

4. **Zapewnienie środków finansowych na realizację „Programu”**. Planuje się, że środki finansowe na realizację „Programu” będą pozyskiwane z budżetu Gminy Kluczewsko uchwalanego corocznie przez Radę Gminy oraz ze źródeł zewnętrznych, tj. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach, Banku Gospodarki Żywnościowej, Program Rozwoju Obszarów Wiejskich.
5. **Monitoring realizacji „Programu”**. Skuteczne zarządzanie realizacją „Programu” będzie możliwe dzięki wprowadzeniu wskaźników monitoringu oraz procesu corocznego raportowania mieszkańcom Gminy o wynikach realizacji „Programu”.
6. **Okresowa weryfikacja i aktualizacja „Programu”**. Ze względu na fakt, iż realizacja „Programu” jest procesem długoterminowym, w trakcie którego mogą ulec zmianie warunki prawne, finansowe i organizacyjne, zakładana jest aktualizacja „Programu”.

Harmonogram realizacji „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko” został podzielony na 3 etapy na podstawie harmonogramów przewidzianych w dokumentach krajowych, wojewódzkich i powiatowych w celu ułatwienia procesu monitorowania i raportowania:

- I etap – 2012 r.,
- II etap – lata 2013-2022,
- III etap – lata 2023-2032,

Realizację zadań w poszczególnych obszarach w podziale na wyodrębnione etapy przedstawiono w tabeli nr 8. Przyjęto, iż perspektywa krótkoterminowa to 2012 r., średnioterminowa to lata 2013-2022, a horyzont długoterminowy stanowią lata 2023-2032.

Tabela nr 8 Harmonogram realizacji „Programu”

Lp.	Okres	Zadania
1	2012	1. Inwentaryzacja wyrobów azbestowych i opracowanie bazy wyrobów zawierających azbest 2. Akcje informacyjno-edukacyjne wśród mieszkańców 3. Monitorowanie procesu usuwania wyrobów azbestowych
2	2013-2022	1. Aktualizacja bazy danych o wyrobach azbestowych 2. Akcje informacyjno-edukacyjne wśród mieszkańców 3. Bezpieczne usunięcie i unieszkodliwienie ok. 50% wyrobów azbestowych 4. Monitorowanie procesu usuwania wyrobów azbestowych 5. Aktualizacja „Programu”
3	2023-2032	1. Aktualizacja bazy danych o wyrobach azbestowych 2. Bezpieczne usunięcie i unieszkodliwienie ok. 50% wyrobów azbestowych 3. Monitorowanie procesu usuwania wyrobów azbestowych 4. Aktualizacja „Programu”





## 7. Aspekty finansowe realizacji „Programu”

### 7.1. Przewidywane koszty realizacji „Programu”

Koszty realizacji „Programu” stanowią przede wszystkim koszty usunięcia i unieszkodliwienia wyrobów zawierających azbest, ale także zakup i montaż nowego pokrycia dachowego czy wykonania nowej elewacji.

W celu oszacowania kosztów usunięcia wyrobów azbestowych z dachów budynków przyjęto, że koszt demontażu 1 m<sup>2</sup> płyt azbestowych wynosi 6 zł, a koszt transportu i unieszkodliwienia odpadów zawierających azbest na uprawnionym składowisku wynosi 500 zł za tonę. W szacunkach nie uwzględniono inflacji. Koszt został wyliczony na podstawie informacji z listy firm uprawnionych do usuwania azbestu z terenu województwa świętokrzyskiego.

Tabela nr 9 Koszty demontażu, transportu i składowania odpadów azbestowych na uprawnionych składowisku

Lata	Koszt demontażu płyt azbestowych	Koszt transportu i unieszkodliwienia	Razem
2012	0 zł	0 zł	0 zł
2013-2022	1 198 980 zł	1 101 000 zł	2 299 980 zł
2023-2032	1 198 980 zł	1 099 000 zł	2 297 980 zł
<b>Razem</b>	<b>2 397 960 zł</b>	<b>2 200 000 zł</b>	<b>4 597 960 zł</b>

Szacunkowe całkowite koszty usunięcia i unieszkodliwienia odpadów zawierających azbest z pokryć dachowych wynoszą 4.597.960 zł, w tym koszt demontażu azbestowych pokryć dachowych wynosi 2.397.960 zł, a koszt transportu i unieszkodliwienia na uprawnionym składowisku - 2.200.000 zł

W celu oszacowania kosztów zakupu i montażu nowego pokrycia dachowego przyjęto, że średni koszt zakupu i ułożenia nowego pokrycia dachowego wykonanego z blachodachówki wynosi 70 zł za 1 m<sup>2</sup>. W szacunkach nie uwzględniono inflacji.

Zestawienie kosztów usunięcia i unieszkodliwienia odpadów zawierających azbest z pokryć dachowych, a także zakupu i montażu nowego pokrycia dachowego zostało przygotowane w tabeli nr 10.

Tabela nr 10 Zestawienie kosztów usunięcia i unieszkodliwienia odpadów azbestowych oraz wykonania nowych pokryć dachowych na terenie Gminy Kluczewsko

Lata	Koszt usunięcia wyrobów azbestowych	Koszt wykonania nowego pokrycia dachowego	Całkowity koszt
2012	0 zł	0 zł	0 zł
2013-2022	2 299 980 zł	13 988 100 zł	16 288 080 zł
2023-2032	2 297 980 zł	13 988 100 zł	16 286 080 zł
<b>Razem</b>	<b>4 597 960 zł</b>	<b>27 976 200 zł</b>	<b>32 574 160 zł</b>

Całkowite koszty zakupu i montażu nowego pokrycia dachowego wynoszą ok. 32.574 tys. zł.



Na terenie Gminy Kluczewsko zinwentaryzowano budynki z pokryciem dachowym wykonanym z płyt azbestowych, stanowiące własność Gminy Kluczewsko. Koszty usunięcia azbestu i zastąpienia pokryć dachowych zostały oszacowane w tabeli nr 11.

Tabela nr 11 Szacunek nakładów finansowych na usunięcie płyt azbestowo-cementowych z budynków, będących własnością Gminy Kluczewsko

Okres	Ilość wyrobów do usunięcia [w m <sup>2</sup> ]	Koszt demontażu płyt azbestowych	Koszt transportu i unieszkodliwienia odpadów azbestowych	Koszt wykonania nowego pokrycia [w zł]	Razem [w zł]
II etap	1 120	6 720	6 160	78 400	91 280
<b>Razem</b>	<b>1 120</b>	<b>6 720</b>	<b>6 160</b>	<b>78 400</b>	<b>91 280</b>

Łączne szacowane koszty usunięcia płyt azbestowo-cementowych oraz wymiany pokryć azbestowych z budynków należących do Gminy Kluczewsko wynoszą ok. 91 tys. zł.

Całkowite koszty realizacji „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko” stanowią koszty demontażu, transportu i unieszkodliwienia odpadów zawierających azbest na uprawnionym składowisku oraz koszty zakupu i montażu nowych pokryć dachowych, a także koszty prowadzenia działań edukacyjnych wśród lokalnej społeczności, koszty pozyskiwania funduszy oraz monitorowanie i aktualizacja „Programu”. Szacunkowe koszty realizacji „Programu” zostały zebrane w tabeli nr 12.

Tabela nr 12 Szacunkowe koszty realizacji „Programu” wraz z możliwymi źródłami finansowania poszczególnych etapów prac

Okres	Zadania	Szacunkowe koszty [w zł]	Potencjalne źródło finansowania <sup>4)</sup>
2012	Inwentaryzacja wyrobów azbestowych i opracowanie bazy wyrobów zawierających azbest <sup>1) 2)</sup>	0	
	Akcje informacyjno-edukacyjne wśród mieszkańców	2 000	Budżet Gminy
<b>razem w 2012</b>		<b>2 000</b>	
2013 - 2022	Aktualizacja bazy danych o wyrobach azbestowych	2 500	Budżet Gminy
	Akcje informacyjno-edukacyjne wśród mieszkańców	10 000	Budżet Gminy
	Bezpieczne usunięcie i unieszkodliwienie ok. 50% wyrobów azbestowych	2 299 980	Środki własne właścicieli obiektów, Budżet Gminy, środki z WFOŚiGW, BOŚ, BGŻ i PROW
	Zakup i montaż nowych pokryć dachowych	13 988 100	Środki własne właścicieli obiektów
	Monitorowanie procesu usuwania wyrobów azbestowych <sup>3)</sup>	0	Budżet Gminy
	Termomodernizacja budynków	0	Środki własne właścicieli obiektów



Okres	Zadania	Szacunkowe koszty [w zł]	Potencjalne źródło finansowania <sup>4)</sup>
	Aktualizacja Planu	5 000	Budżet Gminy
	<b>razem w okresie 2013-2022</b>	<b>16 305 580</b>	
2023 - 2032	Aktualizacja bazy danych o wyrobach azbestowych	2 500	Budżet Gminy
	Bezpieczne usunięcie i unieszkodliwienie ok. 50% wyrobów azbestowych	2 297 980	Środki własne właścicieli obiektów, Budżet Gminy, środki z WFOŚiGW
	Zakup i montaż nowych pokryć dachowych	13 988 100	Środki własne właścicieli obiektów
	Monitorowanie procesu usuwania wyrobów azbestowych <sup>3)</sup>	0	Budżet Gminy
	Aktualizacja Planu	5 000	Budżet Gminy
	<b>razem w okresie 2023-2032</b>	<b>16 293 580</b>	
<b>Razem cały okres realizacji „Programu”</b>		<b>32 601 160</b>	

#### Objaśnienia:

- 1) Inwentaryzacja wyrobów azbestowych i baza wyrobów zawierających azbest wraz z „Programem usuwania azbestu” zostały opracowane w 2012 r.
- 2) Inwentaryzacją objęte zostały także okładziny elewacyjne.
- 3) Proces monitorowania realizacji „Programu” będzie wykonywany w ramach zadań własnych Gminy
- 4) PROW obowiązuje do 2013 r.

## 7.2. Potencjalne źródła finansowania usuwania azbestu

Potencjalnymi źródłami finansowania realizacji „Programu” są środki własne Gminy, a także środki z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach, kredyty preferencyjne z Banku Gospodarki Żywnościowej S.A., a także środki przewidziane w Programie Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013.

Przewidywane środki finansowe z budżetu Gminy Kluczewsko wynoszą ok. 2.000 zł rocznie.

Dostępnym instrumentem finansowania usuwania azbestu są środki oferowane przez **Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach**. Na liście przedsięwzięć priorytetowych planowanych do dofinansowania przez WFOŚiGW w Kielcach w 2012 r. oraz w 2013 r. w ramach priorytetu dziedzinowego: Ochrona powierzchni ziemi znajdują się działania pn. *Usuwanie (demontaż i transport) i unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych w postaci materiałów zawierających azbest z obiektów budowlanych użyteczności publicznej oraz z obiektów budowlanych spółdzielni mieszkaniowych i wspólnot mieszkaniowych, a także Realizacja programów usuwania wyrobów zawierających azbest przez jednostki samorządu terytorialnego.*

Wojewódzki Fundusz może udzielać dotacji na usuwanie (demontaż i transport) i unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych w postaci materiałów zawierających azbest realizowane w obiektach jednostek publicznych przeznaczonych do wykonywania funkcji:



ochrony zdrowia, przedszkoli, domów opieki społecznej, placówek opiekuńczo-wychowawczych, szkół oraz jednostkom samorządu terytorialnego na realizację programów usuwania materiałów zawierających azbest.

Dofinansowanie może być udzielane w wysokości nie wyższej niż 50 % kosztów kwalifikowanych. Koszt jednostkowy dla zadań z zakresu *Ochrony Powierzchni Ziemi* dla demontażu, transportu i unieszkodliwiania wyrobów zawierających azbest nie może przekroczyć 800 zł/Mg, a dla transportu i unieszkodliwiania (bez demontażu) nie może przekroczyć 400 zł/Mg, przy założeniu, że 1 m<sup>2</sup> waży 11 kg.

Kolejnym potencjalnym źródłem finansowania usuwania azbestu są kredyty preferencyjne w **Banku Gospodarki Żywnościowej S.A.** (BGŻ).

Bank Gospodarki Żywnościowej (BGŻ) współpracuje z Agencją Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w zakresie udzielania kredytów preferencyjnych. Podstawą do udzielania przez ARiMR pomocy ze środków krajowych, w tym dopłat do oprocentowania kredytów, jest *rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 22 stycznia 2009 r. w sprawie realizacji niektórych zadań ARiMR*. Zasady udzielania dopłat do oprocentowania ustalane są przez ARiMR.

Kredyty preferencyjne są przeznaczone dla osób fizycznych, posiadających pełną zdolność do czynności prawnych, z wyłączeniem emerytów i rencistów; osób prawnych oraz jednostek organizacyjnych nie posiadających osobowości prawnej.

Przedmiotem kredytowania w ramach linii o symbolu **nIP** zgodnie z *Warunkami i zasadami udzielania kredytów na realizację inwestycji w gospodarstwach rolnych, działach specjalnych produkcji rolnej i przetwórstwie produktów rolnych* m.in. mogą być objęte koszty rozbiórki i unieszkodliwiania materiałów szkodliwych, w tym wyrobów azbestowych, pod warunkiem realizowania inwestycji polegającej na budowie, przebudowie lub remoncie obiektów służących do prowadzenia działalności rolniczej w gospodarstwach rolnych lub działach specjalnych produkcji rolnej.

Maksymalny okres kredytowania wynosi 8 lat, karencja w spłacie kredytu 2 lata, a kwota udzielonego kredytu nie może przekroczyć:

- a) 80% wartości nakładów inwestycyjnych na gospodarstwo rolne i wynosić więcej niż 4.000.000 zł,
- b) 70% wartości nakładów inwestycyjnych na dział specjalny produkcji rolnej i wynosić więcej niż 8.000.000 zł,
- c) 70% wartości nakładów inwestycyjnych w przetwórstwie produktów rolnych i wynosić więcej niż 16.000.000 zł,
- d) łączna kwota kredytów udzielonych jednemu podmiotowi na realizację równocześnie kilku inwestycji wymienionych w pkt a) i b) nie może przekroczyć 8.000.000 zł,
- e) łączna kwota kredytów udzielonych jednemu podmiotowi na realizację równocześnie kilku inwestycji wymienionych w pkt a) - c) nie może przekroczyć 16.000.000 zł.

Potencjalnym źródłem finansowania usuwania azbestu są również kredyty oferowane przez **Banku Ochrony Środowiska S.A.** (BOŚ).

BOŚ oferuje kredyty z **linii kredytowej KfW5** (Kreditanstalt für Wiederaufbau), w ramach której finansowane są przedsięwzięcia polegające na unieszkodliwianiu wyrobów zawierających azbest. Podstawą udzielenia każdego rodzaju kredytu jest posiadanie przez wnioskodawcę zdolności do zaciągnięcia kredytu i ustanowienie odpowiednich form zabezpieczenia spłaty kredytu.



Podmiotami uprawnionymi do ubiegania się o kredyt są małe i średnie przedsiębiorstwa (MSP). Zgodnie z definicją BOŚ są to firmy:

1. zatrudniające do 250 pracowników,
2. o rocznych obrotach do 40.000.000 euro lub sumie bilansowej do 27.000.000 euro,
3. spełniające warunek niezależności UE (nie więcej niż 25% udziałów należy do firmy nie będącej MSP zgodnie z definicją Unii Europejskiej).

Maksymalna kwota indywidualnego kredytu wynosi 250.000 euro lub równowartość w zł, a maksymalny udział KfW5 w finansowaniu projektu wynosi 85%, minimalny wkład własny kredytobiorcy wynosi więc 15%. Okres kredytowania wynosi maksymalnie 10 lat, a karencja w spłacie kapitału do 2 lat. Pozostałe warunki kredytowania są zgodne z obowiązującą Uchwałą Zarządu BOŚ w sprawie oprocentowania środków pieniężnych, kredytów i pożyczek w BOŚ.

Kolejnym kredytem preferencyjnym oferowanym przez BOŚ jest **kredyt na urządzenia i wyroby służące ochronie środowiska**. Maksymalna kwota kredytu wynosi do 100% kosztów zakupu i kosztów montażu, przy czym koszty montażu mogą być kredytowane w jednym z poniższych przypadków:

1. gdy Sprzedawca, z którym Bank podpisał porozumienie jest jednocześnie Wykonawcą,
2. gdy Wykonawca jest jednostką autoryzowaną przez Sprzedawcę, z którym Bank podpisał porozumienie,
3. gdy Bank podpisał z Wykonawcą porozumienie dotyczące montażu urządzeń i wyrobów zakupionych wyłącznie na zasadach obowiązujących dla niniejszego produktu.

Kredyt udzielany jest na okres do 8 lat.

Kolejnym potencjalnym źródłem finansowania realizacji „Programu” są środki finansowe przewidziane w **Programie Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013** w trzech działaniach:

1. działanie 121 pn. „Modernizacja gospodarstw rolnych”,
2. działanie 311 pn. „Różnicowanie w kierunku działalności nierolniczej”,
3. działanie 312 pn. „Tworzenie i rozwój mikroprzedsiębiorstw”.

W ramach **działania 121 pn. „Modernizacja gospodarstw rolnych”** beneficjentami mogą być osoby fizyczne, osoby prawne oraz spółki osobowe działalność rolniczą w zakresie produkcji roślinnej lub zwierzęcej. W ramach działania wspierane są inwestycje materialne i niematerialne służące modernizacji produkcji rolnej.

Zakres kosztów kwalifikowalnych obejmuje m.in. koszty budowy, przebudowy, remontu połączonego z modernizacją budynków lub budowli wykorzystywanych do produkcji rolnej oraz do przechowywania, magazynowania, przygotowywania do sprzedaży lub sprzedaży bezpośredniej produktów rolnych wraz z zakupem, montażem instalacji technicznej oraz wyposażenia. Koszty rozbiórki i unieszkodliwienia materiałów szkodliwych pochodzących z rozbiórki pod warunkiem, że rozbiórka jest niezbędną w celu realizacji operacji, a także koszty materiałów zastępujących materiały szkodliwe (w tym azbest), będą kosztami kwalifikowanymi.

Maksymalna wysokość pomocy udzielonej jednemu beneficjentowi i na jedno gospodarstwo rolne w ramach działania nie może przekroczyć 300.000 zł. Szczegółowe warunki dofinansowania określone są w *rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 29 października 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej w ramach działania „Modernizacja*





gospodarstw rolnych" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013, Dz.U. 207 poz. 1372.

Z kolei w ramach **działania 311 pn. „Różnicowanie w kierunku działalności nierolniczej”** beneficjentem może być rolnik, który nie osiągnął wieku emerytalnego lub jego domownik w rozumieniu przepisów o ubezpieczeniu społecznym rolników albo małżonek tego rolnika<sup>30</sup>.

Do kosztów kwalifikowalnych projektu zalicza się m.in. koszty budowy, przebudowy lub remontu połączonego z modernizacją niemieszkalnych obiektów budowlanych wraz z zakupem instalacji technicznej, a także koszty rozbiórki i utylizacji materiałów szkodliwych pochodzących z rozbiórki. W przypadku projektów związanych z turystyką wiejską (w tym agroturystyką) koszty rozbiórki i utylizacji materiałów szkodliwych pochodzących z rozbiórki będą także kosztem kwalifikowalnym. Szczegółowe warunki dofinansowania określone są w *rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 7 września 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej w ramach działania "Różnicowanie w kierunku działalności nierolniczej" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013*, Dz.U. nr 166 poz. 1125.

Maksymalna wysokość pomocy udzielonej jednemu beneficjentowi i na jedno gospodarstwo rolne w ramach działania w okresie realizacji PROW nie może przekroczyć 100.000 zł.

Beneficjentem **działania 312 pn. „Tworzenie i rozwój mikroprzedsiębiorstw”** mogą być osoby fizyczne i prawne.<sup>31</sup> W ramach działania wspierane mogą być inwestycje w zakresie usług dla gospodarstw rolnych lub leśnictwa, usług dla ludności, sprzedaży hurtowej i detalicznej, rzemiosła lub rękodzielnictwa, robót i usług budowlanych oraz instalacyjnych, usług turystycznych oraz związanych ze sportem, rekreacją i wypoczynkiem, usług transportowych, usług komunalnych, przetwórstwa produktów rolnych lub jadalnych produktów leśnych, magazynowania lub przechowywania towarów, wytwarzania produktów energetycznych z biomasy, rachunkowości, doradztwa lub usług informatycznych.

Do kosztów kwalifikowalnych projektów zalicza się m.in. koszty budowy, przebudowy lub remontu połączonego z modernizacją niemieszkalnych obiektów budowlanych wraz z zakupem instalacji technicznej, a także koszty nadbudowy, przebudowy lub remontu połączonego z modernizacją istniejących budynków mieszkalnych wraz z zakupem instalacji technicznej. Koszty rozbiórki i utylizacji materiałów szkodliwych pochodzących z rozbiórki pod warunkiem, że rozbiórka jest niezbędna w celu realizacji operacji, a także koszty materiałów zastępujących materiały szkodliwe (w tym wyrobów azbestowych) mogą stanowić koszty kwalifikowalne.

Maksymalny poziom pomocy finansowej nie może przekroczyć 300.000 zł.

Szczegółowe warunki dofinansowania określone są w *rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24 marca 2010 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania oraz wypłaty pomocy finansowej w ramach działania „Tworzenie i rozwój mikroprzedsiębiorstw” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013*, Dz. U. nr 55, poz. 335.

<sup>30</sup> Szczegółowe warunki dotyczące kryteriów jakie muszą spełniać potencjalni beneficjenci pomocy w ramach PROW zostały określone w samym programie, jak i w rozporządzeniach wykonawczych Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej

<sup>31</sup> Szczegółowe warunki dotyczące kryteriów jakie muszą spełniać potencjalni beneficjenci pomocy w ramach PROW zostały określone w samym programie, jak i w rozporządzeniach wykonawczych Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej



## 8. Monitoring realizacji „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko”

Istotnym elementem zarządzania „Programem” jest monitorowanie realizacji zadań w nim wyznaczonych, bieżące gromadzenie i analizowanie informacji dotyczących ilości i miejsc, z których usunięto wyroby zawierające azbest. Przewidywane zadania związane z monitorowaniem realizacji „Programu” to:

1. gromadzenie i aktualizacja danych liczbowych o ilości i rozmieszczeniu wyrobów zawierających azbest,
2. kontrola stopnia realizacji „Programu” i sporządzanie okresowych sprawozdań z jego realizacji,
3. kontrola wykorzystania środków finansowych.

Ocena wdrażania „Programu” powinna być wykonywana przy uwzględnieniu zaproponowanych w tabeli nr 13 wskaźników monitorowania.

Tabela nr 13 Wskaźniki oceny wdrażania „Programu”

Lp.	Wskaźniki oceny	jednostka
1	Ilość wyrobów zawierających azbest na 1 km <sup>2</sup> powierzchni Gminy	Mg/km <sup>2</sup>
2	Ilość unieszkodliwionych odpadów niebezpiecznych zawierających azbest	Mg/rok
3	Procentowa ilość usuniętych odpadów zawierających azbest w stosunku do ilości zinwentaryzowanej	%
4	Nakłady poniesione na usunięcie odpadów zawierających azbest	zł/rok
5	Liczba „dzikich wysypisk” z odpadami zawierającymi azbest	szt.

Lista wskaźników oceny nie jest zamknięta i może ulec rozszerzeniu. Wartość wskaźników w roku bazowym została przedstawiona w tabeli nr 14.

Tabela nr 14 Wartość wskaźników w roku bazowym

Lp.	Wskaźniki oceny	wielkość wskaźnika
1	Ilość wyrobów zawierających azbest na 1 km <sup>2</sup> powierzchni Gminy	32 Mg/km <sup>2</sup>
2	Ilość unieszkodliwionych odpadów niebezpiecznych zawierających azbest	0 Mg/rok
3	Nakłady poniesione na usunięcie odpadów zawierających azbest	0 zł/rok
4	Procentowa ilość usuniętych odpadów zawierających azbest w stosunku do ilości zinwentaryzowanej	0 %
5	Ilość „dzikich wysypisk” z odpadami zawierającymi azbest	0 szt.

Wskaźnik ilości wyrobów zawierających azbest na 1 km<sup>2</sup> powierzchni Gminy powinien ulegać zmniejszeniu w każdym roku realizacji „Programu”, począwszy od 32 Mg/km<sup>2</sup> w 2012 r.



## 9. Podsumowanie i wnioski

Głównym celem opracowania „Programu usuwania azbestu z terenu Gminy Kluczewsko” jest zaplanowanie usunięcia wyrobów azbestowych z terenu Gminy i ich bezpieczne unieszkodliwienie.

W trakcie inwentaryzacji pokryć dachowych wykonanych z płyt azbestowo-cementowych na terenie Gminy Kluczewsko pozyskano informacje o ilości i stanie wyrobów zawierających azbest zlokalizowanych w Gminie. Na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji stwierdzono, iż na terenie Gminy znajduje się 399.660 m<sup>2</sup> płyt azbestowo-cementowych, co po przeliczeniu daje 4.396 Mg. Płyty te stanowią zarówno pokrycia dachowe, jak i okładziny elewacyjne. Ponadto spisanych zostało 4 Mg odpadów zawierających azbest i składowanych na posesjach na terenie Gminy.

Najbliższym składowiskiem przyjmującym odpady zawierające azbest jest składowisko w miejscowości Jadwinówka w województwie łódzkim. Odpady azbestowe mogą być przyjmowane także na pozostałych składowiskach w Polsce.

Proces usuwania wyrobów zawierających azbest powinien być zakończony do końca 2032 roku. Przyjęto harmonogram zgodny z „Planem gospodarki odpadami dla województwa świętokrzyskiego 2012-2018”, „Programem usuwania azbestu dla terenu Powiatu Włoszczowskiego” oraz horyzont czasowy wyznaczony przez „Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”.

Na podstawie wyników inwentaryzacji płyt azbestowo-cementowych wykorzystywanych w budownictwie przyjęto, iż w etapie II w latach 2013-2022 powinno zostać unieszkodliwione ok. 200.000 m<sup>2</sup> odpadów azbestowych, w etapie III w latach 2023-2032 – ok.200.000 m<sup>2</sup>.

Szacunkowe koszty demontażu wyrobów zawierających azbest wynoszą ok. 2.398 tys. zł, a koszty transportu i unieszkodliwienia na uprawnione składowisko - 2.200 tys. zł. Natomiast koszty zakupu i montażu nowych pokryć dachowych wynoszą ponad 27.976 tys. zł. Należy podkreślić, iż koszty zakupu i montażu nowych pokryć dachowych stanowią około 86% kosztów realizacji „Programu”. Przewiduje się, że koszty te będą pokrywane głównie przez właścicieli obiektów.

Możliwe jest również wykorzystanie źródeł zewnętrznych finansowania części działań, polegających na bezpiecznym usuwaniu wyrobów azbestowych, tj. środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach czy też kredytu preferencyjnego z Banku Gospodarki Żywnościowej S.A., a także środków finansowych przewidzianych w Programie Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013.

Monitoring procesu usuwania wyrobów zawierających azbest powinien być prowadzony w odniesieniu do poszczególnych budynków, co pozwoli na zaplanowanie i weryfikację działań związanych z terminami usuwania azbestu.



## 10. Spis tabel, wykresów i załączników

Tabela nr 1 Zinventaryzowana ilość płyt azbestowo-cementowych stanowiących pokrycia dachowe budynków na terenie Gminy Kluczewsko .....	17
Tabela nr 2 Liczba zinventaryzowanych budynków z pokryciem azbestowym na terenie Gminy Kluczewsko.....	17
Tabela nr 3 Wyniki inwentaryzacji w podziale na typ własności .....	20
Tabela nr 4 Wyniki inwentaryzacji w podziale na poglądowy stopień pilności usunięcia azbestu .....	20
Tabela nr 5 Wyniki inwentaryzacji według funkcji obiektów .....	21
Tabela nr 6 Budynki użyteczności publicznej.....	23
Tabela nr 7 Odpady zawierające azbest.....	24
Tabela nr 8 Harmonogram realizacji „Programu” .....	48
Tabela nr 9 Koszty demontażu, transportu i składowania odpadów azbestowych na uprawionych składowisku.....	49
Tabela nr 10 Zestawienie kosztów usunięcia i unieszkodliwienia odpadów azbestowych oraz wykonania nowych pokryć dachowych na terenie Gminy Kluczewsko .....	49
Tabela nr 11 Szacunek nakładów finansowych na usunięcie płyt azbestowo-cementowych z budynków, będących własnością Gminy Kluczewsko .....	50
Tabela nr 12 Szacunkowe koszty realizacji „Programu” wraz z możliwymi źródłami finansowania poszczególnych etapów prac.....	50
Tabela nr 13 Wskaźniki oceny wdrażania „Programu” .....	55
Tabela nr 14 Wartość wskaźników w roku bazowym .....	55
Wykres nr 1 Rozkład punktów pomiarowych na terenie województwa świętokrzyskiego według wielkości stężeń.....	8
Wykres nr 2 Rozmieszczenie obiektów pokrytych płytami azbestowo-cementowymi na terenie Gminy Kluczewsko w podziale na poszczególne miejscowości [w m <sup>2</sup> ] .	19
Wykres nr 3 Porównanie wskaźnika ilości wyrobów zawierających azbest na obszarze Polski, województwa świętokrzyskiego, powiatu włoszczowskiego i Gminy Kluczewsko [Mg/km <sup>2</sup> ].....	46
Załącznik nr 1 Wzór oznakowania instalacji lub urządzeń zawierających azbest, rur azbestowo-cementowych oraz dróg utwardzonych odpadami azbestowymi.....	59
Załącznik nr 2 Wzór informacji o wyrobach zawierających azbest .....	60
Załącznik nr 3 Wzór informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania azbestu, PCB oraz innych substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska.....	61
Załącznik nr 4 Wzór oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest .....	62
Załącznik nr 5 Wyniki inwentaryzacji .....	64
Załącznik nr 6 Składowiska przyjmujące odpady zawierające azbest.....	118



## Bibliografia

1. „Azbest. Ekspozycja zawodowa i środowiskowa.”, pod red. Neonili Szeszeni-Dąbrowskiej, Łódź, 2004
2. Bank Danych Regionalnych [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl)
3. Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Włoszczowskiego na lata 2012-2015 z perspektywą do roku 2019, 2012
4. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032, 2010
5. Program usuwania azbestu z terenu powiatu włoszczowskiego, 2007
6. Plan Gospodarki Odpadami dla Gminy Kluczewsko, 2005
7. 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. Nr 216, poz. 1824
8. 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
9. 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. Nr 71, poz. 649
10. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów, Dz.U. Nr 249, poz. 1673
11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2009 r. w sprawie sposobu przedkładania marszałkowi województwa informacji o występowaniu substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, Dz.U. nr 124, poz. 1033
12. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 sierpnia 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest, Dz.U. nr 162, poz. 1089,
13. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 lutego 2009 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów, Dz.U. nr 39, poz. 320,
14. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów, Dz.U. Nr 112, poz. 1206
15. Lokalna Strategia Rozwoju na lata 2009-2015 dla Lokalnej Grupy Działania Region Włoszczowski, 2008
16. Strona internetowa Banku Ochrony Środowiska S.A. [www.bosbank.pl](http://www.bosbank.pl)
17. Strona internetowa Gminy Kluczewsko, [www.kluczewsko.pl](http://www.kluczewsko.pl)
18. Strona internetowa Lokalnej Grupy Działania „Region Włoszczowski”, [www.lgn-region-wloszczowa.pl](http://www.lgn-region-wloszczowa.pl)
19. Katalog obszarów Natura 2000, [www.obszary.natura200.org.pl](http://www.obszary.natura200.org.pl)
20. Strona internetowa Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach, [www.wfos.com](http://www.wfos.com)
21. Szeszenia-Dąbrowska Neonila, Sobala Wojciech: „Zanieczyszczenie środowiska azbestem. Skutki zdrowotne”, Łódź, 2010
22. Ustawa z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, Dz.U. z 2004 r. Nr 3, poz. 20, z późn. zm.
23. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, Dz.U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150, z późn. zm.
24. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, Dz.U. z 2007 r. Nr 39 poz. 251, z późn. zm.
25. Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych, Dz.U. Nr 199, poz. 1671, z późn. zm.
26. Plan gospodarki odpadami dla województwa świętokrzyskiego 2012-2018, 2012



Załącznik nr 1 Wzór oznakowania instalacji lub urządzeń zawierających azbest, rur azbestowo-cementowych oraz dróg utwardzonych odpadami azbestowymi

**Pomieszczenie zawiera azbest\***



\* Tylko w przypadku oznakowania pomieszczenia w związku z brakiem możliwości trwałego umieszczenia oznakowania na instalacji lub urządzeniu zawierającym azbest.

Wszystkie instalacje lub urządzenia zawierające azbest oraz rury azbestowo-cementowe powinny być oznakowane w następujący sposób:

- 1) oznakowanie zgodne z podanym wzorem powinno mieć wymiary: co najmniej 5 cm wysokości (H) i 1/2H szerokości;
- 2) oznakowanie powinno składać się z:
  - a) części górnej ( $h = 40\% H$ ) zawierającej literę "a" w białym kolorze na czarnym tle,
  - b) części dolnej ( $60\% H$ ) zawierającej standardowy napis w białym lub czarnym kolorze na czerwonym tle; napis powinien być wyraźnie czytelny;
- 3) jeżeli wyrób zawiera krokidolit, standardowo stosowany zwrot "zawiera azbest" powinien być zastąpiony zwrotem "zawiera krokidolit/azbest niebieski".

**Wzór oznakowania dróg utwardzonych odpadami zawierającymi azbest przed wejściem w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, ale niezabezpieczonych trwale przed emisją włókien azbestu**



Wszystkie drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest przed wejściem w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, ale niezabezpieczone trwale przed emisją włókien azbestu, powinny być oznakowane w następujący sposób:

- 1) oznakowanie zgodne z podanym wzorem powinno mieć wymiary: co najmniej 30 cm wysokości (H) i 1/2H szerokości;
- 2) oznakowanie powinno składać się z:
  - a) części górnej ( $h = 40\% H$ ) zawierającej literę "a" w białym kolorze na czarnym tle,
  - b) części dolnej ( $60\% H$ ) zawierającej standardowy napis w białym lub czarnym kolorze na czerwonym tle; napis powinien być wyraźnie czytelny.



## Załącznik nr 2 Wzór informacji o wyrobach zawierających azbest

### INFORMACJA O WYROBACH ZAWIERAJĄCYCH AZBEST<sup>1)</sup>

1. Nazwa miejsca/urządzenia/instalacji, adres<sup>2)</sup>:

.....

2. Wykorzystujący wyroby zawierające azbest – imię i nazwisko lub nazwa i adres:

.....

3. Rodzaj zabudowy<sup>3)</sup>: .....

4. Numer działki ewidencyjnej<sup>4)</sup>: .....

5. Numer obrębu ewidencyjnego<sup>4)</sup>: .....

6. Nazwa, rodzaj wyrobu<sup>5)</sup>: .....

.....

7. Ilość posiadanych wyrobów<sup>6)</sup>: .....

8. Stopień pilności<sup>7)</sup>: .....

9. Zaznaczenie miejsca występowania wyrobów<sup>8)</sup>:

a) nazwa i numer dokumentu: .....

b) data ostatniej aktualizacji: .....

10. Przewidywany termin usunięcia wyrobów: .....

11. Ilość usuniętych wyrobów zawierających azbest przekazanych do unieszkodliwienia<sup>6)</sup>: .....

.....  
(podpis)

data .....

<sup>1)</sup> Za wyrób zawierający azbest uznaje się każdy wyrób zawierający wagowo 0,1 % lub więcej azbestu.

<sup>2)</sup> Adres faktycznego miejsca występowania azbestu należy uzupełnić w następującym formacie: województwo, powiat, gmina, miejscowość, ulica, numer nieruchomości.

<sup>3)</sup> Należy podać rodzaj zabudowy: budynek mieszkalny, budynek gospodarczy, budynek przemysłowy, budynek mieszkalno-gospodarczy, inny.

<sup>4)</sup> Należy podać numer działki ewidencyjnej i numer obrębu ewidencyjnego faktycznego miejsca występowania azbestu.

<sup>5)</sup> Przy określaniu rodzaju wyrobu zawierającego azbest należy stosować następującą klasyfikację:

- płyty azbestowo-cementowe płaskie stosowane w budownictwie,
- płyty faliste azbestowo-cementowe stosowane w budownictwie,
- rury i złącza azbestowo-cementowe,
- rury i złącza azbestowo-cementowe pozostawione w ziemi,
- 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,
- drogi zabezpieczone (drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest przed wejściem w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, po trwałym zabezpieczeniu przed emisją włókien azbestu),
- drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest przed wejściem w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, ale niezabezpieczone trwale przed emisją włókien azbestu,
- inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione, w tym papier i tektura; podać jakie.

<sup>6)</sup> Ilość wyrobów zawierających azbest należy podać w jednostkach właściwych dla danego wyrobu (kg, m<sup>2</sup>, m<sup>3</sup>, m.b., km).

<sup>7)</sup> Według „Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest” określonej w załączniku nr 1 do rozporządzenia 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. Nr 71, poz. 649 oraz z 2010 r. Nr 162, poz. 1089).

<sup>8)</sup> Nie dotyczy osób fizycznych niebędących przedsiębiorcami. Należy podać nazwę i numer dokumentu oraz datę jego ostatniej aktualizacji, w którym zostały oznaczone miejsca występowania wyrobów zawierających azbest, w szczególności planu sytuacyjnego terenu instalacji lub urządzenia zawierającego azbest, dokumentacji technicznej.



**Załącznik nr 3** Wzór informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania azbestu, PCB oraz innych substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska

Gmina: .....  
 Powiat: .....  
 Województwo: .....

Informacje za okres: .....  
 określające stan na dzień: .....

**Dział 1. Informacje dotyczące azbestu**

Lp.	Nazwa wyrobu zawierającego azbest <sup>1)</sup>	Miejsce występowania wyrobu zawierającego azbest (adres)	Jednostka miary	Ilość	Uwagi <sup>2)</sup>

**Objaśnienia:**

<sup>1)</sup> Przy określaniu nazwy wyrobu zawierającego azbest należy stosować następującą klasyfikację:

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

<sup>2)</sup> Należy wskazać obiekt, w którym znajdują się wyroby zawierające azbest, oraz określić ich stan - stopień uszkodzenia wyrobów zawierających azbest.



## Załącznik nr 4 Wzór oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest

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

Nazwa miejsca/objektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej:

Adres miejsca/objektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej:

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

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

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

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

Ilość wyrobów<sup>4)</sup>:

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

Grupa/ nr	Rodzaj i stan wyrobu	Punkty	Ocena
<b>I</b>	<b>Sposób zastosowania azbestu</b>		
1	Powierzchnia pokryta masą natryskową z azbestem (torkret)	30	
2	Tynk zawierający azbest	30	
3	Lekkie płyty izolacyjne z azbestem (ciężar obj. < 1 000 kg/m <sup>3</sup> )	25	
4	Pozostałe wyroby z azbestem (np. pokrycia dachowe, elewacyjne)	10	
<b>II</b>	<b>Struktura powierzchni wyrobu z azbestem</b>		
5	Duże uszkodzenia powierzchni, naruszona struktura włókien	60	
6	Niewielkie uszkodzenia powierzchni (rysy, odpryski, załamania), naruszona struktura włókien	30	
7	Ścisła struktura włókien przy braku warstwy zabezpieczającej lub jej dużych ubytkach	15	
8	Warstwa zabezpieczająca bez uszkodzeń	0	
<b>III</b>	<b>Możliwość uszkodzenia powierzchni wyrobu z azbestem</b>		
9	Wyrób jest przedmiotem jakichś prac	30	
10	Wyrób bezpośrednio dostępny (do wysokości 2 m)	15	
11	Wyrób narażony na uszkodzenia mechaniczne	10	
12	Wyrób narażony na wstrząsy i drgania lub czynniki atmosferyczne	10	
13	Wyrób nie jest narażony na wpływy zewnętrzne	0	
<b>IV</b>	<b>Miejsce usytuowania wyrobu w stosunku do pomieszczeń użytkowych</b>		
14	Bezpośrednio w pomieszczeniu	30	
15	Za zawieszonym, nieszczelnym sufitem lub innym pokryciem	25	
16	W systemie wentylacji pomieszczenia (kanały wentylacyjne)	25	
17	Na zewnątrz obiektu (np. tynk)	20	
18	Elementy obiektu (np. osłony balkonowe, filarki międzyokienne)	10	
19	Za zawieszonym szczelnym sufitem lub innym pokryciem, ponad pyłoszczelną powierzchnią lub poza szczelnym kanałem wentylacyjnym	5	
20	Bez kontaktu z pomieszczeniem (np. na dachu odizolowanym od pomieszczeń mieszkalnych)	0	
<b>V</b>	<b>Wykorzystanie miejsca/objektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej</b>		
21	Regularnie 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	Nieużytkowane (np. opuszczone zabudowania mieszkalne lub gospodarskie, wyłączone z użytkowania obiekty, urządzenia lub instalacje)	0	
<b>SUMA PUNKTÓW OCENY</b>			
<b>STOPIEŃ PILNOŚCI</b>			

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

**Stopień pilności I** od 120 punktów

wymagane pilnie usunięcie (wymiana na wyrób bezazbestowy) lub zabezpieczenie

**Stopień pilności II** od 95 do 115 punktów

wymagana ponowna ocena w terminie do 1 roku

**Stopień pilności III** do 90 punktów

wymagana ponowna ocena w terminie do 5 lat

.....  
Oceniający  
(nazwisko i imię)

.....  
Właściciel/Zarządca  
(podpis)

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(adres lub pieczęć z adresem)

Objaśnienia:

- 1) Należy podać rodzaj zabudowy: budynek mieszkalny, budynek gospodarczy, budynek przemysłowy, inny.
- 2) Należy podać numer obrębu ewidencyjnego i numer działki ewidencyjnej faktycznego miejsca występowania azbestu.
- 3) Przy określaniu rodzaju wyrobu zawierającego azbest należy stosować następującą klasyfikację:
  - płyty azbestowo-cementowe płaskie stosowane w budownictwie,
  - płyty faliste azbestowo-cementowe dla budownictwa,
  - rury i złącza azbestowo-cementowe,
  - izolacje natryskowe środkami zawierającymi w swoim składzie azbest,
  - wyroby cierne azbestowo-kauczukowe,
  - przędza specjalna, w tym włókna azbestowe obrobione,
  - szczeliwa azbestowe,
  - taśmy tkane i plecione, sznury i sznurki,
  - wyroby azbestowo-kauczukowe, z wyjątkiem wyrobów ciernych,
  - papier, tektura,
  - inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione, w tym papier i tektura, podać jakie.
- 4) Ilość wyrobów azbestowych podana w jednostkach masy (Mg) oraz w jednostkach właściwych dla danego wyrobu (m<sup>2</sup>, m<sup>3</sup>, mb).
- 5) Należy podać datę przeprowadzenia poprzedniej oceny; jeśli jest to pierwsza ocena, należy wpisać „pierwsza ocena”.





## Załącznik nr 5 Wyniki inwentaryzacji

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1	Bobrowniki		1	224	2	3	33
2	Bobrowniki		1	224	2	3	168
3	Bobrowniki		2	225	2	3	154
4	Bobrowniki		2	225	2	3	103
5	Bobrowniki		2	226	2	3	450
6	Bobrowniki		4	227	2	3	168
7	Bobrowniki		4	227	2	3	105
8	Bobrowniki		4	227	1	3	148
9	Bobrowniki		6	229	2	3	201
10	Bobrowniki		6	229	2	3	95
11	Bobrowniki		7	230	2	3	81
12	Bobrowniki		9	231	2	3	496
13	Bobrowniki		9	231	2	3	163
14	Bobrowniki		9	232	2	3	100
15	Bobrowniki		9	232	1	3	115
16	Bobrowniki		9	231	2	3	100
17	Bobrowniki		12	237	2	3	134
18	Bobrowniki		12	237	2	3	156
19	Bobrowniki		12	233	2	3	191
20	Bobrowniki		13	239/10	2	3	70
21	Bobrowniki		13	239/10	2	3	132
22	Bobrowniki		13	239/10	2	3	124
23	Bobrowniki		13	239/10	2	3	30
24	Bobrowniki		15	220	2	3	174
25	Bobrowniki		16	219	2	3	112
26	Bobrowniki		17	235	2	3	161
27	Bobrowniki		17	218	2	3	67
28	Bobrowniki		17	218	2	3	49
29	Bobrowniki		18	217	2	3	173
30	Bobrowniki		18	217	2	3	104
31	Bobrowniki		18	217	2	3	100
32	Bobrowniki		20	216	2	3	91
33	Bobrowniki		20	215	2	3	113
34	Bobrowniki		21	214	2	3	100
35	Bobrowniki		22	213	2	3	99
36	Bobrowniki		22	213	2	3	171
37	Bobrowniki		22	213	2	3	57
38	Bobrowniki		22	213	2	3	14
39	Bobrowniki		23	212	2	3	182
40	Bobrowniki		23	212	2	3	195
41	Bobrowniki		24	211	2	3	218
42	Bobrowniki		24	211	2	3	191
43	Bobrowniki		25	209	2	3	143
44	Bobrowniki		25	209	2	3	126
45	Bobrowniki		26	208	2	3	136
46	Bobrowniki		26	208	2	3	28
47	Bobrowniki		27	207	2	3	122
48	Bobrowniki		27	207	2	3	116



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
49	Bobrowniki		27	207	2	3	23
50	Bobrowniki		28	206	2	3	107
51	Bobrowniki		28	206	2	3	228
52	Bobrowniki		29	204	2	3	228
53	Bobrowniki		29	204	2	3	115
54	Bobrowniki		29	204	2	3	24
55	Bobrowniki		29	204	2	3	17
56	Bobrowniki		29	204	2	3	15
57	Bobrowniki		29	204	2	3	82
58	Bobrowniki		29	204	2	3	170
59	Bobrowniki		31	202	2	3	57
60	Bobrowniki		31	202	2	3	148
61	Bobrowniki		31	202	2	3	130
62	Bobrowniki		34	200	2	3	43
63	Bobrowniki		34	200	2	3	17
64	Bobrowniki		34	200	2	3	126
65	Bobrowniki		34	200	2	3	197
66	Bobrowniki		35	172/6	2	3	281
67	Bobrowniki		35	198	2	3	102
68	Bobrowniki		35	198	2	3	242
69	Bobrowniki		35	199	2	3	174
70	Bobrowniki		35	199	2	3	123
71	Bobrowniki		36	194	2	3	130
72	Bobrowniki		36	194	2	3	154
73	Bobrowniki		36	194	2	3	119
74	Bobrowniki		36	195	2	3	66
75	Bobrowniki		36	201	2	3	182
76	Bobrowniki		36	201	2	3	119
77	Bobrowniki		36	201	2	3	30
78	Bobrowniki		36	201	2	3	25
79	Bobrowniki		38	192	2	3	124
80	Bobrowniki		38	192	2	3	109
81	Bobrowniki		39	196	2	3	174
82	Bobrowniki		39	196	1	3	124
83	Bobrowniki		40	196	2	3	79
84	Bobrowniki		41	191	2	3	194
85	Bobrowniki		42	172/6	2	3	475
86	Bobrowniki		42	172/6	2	3	1034
87	Bobrowniki		42	172/6	2	3	2031
88	Bobrowniki		42	172/6	2	3	716
89	Bobrowniki		42	172/6	2	3	846
90	Bobrowniki		42	172/6	2	3	338
91	Bobrowniki		42	172/6	2	3	202
92	Bobrowniki		42	172/6	2	3	226
93	Bobrowniki		42	172/6	2	3	256
94	Bobrowniki		42	172/6	2	3	208
95	Bobrowniki		42	172/6	2	3	198
96	Bobrowniki		44	308/3	2	3	204
97	Bobrowniki		45	51	2	3	229
98	Bobrowniki		45	51	2	3	276



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
99	Bobrowniki		46	49/3	2	3	52
100	Bobrowniki		46	49/3	2	3	83
101	Bobrowniki		46	49/3	2	3	171
102	Bobrowniki		48	141	2	3	106
103	Bobrowniki		48	141	2	3	25
104	Bobrowniki		48	141	2	3	17
105	Bobrowniki		48	141	2	3	141
106	Bobrowniki		48	141	2	3	62
107	Bobrowniki		49	140	2	3	290
108	Bobrowniki		49	140	2	3	262
109	Bobrowniki		49	140	2	3	40
110	Bobrowniki		49	140	2	3	141
111	Bobrowniki		49	140	2	3	26
112	Bobrowniki		49	140	2	3	161
113	Bobrowniki		BN	234/5	2	3	249
114	Bobrowska Wola		9 a	44	2	3	372
115	Bobrowska Wola		1	125	2	3	161
116	Bobrowska Wola		1	125	2	3	15
117	Bobrowska Wola		1	125	2	3	194
118	Bobrowska Wola		1	120	2	3	324
119	Bobrowska Wola		1	125	2	3	12
120	Bobrowska Wola		1	125	2	3	12
121	Bobrowska Wola		1	125	2	3	28
122	Bobrowska Wola		1	146	2	3	147
123	Bobrowska Wola		1	146	2	3	88
124	Bobrowska Wola		1	146	2	3	165
125	Bobrowska Wola		1	146	2	3	194
126	Bobrowska Wola		1	146	2	3	54
127	Bobrowska Wola		1	146	2	3	15
128	Bobrowska Wola		1	146	2	3	17
129	Bobrowska Wola		5	47	2	3	127
130	Bobrowska Wola		6	228	2	3	187
131	Bobrowska Wola		6	228	2	3	130
132	Bobrowska Wola		7	227	2	3	247
133	Bobrowska Wola		8	222	2	3	95
134	Bobrowska Wola		9	45/1	2	3	59
135	Bobrowska Wola		9	45/1	2	3	91
136	Bobrowska Wola		9	45/1	2	3	202
137	Bobrowska Wola		10	221	2	3	143
138	Bobrowska Wola		10	218	2	3	62
139	Bobrowska Wola		10	221	2	3	338
140	Bobrowska Wola		10	221	2	3	117
141	Bobrowska Wola		12	217	2	3	117
142	Bobrowska Wola		13	210/1	2	3	156
143	Bobrowska Wola		14	207/2	2	3	27
144	Bobrowska Wola		15	201	2	3	55
145	Bobrowska Wola		16	39	2	3	629
146	Bobrowska Wola		16	38	2	3	373
147	Bobrowska Wola		16	38	2	3	126
148	Bobrowska Wola		16	38	2	3	35



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
149	Bobrowska Wola		16	164	2	3	201
150	Bobrowska Wola		17	36/2	2	3	161
151	Bobrowska Wola		18	179	2	3	233
152	Bobrowska Wola		19	164	2	3	137
153	Bobrowska Wola		20	179	2	3	236
154	Bobrowska Wola		20	179	2	3	64
155	Bobrowska Wola		20	186	2	3	158
156	Bobrowska Wola		BN	184	2	3	66
157	Boża Wola		1	264/2	2	3	243
158	Boża Wola		1	264/2	2	3	16
159	Boża Wola		2	264/1	2	3	216
160	Boża Wola		2	264/1	2	3	34
161	Boża Wola		2	264/1	2	3	33
162	Boża Wola		2	264/1	2	3	171
163	Boża Wola		2	264/1	2	3	144
164	Boża Wola		3	263	2	3	182
165	Boża Wola		3	263	2	3	184
166	Boża Wola		3	263	2	3	36
167	Boża Wola		3	263	2	3	26
168	Boża Wola		4	327/1	2	3	160
169	Boża Wola		4	327/1	2	3	92
170	Boża Wola		4	327/1	2	3	154
171	Boża Wola		6	294/1	2	3	134
172	Boża Wola		7	316	2	3	160
173	Boża Wola		7	316	2	3	109
174	Boża Wola		7	316	2	3	168
175	Boża Wola		7	316	2	3	11
176	Boża Wola		7	316	2	3	47
177	Boża Wola		7	316	2	3	14
178	Boża Wola		7	316	2	3	19
179	Boża Wola		7	316	2	3	12
180	Boża Wola		8	315	2	3	65
181	Boża Wola		8	315	2	3	16
182	Boża Wola		8	315	2	3	44
183	Boża Wola		8	315	2	3	42
184	Boża Wola		8	315	2	3	238
185	Boża Wola		10	224	2	3	273
186	Boża Wola		10	224	2	3	116
187	Boża Wola		10	224	2	3	137
188	Boża Wola		11	223	2	3	144
189	Boża Wola		11	223	2	3	222
190	Boża Wola		12	222	2	3	197
191	Boża Wola		12	222	2	3	23
192	Boża Wola		12	222	2	3	72
193	Boża Wola		12	222	2	3	115
194	Boża Wola		13	221	2	3	146
195	Boża Wola		13	221	2	3	34
196	Boża Wola		13	221	2	3	212
197	Boża Wola		13	221	2	3	49
198	Boża Wola		14	216	2	3	23



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
199	Boża Wola		14	217/1	2	3	19
200	Boża Wola		14	217/1	2	3	66
201	Boża Wola		17	118	2	3	91
202	Boża Wola		17	118	2	3	8
203	Boża Wola		18	210	2	3	29
204	Boża Wola		18	210	2	3	148
205	Boża Wola		18	114	2	3	209
206	Boża Wola		18	114	2	3	91
207	Boża Wola		18	114	2	3	126
208	Boża Wola		18	114	2	3	66
209	Boża Wola		20	208/2	2	3	127
210	Boża Wola		20	208/2	2	3	175
211	Boża Wola		20	208/2	2	3	27
212	Boża Wola		21	111/1	2	3	148
213	Boża Wola		22	110/1	2	3	142
214	Boża Wola		23	109	2	3	158
215	Boża Wola		24	204	2	3	147
216	Boża Wola		24	204	2	3	40
217	Boża Wola		24	107	2	3	110
218	Boża Wola		24	107	2	3	28
219	Boża Wola		25	105	2	3	387
220	Boża Wola		25	105	2	3	133
221	Boża Wola		25	105	2	3	58
222	Boża Wola		26	90	2	3	164
223	Boża Wola		26	89/2	2	3	192
224	Boża Wola		26	90	2	3	141
225	Boża Wola		26	90	2	3	19
226	Boża Wola		29	89/4	2	3	130
227	Boża Wola		29	89/4	2	3	15
228	Boża Wola		31	88	2	3	143
229	Boża Wola		31	88	2	3	95
230	Boża Wola		31	88	2	3	273
231	Boża Wola		31	88	2	3	148
232	Boża Wola		31	88	2	3	20
233	Boża Wola		31	88	2	3	18
234	Boża Wola		31	88	2	3	37
235	Boża Wola		31	88	2	3	8
236	Boża Wola		31	88	2	3	173
237	Boża Wola		31	88	2	3	30
238	Boża Wola		33	190	2	3	387
239	Boża Wola		33	190	2	3	308
240	Boża Wola		33	190	2	3	216
241	Boża Wola		34	25	2	3	129
242	Boża Wola		34	25	2	3	107
243	Boża Wola		34	25	2	3	249
244	Boża Wola		34	25	2	3	50
245	Boża Wola		34	25	2	3	35
246	Boża Wola		34	25	2	3	33
247	Boża Wola		34	25	2	3	36
248	Boża Wola		35	19	2	3	132





Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
249	Boża Wola		35	19	2	3	86
250	Boża Wola		35	19	2	3	13
251	Boża Wola		35	19	2	3	18
252	Boża Wola		35	19	2	3	10
253	Boża Wola		35	19	2	3	17
254	Boża Wola		37	17	2	3	150
255	Boża Wola		37	17	2	3	33
256	Boża Wola		37	17	2	3	29
257	Boża Wola		38	7/5	2	3	93
258	Boża Wola		38	7/5	2	3	112
259	Boża Wola		38	7/5	2	3	20
260	Boża Wola		38	7/5	2	3	15
261	Boża Wola		38	7/5	2	3	32
262	Boża Wola		14 a	246/1	2	3	256
263	Boża Wola		25 a	203	2	3	112
264	Boża Wola		9b	286/6	2	3	102
265	Brzeście		4 a	17/2	2	3	153
266	Brzeście		1	13	2	3	255
267	Brzeście		1	13	2	3	137
268	Brzeście		1	13	2	3	158
269	Brzeście		1	13	2	3	137
270	Brzeście		2	14	2	3	181
271	Brzeście		2	14	2	3	51
272	Brzeście		2	14	2	3	171
273	Brzeście		2	14	2	3	29
274	Brzeście		3	15/1	2	3	198
275	Brzeście		3	15/1	2	3	311
276	Brzeście		3	48/2	2	3	75
277	Brzeście		4	16/1	2	3	163
278	Brzeście		4	16/1	2	3	116
279	Brzeście		4	16/1	2	3	119
280	Brzeście		4	16/1	2	3	238
281	Brzeście		4	16/1	2	3	26
282	Brzeście		6	84	2	3	54
283	Brzeście		7	51	2	3	16
284	Brzeście		7	51	2	3	137
285	Brzeście		7	51	2	3	191
286	Brzeście		8	85/1	2	3	199
287	Brzeście		8	85/1	2	3	231
288	Brzeście		9	52/1	2	3	206
289	Brzeście		9	52/1	2	3	9
290	Brzeście		11	52/2	2	3	15
291	Brzeście		11	52/2	2	3	233
292	Brzeście		12	87	2	3	157
293	Brzeście		12	87	2	3	115
294	Brzeście		12	88	2	3	91
295	Brzeście		12	88	2	3	173
296	Brzeście		13	89/1	2	3	351
297	Brzeście		13	89/1	2	3	127
298	Brzeście		13	89/1	2	3	187



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
299	Brzeście		13	89/1	2	3	52
300	Brzeście		13	89/1	2	3	192
301	Brzeście		14	53/2	2	3	228
302	Brzeście		14	53/2	2	3	382
303	Brzeście		14	53/2	2	3	182
304	Brzeście		14	53/2	2	3	193
305	Brzeście		15	54/1	2	3	37
306	Brzeście		15	54/1	2	3	194
307	Brzeście		15	54/1	2	3	188
308	Brzeście		16	90	2	3	175
309	Brzeście		16	90	2	3	94
310	Brzeście		16	90	2	3	190
311	Brzeście		17	91/1	2	3	144
312	Brzeście		17	91/1	2	3	233
313	Brzeście		17	91/1	2	3	187
314	Brzeście		18	102	2	3	219
315	Brzeście		18	102	2	3	95
316	Brzeście		18	102	2	3	111
317	Brzeście		18	102	2	3	170
318	Brzeście		20	256	2	3	215
319	Brzeście		20	256	2	3	23
320	Brzeście		21	92	2	3	107
321	Brzeście		21	92	2	3	30
322	Brzeście		21	92	2	3	181
323	Brzeście		21	92	2	3	209
324	Brzeście		22	93/1	2	3	9
325	Brzeście		22	93/1	2	3	8
326	Brzeście		22	93/1	2	3	151
327	Brzeście		24	94	2	3	100
328	Brzeście		24	94	2	3	60
329	Brzeście		24	125/2	2	3	211
330	Brzeście		24	125/2	2	3	132
331	Brzeście		25	96/1	2	3	12
332	Brzeście		25	96/1	2	3	65
333	Brzeście		25	96/1	2	3	144
334	Brzeście		26	98	2	3	168
335	Brzeście		26	98	2	3	143
336	Brzeście		27	99	2	3	192
337	Brzeście		27	99	2	3	44
338	Brzeście		28	114/7	2	3	126
339	Brzeście		28	114/7	2	3	252
340	Brzeście		28	114/7	2	3	359
341	Brzeście		30	115	2	3	33
342	Brzeście		30	115	2	3	218
343	Brzeście		30	115	2	3	150
344	Brzeście		30	115	2	3	39
345	Brzeście		30	115	2	3	12
346	Brzeście		30	115	2	3	148
347	Brzeście		30	112/1	2	3	18
348	Brzeście		30	112/1	2	3	28



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
349	Brzeście		30	112/1	2	3	119
350	Brzeście		30	112/1	2	3	57
351	Brzeście		30	112/1	2	3	205
352	Brzeście		30	112/1	2	3	25
353	Brzeście		30	127/3	2	3	215
354	Brzeście		30	127/3	2	3	25
355	Brzeście		22 a	93/2	2	3	173
356	Brzeście		23 a	126/2	2	3	79
357	Brzeście		23 b	126/4	2	3	211
358	Brzeście		30 a	127/2	2	3	158
359	Brzeście		30 a	127/2	2	3	68
360	Brzeście		BN	55	2	3	15
361	Ciemiętniki		10 a	263/1	2	3	90
362	Ciemiętniki		1	478	2	3	16
363	Ciemiętniki		1	478	2	3	32
364	Ciemiętniki		2	476/1	2	3	79
365	Ciemiętniki		2	476/1	2	3	55
366	Ciemiętniki		3	474/3	2	3	127
367	Ciemiętniki		3	474/3	2	3	51
368	Ciemiętniki		4	473	2	3	102
369	Ciemiętniki		4	473	2	3	39
370	Ciemiętniki		4	473	2	3	252
371	Ciemiętniki		4	473	2	3	286
372	Ciemiętniki		5	472/4	2	3	154
373	Ciemiętniki		5	472/4	2	3	160
374	Ciemiętniki		5	472/4	2	3	98
375	Ciemiętniki		6	471	2	3	144
376	Ciemiętniki		6	471	2	3	280
377	Ciemiętniki		6	471	2	3	180
378	Ciemiętniki		6	471	2	3	114
379	Ciemiętniki		6	471	2	3	26
380	Ciemiętniki		6	471	2	3	58
381	Ciemiętniki		6	471	2	3	9
382	Ciemiętniki		7	475/1	2	3	122
383	Ciemiętniki		7	470	2	3	18
384	Ciemiętniki		7	470	2	3	10
385	Ciemiętniki		7	470	2	3	19
386	Ciemiętniki		7	470	2	3	20
387	Ciemiętniki		7	470	2	3	58
388	Ciemiętniki		7	470	2	3	127
389	Ciemiętniki		7	470	2	3	119
390	Ciemiętniki		8	467	2	3	147
391	Ciemiętniki		8	467	2	3	157
392	Ciemiętniki		9	466	2	3	287
393	Ciemiętniki		9	466	2	3	136
394	Ciemiętniki		10	465	2	3	137
395	Ciemiętniki		11	464	2	3	247
396	Ciemiętniki		11	464	2	3	406
397	Ciemiętniki		11	464	2	3	35
398	Ciemiętniki		13	462	2	3	93



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
399	Ciemiętniki		13	462	2	3	41
400	Ciemiętniki		14	460	2	3	37
401	Ciemiętniki		14	461	2	3	249
402	Ciemiętniki		14	461	2	3	141
403	Ciemiętniki		14	461	2	3	151
404	Ciemiętniki		15	258/2	2	3	165
405	Ciemiętniki		15	258/2	2	3	132
406	Ciemiętniki		15	258/2	2	3	18
407	Ciemiętniki		18	458/6	2	3	146
408	Ciemiętniki		18	458/6	2	3	147
409	Ciemiętniki		19	455	2	3	280
410	Ciemiętniki		19	455	2	3	124
411	Ciemiętniki		19	456/1	2	3	173
412	Ciemiętniki		21	453/1	2	3	146
413	Ciemiętniki		21	453/2	2	3	96
414	Ciemiętniki		22	452/2	2	3	88
415	Ciemiętniki		24	449/1	2	3	102
416	Ciemiętniki		26	446	2	3	17
417	Ciemiętniki		26	446	2	3	157
418	Ciemiętniki		26	446	2	3	158
419	Ciemiętniki		26	446	2	3	123
420	Ciemiętniki		27	247	2	3	117
421	Ciemiętniki		28	445/5	2	3	229
422	Ciemiętniki		28	445/2	2	3	140
423	Ciemiętniki		28	445/4	2	3	52
424	Ciemiętniki		28	445/2	2	3	11
425	Ciemiętniki		29	444	2	3	82
426	Ciemiętniki		29	245	2	3	76
427	Ciemiętniki		31	441	2	3	158
428	Ciemiętniki		31	441	2	3	187
429	Ciemiętniki		31	441	2	3	76
430	Ciemiętniki		32	239/2	2	3	53
431	Ciemiętniki		32	239/2	2	3	366
432	Ciemiętniki		32	239/2	2	3	83
433	Ciemiętniki		32	239/2	2	3	296
434	Ciemiętniki		35	408	2	3	57
435	Ciemiętniki		35	408	2	3	304
436	Ciemiętniki		35	408	2	3	489
437	Ciemiętniki		36	394/5	2	3	164
438	Ciemiętniki		36	401/1	2	3	247
439	Ciemiętniki		36	394/5	2	3	371
440	Ciemiętniki		36	394/5	2	3	111
441	Ciemiętniki		37	380/3	2	3	396
442	Ciemiętniki		37	380/3	2	3	238
443	Ciemiętniki		37	380/3	2	3	263
444	Ciemiętniki		37	380/3	2	3	25
445	Ciemiętniki		38	379/5	2	3	264
446	Ciemiętniki		38	379/5	2	3	32
447	Ciemiętniki		39	378	2	3	263
448	Ciemiętniki		39	378	2	3	206



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
449	Ciemiętniki		39	378	2	3	16
450	Ciemiętniki		40	377/4	2	3	143
451	Ciemiętniki		41	376/15	2	3	192
452	Ciemiętniki		42	222	2	3	115
453	Ciemiętniki		42	223	2	3	26
454	Ciemiętniki		43	221	2	3	194
455	Ciemiętniki		43	221	2	3	294
456	Ciemiętniki		47	257	2	3	245
457	Ciemiętniki		14 a	260	2	3	24
458	Ciemiętniki		14 a	260	2	3	163
459	Ciemiętniki		21 a	251/2	2	3	60
460	Ciemiętniki		33a	240	2	3	419
461	Ciemiętniki		36 b	396	2	3	115
462	Ciemiętniki		37 b	380/2	2	3	59
463	Ciemiętniki		38 b	330/1	2	3	30
464	Ciemiętniki		39 a	358/1	2	3	85
465	Ciemiętniki		40 a	377/2	2	3	91
466	Ciemiętniki		BN	274/1	2	3	49
467	Dąbrowy		1	9	2	3	280
468	Dąbrowy		1	9	2	3	79
469	Dąbrowy		1	9	2	3	158
470	Dąbrowy		1	9	2	3	24
471	Dąbrowy		2	8	2	3	142
472	Dąbrowy		2	8	2	3	20
473	Dąbrowy		2	8	2	3	527
474	Dąbrowy		3	14	2	3	231
475	Dąbrowy		3	14	2	3	154
476	Dąbrowy		3	14	2	3	120
477	Dąbrowy		5	10/11	2	3	191
478	Dąbrowy		BN	10/1	2	3	40
479	Dobromierz	Gęsia	1	448	2	3	181
480	Dobromierz	Gęsia	2	446	2	3	138
481	Dobromierz	Gęsia	3	453	2	3	168
482	Dobromierz	Gęsia	3	453	2	3	21
483	Dobromierz	Gęsia	3	453	2	3	14
484	Dobromierz	Gęsia	3	453	2	3	211
485	Dobromierz	Gęsia	4	454	2	3	93
486	Dobromierz	Leśna	11 a	257	2	3	194
487	Dobromierz	Leśna	11 a	257	2	3	173
488	Dobromierz	Leśna	2	372/6	2	3	92
489	Dobromierz	Leśna	4	262	2	3	168
490	Dobromierz	Leśna	5	371	2	3	308
491	Dobromierz	Leśna	5	371	2	3	139
492	Dobromierz	Leśna	6	261	2	3	118
493	Dobromierz	Leśna	6	261	2	3	216
494	Dobromierz	Leśna	7	260	2	3	158
495	Dobromierz	Leśna	7	260	2	3	51
496	Dobromierz	Leśna	10	258/2	2	3	106
497	Dobromierz	Leśna	10	259	2	3	170
498	Dobromierz	Leśna	10	258/2	2	3	98



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
499	Dobromierz	Leśna	12	365	2	3	100
500	Dobromierz	Leśna	12	365	2	3	165
501	Dobromierz	Leśna	13	373	2	3	143
502	Dobromierz	Leśna	14	256	2	3	171
503	Dobromierz	Leśna	14	256	2	3	127
504	Dobromierz	Leśna	14	256	2	3	61
505	Dobromierz	Leśna	16	364	2	3	158
506	Dobromierz	Leśna	17	253	2	3	154
507	Dobromierz	Leśna	18	252/1	2	3	127
508	Dobromierz	Leśna	18	252/1	2	3	115
509	Dobromierz	Leśna	18	252/1	2	3	146
510	Dobromierz	Leśna	18	252/2	2	3	98
511	Dobromierz	Leśna	19	251	2	3	113
512	Dobromierz	Leśna	19	251	2	3	100
513	Dobromierz	Leśna	20	250	2	3	212
514	Dobromierz	Leśna	20	250	2	3	228
515	Dobromierz	Leśna	20	250	2	3	140
516	Dobromierz	Leśna	20	250	2	3	52
517	Dobromierz	Leśna	22	247	2	3	80
518	Dobromierz	Leśna	22	248	2	3	67
519	Dobromierz	Leśna	22	248	2	3	297
520	Dobromierz	Leśna	23	360/2	2	3	144
521	Dobromierz	Leśna	23	360/2	2	3	168
522	Dobromierz	Leśna	24	246/2	2	3	133
523	Dobromierz	Leśna	25	245	2	3	173
524	Dobromierz	Leśna	26	353	2	3	344
525	Dobromierz	Leśna	27	352/1	2	3	136
526	Dobromierz	Leśna	27	352/1	2	3	130
527	Dobromierz	Leśna	28	243	2	3	274
528	Dobromierz	Leśna	29	242/1	2	3	123
529	Dobromierz	Leśna	30	350	2	3	151
530	Dobromierz	Leśna	26 a	352/6	2	3	153
531	Dobromierz	Leśna	27 a	244/1	2	3	126
532	Dobromierz	Leśna	29 a	242/2	2	3	211
533	Dobromierz	Przedborska	12 a	220	2	3	140
534	Dobromierz	Przedborska	9 a	405/1	2	3	123
535	Dobromierz	Przedborska	9 a	405/1	2	3	242
536	Dobromierz	Przedborska	1	264	2	3	103
537	Dobromierz	Przedborska	2	447	2	3	259
538	Dobromierz	Przedborska	2	447	2	3	120
539	Dobromierz	Przedborska	2	447	2	3	33
540	Dobromierz	Przedborska	3	412	2	3	257
541	Dobromierz	Przedborska	3	412	2	3	154
542	Dobromierz	Przedborska	3	412	2	3	187
543	Dobromierz	Przedborska	6	226	2	3	160
544	Dobromierz	Przedborska	7	225	2	3	249
545	Dobromierz	Przedborska	9	408	2	3	161
546	Dobromierz	Przedborska	9	408	2	3	28
547	Dobromierz	Przedborska	11	405/2	2	3	150
548	Dobromierz	Przedborska	11	405/2	2	3	112





Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
549	Dobromierz	Przedborska	11	405/2	2	3	120
550	Dobromierz	Przedborska	11	405/2	2	3	100
551	Dobromierz	Przedborska	12	223	2	3	139
552	Dobromierz	Przedborska	13	404/3	2	3	165
553	Dobromierz	Przedborska	14	219	2	3	105
554	Dobromierz	Przedborska	15	218	2	3	91
555	Dobromierz	Przedborska	17	221	2	3	93
556	Dobromierz	Przedborska	17	221	2	3	34
557	Dobromierz	Włoszczowska	7 a	494/2	2	3	23
558	Dobromierz	Włoszczowska	7 a	494/2	2	3	136
559	Dobromierz	Włoszczowska	7 a	494/2	2	3	72
560	Dobromierz	Włoszczowska	1	449	2	3	157
561	Dobromierz	Włoszczowska	1	449	2	3	225
562	Dobromierz	Włoszczowska	4	455/2	2	3	207
563	Dobromierz	Włoszczowska	6	458	2	3	67
564	Dobromierz	Włoszczowska	9	492	2	3	122
565	Dobromierz	Włoszczowska	11	461/2	2	3	69
566	Dobromierz	Włoszczowska	13	491	2	3	120
567	Dobromierz	Włoszczowska	13	491	2	3	59
568	Dobromierz	Włoszczowska	13	491	2	3	153
569	Dobromierz	Włoszczowska	14	490	2	3	182
570	Dobromierz	Włoszczowska	15	462/1	2	3	134
571	Dobromierz	Włoszczowska	16	463	2	3	151
572	Dobromierz	Włoszczowska	16	463	2	3	81
573	Dobromierz	Włoszczowska	17	488	2	3	109
574	Dobromierz	Włoszczowska	18	488	2	3	129
575	Dobromierz	Włoszczowska	19	464	2	3	122
576	Dobromierz	Włoszczowska	20	465	2	3	134
577	Dobromierz	Włoszczowska	20	465	2	3	202
578	Dobromierz	Włoszczowska	25	485	2	3	102
579	Dobromierz	Włoszczowska	28	468	2	3	187
580	Dobromierz	Włoszczowska	29	482	2	3	106
581	Dobromierz	Włoszczowska	29	483	2	3	130
582	Dobromierz	Włoszczowska	30	470/1	2	3	171
583	Dobromierz	Włoszczowska	30	470/1	2	3	160
584	Dobromierz	Włoszczowska	31	482	2	3	308
585	Dobromierz	Włoszczowska	31	482	2	3	28
586	Dobromierz	Włoszczowska	31	482	2	3	45
587	Dobromierz	Włoszczowska	33	473	2	3	137
588	Dobromierz	Włoszczowska	34	480/2	2	3	98
589	Dobromierz	Włoszczowska	35	479	2	3	147
590	Dobromierz	Włoszczowska	35	479	2	3	134
591	Dobromierz	Włoszczowska	36	478	2	3	156
592	Dobromierz	Włoszczowska	36	478	2	3	139
593	Dobromierz	Włoszczowska	36	478	2	3	250
594	Dobromierz	Włoszczowska	14 a	489	2	3	156
595	Dobromierz	Włoszczowska	28 a	469	2	3	174
596	Dobromierz	Włoszczowska	28 a	469	2	3	148
597	Dobromierz		23	319	2	3	154
598	Dobromierz		23	319	2	3	150



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
599	Dobromierz		23	319	2	3	174
600	Dobromierz		24	323/2	2	3	122
601	Dobromierz		24	323/2	2	3	151
602	Dobromierz		24	323/2	2	3	35
603	Dobromierz		25	324	2	3	151
604	Dobromierz		26	325	2	3	109
605	Dobromierz		26	325	2	3	47
606	Dobromierz		27	315/1	2	3	349
607	Dobromierz		27	315/1	2	3	209
608	Dobromierz		27	315/1	2	3	24
609	Dobromierz		28	314/2	2	3	25
610	Dobromierz		28	314/2	2	3	129
611	Dobromierz		29	304/1	2	3	153
612	Dobromierz		29	304/1	2	3	215
613	Dobromierz		30	303	2	3	148
614	Dobromierz		30	303	2	3	89
615	Dobromierz		30	303	2	3	119
616	Dobromierz		31	297	2	3	47
617	Dobromierz		31	297	2	3	205
618	Dobromierz		31	297	2	3	139
619	Jakubowice		4 a	139/1	2	3	185
620	Jakubowice		1	196/4	2	3	161
621	Jakubowice		1	196/4	2	3	146
622	Jakubowice		1	196/4	2	3	72
623	Jakubowice		1	196/4	2	3	119
624	Jakubowice		1	196/4	2	3	361
625	Jakubowice		2	163	2	3	273
626	Jakubowice		2	163	2	3	322
627	Jakubowice		2	163	2	3	376
628	Jakubowice		2	163	2	3	519
629	Jakubowice		3	166/2	2	3	342
630	Jakubowice		3	166/2	2	3	119
631	Jakubowice		3	166/2	2	3	700
632	Jakubowice		3	166/2	2	3	115
633	Jakubowice		3	166/2	2	3	216
634	Jakubowice		4	165	2	3	147
635	Jakubowice		4	165	2	3	161
636	Jakubowice		4	165	2	3	263
637	Jakubowice		4	165	2	3	50
638	Jakubowice		5	164/1	2	3	156
639	Jakubowice		5	164/1	2	3	150
640	Jakubowice		6	163/1	2	3	180
641	Jakubowice		6	163/1	2	3	263
642	Jakubowice		6	163/1	2	3	365
643	Jakubowice		10	162/5	2	3	112
644	Jakubowice		10	162/5	2	3	256
645	Jakubowice		13	160/1	2	3	17
646	Jakubowice		13	160/1	2	3	112
647	Jakubowice		13	161/1	2	3	184
648	Jakubowice		14	85/1	2	3	116



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
649	Jakubowice		14	85/1	2	3	226
650	Jakubowice		15	158/1	2	3	202
651	Jakubowice		15	158/1	2	3	54
652	Jakubowice		16	156/2	2	3	445
653	Jakubowice		16	156/2	2	3	158
654	Jakubowice		16	156/2	2	3	406
655	Jakubowice		16	156/3	2	3	1727
656	Jakubowice		17	205/1	2	3	284
657	Jakubowice		17	205/1	2	3	156
658	Jakubowice		18	202/3	2	3	154
659	Jakubowice		19	193/1	2	3	184
660	Jakubowice		21	194	2	3	218
661	Jakubowice		21	73/1	2	3	294
662	Jakubowice		22	72/1	2	3	652
663	Jakubowice		22	72/1	2	3	202
664	Jakubowice		22	72/1	2	3	249
665	Jakubowice		24	69/1	2	3	297
666	Jakubowice		24	69/1	2	3	212
667	Jakubowice		24	69/1	2	3	321
668	Jakubowice		24	69/1	2	3	140
669	Jakubowice		25	200/1	2	3	117
670	Jakubowice		25	200/1	2	3	160
671	Jakubowice		25	205/6	2	3	54
672	Jakubowice		25	205/5	2	3	75
673	Jakubowice		25	205/4	2	3	349
674	Jakubowice		26	200/2	2	3	137
675	Jakubowice		26	200/2	2	3	30
676	Jakubowice		26	200/2	2	3	96
677	Jakubowice		27	203	2	3	132
678	Jakubowice		28	43/1	2	3	134
679	Jakubowice		29	40/1	2	3	119
680	Jakubowice		29	40/1	2	3	211
681	Jakubowice		30	205/2	2	3	148
682	Jakubowice		30	205/2	2	3	167
683	Jakubowice		30	205/2	2	3	280
684	Jakubowice		31	37/1	2	3	243
685	Jakubowice		32	34	2	3	389
686	Jakubowice		33	33/1	2	3	182
687	Jakubowice		33	33/1	2	3	19
688	Jakubowice		33	33/1	2	3	16
689	Jakubowice		33	33/1	2	3	150
690	Jakubowice		35	30/2	2	3	116
691	Jakubowice		36	21	2	3	373
692	Jakubowice		36	28	2	3	208
693	Jakubowice		36	28	2	3	43
694	Jakubowice		36	28	2	3	86
695	Jakubowice		37	211/3	2	3	136
696	Jakubowice		38	20/3	2	3	91
697	Jakubowice		38	214	2	3	99
698	Jakubowice		40	19/2	2	3	99



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
699	Jakubowice		41	15/1	2	3	303
700	Jakubowice		41	15/1	2	3	257
701	Jakubowice		41	15/1	2	3	110
702	Jakubowice		42	11/5	2	3	96
703	Jakubowice		42	11/5	2	3	226
704	Jakubowice		43	151/2	2	3	54
705	Jakubowice		43	151/2	2	3	288
706	Jakubowice		43	151/2	2	3	116
707	Jakubowice		13 a	97/1	2	3	235
708	Jakubowice		24 b	148	2	3	109
709	Jakubowice		25 a	204/2	2	3	129
710	Jakubowice		25 a	204/2	2	3	25
711	Jakubowice		43 a	7/4	2	3	105
712	Jakubowice		43 a	7/5	2	3	157
713	Jakubowice		43 a	7/4	2	3	52
714	Jakubowice		43 a	7/5	2	3	57
715	Jakubowice		43 b	151/1	2	3	160
716	Jakubowice		9 b	117/1	2	3	1829
717	Januszewice		2	229	2	3	96
718	Januszewice		2	229	2	3	112
719	Januszewice		3	230	2	3	208
720	Januszewice		4	231	2	3	134
721	Januszewice		4	231	2	3	10
722	Januszewice		6	233	2	3	163
723	Januszewice		6	233	2	3	15
724	Januszewice		6	233	2	3	19
725	Januszewice		7	235/1	2	3	208
726	Januszewice		7	234	2	3	123
727	Januszewice		7	235/1	2	3	150
728	Januszewice		8	256	2	3	78
729	Januszewice		9	235/2	2	3	136
730	Januszewice		10	257/2	2	3	168
731	Januszewice		10	257/2	2	3	102
732	Januszewice		10	258	2	3	197
733	Januszewice		10	258	2	3	57
734	Januszewice		11	259	2	3	181
735	Januszewice		11	259	2	3	245
736	Januszewice		12	236	2	3	129
737	Januszewice		12	236	2	3	67
738	Januszewice		12	236	2	3	175
739	Januszewice		13	263	2	3	150
740	Januszewice		15	261	2	3	387
741	Januszewice		17	267	2	3	65
742	Januszewice		18	264	2	3	148
743	Januszewice		18	264	2	3	198
744	Januszewice		18	264	2	3	136
745	Januszewice		18	264	2	3	225
746	Januszewice		19	266	2	3	373
747	Januszewice		19	266	2	3	156
748	Januszewice		20	237	2	3	197



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
749	Januszewice		20	237	2	3	143
750	Januszewice		20	237	2	3	170
751	Januszewice		22	269	2	3	107
752	Januszewice		22	269	2	3	137
753	Januszewice		23	161	2	3	119
754	Januszewice		23	161	2	3	119
755	Januszewice		24	270	2	3	188
756	Januszewice		24	270	2	3	182
757	Januszewice		24	270	2	3	529
758	Januszewice		25	166	2	3	206
759	Januszewice		25	166	2	3	115
760	Januszewice		26	162/3	2	3	356
761	Januszewice		27	165	2	3	134
762	Januszewice		27	165	2	3	15
763	Januszewice		27	165	2	3	12
764	Januszewice		31	107/1	2	3	109
765	Januszewice		31	107/1	2	3	117
766	Januszewice		31	107/1	2	3	117
767	Januszewice		31	109	2	3	238
768	Januszewice		31	109	2	3	311
769	Januszewice		33	167	2	3	498
770	Januszewice		33	167	2	3	471
771	Januszewice		35	170	2	3	269
772	Januszewice		35	170	2	3	14
773	Januszewice		36	275/2	2	3	122
774	Januszewice		36	275/2	2	3	327
775	Januszewice		37	276/3	2	3	202
776	Januszewice		37	276/3	2	3	180
777	Januszewice		37	276/3	2	3	156
778	Januszewice		39	276/2	2	3	52
779	Januszewice		40	278	2	3	158
780	Januszewice		40	278	2	3	225
781	Januszewice		41	171	2	3	304
782	Januszewice		41	171	2	3	153
783	Januszewice		42	279	2	3	296
784	Januszewice		43	172	2	3	154
785	Januszewice		43	172	2	3	188
786	Januszewice		45	176	2	3	75
787	Januszewice		46	281	2	3	153
788	Januszewice		47	177	2	3	130
789	Januszewice		47	177	2	3	81
790	Januszewice		48	282	2	3	181
791	Januszewice		50	283	2	3	120
792	Januszewice		51	179	2	3	99
793	Januszewice		53	185	2	3	190
794	Januszewice		53	185	2	3	280
795	Januszewice		53	185	2	3	136
796	Januszewice		54	284	2	3	192
797	Januszewice		54	284	2	3	215
798	Januszewice		55	188	2	3	106



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
799	Januszewice		55	188	2	3	134
800	Januszewice		56	285/2	2	3	165
801	Januszewice		57	182	2	3	178
802	Januszewice		58	286	2	3	85
803	Januszewice		59	190	2	3	65
804	Januszewice		59	190	2	3	223
805	Januszewice		59	190	2	3	322
806	Januszewice		60	287/2	2	3	173
807	Januszewice		60	287/2	2	3	225
808	Januszewice		60	287/1	2	3	195
809	Januszewice		61	191	2	3	559
810	Januszewice		61	191	2	3	208
811	Januszewice		61	191	2	3	201
812	Januszewice		61	191	2	3	163
813	Januszewice		62	288	2	3	132
814	Januszewice		62	288	2	3	146
815	Januszewice		63	289	2	3	161
816	Januszewice		64	290	2	3	219
817	Januszewice		64	290	2	3	294
818	Januszewice		65	293	2	3	218
819	Januszewice		BN	146/1	2	3	2417
820	Januszewice		BN	146/2	2	3	2038
821	Jeżowiec		1	22	2	3	71
822	Jeżowiec		1	25/1	2	3	226
823	Jeżowiec		2	22	2	3	225
824	Jeżowiec		4	9	2	3	358
825	Jeżowiec		4	9	2	3	141
826	Jeżowiec		5	8	2	3	505
827	Jeżowiec		6	2/6	2	3	219
828	Jeżowiec		6	2/6	2	3	376
829	Jeżowiec		6	2/6	2	3	62
830	Jeżowiec		6	2/6	2	3	20
831	Jeżowiec		6	2/6	2	3	45
832	Jeżowiec		6	2/6	2	3	1068
833	Jeżowiec		6	2/6	2	3	130
834	Jeżowiec		10	43/1	2	3	307
835	Jeżowiec		10	43/1	2	3	140
836	Jeżowiec		13	77	2	3	96
837	Jeżowiec		14	88/1	2	3	232
838	Jeżowiec		14	85/1	2	3	68
839	Jeżowiec		15	91/1	2	3	177
840	Jeżowiec		15	91/1	2	3	202
841	Jeżowiec		15	91/1	2	3	39
842	Jeżowiec		16	94/1	2	3	170
843	Jeżowiec		16	94/1	2	3	76
844	Jeżowiec		16	94/1	2	3	140
845	Jeżowiec		16	94/1	2	3	95
846	Jeżowiec		16	94/1	2	3	124
847	Jeżowiec		17	102/1	2	3	133
848	Jeżowiec		18	104/1	2	3	192





Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
849	Jeżowiec		19	106/1	2	3	153
850	Jeżowiec		19	106/1	2	3	164
851	Jeżowiec		20	63/1	2	3	59
852	Jeżowiec		21	154	2	3	108
853	Jeżowiec		22	64/3	2	3	115
854	Jeżowiec		22	64/3	2	3	46
855	Jeżowiec		24	109/2	2	3	139
856	Jeżowiec		26	115/3	2	3	144
857	Jeżowiec		26	115/3	2	3	58
858	Jeżowiec		27	293/2	2	3	274
859	Jeżowiec		28	295/1	2	3	185
860	Jeżowiec		29	126/1	2	3	110
861	Jeżowiec		29	126/1	2	3	35
862	Jeżowiec		30	130/1	2	3	204
863	Jeżowiec		30	130/1	2	3	266
864	Jeżowiec		30	130/1	2	3	228
865	Jeżowiec		31	307/1	2	3	150
866	Jeżowiec		31	307/2	2	3	126
867	Jeżowiec		34	142/1	2	3	314
868	Jeżowiec		34	142/1	2	3	141
869	Jeżowiec		35	322/1	2	3	163
870	Jeżowiec		38	338/1	2	3	141
871	Jeżowiec		38	330	2	3	126
872	Jeżowiec		39	341/3	2	3	139
873	Jeżowiec		40	345/2	2	3	335
874	Jeżowiec		40	345/2	2	3	47
875	Jeżowiec		40	343/1	2	3	104
876	Jeżowiec		41	348	2	3	26
877	Jeżowiec		41	348	2	3	49
878	Jeżowiec		41	348	2	3	173
879	Jeżowiec		42	354/1	2	3	106
880	Jeżowiec		42	354/1	2	3	132
881	Jeżowiec		44	363	2	3	212
882	Jeżowiec		44	363	2	3	143
883	Jeżowiec		44	363	2	3	127
884	Jeżowiec		45	367	2	3	150
885	Jeżowiec		45	367	2	3	266
886	Jeżowiec		46	369	2	3	137
887	Jeżowiec		46	369	2	3	100
888	Jeżowiec		46	369	2	3	96
889	Jeżowiec		48	373	2	3	85
890	Jeżowiec		53	230	2	3	102
891	Jeżowiec		54	229	2	3	123
892	Jeżowiec		54	229	2	3	180
893	Jeżowiec		56	227	2	3	174
894	Jeżowiec		56	227	2	3	105
895	Jeżowiec		58	226	2	3	151
896	Jeżowiec		58	226	2	3	156
897	Jeżowiec		59	224	2	3	123
898	Jeżowiec		59	224	2	3	184



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
899	Jeżowiec		59	224	2	3	206
900	Jeżowiec		59	224	2	3	61
901	Jeżowiec		59	224	2	3	47
902	Jeżowiec		60	223/2	2	3	154
903	Jeżowiec		60	223/2	2	3	64
904	Jeżowiec		61	211	2	3	137
905	Jeżowiec		16 a	100/1	2	3	157
906	Jeżowiec		23 a	66/1	2	3	153
907	Jeżowiec		23 a	67/1	2	3	37
908	Jeżowiec		23 a	67/1	2	3	62
909	Jeżowiec		23 a	67/1	2	3	103
910	Jeżowiec		26 a	115/4	2	3	48
911	Jeżowiec		26 a	115/4	2	3	144
912	Jeżowiec		38 a	338/2	2	3	246
913	Jeżowiec		60 a	390	2	3	156
914	Jeżowiec		60 a	223/3	2	3	223
915	Jeżowiec		BN	253/3	2	3	150
916	Jeżowiec		BN	253/2	2	3	174
917	Jeżowiec		BN	253/2	2	3	27
918	Jeżowiec		BN	253/2	2	3	40
919	Jeżowiec		BN	374	2	3	2956
920	Kąparzów		1	166/2	2	3	146
921	Kąparzów		1	166/1	2	3	223
922	Kąparzów		2	242	2	3	185
923	Kąparzów		3	160	2	3	14
924	Kąparzów		3	160	2	3	86
925	Kąparzów		3	160	2	3	192
926	Kąparzów		4	154	2	3	245
927	Kąparzów		4	157	2	3	154
928	Kąparzów		4	157	2	3	35
929	Kąparzów		5	148	2	3	198
930	Kąparzów		5	148	2	3	290
931	Kąparzów		6	238	2	3	243
932	Kąparzów		7	145	2	3	23
933	Kąparzów		7	145	2	3	181
934	Kąparzów		7	145	2	3	356
935	Kąparzów		7	145	2	3	252
936	Kąparzów		7	145	2	3	150
937	Kąparzów		8	24	2	3	116
938	Kąparzów		8	24	2	3	177
939	Kąparzów		8	142	2	3	167
940	Kąparzów		8	142	2	3	380
941	Kąparzów		8	142	2	3	181
942	Kąparzów		8	142	2	3	25
943	Kąparzów		8	142	2	3	33
944	Kąparzów		9	230	2	3	208
945	Kąparzów		9	230	2	3	253
946	Kąparzów		9	229	2	3	570
947	Kąparzów		9	228	2	3	79
948	Kąparzów		10	136	2	3	76



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
949	Kąparzów		10	139	2	3	16
950	Kąparzów		10	136	2	3	262
951	Kąparzów		11	133	2	3	30
952	Kąparzów		14	121	2	3	182
953	Kąparzów		14	121	2	3	252
954	Kąparzów		14	125	2	3	134
955	Kąparzów		16	113	1	3	178
956	Kąparzów		16	113	2	3	334
957	Kąparzów		16	113	2	3	368
958	Kąparzów		16	113	2	3	172
959	Kąparzów		17	107	2	3	20
960	Kąparzów		17	110	2	3	583
961	Kąparzów		17	107	2	3	286
962	Kąparzów		17	110	1	3	117
963	Kąparzów		18	103	2	3	358
964	Kąparzów		18	103	2	3	37
965	Kąparzów		18	103	2	3	27
966	Kąparzów		18	103	2	3	10
967	Kąparzów		19	100	2	3	31
968	Kąparzów		19	100	2	3	26
969	Kąparzów		19	100	2	3	232
970	Kąparzów		19	100	2	3	133
971	Kąparzów		19	100	2	3	30
972	Kąparzów		20	96	2	3	181
973	Kąparzów		20	96	2	3	116
974	Kąparzów		20	96	2	3	512
975	Kąparzów		20	96	2	3	170
976	Kąparzów		21	97/1	2	3	205
977	Kąparzów		21	93/1	2	3	19
978	Kąparzów		21	93/1	2	3	27
979	Kąparzów		21	97/2	2	3	198
980	Kąparzów		22	87	2	3	69
981	Kąparzów		22	90	2	3	413
982	Kąparzów		23	84	2	3	115
983	Kąparzów		24	75	2	3	339
984	Kąparzów		24	78	2	3	287
985	Kąparzów		24	78	2	3	191
986	Kąparzów		25	74	2	3	393
987	Kąparzów		25	74	2	3	467
988	Kąparzów		26	72	2	3	182
989	Kąparzów		26	72	2	3	281
990	Kąparzów		26	72	2	3	82
991	Kąparzów		27	71	2	3	240
992	Kąparzów		27	71	2	3	288
993	Kąparzów		27	71	2	3	417
994	Kąparzów		27	71	2	3	455
995	Kąparzów		27	71	2	3	112
996	Kąparzów		27	71	2	3	17
997	Kąparzów		27	71	1	3	164
998	Kąparzów		29	65	2	3	30



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
999	Kąparzów		29	65	2	3	406
1000	Kąparzów		29	65	2	3	153
1001	Kąparzów		30	62	1	3	56
1002	Kąparzów		32	58	2	3	311
1003	Kąparzów		32	58	2	3	52
1004	Kąparzów		32	58	2	3	163
1005	Kąparzów		32	58	2	3	238
1006	Kąparzów		32	58	2	3	174
1007	Kąparzów		32	58	2	3	47
1008	Kąparzów		33	55	2	3	236
1009	Kąparzów		33	55	2	3	383
1010	Kąparzów		33	55	2	3	359
1011	Kąparzów		34	53	2	3	225
1012	Kąparzów		36	50/2	2	3	266
1013	Kąparzów		37	43	2	3	192
1014	Kąparzów		21 a	92/1	2	3	175
1015	Kąparzów		27 a	69	2	3	190
1016	Kluczewsko	Leśna	3	888	2	3	70
1017	Kluczewsko	1 Maja	2	942	2	3	137
1018	Kluczewsko	1 Maja	2	942	2	3	111
1019	Kluczewsko	1 Maja	2	942	2	3	148
1020	Kluczewsko	1 Maja	3	890/1	2	3	577
1021	Kluczewsko	1 Maja	5	892	2	3	115
1022	Kluczewsko	1 Maja	5	892	2	3	137
1023	Kluczewsko	1 Maja	7	893	2	3	300
1024	Kluczewsko	1 Maja	7	893	2	3	126
1025	Kluczewsko	1 Maja	7	894	2	3	57
1026	Kluczewsko	1 Maja	7	894	2	3	184
1027	Kluczewsko	1 Maja	8	944/2	2	3	163
1028	Kluczewsko	1 Maja	11	897/1	2	3	170
1029	Kluczewsko	1 Maja	11	897/1	2	3	83
1030	Kluczewsko	1 Maja	11	897/1	2	3	136
1031	Kluczewsko	1 Maja	12	887	2	3	160
1032	Kluczewsko	1 Maja	13	897/2	2	3	81
1033	Kluczewsko	1 Maja	15	898/4	2	3	239
1034	Kluczewsko	1 Maja	16	906	2	3	198
1035	Kluczewsko	1 Maja	16	906	2	3	77
1036	Kluczewsko	1 Maja	18	916	2	3	42
1037	Kluczewsko	1 Maja	18	920	2	3	98
1038	Kluczewsko	1 Maja	19	876/1	2	3	143
1039	Kluczewsko	1 Maja	19	876/1	2	3	41
1040	Kluczewsko	1 Maja	21	877	2	3	202
1041	Kluczewsko	1 Maja	23	908	2	3	164
1042	Kluczewsko	1 Maja	23	907/1	2	3	154
1043	Kluczewsko	1 Maja	23	907/1	2	3	201
1044	Kluczewsko	1 Maja	23	908	2	3	67
1045	Kluczewsko	1 Maja	25	909	2	3	117
1046	Kluczewsko	1 Maja	25	909	2	3	150
1047	Kluczewsko	1 Maja	25	909	2	3	51
1048	Kluczewsko	1 Maja	26	921	2	3	122



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1049	Kluczewsko	1 Maja	27	910/1	2	3	154
1050	Kluczewsko	1 Maja	28	923	2	3	168
1051	Kluczewsko	1 Maja	30	959/2	2	3	211
1052	Kluczewsko	1 Maja	30	924	2	3	76
1053	Kluczewsko	1 Maja	31	912	2	3	219
1054	Kluczewsko	1 Maja	32	926	2	3	165
1055	Kluczewsko	1 Maja	33	913	2	3	190
1056	Kluczewsko	1 Maja	33	913	2	3	178
1057	Kluczewsko	1 Maja	34	927	2	3	153
1058	Kluczewsko	1 Maja	34	927	2	3	91
1059	Kluczewsko	1 Maja	34	927	2	3	150
1060	Kluczewsko	1 Maja	35	914	2	3	191
1061	Kluczewsko	1 Maja	35	914	2	3	69
1062	Kluczewsko	1 Maja	35	914	2	3	121
1063	Kluczewsko	1 Maja	36	960/1	2	3	163
1064	Kluczewsko	1 Maja	36	960/1	2	3	185
1065	Kluczewsko	1 Maja	37	215/3	2	3	117
1066	Kluczewsko	1 Maja	37	215/3	2	3	98
1067	Kluczewsko	1 Maja	38	928	2	3	170
1068	Kluczewsko	1 Maja	38	928	2	3	136
1069	Kluczewsko	1 Maja	38	928	2	3	195
1070	Kluczewsko	1 Maja	38	928	2	3	171
1071	Kluczewsko	1 Maja	39	915/2	2	3	58
1072	Kluczewsko	1 Maja	40	929	2	3	204
1073	Kluczewsko	1 Maja	40	929	2	3	164
1074	Kluczewsko	1 Maja	41	216	2	3	147
1075	Kluczewsko	1 Maja	43	896/1	2	3	93
1076	Kluczewsko	1 Maja	45	896/2	2	3	16
1077	Kluczewsko	1 Maja	47	225/4	2	3	160
1078	Kluczewsko	1 Maja	47	225/1	2	3	134
1079	Kluczewsko	1 Maja	47	225/1	2	3	42
1080	Kluczewsko	1 Maja	47	225/1	2	3	87
1081	Kluczewsko	1 Maja	48	957	2	3	267
1082	Kluczewsko	1 Maja	48	957	2	3	74
1083	Kluczewsko	1 Maja	49	226/1	2	3	42
1084	Kluczewsko	1 Maja	49	226/1	2	3	137
1085	Kluczewsko	1 Maja	50	443	2	3	170
1086	Kluczewsko	1 Maja	52	444	2	3	192
1087	Kluczewsko	1 Maja	53	229	2	3	164
1088	Kluczewsko	1 Maja	53	229	2	3	62
1089	Kluczewsko	1 Maja	54	445	2	3	71
1090	Kluczewsko	1 Maja	54	445	2	3	95
1091	Kluczewsko	1 Maja	54	445	2	3	277
1092	Kluczewsko	1 Maja	54	445	2	3	93
1093	Kluczewsko	1 Maja	59	232	2	3	287
1094	Kluczewsko	1 Maja	59	232	2	3	137
1095	Kluczewsko	1 Maja	62	448	2	3	150
1096	Kluczewsko	1 Maja	64	450	2	3	150
1097	Kluczewsko	1 Maja	65	234	2	3	195
1098	Kluczewsko	1 Maja	66	451	2	3	262



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1099	Kluczewsko	1 Maja	66	451	2	3	212
1100	Kluczewsko	1 Maja	67	294	2	3	171
1101	Kluczewsko	1 Maja	68	452	2	3	168
1102	Kluczewsko	1 Maja	69	295	2	3	209
1103	Kluczewsko	1 Maja	69	295	2	3	245
1104	Kluczewsko	1 Maja	69	295	2	3	127
1105	Kluczewsko	1 Maja	70	453/1	2	3	137
1106	Kluczewsko	1 Maja	71	307	2	3	130
1107	Kluczewsko	1 Maja	72	308	2	3	236
1108	Kluczewsko	1 Maja	72	308	2	3	137
1109	Kluczewsko	1 Maja	73	296	2	3	167
1110	Kluczewsko	1 Maja	73	296	2	3	34
1111	Kluczewsko	1 Maja	76	245	2	3	148
1112	Kluczewsko	1 Maja	76	245	2	3	264
1113	Kluczewsko	1 Maja	77	310	2	3	212
1114	Kluczewsko	1 Maja	78	311	2	3	222
1115	Kluczewsko	1 Maja	78	311	2	3	100
1116	Kluczewsko	1 Maja	79	305	2	3	70
1117	Kluczewsko	1 Maja	79	305	2	3	137
1118	Kluczewsko	1 Maja	81	303	2	3	133
1119	Kluczewsko	1 Maja	82	302	2	3	178
1120	Kluczewsko	1 Maja	83	314	2	3	119
1121	Kluczewsko	1 Maja	83	314	2	3	117
1122	Kluczewsko	1 Maja	85	355/2	2	3	33
1123	Kluczewsko	1 Maja	85	355/2	2	3	150
1124	Kluczewsko	1 Maja	86	333/1	2	3	190
1125	Kluczewsko	1 Maja	87	337	2	3	40
1126	Kluczewsko	1 Maja	87	338	2	3	91
1127	Kluczewsko	1 Maja	88	339/2	2	3	167
1128	Kluczewsko	1 Maja	88	339/2	2	3	105
1129	Kluczewsko	1 Maja	90	340	2	3	199
1130	Kluczewsko	1 Maja	90	340	2	3	52
1131	Kluczewsko	1 Maja	90	341	2	3	28
1132	Kluczewsko	1 Maja	91	344	2	3	130
1133	Kluczewsko	1 Maja	114	352/1	2	3	72
1134	Kluczewsko	1 Maja	114	352/1	2	3	82
1135	Kluczewsko	1 Maja	15 a	898/3	2	3	141
1136	Kluczewsko	1 Maja	15 a	898/1	2	3	209
1137	Kluczewsko	1 Maja	50 a	443	2	3	24
1138	Kluczewsko	1 Maja	50 a	442	2	3	226
1139	Kluczewsko	Kościelna	6 a	902/1	2	3	68
1140	Kluczewsko	Kościelna	6 a	902/1	2	3	96
1141	Kluczewsko	Kościelna	1	874	2	3	178
1142	Kluczewsko	Kościelna	1	874	2	3	85
1143	Kluczewsko	Kościelna	2	211/2	2	3	89
1144	Kluczewsko	Kościelna	2	211/2	2	3	264
1145	Kluczewsko	Kościelna	7	213	2	3	209
1146	Kluczewsko	Kościelna	7	213	2	3	223
1147	Kluczewsko	Kościelna	9	935/2	2	3	117
1148	Kluczewsko	Kościelna	10	903/1	2	3	180





Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1149	Kluczewsko	Kościelna	10	903/1	2	3	146
1150	Kluczewsko	Kościelna	6 c	903/3	2	3	139
1151	Kluczewsko	Kościelna	6 c	903/3	2	3	71
1152	Kluczewsko	Leśna	8 a	949	2	3	110
1153	Kluczewsko	Leśna	8 a	949	2	3	24
1154	Kluczewsko	Leśna	2	941	2	3	238
1155	Kluczewsko	Leśna	2	941	2	3	92
1156	Kluczewsko	Leśna	2	941	2	3	23
1157	Kluczewsko	Leśna	10	934/1	2	3	421
1158	Kluczewsko	Leśna	10	934/1	2	3	150
1159	Kluczewsko	Leśna	11	998	2	3	157
1160	Kluczewsko	Leśna	11	998	2	3	124
1161	Kluczewsko	Leśna	11	998	2	3	201
1162	Kluczewsko	Leśna	13	933/1	2	3	212
1163	Kluczewsko	Leśna	13	933/2	2	3	89
1164	Kluczewsko	Leśna	13	933/1	2	3	126
1165	Kluczewsko	Leśna	14	513/6	2	3	219
1166	Kluczewsko	Leśna	14	513/6	2	3	232
1167	Kluczewsko	Leśna	15	418	2	3	153
1168	Kluczewsko	Leśna	16	413/1	2	3	235
1169	Kluczewsko	Leśna	16	413/1	2	3	174
1170	Kluczewsko	Leśna	17	412	2	3	157
1171	Kluczewsko	Leśna	17	412	2	3	33
1172	Kluczewsko	Leśna	17	412	2	3	107
1173	Kluczewsko	Leśna	17	412	2	3	331
1174	Kluczewsko	Leśna	17	412	2	3	37
1175	Kluczewsko	Leśna	18	410/3	2	3	318
1176	Kluczewsko	Leśna	15 a	416	2	3	127
1177	Kluczewsko	Łąkowa	4	91/9	2	3	129
1178	Kluczewsko	Łąkowa	4	91/9	2	3	136
1179	Kluczewsko	Łąkowa	4	91/9	2	3	154
1180	Kluczewsko	Łąkowa	4	91/9	2	3	17
1181	Kluczewsko	Łąkowa	5	223	2	3	130
1182	Kluczewsko	Łąkowa	5	222	2	3	32
1183	Kluczewsko	Łąkowa	6	223	2	3	83
1184	Kluczewsko	Łąkowa	6	223	2	3	120
1185	Kluczewsko	Łąkowa	7	149/2	2	3	74
1186	Kluczewsko	Łąkowa	7	149/2	2	3	187
1187	Kluczewsko	Łąkowa	3 e	143/3	2	3	293
1188	Kluczewsko	Łokietka	2	983	2	3	50
1189	Kluczewsko	Łokietka	4	982	2	3	202
1190	Kluczewsko	Łokietka	6	981	2	3	257
1191	Kluczewsko	Łokietka	9	977	2	3	185
1192	Kluczewsko	Łokietka	10	979	2	3	180
1193	Kluczewsko	Łokietka	11	978	2	3	185
1194	Kluczewsko	Łokietka	11	978	2	3	29
1195	Kluczewsko	Łokietka	14	987	2	3	173
1196	Kluczewsko	Łokietka	23	432	2	3	219
1197	Kluczewsko	Murarska	3	455	1	3	178
1198	Kluczewsko	Murarska	3	368/2	2	3	144



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1199	Kluczewsko	Murarska	3	368/2	2	3	84
1200	Kluczewsko	Murarska	4	349	2	3	170
1201	Kluczewsko	Murarska	5	351/1	2	3	47
1202	Kluczewsko	Murarska	6	349	2	3	147
1203	Kluczewsko	Murarska	8	352/2	2	3	359
1204	Kluczewsko	Murarska	11	484/2	2	3	205
1205	Kluczewsko	Murarska	11	484/6	2	3	66
1206	Kluczewsko	Murarska	11	484/2	2	3	216
1207	Kluczewsko	Murarska	11	484/2	2	3	173
1208	Kluczewsko	Murarska	14	357	2	3	16
1209	Kluczewsko	Murarska	16	359	2	3	197
1210	Kluczewsko	Murarska	17	360/2	2	3	156
1211	Kluczewsko	Murarska	17	360/2	2	3	122
1212	Kluczewsko	Murarska	18	487	2	3	163
1213	Kluczewsko	Murarska	19	487	2	3	150
1214	Kluczewsko	Murarska	19	487	1	3	451
1215	Kluczewsko	Murarska	19	487	2	3	21
1216	Kluczewsko	Murarska	21	361/2	2	3	201
1217	Kluczewsko	Murarska	21	361/2	2	3	181
1218	Kluczewsko	Murarska	22	361/3	2	3	143
1219	Kluczewsko	Murarska	22	361/3	2	3	79
1220	Kluczewsko	Murarska	22	361/3	2	3	63
1221	Kluczewsko	Murarska	24	492	2	3	30
1222	Kluczewsko	Murarska	24	492	2	3	116
1223	Kluczewsko	Murarska	24	492	2	3	273
1224	Kluczewsko	Murarska	24	492	2	3	208
1225	Kluczewsko	Murarska	25	490/2	2	3	175
1226	Kluczewsko	Murarska	11 c	484/4	2	3	153
1227	Kluczewsko	Nowa	2	931	2	3	120
1228	Kluczewsko	Nowa	2	931	2	3	156
1229	Kluczewsko	Nowa	3	932	2	3	136
1230	Kluczewsko	Spółdzielcza	1	937/1	2	3	69
1231	Kluczewsko	Spółdzielcza	1	937/1	2	3	345
1232	Kluczewsko	Spółdzielcza	3	938	2	3	26
1233	Kluczewsko	Spółdzielcza	5	939/13	2	3	147
1234	Kluczewsko	Spółdzielcza	5	939/13	2	3	17
1235	Kluczewsko	Spółdzielcza	10	440/4	2	3	666
1236	Kluczewsko	Spółdzielcza	10	440/3	2	3	561
1237	Kluczewsko	Spółdzielcza	10	440/3	2	3	195
1238	Kluczewsko	Spółdzielcza	12	441/16	2	3	559
1239	Kluczewsko	Spółdzielcza	BN	441/14	2	3	395
1240	Kluczewsko	Wąska	1	950/2	2	3	221
1241	Kluczewsko	Wąska	3	964/1	2	3	215
1242	Kluczewsko	Wąska	3	963	2	3	58
1243	Kluczewsko	Wąska	5	951	2	3	173
1244	Kluczewsko	Wąska	5	951	2	3	44
1245	Kluczewsko	Wąska	5	951	2	3	60
1246	Kluczewsko	Wąska	1 b	950/1	2	3	68
1247	Kluczewsko	Wąska	1 b	950/2	2	3	125
1248	Kluczewsko		59	26/1	2	3	256



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1249	Kolonia Bobrowska Wola		4 a	162	2	3	260
1250	Kolonia Bobrowska Wola		3	163	2	3	197
1251	Kolonia Bobrowska Wola		3	163	2	3	7
1252	Kolonia Bobrowska Wola		3	163	2	3	120
1253	Kolonia Bobrowska Wola		4	151	2	3	228
1254	Kolonia Bobrowska Wola		4	151	2	3	38
1255	Kolonia Bobrowska Wola		4	151	2	3	43
1256	Kolonia Bobrowska Wola		4	151	2	3	143
1257	Kolonia Bobrowska Wola		5	139/2	2	3	129
1258	Kolonia Bobrowska Wola		5	139/2	2	3	75
1259	Kolonia Bobrowska Wola		5	165	2	3	161
1260	Kolonia Bobrowska Wola		5	165	2	3	25
1261	Kolonia Bobrowska Wola		5	165	2	3	151
1262	Kolonia Bobrowska Wola		5	165	2	3	26
1263	Kolonia Bobrowska Wola		6	141	2	3	214
1264	Kolonia Bobrowska Wola		6	141	2	3	56
1265	Kolonia Bobrowska Wola		6	145	2	3	91
1266	Kolonia Bobrowska Wola		9	60	2	3	91
1267	Kolonia Bobrowska Wola		10	56/6	2	3	140
1268	Kolonia Bobrowska Wola		12	37	2	3	146
1269	Kolonia Bobrowska Wola		15	29	2	3	150
1270	Kolonia Bobrowska Wola		15	29	2	3	21
1271	Kolonia Bobrowska Wola		16	28	2	3	430
1272	Kolonia Bobrowska Wola		16	230	2	3	126
1273	Kolonia Bobrowska Wola		16	230	2	3	195
1274	Kolonia Bobrowska Wola		16	28	2	3	72
1275	Kolonia Bobrowska Wola		18	486	2	3	260
1276	Kolonia Bobrowska Wola		19	500	2	3	119
1277	Kolonia Bobrowska Wola		19	500	2	3	414
1278	Kolonia Bobrowska Wola		19	500	2	3	197
1279	Kolonia Bobrowska Wola		20	505/4	2	3	41
1280	Kolonia Bobrowska Wola		20	505/1	2	3	33
1281	Kolonia Bobrowska Wola		22	545/2	2	3	180
1282	Kolonia Bobrowska Wola		22	545/1	2	3	88
1283	Kolonia Bobrowska Wola		23	546/1	2	3	191
1284	Kolonia Łapczyzna Wola		8 a	25/1	2	3	173
1285	Kolonia Łapczyzna Wola		8 a	25/1	2	3	28
1286	Kolonia Łapczyzna Wola		1	2/3	2	3	147
1287	Kolonia Łapczyzna Wola		1	2/3	2	3	190
1288	Kolonia Łapczyzna Wola		2	3	2	3	20
1289	Kolonia Łapczyzna Wola		3	4	2	3	139
1290	Kolonia Łapczyzna Wola		3	4	2	3	105
1291	Kolonia Łapczyzna Wola		4	5/1	2	3	64
1292	Kolonia Łapczyzna Wola		4	5/1	2	3	48
1293	Kolonia Łapczyzna Wola		4	6/1	2	3	139
1294	Kolonia Łapczyzna Wola		5	9/1	2	3	158
1295	Kolonia Łapczyzna Wola		5	9/1	2	3	139



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1296	Kolonia Łapczyzna Wola		7	21/2	2	3	263
1297	Kolonia Łapczyzna Wola		8	22/3	2	3	103
1298	Kolonia Łapczyzna Wola		11	34/2	2	3	130
1299	Kolonia Łapczyzna Wola		11	34/2	2	3	83
1300	Kolonia Łapczyzna Wola		12	37	2	3	140
1301	Kolonia Łapczyzna Wola		12	37	2	3	217
1302	Kolonia Łapczyzna Wola		14	45	2	3	178
1303	Kolonia Łapczyzna Wola		14	45	2	3	216
1304	Kolonia Łapczyzna Wola		14	45	2	3	199
1305	Kolonia Łapczyzna Wola		15	49	1	3	225
1306	Kolonia Łapczyzna Wola		16	51/2	2	3	141
1307	Kolonia Mrowina		1	568/2	2	3	144
1308	Kolonia Mrowina		1	568/2	2	3	221
1309	Kolonia Mrowina		1	568/2	2	3	243
1310	Kolonia Mrowina		3	358/1	2	3	100
1311	Kolonia Mrowina		3	358/1	2	3	72
1312	Kolonia Mrowina		4	563/1	2	3	18
1313	Kolonia Mrowina		4	563/1	2	3	243
1314	Kolonia Mrowina		4	563/1	2	3	165
1315	Kolonia Mrowina		5	562/1	2	3	76
1316	Kolonia Mrowina		5	562/1	2	3	92
1317	Kolonia Mrowina		5	562/1	2	3	158
1318	Kolonia Mrowina		5	562/1	2	3	122
1319	Kolonia Mrowina		5	562/1	2	3	240
1320	Kolonia Mrowina		5	562/1	2	3	38
1321	Kolonia Mrowina		6	554	2	3	122
1322	Kolonia Mrowina		6	554	2	3	214
1323	Kolonia Mrowina		6	554	2	3	154
1324	Kolonia Mrowina		6	554	2	3	24
1325	Kolonia Mrowina		6	554	2	3	14
1326	Kolonia Mrowina		8	351/1	2	3	218
1327	Kolonia Mrowina		8	351/1	2	3	141
1328	Kolonia Mrowina		8	351/1	2	3	134
1329	Kolonia Mrowina		9	350	2	3	479
1330	Kolonia Mrowina		9	349	2	3	126
1331	Kolonia Mrowina		9	350	2	3	104
1332	Kolonia Mrowina		12	533	2	3	330
1333	Kolonia Mrowina		13	532	2	3	148
1334	Kolonia Mrowina		13	532	2	3	34
1335	Kolonia Mrowina		13	529	2	3	53
1336	Kolonia Mrowina		13	532	2	3	438
1337	Kolonia Mrowina		13	532	2	3	315
1338	Kolonia Mrowina		13	532	2	3	28
1339	Kolonia Mrowina		13	532	2	3	46
1340	Kolonia Mrowina		14	529	2	3	115
1341	Kolonia Mrowina		14	529	2	3	129
1342	Kolonia Mrowina		15	525/1	2	3	132



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1343	Kolonia Mrowina		15	525/1	2	3	92
1344	Kolonia Mrowina		16	521	2	3	403
1345	Kolonia Mrowina		16	521	2	3	51
1346	Kolonia Mrowina		16	521	2	3	437
1347	Kolonia Mrowina		16	521	2	3	14
1348	Kolonia Mrowina		16	521	2	3	113
1349	Kolonia Mrowina		16	521	2	3	165
1350	Kolonia Mrowina		17	520/2	2	3	181
1351	Kolonia Mrowina		17	520/2	2	3	139
1352	Kolonia Mrowina		17	520/2	2	3	19
1353	Kolonia Mrowina		18	326	2	3	233
1354	Kolonia Mrowina		18	517	2	3	293
1355	Kolonia Mrowina		18	517	2	3	109
1356	Kolonia Mrowina		18	517	2	3	303
1357	Kolonia Mrowina		18	517	2	3	198
1358	Kolonia Mrowina		19	513/3	2	3	165
1359	Kolonia Mrowina		19	516/1	2	3	269
1360	Kolonia Mrowina		19	516/1	2	3	550
1361	Kolonia Mrowina		19	516/1	2	3	189
1362	Kolonia Mrowina		20	512	2	3	266
1363	Kolonia Mrowina		20	512	2	3	242
1364	Kolonia Mrowina		20	512	2	3	61
1365	Kolonia Mrowina		20	512	2	3	168
1366	Kolonia Mrowina		21	318	2	3	133
1367	Kolonia Mrowina		22	317	2	3	180
1368	Kolonia Mrowina		23	308	2	3	164
1369	Kolonia Mrowina		23	308	2	3	65
1370	Kolonia Mrowina		23	308	2	3	171
1371	Kolonia Mrowina		23	308	2	3	61
1372	Kolonia Mrowina		23	308	2	3	11
1373	Kolonia Mrowina		24	487	2	3	170
1374	Kolonia Mrowina		27	298	2	3	420
1375	Kolonia Mrowina		27	298	2	3	21
1376	Kolonia Mrowina		28	294	2	3	112
1377	Kolonia Mrowina		29	293/4	2	3	107
1378	Kolonia Mrowina		30	292/3	2	3	259
1379	Kolonia Mrowina		31	291/4	2	3	290
1380	Kolonia Mrowina		31	291/4	2	3	235
1381	Kolonia Mrowina		33	147	2	3	222
1382	Kolonia Mrowina		33	147	2	3	129
1383	Kolonia Mrowina		33	147	2	3	56
1384	Kolonia Mrowina		33	147	2	3	47
1385	Kolonia Mrowina		34	151/6	2	3	141
1386	Kolonia Mrowina		34	151/6	2	3	175
1387	Kolonia Mrowina		34	151/4	2	3	102
1388	Kolonia Mrowina		21 a	320	2	3	123
1389	Kolonia Mrowina		21 a	320	2	3	294



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1390	Kolonia Mrowina		21b	232/3	2	3	167
1391	Kolonia Mrowina		21b	232/3	2	3	165
1392	Kolonia Mrowina		21b	232/3	2	3	140
1393	Kolonia Mrowina		21b	232/3	2	3	112
1394	Kolonia Mrowina		21b	232/3	2	3	154
1395	Kolonia Mrowina		21b	232/3	2	3	43
1396	Kolonia Mrowina		21b	232/3	2	3	40
1397	Kolonia Mrowina		28 a	296	2	3	731
1398	Komorniki		1	135/2	2	3	55
1399	Komorniki		2	136	2	3	98
1400	Komorniki		2	136	2	3	170
1401	Komorniki		3	161	2	3	45
1402	Komorniki		4	137	2	3	199
1403	Komorniki		4	137	2	3	310
1404	Komorniki		4	137	2	3	341
1405	Komorniki		4	137	2	3	117
1406	Komorniki		5	162	2	3	161
1407	Komorniki		5	162	2	3	168
1408	Komorniki		5	162	2	3	28
1409	Komorniki		5	162	2	3	41
1410	Komorniki		5	162	2	3	20
1411	Komorniki		10	164	2	3	277
1412	Komorniki		10	164	2	3	120
1413	Komorniki		10	164	2	3	55
1414	Komorniki		10	164	2	3	191
1415	Komorniki		12	142	2	3	116
1416	Komorniki		12	142	2	3	225
1417	Komorniki		12	142	2	3	297
1418	Komorniki		13	165	2	3	185
1419	Komorniki		13	165	2	3	192
1420	Komorniki		13	165	2	3	365
1421	Komorniki		13	165	2	3	41
1422	Komorniki		14	143	2	3	204
1423	Komorniki		15	144	2	3	252
1424	Komorniki		16	166	2	3	14
1425	Komorniki		16	166	2	3	305
1426	Komorniki		16	166	2	3	15
1427	Komorniki		16	166	2	3	14
1428	Komorniki		16	166	2	3	170
1429	Komorniki		17	167	2	3	206
1430	Komorniki		17	167	2	3	266
1431	Komorniki		17	167	2	3	158
1432	Komorniki		17	167	2	3	46
1433	Komorniki		18	145	2	3	151
1434	Komorniki		19	146	2	3	140
1435	Komorniki		21	148	2	3	216
1436	Komorniki		21	147	2	3	219





Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1437	Komorniki		21	148	2	3	62
1438	Komorniki		21	147	2	3	147
1439	Komorniki		22	149	2	3	305
1440	Komorniki		23	169	2	3	180
1441	Komorniki		24	150	2	3	165
1442	Komorniki		24	150	2	3	103
1443	Komorniki		25	152	2	3	310
1444	Komorniki		26	170/2	2	3	440
1445	Komorniki		27	153/1	2	3	150
1446	Komorniki		27	153/1	2	3	187
1447	Komorniki		28	154	2	3	133
1448	Komorniki		29	171	2	3	392
1449	Komorniki		31	155	2	3	211
1450	Komorniki		31	155	2	3	173
1451	Komorniki		31	156	2	3	105
1452	Komorniki		31	156	2	3	73
1453	Komorniki		32	157	2	3	50
1454	Komorniki		32	157	2	3	133
1455	Komorniki		33	174	2	3	110
1456	Komorniki		33	174	2	3	38
1457	Komorniki		33	173/1	2	3	65
1458	Komorniki		33	173/1	2	3	25
1459	Komorniki		34	158	2	3	192
1460	Komorniki		35	159	2	3	171
1461	Komorniki		36	186	2	3	95
1462	Komorniki		37	187	2	3	191
1463	Komorniki		38	188	2	3	174
1464	Komorniki		38	188	2	3	65
1465	Komorniki		39	175	2	3	400
1466	Komorniki		39	175	2	3	222
1467	Komorniki		40	177	2	3	93
1468	Komorniki		41	193	2	3	36
1469	Komorniki		42	189/1	2	3	88
1470	Komorniki		42	190/1	2	3	135
1471	Komorniki		42	190/1	2	3	185
1472	Komorniki		43	190/2	2	3	134
1473	Komorniki		43	190/2	2	3	105
1474	Komorniki		46	194	2	3	173
1475	Komorniki		46	194	2	3	37
1476	Komorniki		47	196	2	3	136
1477	Komorniki		47	196	1	3	140
1478	Komorniki		48	202	2	3	167
1479	Komorniki		48	202	2	3	194
1480	Komorniki		48	202	2	3	161
1481	Komorniki		49	205	2	3	45
1482	Komorniki		49	205	2	3	195
1483	Komorniki		49	205	2	3	180



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1484	Komorniki		51	198/3	2	3	66
1485	Komorniki		51	198/3	2	3	161
1486	Komorniki		52	198/1	2	3	173
1487	Komorniki		52	198/1	2	3	218
1488	Komorniki		52	198/2	2	3	228
1489	Komorniki		53	200	2	3	72
1490	Komorniki		53	200	2	3	173
1491	Komorniki		53	200	2	3	58
1492	Komorniki		53	200	2	3	182
1493	Komorniki		54	234	2	3	123
1494	Komorniki		54	234	2	3	201
1495	Komorniki		54	234	2	3	191
1496	Komorniki		54	229	2	3	133
1497	Komorniki		54	229	2	3	219
1498	Komorniki		54	229	2	3	194
1499	Komorniki		55	206	2	3	98
1500	Komorniki		55	206	2	3	211
1501	Komorniki		55	206	2	3	98
1502	Komorniki		55	206	2	3	465
1503	Komorniki		55	206	2	3	79
1504	Komorniki		56	233	2	3	201
1505	Komorniki		56	233	2	3	184
1506	Komorniki		56	233	2	3	89
1507	Komorniki		56	233	2	3	55
1508	Komorniki		59	230/3	2	3	201
1509	Komorniki		60	204	2	3	218
1510	Komorniki		60	204	2	3	136
1511	Komorniki		60	204	2	3	112
1512	Komorniki		61	203	2	3	134
1513	Komorniki		62	182	2	3	95
1514	Komorniki		62	182	2	3	178
1515	Komorniki		63	183	2	3	233
1516	Komorniki		63	183	2	3	113
1517	Komorniki		63	183	2	3	36
1518	Komorniki		65	228/1	2	3	204
1519	Komorniki		65	228/1	2	3	126
1520	Komorniki		66	181	2	3	133
1521	Komorniki		68	226	2	3	226
1522	Komorniki		69	227	2	3	368
1523	Komorniki		69	227	2	3	105
1524	Komorniki		69	227	2	3	225
1525	Komorniki		69	227	2	3	331
1526	Komorniki		70	224	2	3	235
1527	Komorniki		70	224	2	3	264
1528	Komorniki		73	173/2	2	3	359
1529	Komorniki		52 a	199	2	3	124
1530	Komorniki		52 a	199	2	3	66



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1531	Komorniki		BN	171	2	3	11
1532	Krogulec		3	613/1	2	3	98
1533	Krogulec		4	267	2	3	32
1534	Krogulec		4	267	2	3	119
1535	Krogulec		5	271	2	3	39
1536	Krogulec		6	256	2	3	35
1537	Krogulec		11	304	2	3	35
1538	Łapczyzna Wola		1	186	2	3	246
1539	Łapczyzna Wola		1	186	2	3	11
1540	Łapczyzna Wola		1	186	2	3	96
1541	Łapczyzna Wola		2	189/1	2	3	240
1542	Łapczyzna Wola		2	189/1	2	3	140
1543	Łapczyzna Wola		2	189/1	2	3	158
1544	Łapczyzna Wola		2	189/1	2	3	167
1545	Łapczyzna Wola		3	130	2	3	165
1546	Łapczyzna Wola		3	130	2	3	17
1547	Łapczyzna Wola		5	125	2	3	154
1548	Łapczyzna Wola		5	125	2	3	15
1549	Łapczyzna Wola		5	125	2	3	154
1550	Łapczyzna Wola		6	123	2	3	160
1551	Łapczyzna Wola		6	123	2	3	318
1552	Łapczyzna Wola		6	123	2	3	15
1553	Łapczyzna Wola		6	123	2	3	12
1554	Łapczyzna Wola		7	119	2	3	190
1555	Łapczyzna Wola		7	119	2	3	74
1556	Łapczyzna Wola		7	119	2	3	20
1557	Łapczyzna Wola		11	216	2	3	146
1558	Łapczyzna Wola		11	216	2	3	141
1559	Łapczyzna Wola		11	216	2	3	273
1560	Łapczyzna Wola		11	216	2	3	31
1561	Łapczyzna Wola		12	226	2	3	267
1562	Łapczyzna Wola		12	226	2	3	136
1563	Łapczyzna Wola		16	230	2	3	47
1564	Łapczyzna Wola		16	230	2	3	123
1565	Łapczyzna Wola		17	231	1	3	100
1566	Łapczyzna Wola		17	231	2	3	178
1567	Łapczyzna Wola		18	232	2	3	223
1568	Łapczyzna Wola		18	232	2	3	240
1569	Łapczyzna Wola		18	232	2	3	157
1570	Łapczyzna Wola		19	233	2	3	175
1571	Łapczyzna Wola		19	233	2	3	13
1572	Łapczyzna Wola		19	233	2	3	12
1573	Łapczyzna Wola		19	573	2	3	97
1574	Łapczyzna Wola		19	573	2	3	231
1575	Łapczyzna Wola		20	234/2	2	3	321
1576	Łapczyzna Wola		20	234/2	2	3	26
1577	Łapczyzna Wola		21	88	2	3	129



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1578	Łapczyzna Wola		21	87/1	2	3	441
1579	Łapczyzna Wola		22	89	2	3	40
1580	Łapczyzna Wola		23	90	2	3	29
1581	Łapczyzna Wola		24	91/2	2	3	177
1582	Łapczyzna Wola		24	91/1	2	3	130
1583	Łapczyzna Wola		24	91/1	2	3	10
1584	Łapczyzna Wola		24	91/2	2	3	11
1585	Łapczyzna Wola		24	91/2	2	3	151
1586	Łapczyzna Wola		24	91/2	2	3	31
1587	Łapczyzna Wola		25	92	2	3	93
1588	Łapczyzna Wola		26	93	2	3	30
1589	Łapczyzna Wola		26	93	2	3	25
1590	Łapczyzna Wola		26	93	2	3	17
1591	Łapczyzna Wola		26	93	2	3	147
1592	Łapczyzna Wola		26	93	2	3	212
1593	Łapczyzna Wola		26	93	2	3	157
1594	Łapczyzna Wola		29	96	2	3	137
1595	Łapczyzna Wola		29	96	2	3	25
1596	Łapczyzna Wola		32	99	2	3	139
1597	Łapczyzna Wola		33	100	2	3	373
1598	Łapczyzna Wola		33	100	2	3	52
1599	Łapczyzna Wola		33	100	2	3	14
1600	Łapczyzna Wola		33	100	2	3	17
1601	Łapczyzna Wola		33	100	2	3	41
1602	Łapczyzna Wola		35	102/1	2	3	92
1603	Łapczyzna Wola		37	103	2	3	117
1604	Łapczyzna Wola		38	118	2	3	173
1605	Łapczyzna Wola		39	121	2	3	257
1606	Łapczyzna Wola		40	122	2	3	303
1607	Łapczyzna Wola		40	122	2	3	345
1608	Łapczyzna Wola		40	122	2	3	310
1609	Łapczyzna Wola		41	126	2	3	153
1610	Łapczyzna Wola		41	126	2	3	122
1611	Łapczyzna Wola		42	461	2	3	231
1612	Łapczyzna Wola		42	461	2	3	123
1613	Łapczyzna Wola		42	461	2	3	148
1614	Łapczyzna Wola		42	127	2	3	305
1615	Łapczyzna Wola		42	127	2	3	12
1616	Łapczyzna Wola		42	127	2	3	13
1617	Łapczyzna Wola		43	131	2	3	86
1618	Łapczyzna Wola		45	40	2	3	246
1619	Łapczyzna Wola		45	40	2	3	198
1620	Łapczyzna Wola		45	40	2	3	71
1621	Łapczyzna Wola		45	40	2	3	34
1622	Łapczyzna Wola		46	39	2	3	249
1623	Łapczyzna Wola		46	39	2	3	16
1624	Łapczyzna Wola		46	39	2	3	15



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1625	Łapczyzna Wola		2a	191	2	3	423
1626	Łapczyzna Wola		2a	191	2	3	221
1627	Łapczyzna Wola		BN	87/3	2	3	232
1628	Łapczyzna Wola		BN	215	2	3	79
1629	Łapczyzna Wola		BN	115	2	3	325
1630	Miedziana Góra		9 a	65	2	3	122
1631	Miedziana Góra		9 a	65	2	3	164
1632	Miedziana Góra		1	75/1	2	3	185
1633	Miedziana Góra		1	75/1	2	3	242
1634	Miedziana Góra		1	75/1	2	3	160
1635	Miedziana Góra		1	75/1	2	3	68
1636	Miedziana Góra		2	66	2	3	341
1637	Miedziana Góra		3	67	2	3	371
1638	Miedziana Góra		3	67	2	3	341
1639	Miedziana Góra		4	80	2	3	102
1640	Miedziana Góra		4	80	2	3	161
1641	Miedziana Góra		4	80	2	3	137
1642	Miedziana Góra		5	70	2	3	232
1643	Miedziana Góra		5	70	2	3	308
1644	Miedziana Góra		5	70	2	3	182
1645	Miedziana Góra		6	71	2	3	136
1646	Miedziana Góra		6	71	2	3	284
1647	Miedziana Góra		6	71	2	3	75
1648	Miedziana Góra		7	82	2	3	140
1649	Miedziana Góra		7	82	2	3	175
1650	Miedziana Góra		10	65	2	3	211
1651	Miedziana Góra		10	83	2	3	361
1652	Miedziana Góra		11	74	2	3	191
1653	Miedziana Góra		12	258	2	3	68
1654	Miedziana Góra		12	258	2	3	160
1655	Mrowina		5 a	105/2	2	3	187
1656	Mrowina		9 a	106/4	2	3	281
1657	Mrowina		1	113	2	3	253
1658	Mrowina		1	113	2	3	49
1659	Mrowina		2	100/1	2	3	156
1660	Mrowina		2	100/1	2	3	168
1661	Mrowina		3	285	2	3	164
1662	Mrowina		3	285	2	3	72
1663	Mrowina		3	285	2	3	147
1664	Mrowina		3	102	2	3	67
1665	Mrowina		3	102	2	3	44
1666	Mrowina		4	122	2	3	160
1667	Mrowina		4	122	2	3	180
1668	Mrowina		4	122	2	3	223
1669	Mrowina		4	122	2	3	32
1670	Mrowina		4	122	2	3	26
1671	Mrowina		6	106/2	2	3	177



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1672	Mrowina		6	106/2	2	3	117
1673	Mrowina		6	106/2	2	3	141
1674	Mrowina		6	106/2	2	3	74
1675	Mrowina		7	109	2	3	151
1676	Mrowina		7	109	2	3	188
1677	Mrowina		8	107	2	3	147
1678	Mrowina		8	107	2	3	59
1679	Mrowina		8	107	2	3	150
1680	Mrowina		10	219	2	3	182
1681	Mrowina		10	219	2	3	163
1682	Mrowina		11	237/1	2	3	148
1683	Mrowina		11	237/1	2	3	321
1684	Mrowina		12	253	2	3	134
1685	Mrowina		12	253	2	3	76
1686	Mrowina		12	253	2	3	192
1687	Mrowina		12	253	2	3	130
1688	Mrowina		13	128	2	3	165
1689	Mrowina		13	128	2	3	223
1690	Mrowina		13	128	2	3	33
1691	Mrowina		13	128	2	3	189
1692	Mrowina		13	128	2	3	170
1693	Mrowina		14	130	2	3	163
1694	Mrowina		14	130	2	3	243
1695	Mrowina		14	130	2	3	154
1696	Mrowina		15	142/1	2	3	163
1697	Mrowina		15	142/1	2	3	178
1698	Mrowina		15	142/1	2	3	229
1699	Mrowina		15	142/1	2	3	133
1700	Mrowina		16	144/1	2	3	158
1701	Mrowina		17	146	2	3	223
1702	Mrowina		17	146	2	3	133
1703	Mrowina		19	151/1	2	3	92
1704	Mrowina		20	153	2	3	342
1705	Mrowina		20	153	2	3	126
1706	Mrowina		20	153	2	3	61
1707	Mrowina		21	154/1	2	3	110
1708	Mrowina		21	154/1	2	3	148
1709	Mrowina		21	154/1	2	3	298
1710	Mrowina		21	154/1	2	3	148
1711	Mrowina		21	154/1	2	3	156
1712	Mrowina		27	30/2	2	3	120
1713	Mrowina		27	30/1	2	3	61
1714	Mrowina		27	30/1	2	3	288
1715	Mrowina		33	127/1	2	3	71
1716	Mrowina		34	127/1	2	3	78
1717	Mrowina		BN	30/3	2	3	332
1718	Mrowina		BN	30/3	2	3	643





Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1719	Mrowina		BN	30/1	2	3	387
1720	Mrowina		BN	30/1	2	3	174
1721	Mrowina		BN	30/1	2	3	158
1722	Nowiny		2	424	2	3	255
1723	Nowiny		3	33	2	3	455
1724	Nowiny		3	33	2	3	52
1725	Nowiny		3	33	2	3	129
1726	Nowiny		5	35	2	3	143
1727	Nowiny		7	39	2	3	102
1728	Nowiny		8	42	2	3	141
1729	Nowiny		9	72/1	2	3	151
1730	Nowiny		9	72/1	2	3	421
1731	Nowiny		10	44	2	3	150
1732	Nowiny		11	45	2	3	66
1733	Nowiny		11	45	2	3	129
1734	Nowiny		11	45	2	3	134
1735	Nowiny		11	45	2	3	35
1736	Nowiny		11	45	2	3	174
1737	Nowiny		12	46	2	3	157
1738	Nowiny		14	412	2	3	324
1739	Nowiny		13 a	465	2	3	175
1740	Nowiny		13 a	465	2	3	47
1741	Nowiny		13 a	465	2	3	17
1742	Nowiny		13 a	465	2	3	49
1743	Nowiny		13 a	465	2	3	119
1744	Nowiny		BN	43	2	3	232
1745	Nowiny		BN	43	2	3	105
1746	Pilczyca		2 a	209/1	2	3	103
1747	Pilczyca		5 a	78/1	2	3	238
1748	Pilczyca		5 a	78/1	2	3	361
1749	Pilczyca		6 a	76/2	2	3	158
1750	Pilczyca		8 a	213/1	2	3	165
1751	Pilczyca		1	209/2	2	3	158
1752	Pilczyca		1	209/2	2	3	191
1753	Pilczyca		1	115/1	2	3	380
1754	Pilczyca		2	209/1	2	3	112
1755	Pilczyca		2	209/1	2	3	100
1756	Pilczyca		2	209/1	2	3	88
1757	Pilczyca		2	209/1	2	3	129
1758	Pilczyca		2	109/1	2	3	178
1759	Pilczyca		2	109/1	2	3	167
1760	Pilczyca		2	109/1	2	3	16
1761	Pilczyca		2	109/1	2	3	18
1762	Pilczyca		3	207/2	2	3	134
1763	Pilczyca		3	97/1	2	3	14
1764	Pilczyca		3	97/1	2	3	296
1765	Pilczyca		3	97/1	2	3	47



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1766	Pilczyca		4	208	2	3	171
1767	Pilczyca		4	208	2	3	146
1768	Pilczyca		4	91/1	2	3	233
1769	Pilczyca		4	91/1	2	3	158
1770	Pilczyca		4	91/1	2	3	61
1771	Pilczyca		4	91/1	2	3	64
1772	Pilczyca		5	210	2	3	205
1773	Pilczyca		5	210	2	3	163
1774	Pilczyca		5	210	2	3	187
1775	Pilczyca		5	210	2	3	76
1776	Pilczyca		5	80/1	2	3	168
1777	Pilczyca		5	80/1	2	3	331
1778	Pilczyca		5	80/1	2	3	122
1779	Pilczyca		6	211/1	2	3	141
1780	Pilczyca		6	211/1	2	3	148
1781	Pilczyca		6	75/2	2	3	185
1782	Pilczyca		6	75/1	2	3	98
1783	Pilczyca		7	211/2	2	3	246
1784	Pilczyca		7	211/2	2	3	148
1785	Pilczyca		8	213/6	2	3	375
1786	Pilczyca		8	71/1	2	3	157
1787	Pilczyca		8	73	2	3	352
1788	Pilczyca		8	71/2	2	3	173
1789	Pilczyca		9	215/1	2	3	363
1790	Pilczyca		9	215/1	2	3	208
1791	Pilczyca		9	67/1	2	3	148
1792	Pilczyca		9	68	2	3	82
1793	Pilczyca		10	216	2	3	92
1794	Pilczyca		10	59	2	3	159
1795	Pilczyca		11	288	2	3	184
1796	Pilczyca		11	288	2	3	184
1797	Pilczyca		11	288	2	3	168
1798	Pilczyca		11	217/1	2	3	64
1799	Pilczyca		11	217/1	2	3	133
1800	Pilczyca		12	289	2	3	174
1801	Pilczyca		12	289	2	3	37
1802	Pilczyca		12	289	2	3	21
1803	Pilczyca		12	217/2	2	3	148
1804	Pilczyca		12	217/2	2	3	160
1805	Pilczyca		12	217/2	2	3	57
1806	Pilczyca		13	218/1	2	3	65
1807	Pilczyca		13	218/1	2	3	201
1808	Pilczyca		13	383	2	3	103
1809	Pilczyca		13	383	2	3	93
1810	Pilczyca		13	383	2	3	106
1811	Pilczyca		14	446/2	2	3	363
1812	Pilczyca		14	446/2	2	3	171



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1813	Pilczyca		15	189	2	3	204
1814	Pilczyca		15	189	2	3	184
1815	Pilczyca		15	189	2	3	106
1816	Pilczyca		15	189	2	3	188
1817	Pilczyca		15	189	2	3	311
1818	Pilczyca		15	189	2	3	318
1819	Pilczyca		15	431/1	2	3	334
1820	Pilczyca		15	431/1	2	3	202
1821	Pilczyca		15	431/1	2	3	215
1822	Pilczyca		15	431/1	2	3	209
1823	Pilczyca		16	188/2	2	3	181
1824	Pilczyca		16	188/2	2	3	98
1825	Pilczyca		16	456/1	2	3	91
1826	Pilczyca		17	188/5	2	3	304
1827	Pilczyca		17	188/5	2	3	260
1828	Pilczyca		17	188/5	2	3	140
1829	Pilczyca		17	457/1	2	3	124
1830	Pilczyca		17	458/1	2	3	40
1831	Pilczyca		18	181	2	3	137
1832	Pilczyca		18	181	2	3	187
1833	Pilczyca		18	181	2	3	55
1834	Pilczyca		18	479/1	2	3	256
1835	Pilczyca		18	479/1	2	3	14
1836	Pilczyca		18	479/1	2	3	15
1837	Pilczyca		18	479/1	2	3	38
1838	Pilczyca		20	481/1	2	3	187
1839	Pilczyca		20	481/1	2	3	238
1840	Pilczyca		20	481/1	2	3	151
1841	Pilczyca		21	183	2	3	112
1842	Pilczyca		21	183	2	3	83
1843	Pilczyca		21	183	2	3	349
1844	Pilczyca		21	183	2	3	454
1845	Pilczyca		21	183	2	3	187
1846	Pilczyca		21	483/3	2	3	175
1847	Pilczyca		21	483/3	2	3	368
1848	Pilczyca		21	483/3	2	3	240
1849	Pilczyca		21	483/3	2	3	73
1850	Pilczyca		21	483/3	2	3	100
1851	Pilczyca		21	483/3	2	3	49
1852	Pilczyca		22	339	2	3	202
1853	Pilczyca		23	174/5	2	3	165
1854	Pilczyca		23	338	2	3	300
1855	Pilczyca		23	338	2	3	165
1856	Pilczyca		23	338	2	3	102
1857	Pilczyca		24	336	2	3	165
1858	Pilczyca		24	336	2	3	296
1859	Pilczyca		24	336	2	3	239



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1860	Pilczyca		24	336	2	3	27
1861	Pilczyca		25	174/1	2	3	181
1862	Pilczyca		25	524	2	3	182
1863	Pilczyca		25	525	2	3	297
1864	Pilczyca		25	525	2	3	129
1865	Pilczyca		25	525	2	3	48
1866	Pilczyca		26	172/2	2	3	158
1867	Pilczyca		26	523/1	2	3	122
1868	Pilczyca		26	523/1	2	3	277
1869	Pilczyca		26	858	2	3	147
1870	Pilczyca		27	170	2	3	349
1871	Pilczyca		27	170	2	3	140
1872	Pilczyca		27	522	2	3	119
1873	Pilczyca		27	522	2	3	216
1874	Pilczyca		27	521	2	3	58
1875	Pilczyca		28	169	2	3	506
1876	Pilczyca		28	333	2	3	318
1877	Pilczyca		28	333	2	3	57
1878	Pilczyca		28	333	2	3	136
1879	Pilczyca		28	333	2	3	65
1880	Pilczyca		28	333	2	3	100
1881	Pilczyca		28	333	2	3	160
1882	Pilczyca		29	168	2	3	165
1883	Pilczyca		29	312	2	3	174
1884	Pilczyca		29	312	2	3	167
1885	Pilczyca		29	312	2	3	127
1886	Pilczyca		31	166	2	3	226
1887	Pilczyca		31	166	2	3	20
1888	Pilczyca		31	166	2	3	25
1889	Pilczyca		32	165	2	3	147
1890	Pilczyca		32	165	2	3	160
1891	Pilczyca		33	171	2	3	173
1892	Pilczyca		33	171	2	3	324
1893	Pilczyca		33	171	2	3	301
1894	Pilczyca		33	171	2	3	267
1895	Pilczyca		34	173/1	2	3	150
1896	Pilczyca		35	173/2	2	3	132
1897	Pilczyca		36	173/3	2	3	283
1898	Pilczyca		37	175/1	2	3	59
1899	Pilczyca		37	175/1	2	3	151
1900	Pilczyca		38	175/2	2	3	148
1901	Pilczyca		38	175/2	2	3	96
1902	Pilczyca		38	175/2	2	3	36
1903	Pilczyca		38	175/2	2	3	83
1904	Pilczyca		39	176	2	3	218
1905	Pilczyca		39	176	2	3	174
1906	Pilczyca		39	176	2	3	153



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1907	Pilczyca		41	178/1	2	3	144
1908	Pilczyca		41	178/1	2	3	117
1909	Pilczyca		42	179	2	3	89
1910	Pilczyca		42	179	2	3	150
1911	Pilczyca		42	179	2	3	146
1912	Pilczyca		43	180/4	2	3	212
1913	Pilczyca		44	509/1	2	3	373
1914	Pilczyca		44	509/1	2	3	73
1915	Pilczyca		44	510/1	2	3	168
1916	Pilczyca		44	510/1	2	3	167
1917	Pilczyca		45	508	2	3	167
1918	Pilczyca		45	508	2	3	253
1919	Pilczyca		45	508	2	3	245
1920	Pilczyca		45	508	2	3	141
1921	Pilczyca		46	506	2	3	344
1922	Pilczyca		46	506	2	3	208
1923	Pilczyca		46	506	2	3	164
1924	Pilczyca		47	495/1	2	3	126
1925	Pilczyca		47	495/1	2	3	332
1926	Pilczyca		47	495/1	2	3	277
1927	Pilczyca		48	493/3	2	3	102
1928	Pilczyca		48	493/3	2	3	130
1929	Pilczyca		50	490/1	2	3	371
1930	Pilczyca		50	490/1	2	3	30
1931	Pilczyca		51	769	2	3	341
1932	Pilczyca		52	768	2	3	147
1933	Pilczyca		53	833	2	3	106
1934	Pilczyca		55	763	2	3	136
1935	Pilczyca		55	763	2	3	219
1936	Pilczyca		56	764/6	2	3	173
1937	Pilczyca		56	764/6	2	3	28
1938	Pilczyca		56	764/6	2	3	25
1939	Pilczyca		57	765/1	2	3	192
1940	Pilczyca		60	515/3	2	3	40
1941	Pilczyca		60	856/2	2	3	67
1942	Pilczyca		60	856/2	2	3	65
1943	Pilczyca		61	515/2	2	3	175
1944	Pilczyca		17 a	188/6	2	3	31
1945	Pilczyca		21 a	370/5	2	3	44
1946	Pilczyca		21 a	370/5	2	3	173
1947	Pilczyca		22 a	182/5	2	3	216
1948	Pilczyca		22 a	182/5	2	3	223
1949	Pilczyca		22 b	182/4	2	3	206
1950	Pilczyca		34 a	127/1	2	3	188
1951	Pilczyca		44 a	509/2	2	3	171
1952	Pilczyca		53c	767/3	2	3	486
1953	Pilczyca		55 a	762/2	2	3	208



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
1954	Pilczyca		55 a	762/11	2	3	69
1955	Pilczyca		56 a	764/4	2	3	141
1956	Pilczyca		7 b	212/6	2	3	116
1957	Pilczyca		BN	767/1	2	3	392
1958	Pilczyca		BN	772	2	3	122
1959	Pilczyca		BN	447	2	3	153
1960	Praczka		8 a	12/2	2	3	92
1961	Praczka		8 a	12/2	2	3	18
1962	Praczka		2	36	2	3	154
1963	Praczka		2	36	2	3	190
1964	Praczka		2	36	2	3	290
1965	Praczka		2	36	2	3	211
1966	Praczka		3	35/1	2	3	74
1967	Praczka		4	29	2	3	65
1968	Praczka		4	29	2	3	120
1969	Praczka		4	29	2	3	181
1970	Praczka		5	28	2	3	208
1971	Praczka		5	28	2	3	95
1972	Praczka		5	28	2	3	164
1973	Praczka		6	20/1	2	3	130
1974	Praczka		6	20/1	2	3	58
1975	Praczka		6	20/1	2	3	236
1976	Praczka		6	20/1	2	3	59
1977	Praczka		7	16	2	3	403
1978	Praczka		7	14	2	3	175
1979	Praczka		8	12/1	2	3	146
1980	Praczka		8	12/1	2	3	119
1981	Praczka		10	8	2	3	32
1982	Praczka		10	8	2	3	102
1983	Praczka		10	8	2	3	175
1984	Praczka		10	10/1	2	3	116
1985	Praczka		10	8	2	3	139
1986	Praczka		10	10/1	2	3	31
1987	Praczka		10	8	2	3	16
1988	Praczka		11	4/1	2	3	117
1989	Praczka		11	4/1	2	3	318
1990	Praczka		12	3/1	2	3	277
1991	Praczka		12	3/1	2	3	260
1992	Praczka		12	3/1	2	3	106
1993	Praczka		12	3/1	2	3	95
1994	Praczka		12	3/1	2	3	151
1995	Praczka		12	3/1	2	3	30
1996	Praczka		14	11/2	2	3	256
1997	Praczka		11 b	4/1	2	3	255
1998	Praczka		3a	35/2	2	3	113
1999	Praczka		BN	5/3	2	3	45
2000	Praczka		BN	20/2	2	3	126





Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2001	Rączki		5 a	670	2	3	223
2002	Rączki		5 a	670	2	3	298
2003	Rączki		5 a	673/1	2	3	34
2004	Rączki		1	682	2	3	185
2005	Rączki		2	694	2	3	245
2006	Rączki		2	694	2	3	34
2007	Rączki		2	694	2	3	129
2008	Rączki		3	693	2	3	103
2009	Rączki		3	693	2	3	184
2010	Rączki		4	692	2	3	153
2011	Rączki		6	347	2	3	79
2012	Rączki		7	669	2	3	126
2013	Rączki		9	668	2	3	841
2014	Rączki		10	343	2	3	173
2015	Rączki		11	667	2	3	158
2016	Rączki		12	323/1	2	3	219
2017	Rączki		12	323/1	2	3	231
2018	Rączki		12	323/1	2	3	163
2019	Rączki		13	666	2	3	185
2020	Rączki		13	667	2	3	236
2021	Rączki		15	665	2	3	119
2022	Rączki		15	665	2	3	47
2023	Rączki		16	321	2	3	177
2024	Rączki		16	321	2	3	93
2025	Rączki		16	321	2	3	187
2026	Rączki		17	691	2	3	181
2027	Rączki		17	691	2	3	89
2028	Rączki		19	690	2	3	124
2029	Rączki		21	342	2	3	140
2030	Rączki		21	342	2	3	209
2031	Rączki		22	688	2	3	188
2032	Rączki		23	687	2	3	141
2033	Rączki		23	687	2	3	136
2034	Rączki		24	686	2	3	170
2035	Rączki		24	686	2	3	123
2036	Rączki		24	686	2	3	229
2037	Rączki		24	686	2	3	147
2038	Rączki		25	685	2	3	226
2039	Rączki		25	685	2	3	170
2040	Rączki		26	684	2	3	178
2041	Rączki		26	684	2	3	133
2042	Rączki		26	684	2	3	124
2043	Rączki		26	684	2	3	35
2044	Rączki		27	339/4	2	3	264
2045	Rączki		28	336	2	3	199
2046	Rączki		28	336	2	3	229
2047	Rączki		28	336	2	3	117



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2048	Rączki		28	338	2	3	180
2049	Rączki		29	610	2	3	126
2050	Rączki		29	610	2	3	147
2051	Rączki		30	609	2	3	167
2052	Rączki		30	609	2	3	148
2053	Rączki		30	609	2	3	143
2054	Rączki		30	609	2	3	13
2055	Rączki		30	609	2	3	12
2056	Rączki		31	608	2	3	154
2057	Rączki		34	605	2	3	124
2058	Rączki		34	605	2	3	168
2059	Rączki		36	602	2	3	266
2060	Rączki		36	602	2	3	51
2061	Rączki		37	604	2	3	124
2062	Rączki		38	603/4	2	3	148
2063	Rączki		39	574	2	3	225
2064	Rączki		40	575	2	3	214
2065	Rączki		41	576	2	3	106
2066	Rączki		42	578	2	3	75
2067	Rączki		42	578	2	3	175
2068	Rączki		43	388	2	3	208
2069	Rączki		43	388	2	3	33
2070	Rączki		43	388	2	3	30
2071	Rączki		43	388	2	3	201
2072	Rączki		44	579	2	3	137
2073	Rączki		44	579	2	3	147
2074	Rączki		45	580	2	3	187
2075	Rączki		45	580	2	3	82
2076	Rączki		46	581	2	3	148
2077	Rączki		46	581	2	3	37
2078	Rączki		46	581	2	3	222
2079	Rączki		46	581	2	3	33
2080	Rączki		47	582	2	3	161
2081	Rączki		47	582	2	3	146
2082	Rączki		48	583	2	3	96
2083	Rączki		50	586	2	3	173
2084	Rączki		50	586	2	3	88
2085	Rączki		51	587	2	3	288
2086	Rączki		51	587	2	3	170
2087	Rączki		51	587	2	3	218
2088	Rączki		51	587	2	3	35
2089	Rączki		52	588	2	3	165
2090	Rączki		52	588	2	3	250
2091	Rączki		52	588	2	3	38
2092	Rączki		53	590	2	3	322
2093	Rączki		53	590	2	3	185
2094	Rączki		53	589	2	3	73



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2095	Rączki		54	591	2	3	178
2096	Rączki		55	592	2	3	89
2097	Rączki		55	592	2	3	209
2098	Rączki		56	593	2	3	139
2099	Rączki		56	593	2	3	158
2100	Rączki		57	595	2	3	120
2101	Rączki		57	595	2	3	144
2102	Rączki		57	595	2	3	74
2103	Rączki		58	597	2	3	143
2104	Rączki		59	598	2	3	148
2105	Rączki		59	774/4	2	3	133
2106	Rączki		59	774/4	2	3	21
2107	Rączki		59	774/4	2	3	77
2108	Rączki		61	312	2	3	161
2109	Rączki		61	312	2	3	175
2110	Rączki		62	308	2	3	130
2111	Rączki		62	308	2	3	174
2112	Rączki		64	267	2	3	143
2113	Rączki		64	267	2	3	110
2114	Rączki		64	267	2	3	141
2115	Rączki		65	266	2	3	134
2116	Rączki		65	266	2	3	294
2117	Rączki		65	266	2	3	88
2118	Rączki		67	239	2	3	152
2119	Rączki		67	239	2	3	188
2120	Rączki		67	239	2	3	303
2121	Rączki		67	239	2	3	215
2122	Rączki		68	202	2	3	238
2123	Rączki		68	202	2	3	117
2124	Rączki		68	202	2	3	113
2125	Rączki		69	147/2	2	3	134
2126	Rączki		69	147/2	2	3	153
2127	Rączki		69	147/2	2	3	107
2128	Rączki		69	147/2	2	3	280
2129	Rączki		70	147/1	2	3	181
2130	Rączki		70	145	2	3	240
2131	Rączki		70	145	2	3	11
2132	Rączki		70	145	2	3	19
2133	Rączki		71	143	2	3	212
2134	Rączki		71	143	2	3	373
2135	Rączki		72	137/5	2	3	89
2136	Rączki		72	137/5	2	3	206
2137	Rączki		72	137/5	2	3	102
2138	Rączki		74	758/3	2	3	175
2139	Rączki		74	758/3	2	3	156
2140	Rączki		75	761/1	2	3	207
2141	Rączki		76	103/1	2	3	126



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2142	Rączki		76	103/1	2	3	209
2143	Rączki		61 a	311	2	3	81
2144	Rudka		1	257/3	2	3	198
2145	Rudka		2	493	2	3	315
2146	Rudka		2	493	2	3	235
2147	Rudka		3	494	2	3	332
2148	Rudka		3	494	2	3	199
2149	Rudka		3	494	2	3	181
2150	Rudka		3	494	2	3	43
2151	Rudka		4	495	2	3	140
2152	Rudka		5	496	2	3	205
2153	Rudka		7	556	2	3	239
2154	Rudka		7	556	2	3	130
2155	Rudka		7	556	2	3	236
2156	Rudka		7	556	2	3	17
2157	Rzewuszyce		2	182/2	2	3	713
2158	Rzewuszyce		2	183/3	2	3	160
2159	Rzewuszyce		2	182/1	2	3	130
2160	Rzewuszyce		2	182/1	2	3	141
2161	Rzewuszyce		2	182/2	2	3	325
2162	Rzewuszyce		4	160	2	3	245
2163	Rzewuszyce		4	160	2	3	57
2164	Rzewuszyce		5	193	2	3	368
2165	Rzewuszyce		6	195/6	2	3	177
2166	Rzewuszyce		6	195/6	2	3	130
2167	Rzewuszyce		6	195/6	2	3	124
2168	Rzewuszyce		6	195/6	2	3	32
2169	Rzewuszyce		7	163/8	2	3	290
2170	Rzewuszyce		8	167/1	2	3	284
2171	Rzewuszyce		8	167/1	2	3	212
2172	Rzewuszyce		9	168/1	2	3	330
2173	Rzewuszyce		9	168/1	2	3	215
2174	Rzewuszyce		9	168/2	2	3	194
2175	Rzewuszyce		10	169	2	3	158
2176	Rzewuszyce		10	169	2	3	61
2177	Rzewuszyce		10	169	2	3	110
2178	Rzewuszyce		11	196/4	2	3	124
2179	Rzewuszyce		12	199	2	3	129
2180	Rzewuszyce		12	199	2	3	74
2181	Rzewuszyce		13	200/1	2	3	161
2182	Rzewuszyce		14	165	2	3	26
2183	Rzewuszyce		14	165	2	3	16
2184	Rzewuszyce		14	165	2	3	212
2185	Rzewuszyce		15	202	2	3	255
2186	Rzewuszyce		17	172	2	3	157
2187	Rzewuszyce		17	172	2	3	341
2188	Rzewuszyce		19	170	2	3	143



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2189	Rzewuszyce		19	170	2	3	168
2190	Rzewuszyce		20	72/1	2	3	171
2191	Rzewuszyce		20	72/1	2	3	150
2192	Rzewuszyce		20	72/1	2	3	51
2193	Rzewuszyce		21	42	2	3	150
2194	Rzewuszyce		21	42	2	3	144
2195	Rzewuszyce		22	70/2	2	3	167
2196	Rzewuszyce		22	66	2	3	123
2197	Rzewuszyce		22	66	2	3	35
2198	Rzewuszyce		24	65	2	3	133
2199	Rzewuszyce		26	64	2	3	45
2200	Rzewuszyce		29	223	2	3	160
2201	Rzewuszyce		29	220	2	3	171
2202	Rzewuszyce		30	219	2	3	287
2203	Rzewuszyce		31	218	2	3	79
2204	Rzewuszyce		32	206	2	3	95
2205	Rzewuszyce		33	204/1	2	3	178
2206	Rzewuszyce		34	224	2	3	174
2207	Rzewuszyce		35	618/1	2	3	95
2208	Rzewuszyce		36	225	2	3	147
2209	Rzewuszyce		36	618/2	2	3	132
2210	Rzewuszyce		36	225	2	3	74
2211	Rzewuszyce		36	225	2	3	109
2212	Rzewuszyce		37	226	2	3	164
2213	Rzewuszyce		38	227	2	3	173
2214	Rzewuszyce		38	227	2	3	255
2215	Rzewuszyce		40	228	2	3	327
2216	Rzewuszyce		40	228	2	3	197
2217	Rzewuszyce		40	228	2	3	41
2218	Rzewuszyce		43	230	2	3	407
2219	Rzewuszyce		43	230	2	3	519
2220	Rzewuszyce		44	231	2	3	148
2221	Rzewuszyce		45	210	2	3	236
2222	Rzewuszyce		45	210	2	3	206
2223	Rzewuszyce		45	210	2	3	175
2224	Rzewuszyce		47	211	2	3	349
2225	Rzewuszyce		47	211	2	3	161
2226	Rzewuszyce		48	203	2	3	150
2227	Rzewuszyce		48	203	2	3	151
2228	Rzewuszyce		49	212	2	3	32
2229	Rzewuszyce		50	233	2	3	144
2230	Rzewuszyce		51	240	2	3	129
2231	Rzewuszyce		51	240	2	3	143
2232	Rzewuszyce		53	242	2	3	250
2233	Rzewuszyce		53	242	2	3	208
2234	Rzewuszyce		54	243	2	3	421
2235	Rzewuszyce		55	245	2	3	151



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2236	Rzewuszyce		55	245	2	3	284
2237	Rzewuszyce		56	375/5	2	3	55
2238	Rzewuszyce		56	375/5	2	3	68
2239	Rzewuszyce		7a	163/6	2	3	117
2240	Rzewuszyce		BN	619	2	3	17
2241	Stanowiska		3 a	579/1	2	3	136
2242	Stanowiska		9 a	566/1	2	3	46
2243	Stanowiska		10 a	565/1	2	3	151
2244	Stanowiska		10 a	565/1	2	3	146
2245	Stanowiska		1	585	2	3	106
2246	Stanowiska		2	621/3	2	3	61
2247	Stanowiska		3	579/2	2	3	231
2248	Stanowiska		3	579/2	2	3	184
2249	Stanowiska		3	579/2	2	3	139
2250	Stanowiska		5	577	2	3	45
2251	Stanowiska		5	578	2	3	157
2252	Stanowiska		5	578	2	3	163
2253	Stanowiska		5	577	2	3	269
2254	Stanowiska		5	577	2	3	173
2255	Stanowiska		6	576	2	3	191
2256	Stanowiska		6	576	2	3	255
2257	Stanowiska		6	576	2	3	48
2258	Stanowiska		7	572/2	2	3	65
2259	Stanowiska		8	572/2	2	3	156
2260	Stanowiska		9	565/3	2	3	99
2261	Stanowiska		9	565/3	2	3	50
2262	Stanowiska		9	565/3	2	3	160
2263	Stanowiska		11	564	2	3	165
2264	Stanowiska		12	560/1	2	3	88
2265	Stanowiska		13	560/2	2	3	148
2266	Stanowiska		13	560/2	2	3	116
2267	Stanowiska		13	560/2	2	3	180
2268	Stanowiska		17	527/2	2	3	19
2269	Stanowiska		17	527/2	2	3	109
2270	Stanowiska		17	527/2	2	3	126
2271	Stanowiska		17	527/2	2	3	116
2272	Stanowiska		17	527/2	2	3	27
2273	Stanowiska		18	529/2	2	3	65
2274	Stanowiska		18	529/2	1	3	194
2275	Stanowiska		19	515/5	2	3	184
2276	Stanowiska		19	515/4	2	3	147
2277	Stanowiska		19	515/5	2	3	26
2278	Stanowiska		19	515/4	2	3	19
2279	Stanowiska		20	508/1	2	3	44
2280	Stanowiska		20	508/1	2	3	120
2281	Stanowiska		20	508/1	2	3	29
2282	Stanowiska		21	512	2	3	139





Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2283	Stanowiska		23	511	2	3	153
2284	Stanowiska		23	513	2	3	154
2285	Stanowiska		25	509	2	3	127
2286	Stanowiska		25	509	2	3	16
2287	Stanowiska		25	509	2	3	33
2288	Stanowiska		25	509	2	3	21
2289	Stanowiska		26	506/1	2	3	154
2290	Stanowiska		26	509	2	3	35
2291	Stanowiska		26	506/1	2	3	202
2292	Stanowiska		27	686	2	3	50
2293	Stanowiska		28	481	2	3	140
2294	Stanowiska		28	481	2	3	79
2295	Stanowiska		28	481	2	3	136
2296	Stanowiska		28	481	2	3	64
2297	Stanowiska		28	481	2	3	12
2298	Stanowiska		28	481	2	3	16
2299	Stanowiska		28	481	2	3	30
2300	Stanowiska		28	481	2	3	38
2301	Stanowiska		29	504	2	3	140
2302	Stanowiska		29	504	2	3	136
2303	Stanowiska		29	504	2	3	12
2304	Stanowiska		29	504	2	3	19
2305	Stanowiska		29	504	2	3	82
2306	Stanowiska		30	503	2	3	45
2307	Stanowiska		30	503	2	3	15
2308	Stanowiska		31	497/1	2	3	123
2309	Stanowiska		32	684/1	2	3	177
2310	Stanowiska		35	495	2	3	89
2311	Stanowiska		35	495	2	3	88
2312	Stanowiska		36	486/1	2	3	106
2313	Stanowiska		36	486/1	1	3	47
2314	Stanowiska		37	474	2	3	61
2315	Stanowiska		38	474	2	3	143
2316	Stanowiska		38	474	2	3	188
2317	Stanowiska		38	474	2	3	66
2318	Stanowiska		38	475	2	3	58
2319	Stanowiska		38	474	2	3	129
2320	Stanowiska		38	474	2	3	93
2321	Stanowiska		39	470	2	3	92
2322	Stanowiska		39	470	2	3	117
2323	Stanowiska		42	463	2	3	66
2324	Stanowiska		42	463	2	3	140
2325	Stanowiska		42	463	2	3	15
2326	Stanowiska		42	463	2	3	18
2327	Stanowiska		42	463	2	3	16
2328	Stanowiska		43	457/1	2	3	117
2329	Stanowiska		45	19	2	3	141



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2330	Stanowiska		45	19	2	3	201
2331	Stanowiska		45	19	2	3	21
2332	Stanowiska		46	42/1	2	3	109
2333	Stanowiska		46	42/1	2	3	22
2334	Stanowiska		47	417/1	2	3	22
2335	Stanowiska		47	417/1	2	3	22
2336	Stanowiska		47	417/1	2	3	75
2337	Stanowiska		48	469	2	3	85
2338	Stanowiska		48	422/1	2	3	18
2339	Stanowiska		49	467	2	3	184
2340	Stanowiska		49	467	2	3	134
2341	Stanowiska		49	467	2	3	34
2342	Stanowiska		49	467	2	3	140
2343	Stanowiska		49	424	2	3	37
2344	Stanowiska		49	424	2	3	243
2345	Stanowiska		49	424	2	3	15
2346	Stanowiska		49	424	2	3	29
2347	Stanowiska		49	424	2	3	31
2348	Stanowiska		49	424	2	3	126
2349	Stanowiska		50	431	2	3	14
2350	Stanowiska		50	431	2	3	124
2351	Stanowiska		50	431	2	3	99
2352	Stanowiska		51	22	2	3	72
2353	Stanowiska		51	432	2	3	178
2354	Stanowiska		51	432	2	3	9
2355	Stanowiska		51	432	2	3	14
2356	Stanowiska		51	432	2	3	119
2357	Stanowiska		52	438/1	2	3	226
2358	Stanowiska		53	439	2	3	15
2359	Stanowiska		53	439	2	3	116
2360	Stanowiska		53	439	2	3	161
2361	Stanowiska		53	439	2	3	18
2362	Stanowiska		53	439	2	3	13
2363	Stanowiska		54	440/1	2	3	126
2364	Stanowiska		54	440/1	2	3	10
2365	Stanowiska		54	440/1	2	3	7
2366	Stanowiska		57	436/1	2	3	89
2367	Stanowiska		58	435	2	3	139
2368	Stanowiska		59	684/2	2	3	100
2369	Stanowiska		59	684/2	2	3	143
2370	Stanowiska		59	684/2	2	3	24
2371	Stanowiska		60	428/1	2	3	140
2372	Stanowiska		61	426	2	3	212
2373	Stanowiska		61	426	2	3	31
2374	Stanowiska		61	426	2	3	12
2375	Stanowiska		62	687/1	2	3	93
2376	Stanowiska		62	687/1	2	3	12



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2377	Stanowiska		62	687/1	2	3	119
2378	Stanowiska		62	687/1	2	3	147
2379	Stanowiska		62	687/1	2	3	18
2380	Stanowiska		62	687/1	2	3	13
2381	Stanowiska		62	687/1	2	3	10
2382	Stanowiska		63	425	2	3	182
2383	Stanowiska		64	688/1	2	3	95
2384	Stanowiska		66	421/1	2	3	103
2385	Stanowiska		66	421/1	2	3	102
2386	Stanowiska		66	421/1	2	3	19
2387	Stanowiska		67	420	2	3	187
2388	Stanowiska		68	419/1	2	3	126
2389	Stanowiska		68	419/1	2	3	75
2390	Stanowiska		69	394/1	2	3	15
2391	Stanowiska		69	394/1	2	3	120
2392	Stanowiska		70	390/1	2	3	93
2393	Stanowiska		70	390/1	2	3	198
2394	Stanowiska		70	390/1	2	3	133
2395	Stanowiska		70	393/1	2	3	123
2396	Stanowiska		71	388/3	2	3	158
2397	Stanowiska		71	773/1	2	3	132
2398	Stanowiska		71	773/1	2	3	164
2399	Stanowiska		71	773/1	2	3	174
2400	Stanowiska		72	386/1	2	3	139
2401	Stanowiska		72	386/1	2	3	25
2402	Stanowiska		72	386/1	2	3	31
2403	Stanowiska		72	386/1	2	3	102
2404	Stanowiska		72	386/1	2	3	132
2405	Stanowiska		73	383/2	2	3	93
2406	Stanowiska		73	383/2	2	3	58
2407	Stanowiska		73	383/2	2	3	15
2408	Stanowiska		75	803	2	3	124
2409	Stanowiska		75	803	2	3	216
2410	Stanowiska		75	803	2	3	148
2411	Stanowiska		75	803	2	3	35
2412	Stanowiska		76	805	2	3	122
2413	Stanowiska		76	805	2	3	256
2414	Stanowiska		76	805	2	3	11
2415	Stanowiska		78	806	2	3	150
2416	Stanowiska		78	806	2	3	15
2417	Stanowiska		78	806	2	3	170
2418	Stanowiska		78	806	2	3	8
2419	Stanowiska		79	807	2	3	75
2420	Stanowiska		79	807	2	3	198
2421	Stanowiska		79	807	2	3	240
2422	Stanowiska		79	808	2	3	5
2423	Stanowiska		79	807	2	3	168



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2424	Stanowiska		79	807	2	3	346
2425	Stanowiska		79	807	2	3	31
2426	Stanowiska		79	807	2	3	106
2427	Stanowiska		79	807	2	3	78
2428	Stanowiska		79	807	2	3	146
2429	Stanowiska		80	808	2	3	195
2430	Stanowiska		80	808	2	3	109
2431	Stanowiska		82	811	2	3	175
2432	Stanowiska		82	811	2	3	36
2433	Stanowiska		82	811	2	3	7
2434	Stanowiska		82	811	2	3	7
2435	Stanowiska		82	811	2	3	49
2436	Stanowiska		82	811	2	3	132
2437	Stanowiska		82	811	2	3	358
2438	Stanowiska		82	811	2	3	44
2439	Stanowiska		82	811	2	3	48
2440	Stanowiska		82	811	2	3	83
2441	Stanowiska		83	812	2	3	11
2442	Stanowiska		83	812	2	3	32
2443	Stanowiska		83	812	2	3	204
2444	Stanowiska		83	812	2	3	68
2445	Stanowiska		83	812	2	3	72
2446	Stanowiska		83	812	2	3	130
2447	Stanowiska		84	822/2	2	3	139
2448	Stanowiska		85	194	2	3	164
2449	Stanowiska		85	194	2	3	262
2450	Stanowiska		85	194	2	3	178
2451	Stanowiska		85	194	2	3	81
2452	Stanowiska		85	194	2	3	10
2453	Stanowiska		85	194	2	3	6
2454	Stanowiska		85	194	2	3	118
2455	Stanowiska		86	172	2	3	100
2456	Stanowiska		86	172	2	3	81
2457	Stanowiska		86	172	2	3	85
2458	Stanowiska		88	170	2	3	180
2459	Stanowiska		88	170	2	3	124
2460	Stanowiska		89	173	2	3	134
2461	Stanowiska		89	173	2	3	106
2462	Stanowiska		90	174	2	3	124
2463	Stanowiska		90	176/3	2	3	154
2464	Stanowiska		90	176/3	2	3	48
2465	Stanowiska		90	176/3	2	3	294
2466	Stanowiska		90	176/3	2	3	46
2467	Stanowiska		90	176/2	2	3	71
2468	Stanowiska		91	175	2	3	201
2469	Stanowiska		91	175	2	3	369
2470	Stanowiska		91	175	2	3	45



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2471	Stanowiska		91	175	2	3	63
2472	Stanowiska		91	175	2	3	27
2473	Stanowiska		91	175	2	3	171
2474	Stanowiska		91	175	2	3	274
2475	Stanowiska		93	183	2	3	303
2476	Stanowiska		93	183	2	3	184
2477	Stanowiska		93	183	2	3	35
2478	Stanowiska		93	183	2	3	55
2479	Stanowiska		93	183	2	3	156
2480	Stanowiska		95	132/1	2	3	139
2481	Stanowiska		95	133	2	3	42
2482	Stanowiska		95	132/1	2	3	132
2483	Stanowiska		95	132/1	2	3	33
2484	Stanowiska		95	132/1	2	3	18
2485	Stanowiska		10 b	565/2	2	3	277
2486	Stanowiska		17 a	522/2	2	3	270
2487	Stanowiska		17 a	522/2	2	3	56
2488	Stanowiska		17 a	522/2	2	3	57
2489	Stanowiska		17 a	522/2	2	3	94
2490	Stanowiska		34 a	496	2	3	180
2491	Stanowiska		34 a	496	2	3	32
2492	Stanowiska		34 a	496	2	3	45
2493	Stanowiska		42 b	462/1	2	3	191
2494	Stanowiska		42 b	461/2	2	3	13
2495	Stanowiska		42 b	461/2	2	3	11
2496	Stanowiska		47 a	417/1	2	3	165
2497	Stanowiska		54 b	441/2	2	3	198
2498	Stanowiska		66 a	421/1	2	3	123
2499	Stanowiska		BN	679/1	2	3	617
2500	Stanowiska		BN	679/1	2	3	624
2501	Stanowiska		BN	679/1	2	3	437
2502	Stanowiska		BN	679/1	2	3	37
2503	Stanowiska		BN	679/1	2	3	30
2504	Stanowiska		BN	679/1	2	3	14
2505	Zabrodzie		1	4/1	2	3	86
2506	Zabrodzie		1	4/2	2	3	115
2507	Zabrodzie		1	4/1	2	3	31
2508	Zabrodzie		4	40/2	2	3	44
2509	Zabrodzie		8	54/4	2	3	134
2510	Zabrodzie		9	73	2	3	77
2511	Zalesie		1	7/5	2	3	38
2512	Zalesie		2	8	2	3	41
2513	Zalesie		2	7/4	2	3	12
2514	Zalesie		2	8	2	3	8
2515	Zalesie		2	8	2	3	19
2516	Zalesie		2	8	2	3	13
2517	Zalesie		3	9	2	3	35



Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2</sup> *
2518	Zalesie		3	34	2	3	127
2519	Zalesie		3	34	2	3	27
2520	Zalesie		5	37	2	3	157
2521	Zalesie		5	37	2	3	16
2522	Zalesie		5	37	2	3	12
2523	Zalesie		5	37	2	3	12
2524	Zalesie		7	12	2	3	123
2525	Zalesie		10	14	2	3	263
2526	Zalesie		11	51	2	3	208
2527	Zalesie		11	51	2	3	97
2528	Zalesie		11	51	2	3	99
2529	Zalesie		11	51	2	3	146
2530	Zalesie		12	52	2	3	10
2531	Zalesie		12	52	2	3	221
2532	Zalesie		12	53	2	3	61
2533	Zalesie		12	53	2	3	124
2534	Zalesie		12	53	2	3	19
2535	Zalesie		13	18	2	3	157
2536	Zalesie		13	18	2	3	74
2537	Zalesie		15	19	2	3	154
2538	Zalesie		15	20/2	2	3	146
2539	Zalesie		15	20/2	1	3	92
2540	Zalesie		15	19	2	3	53
2541	Zalesie		16	55	2	3	144
2542	Zalesie		16	55	2	3	151
2543	Zalesie		16	55	2	3	9
2544	Zalesie		16	55	2	3	51
2545	Zalesie		16	58	2	3	139
2546	Zalesie		16	58	2	3	106
2547	Zalesie		16	58	2	3	17
2548	Zalesie		16	58	2	3	42
2549	Zalesie		19	22	2	3	113
2550	Zalesie		19	23/1	2	3	257
2551	Zalesie		19	23/1	2	3	27
2552	Zalesie		19	23/1	2	3	28
2553	Zalesie		20	62	2	3	104
2554	Zalesie		20	60	2	3	17
2555	Zalesie		20	60	2	3	86
2556	Zalesie		20	60	2	3	229
2557	Zmarłe		2	414/2	2	3	239
2558	Zmarłe		2	414/2	2	3	137
2559	Zmarłe		3	415	2	3	130
2560	Zmarłe		3	415	2	3	153
2561	Zmarłe		3	415	2	3	214
2562	Zmarłe		4	417	2	3	143
2563	Zmarłe		4	420/1	2	3	41
2564	Zmarłe		8	367/2	2	3	158





Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr domu	Nr działki	Typ płyt***	Stan płyt**	Ilość płyt a-c w m <sup>2*</sup>
2565	Zmarłe		9	428/3	2	3	209
2566	Zmarłe		9	428/2	2	3	93
2567	Zmarłe		9	428/3	2	3	80
2568	Zmarłe		11	441	2	3	100
2569	Zmarłe		12	387/2	2	3	188
2570	Zmarłe		12	387/2	2	3	164
2571	Zmarłe		12	387/2	2	3	27
2572	Zmarłe		16	522	2	3	122
2573	Zmarłe		19	479	2	3	59
2574	Zmarłe		19	479	2	3	47
2575	Zmarłe		19	479	2	3	153
2576	Zmarłe		19	479	2	3	26
2577	Zmarłe		19	479	2	3	54

#### Objaśnienia:

- \* Płyta a-c – płyta azbestowo-cementowa
- \*\* Poglądowy stopień pilności – oceniony w trakcie inwentaryzacji przez pracowników terenowych wg następującej skali:  
1 - wymiana lub naprawa wymagana bezzwłocznie  
2 - ponowna ocena wymagana w czasie do 1 roku  
3 - ponowna ocena w terminie do 5 lat
- \*\*\* 1 – W01 – płyta azbestowo-cementowa płaska  
2 – W02 – płyta azbestowo-cementowa falista



## Załącznik nr 6 Składowiska przyjmujące odpady zawierające azbest

