

# **PROGRAM USUWANIA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST Z TERENU GMINY WĘGIERSKA GÓRKA NA LATA 2012-2032**

**OPRACOWAŁ:**

**ZAKŁAD ANALIZ ŚRODOWISKOWYCH EKO-PRECYZJA**

## SPIS TREŚCI:

<b>1. Wstęp.....</b>	<b>5</b>
1.1 Cel i zakres opracowania .....	5
<b>2. Charakterystyka Gminy.....</b>	<b>6</b>
2.1. Położenie .....	6
2.2. Demografia .....	7
2.3. Warunki geologiczne.....	7
2.4. Warunki hydrologiczne.....	8
2.5. Warunki klimatyczne .....	8
2.6. Gospodarka .....	8
2.7. Formy Ochrony Przyrody .....	9
<b>3. Wiadomości ogólne o azbestie.....</b>	<b>15</b>
3.1 Budowa i rodzaje azbestu .....	15
3.2 Właściwości i zastosowanie azbestu.....	15
3.3 Źródła narażenia na działanie azbestu.....	17
3.4 Wpływ azbestu na organizm człowieka .....	17
<b>4. Postępowanie z materiałami zawierającymi azbest.....</b>	<b>18</b>
4.1. Obowiązki i postępowanie właścicieli i zarządców przy użytkowaniu obiektów i terenów z wyrobami zawierającymi azbest .....	18
4.2. Obowiązki i postępowanie właścicieli i zarządców, przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest z obiektów lub terenów .....	19
4.3. Obowiązki podmiotów gospodarczych zajmujących się usuwaniem materiałów zawierających azbest, postępowanie przy pracach przygotowawczych do usuwania wyrobów zawierających azbest.....	20
4.4. Warunki bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest.....	21
4.5. Transport i unieszkodliwianie odpadów zawierających azbest .....	26
4.6. Unieszkodliwianie odpadów zawierających azbest.....	28
<b>5. Gospodarowanie wyrobami i odpadami zawierającymi azbest.....</b>	<b>31</b>
5.1. Wyroby zawierające azbest .....	31
5.2 Sposób unieszkodliwiania wyrobów zawierających azbest.....	31
5.3. Harmonogram realizacji <i>Programu</i> .....	39
<b>6. Koszty realizacji programu .....</b>	<b>41</b>
6.1. Koszty usunięcia wszystkich wyrobów zawierających azbest.....	41
6.2. Koszty nowych pokryć dachowych i elewacji.....	42

<b>7. Możliwości pozyskania środków finansowych na działania związane z usuwaniem azbestu.....</b>	<b>45</b>
7.1. Narodowy i Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej .....	45
7.2. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.....	46
7.3. Bank Ochrony Środowiska S.A. ....	46
7.4. Regionalny Program Operacyjny Województwa Śląskiego .....	47
<b>8. Monitoring realizacji <i>Programu</i> .....</b>	<b>48</b>
<b>9. Streszczenie.....</b>	<b>49</b>
<b>10. Bibliografia.....</b>	<b>50</b>
<b>Załącznik nr 1.....</b>	<b>53</b>

## SPIS TABEL:

Tabela 1. Demografia na terenie Gminy Węgierska Górka (stan na rok 2011).....	7
Tabela 2. Wykaz pomników przyrody.....	10
Tabela 3. Charakterystyka właściwości fizykochemicznych wybranych odmian azbestu.....	16
Tabela 4. Składowiska odpadów zawierających azbest na terenie województwa śląskiego.....	28
Tabela 5. Składowiska planowane – Sosnowiec.....	28
Tabela 6. Składowiska planowane – Świętochłowice.....	29
Tabela 7. Składowiska funkcjonujące - Jastrzębie Zdrój.....	29
Tabela 8. Składowiska funkcjonujące - Knurów.....	30
Tabela 9. Ilość wyrobów zawierających azbest znajdujących się na terenie Gminy Węgierska Górka.....	31
Tabela 10. Wykaz podmiotów gospodarczych posiadających siedzibę na terenie województwa śląskiego, prowadzących działalność związaną z unieszkodliwianiem azbestu.....	32
Tabela 11. Plan harmonogramu działań na lata 2012-2032.....	40
Tabela 12. Ceny związane z usuwaniem materiałów azbestowych z terenu Gminy Węgierska Górka.....	41
Tabela 13. Uśrednione ceny związane z usuwaniem materiałów azbestowych z terenu Gminy Węgierska Górka.....	42
Tabela 14. Szacowany, całkowity koszt usuwania materiałów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka.....	42
Tabela 15. Ilość wyrobów zawierających azbest wraz z całkowitym kosztem ich usunięcia i unieszkodliwienia (teren Gminy Węgierska Górka).....	42
Tabela 16. Cena nowego pokrycia dachowego (koszt materiału).....	43
Tabela 17. Cena nowego ocieplenia dachu (koszt materiału).....	43
Tabela 18. Cena nowego ocieplenia ścian bocznych (koszt materiału).....	44
Tabela 19. Koszty materiałów potrzebnych do zastąpienia materiałów zawierających azbest na terenie Gminy Węgierska Górka.....	44

## SPIS ILUSTRACJI:

Rysunek 1. Położenie Gminy Węgierska Górka na tle powiatu żywieckiego.....	6
Rysunek 2. Rozmieszczenie rezerwatów przyrody na terenie Gminy Węgierska Górka.....	9
Rysunek 3. Rozmieszczenie Parków Krajobrazowych na terenie Gminy Węgierska Górka.....	9
Rysunek 4. Schemat procedury postępowania właścicieli i zarządców przy użytkowaniu obiektów i terenów z wyrobami zawierającymi azbest.....	19
Rysunek 5. Schemat procedury dotyczącej obowiązków i postępowania właścicieli i zarządców, przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest z obiektów i terenów zlokalizowanych na terenie Gminy Węgierska Górka.....	20
Rysunek 6. Schemat procedury dotyczącej postępowania przy pracach przygotowawczych do usuwania wyrobów zawierających azbest.....	23
Rysunek 7. Wzór oznakowania opakowań z odpadami zawierającymi azbest.....	24
Rysunek 8. Schemat procedury dotyczącej prac polegających na usuwaniu wyrobów zawierających azbest, wytwarzaniu odpadów niebezpiecznych, wraz z oczyszczaniem obiektu/terenu/instalacji azbestu.....	25
Rysunek 9. Schemat procedury dotyczącej przygotowania i transportu odpadów niebezpiecznych zawierających azbest.....	27

# 1. Wstęp

W wyniku przyjęcia przez Sejm Rzeczypospolitej Polskiej Rezolucji z dnia 19 czerwca 1997 r. w sprawie programu wycofywania azbestu z gospodarki (M.P. Nr 38, poz. 373), powstał „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski”, który został przyjęty w 2002 roku. W lipcu roku 2009 powstał „Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”. Nowy program utrzymuje cele poprzedniego, tj.:

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

„Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032” określa także nowe zadania niezbędne do oczyszczenia kraju z azbestu w okresie 24 lat, wynikające ze zmian gospodarczych i społecznych, jakie nastąpiły m.in. w związku ze wstąpieniem Polski do Unii Europejskiej.

Usunięcie wyrobów zawierających azbest przyniesie korzyści społeczne, ekonomiczne i ekologiczne polegające na:

- zmniejszeniu emisji włókien azbestu do środowiska,
- uzyskaniu poprawy ochrony zdrowia mieszkańców,
- poprawie wyglądu zewnętrznego obiektów budowlanych i ich stanu technicznego.

Zapisy niniejszego Programu są zgodne z założeniami „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”.

## **1.1 Cel i zakres opracowania**

Zgodnie z „Programem Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”, celem niniejszego Programu jest:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka do 2032 roku,
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu na terenie Gminy,
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko w Gminie.

Niniejszy Program zawiera:

- charakterystykę Gminy Węgierska Górka,
- ogólne informacje dotyczące właściwości azbestu,
- informacje o sposobach postępowania z wyrobami zawierającymi azbest,
- aktualną sytuację dotyczącą sposobu gospodarowania wyrobami zawierającymi azbest na terenie Gminy Węgierska Górka,
- harmonogram realizacji Programu,
- finansowe aspekty realizacji Programu.

## 2. Charakterystyka Gminy

### 2.1. Położenie

Gmina Węgierska Górka zlokalizowana jest w południowej części województwa śląskiego, w powiecie żywieckim. Gminy sąsiadujące to:

- Milówka,
- Ujsoly,
- Jeleśnia,
- Radziechowy-Wieprz.

Rysunek 1. Położenie Gminy Węgierska Górka na tle powiatu żywieckiego.



Źródło: [www.wegierska-gorka.opg.pl](http://www.wegierska-gorka.opg.pl)

Gmina Węgierska Górka zajmuje obszar 76 km<sup>2</sup> i zlokalizowana jest się pomiędzy Beskidem Śląskim a Beskidem Żywieckim, w dolinie rzeki Soły. Sołectwa wchodzące w skład gminy to:

- Cisiec,
- Cięcina,
- Węgierska Górka,
- Żabnica.

Przez teren omawianej Gminy przebiega droga krajowa Żywiec – Zwardoń, łączy ona dwa ośrodki miejskie Bielsko-Biała i Żywiec. Istotną funkcję w regionalnym układzie komunikacyjnym odgrywa także linia kolejowa relacji Żywiec – Zwardoń. Stanowi ono połączenie ze Słowacją (przejście graniczne Zwardoń – Myto).

Południowo-wschodnie, geograficzno - administracyjne granice Gminy przebiegają wzdłuż grzbietów Romanki (1366 m n.p.m.), Lipowskiej (1324 m n.p.m.) i Prusowa (1010 m n.p.m.). Północno-zachodnia granica Gminy opiera się o jeden ze szczytów masywu Baraniej Góry - Glinne (1021 m n.p.m.).

Korzystna lokalizacja Gminy, niewielka odległość od przejść granicznych oraz dobrze rozwinięta sieć komunikacyjna są głównymi czynnikami sprzyjającymi rozwojowi gospodarczemu Gminy.

## **2.2. Demografia**

Liczba ludności na terenie Gminy Węgierska Górka wg stanu na dzień 31 grudnia 2011 r. wynosi ogółem 15 073 osób, gdzie 7480 to mężczyźni, 7593 to kobiety. Powierzchnia gminy wynosi 76 km<sup>2</sup> co daje zagęszczenie ludności na poziomie 198 osób na 1 km<sup>2</sup>. Współczynnik feminizacji kształtuje się na poziomie 101,5. Dane zebrane zostały w poniższej tabeli.

**Tabela 1. Demografia na terenie Gminy Węgierska Górka (stan na rok 2011).**

Wyszczególnienie	Powierzchnia w km <sup>2</sup>	Ludność				Kobiety na 100 mężczyzn
		Ogółem	Mężczyźni	Kobiety	Na 1 km <sup>2</sup>	
Węgierska Górka	76	15 073	7480	7593	198	101,5

Źródło: UG Węgierska Górka.

## **2.3. Warunki geologiczne<sup>1</sup>**

Beskid Śląski i Beskid Żywiecki są pasmami górskimi zbudowanymi z kompleksu utworów fliszowych, sfałdowanych w początkach neogenu i powtórnie w środkowym miocenie. Podłoże fliszu nie jest odsłonięte, a o jego rodzaju można wnioskować pośrednio na podstawie otoczków występujących w różnych ogniwach fliszu, oraz porwaków tektonicznych znajdujących się w spągu płaszczowin. Zasadniczy zrąb tektoniczny Beskidu Śląskiego tworzy płaszczowina godulska będąca częścią płaszczowiny śląskiej nasuniętej z południa w kierunku północnym. Płaszczowinę godulską budują: łupki wierzchowskie, warstwy Igockie, piaskowce godulskie, warstwy istebniańskie oraz utwory trzeciorzędowe. Czarne, ilaste łupki wierzchowskie tworzą podstawę wierzchowiny. Nad nimi występują poziomy warstw w postaci krzemieniastych piaskowców naprzemianległych z twardymi, czarnymi łupkami (sporadycznie są odsłonięte). Piaskowce godulskie stanowią podstawowy składnik budowy szczytów i pasm górskich Beskidu Śląskiego. Są to gruboławicowe, zielonawe od glaukonitu, piaskowca z wkładkami łupków. Warstwy istebniańskie są najmłodszymi elementami płaszczowiny godulskiej. Tworzą je piaskowce i zlepierce istebniańskie.

Zrąb tektoniczny Beskidu Żywieckiego tworzy płaszczowina magurska zbudowana z: warstwy inoceramowej, piaskowców ciężkowickich przykrytych i częściowo podścielanych pstrymi łupkami, warstwy hieroglifowe, beloweskie i podmagurskie oraz tworzące najwyższe ogniwo piaskowce magurskie zróżnicowane na dwie strefy facjalne. W strefie zewnętrznej są to piaskowce silnie glaukonitowe, natomiast w strefie wewnętrznej glaukonit zanika, a piaskowce są silnie mikowe.

<sup>1</sup> Na podstawie Studium uwarunkowań i kryteriów zagospodarowania przestrzennego Gminy Węgierska Górka.

## **2.4. Warunki hydrologiczne**

### **Wody powierzchniowe**

Gmina Węgierska Górka zlokalizowana jest w dorzeczu rzeki Soły (prawobrzeżny dopływ Wisły), która wraz z dopływami, potokami góorskimi określa zasoby wód powierzchniowych. Długość rzeki Soły wynosi 88,9 km, natomiast powierzchnia całkowita 1390,6 km<sup>2</sup>. Do głównych dopływów Soły zaliczyć możemy Potok Żabniczanka, który posiada długość 12,2 km oraz powierzchnię całkowitą 34,7 km<sup>2</sup>. Żabniczanka stanowi prawobrzeżny dopływ Soły, w dolnym biegu zwana jest Żabnicką Rzeką. Do mniejszych dopływów Soły zaliczyć możemy Potok Cięcinka oraz Potok Olejnik.

### **Wody podziemne**

Na obszarze województwa śląskiego użytkowe wody podziemne występują w utworach czwartorzędu, kredy, jury, triasu, karbonu i dewonu. W obrębie poszczególnych pięter wydzielone zostały użytkowe poziomy wodonośne (UPWP), a w nich główne zbiorniki wód podziemnych (GZWP).

Zasoby wód podziemnych Gminy Węgierska Górka ściśle związane są z występującym na obszarze powiatu żywieckiego użytkowym poziomem wodonośnym UPWP 446 Dolina rzeki Soły (QIII). Jest to poziom wodonośny czwartorzędowy. Ponadto wody podziemne występują w trzeciorzędowym poziomie wodonośnym – GZWP oznaczony numerem 445 o nazwie Magura Babia Góra.

## **2.5. Warunki klimatyczne**

Obszar Gminy Węgierska Górka znajduje się w strefie klimatu górskiego. Na terenie Beskidu Śląskiego i Beskidu Żywieckiego wyróżnia się pięć pięter klimatycznych. Według tego podziału Gmina Węgierska Górka znajduje się w przedziale trzech pięter:

- piętro umiarkowanie ciepłe – średnia temperatura roku wynosi 6-8 °C,
- umiarkowanie chłodne – średnia temperatura roku 4-6 °C,
- chłodne – średnia temperatura roku 2-4 °C.

Położenie granic pomiędzy piętrami jest ściśle związane z ekspozycją słoneczną oraz rzeźbą terenu. W zależności od warunków terenowych przebieg granic podlega wahaniom rzędu do kilkudziesięciu metrów.

Według badań nad sytuacjami synoptycznymi w dorzeczu górnej Wisły, przeprowadzonymi w latach 1951 – 1975 najczęściej nad badany obszar napływało wilgotne powietrze polarnomorskie – powyżej 60% w roku (przede wszystkim lato i jesień z maksimum w lipcu) przynosząc ochłodzenie latem a w zimie ocieplenie. Rzadziej napływało powietrze polarno-kontynentalne – 23% w roku (przede wszystkim styczeń i marzec) – ciepłe latem a zimą chłodne, charakteryzujące się niską wilgotnością i małym zachmurzeniem. Zimne i suche powietrze arktyczne napływało stosunkowo rzadko – 6% w roku (przede wszystkim wiosną). Najrzadziej napływały masy powietrza zwrotnikowego – około 4% w roku (najczęściej na wiosnę, a także w sierpniu i październiku, najrzadziej zimą). W jesieni i zimie podczas napływu mas powietrza polarno-kontynentalnego powstają silne inwersje termiczne w dolinach i kotlinach, a w lecie podczas silnego ogrzania tych mas od podłoża występują burze i ulewne deszcze.

## **2.6. Gospodarka**

Głównym źródłem utrzymania na obszarze Gminy Węgierska Górka jest przemysł (około 60% ogółu zatrudnionych), na drugim miejscu plasuje się handel. Niewielki odsetek ludności utrzymuje się z pracy w sektorze budowlanym, transporcie, gospodarce magazynowej i łączności.

## **2.7. Formy Ochrony Przyrody**

Na terenie Gminy Węgierska Górka występują:

### **Rezerваты przyrody**

Rysunek 2. Rozmieszczenie rezerwatów przyrody na terenie Gminy Węgierska Górka.



Gdzie:

1 – Lipowska,

2 – Romanka.

Rysunek 3. Rozmieszczenie Parków Krajobrazowych na terenie Gminy Węgierska Górka.



Gdzie:

1 - obszar Żywieckiego Parku Krajobrazowego.

Tabela 2. Wykaz pomników przyrody.

Lp.	Nazwa pomnika przyrody (jak w akcie prawnym o ustanowieniu)	Data utworzenia pomnika przyrody	Obowiązująca podstawa prawna wraz z oznaczeniem miejsca ogłoszenia aktu prawnego	Opis pomnika przyrody	Obwód na wysokości 1,3 m [cm]	Wys. [m]	Miejscowość	Obręb ewidencyjny	Opis lokalizacji	Forma własności	Ochrona w zakresie prawa międzynarodowego
1	Głaz narzutowy	08.04.1969r.	Decyzja PWRN w Krakowie z dnia 08.04.1969r. RL-op-8311/41/69	Głaz trapezowaty - szer. 227 cm, wys. 195 cm	-	195	Cisiec	Cisiec	Znajduje się nad potokiem "Glinne" w Ciścu w oddz. 13 c, Leśnictwo Zielona	Skarb Państwa w gestii Nadleśnictwa Państwowego w Węgierskiej Górcie, Leśnictwo Zielona oddz. 130	NIE
2	Klon jawor	23.08.1972r.	Decyzja PWRN w Krakowie z dnia 23.08.1972r. RL-op-8311/87/72	Klon jawor (Acer pseudoplatanus)	420	25	Żabnica	Żabnica	Rośnie na zachodnim zboczu Romanki (1060 m n.p.m.) w oddziale 47c Leśnictwa Romanki	Skarb Państwa w gestii Nadleśnictwa Państwowego w Węgierskiej Górcie, Leśnictwo Romanki oddz. 47c	NIE
3	Lipa drobnolistna	31.12.1984r.	Decyzja nr 253/84 Wojewody Bielskiego z 31.12.1984r.	Lipa drobnolistna (Tilia cordata) - wiek ok. 200 lat	305	20	Cięcina	Cięcina	Rośnie w Cięcinie przy drodze państwowej Żywiec-Cięcina-Węgierska Górka-	Gminna Spółdzielnia "Samopomoc Chłopska"	NIE

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

Lp.	Nazwa pomnika przyrody (jak w akcie prawnym o ustanowieniu)	Data utworzenia pomnika przyrody	Obowiązująca podstawa prawna wraz z oznaczeniem miejsca ogłoszenia aktu prawnego	Opis pomnika przyrody	Obwód na wysokości 1,3 m [cm]	Wys. [m]	Miejscowość	Obręb ewidencyjny	Opis lokalizacji	Forma własności	Ochrona w zakresie prawa międzynarodowego
									Rajcza przed restauracją "Gronie"		
4	Wierzba biała	08.10.1993r.	Rozporządzenie Wojewody Bielskiego Nr 3/93 z dnia 8 października 1993 r.	Wierzba biała (Salix alba)	350	20	Węgierska Górka	Węgierska Górka	Rośnie przy zajezdni autobusowej PKS w Węgierskiej Górcie	w użytkowaniu Przedsiębiorstwa PKS w Żywcu	NIE
5	Lipa drobnolistna	08.10.1993r.	Rozporządzenie Wojewody Bielskiego Nr 3/93 z dnia 8 października 1993 r.	Lipa drobnolistna (Tilia cordata)	345	25	Węgierska Górka	Węgierska Górka	Rośnie po prawej stronie drogi krajowej Żywiec-Milówka w Węgierskiej Górcie, naprzeciwko budynku szkoły podstawowej	w użytkowaniu Dyrekcji Okr. Koleji Państwowych KRAKÓW	NIE
6	Lipa drobnolistna	08.10.1993r.	Rozporządzenie Wojewody Bielskiego Nr 3/93 z dnia 8 października	Lipa drobnolistna	425	25	Węgierska Górka	Węgierska Górka	Rośnie na terenie zajezdni autobusowej PKS w	w użytkowaniu Dyrekcji Okr. Koleji Państwowych KRAKÓW	NIE

Lp.	Nazwa pomnika przyrody (jak w akcie prawnym o ustanowieniu)	Data utworzenia pomnika przyrody	Obowiązująca podstawa prawna wraz z oznaczeniem miejsca ogłoszenia aktu prawnego	Opis pomnika przyrody	Obwód na wysokości 1,3 m [cm]	Wys. [m]	Miejscowość	Obręb ewidencyjny	Opis lokalizacji	Forma własności	Ochrona w zakresie prawa międzynarodowego
			1993 r.	(Tilia cordata)					Węgierskiej Górcie, ok.. 6 m na wschód od budynku kasy PKS		
7	Aleja drzew	08.10.1993r.	Rozporządzenie Wojewody Bielskiego Nr 3/93 z dnia 8 października 1993 r.	Aleja drzew - 9 szt.: Kasztanowiec zwyczajny (Aesculus hippocastanum) - 5 szt., Klon jawor (Acer pseudoplatanus) - 2 szt., Jesion wyniosły (Fraxinus excelsior) - 2 szt.	225, 245, 320, 320, 325	20	Węgierska Górka	Węgierska Górka	Drzewa rosną po obu stronach ul. Kolejowej	w użytkowaniu DODP KRAKÓW	NIE NIE
					280, 350	20					

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

Lp.	Nazwa pomnika przyrody (jak w akcie prawnym o ustanowieniu)	Data utworzenia pomnika przyrody	Obowiązująca podstawa prawna wraz z oznaczeniem miejsca ogłoszenia aktu prawnego	Opis pomnika przyrody	Obwód na wysokości 1,3 m [cm]	Wys. [m]	Miejscowość	Obręb ewidencyjny	Opis lokalizacji	Forma własności	Ochrona w zakresie prawa międzynarodowego
					305, 305	20					
8	Wiąz górski	08.10.1993r.	Rozporządzenie Wojewody Bielskiego Nr 3/93 z dnia 8 października 1993 r.	Wiąz górski (Ulmus glabra)	430	25	Węgierska Górka	Węgierska Górka	Rośnie przy ul. Zielonej stanowiącej odcinek drogi krajowej Żywiec-Milówka w Węgierskiej Górze, po lewej stronie, naprzeciwko budynku nr 233	w użytkowaniu DODP KRAKÓW	NIE

Źródło: RDOŚ Katowice

Obszary NATURA 2000<sup>2</sup>

Na terenie Gminy Węgierska Górka znajdują się następujące obszary NATURA 2000:

PLB240002, Beskid Żywiecki (ob. ptasi);

PLH240006, Beskid Żywiecki (ob. siedliskowy);

PLH240018, Górna Soła z Koszarawą.

Beskid Żywiecki (ob. ptasi):

Kod obszaru: PLB240002,

Forma ochrony w ramach sieci Natura 2000:

obszar specjalnej ochrony ptaków (Dyrektywa Ptasia),

Powierzchnia: 34988,9 ha.

**Beskid Żywiecki (ob. siedliskowy)**

Kod obszaru: PLH240006,

Forma ochrony w ramach sieci Natura 2000:

Specjalny obszar ochrony siedlisk (Dyrektywa Siedliskowa),

Powierzchnia: 35276,1 ha,

**Górna Soła z Koszarawą**

Kod obszaru: PLH240018,

Forma ochrony w ramach sieci Natura 2000:

Specjalny obszar ochrony siedlisk (Dyrektywa Siedliskowa),

Powierzchnia: 199,6 ha.

---

<sup>2</sup> [www.ine.eko.org.pl](http://www.ine.eko.org.pl)

### 3. Wiadomości ogólne o azbecie

#### 3.1 Budowa i rodzaje azbestu

Azbest należy definiować jako grupę włóknistych krzemianów, naturalnych minerałów o budowie krystalicznej. Wyróżnia się następujące rodzaje azbestu:

- azbest chryzotylowy – chryzotyl (azbest biały) -  $Mg_6[(OH)_8SiO_{10}]$ ,
- azbest krokidolitowy – krokidolit (azbest niebieski) –  $Na_2Fe_3Fe_2[(OH)Si_4O_{11}]_2$ ,
- azbest amozytowy – amozyt –  $(Fe,Mg)_7[(OH)Si_4O_{11}]_2$ ,
- azbest antofilitowy – antofilit –  $(Mg,Fe)_7[(OH)Si_4O_{11}]_2$ ,
- azbest termolitowy – termolit –  $Ca_2Mg_5[(OH)Si_4O_{11}]_2$ ,
- azbest aktynolitowy – aktynolit –  $Ca_2/Mg[(OH)Si_4O_{11}]_2$ .

Pod względem mineralogicznym rozróżnia się dwie grupy azbestu:

- serpentynowe,
- amfibolowe.

Włókna azbestu w zależności od odmiany azbestu mają długość kilku centymetrów i średnicę kilku milimetrów. Wyroby zawierające azbest można również podzielić na miękkie oraz twarde. Wyroby miękkie są to materiały o gęstości poniżej  $1000 \text{ kg/m}^3$ , charakteryzujące się dużą procentową zawartością azbestu, łatwo ulegające uszkodzeniom przez co powodują znaczne emisje pyłu azbestowego. Wyroby miękkie to między innymi:

- sznury, płótna, tkaniny z dodatkiem azbestu lub wykonane z samego azbestu,
- płyty i uszczelki klinkieryt, stosowane w ciepłownictwie na złączach rur, zaworów z gorącą wodą lub parą,
- płaszcze azbestowo-gipsowe stosowane do izolacji rur w ciepłownictwie,
- płyty i tektury miękkie stosowane w izolacjach ognioochronnych,
- natryski azbestowe na konstrukcje stalowe zastosowane jako ognioochronne zabezpieczenie stalowej konstrukcji budynków o tzw. konstrukcji niesztynnej.

Wyroby twarde są to materiały o gęstości powyżej  $1000 \text{ kg/m}^3$ , charakteryzujące się dużym stopniem zwięzłości i niską zawartością azbestu sięgającą do około 20% w rurach azbestowo-cementowych. Są to jednocześnie najczęściej spotykane w krajowym budownictwie wyroby zawierające azbest. W przeciwieństwie do wyrobów miękkich emitują niskie ilości pyłów. Wyroby twarde to między innymi:

- płyty azbestowo-cementowe faliste,
- płyty azbestowo-cementowe płaskie prasowane,
- płyty azbestowo-cementowe KARO,
- rury azbestowo-cementowe,
- złącza, listwy, gąsiory wykonane z azbestocementu,
- płaszcze azbestowo-cementowe stosowane w izolacji rur w ciepłownictwie.

#### 3.2 Właściwości i zastosowanie azbestu

Głównymi właściwościami fizykochemicznymi azbestu są:

- odporność na wysoką temperaturę,
- wysoka odporność na agresywne środowisko chemiczne,
- wysoka wytrzymałość mechaniczna oraz wysoka odporność na korozję.

Charakter włóknisty azbestu wraz z wyżej wspomnianymi cechami fizykochemicznymi pozwoliły na jego szerokie zastosowanie. Największe znaczenie oraz najszersze zastosowanie ze względu na swoje właściwości posiadał azbest biały – chryzotyl, azbest niebieski – krokidolit oraz azbest amozytowy. Przykładowe właściwości azbestu zebrano w tabeli poniżej:

**Tabela 3. Charakterystyka właściwości fizykochemicznych wybranych odmian azbestu<sup>3</sup>.**

Właściwości	Chryzotyl	Krocidolit	Amozyt
Barwa	biała do jasno-zielonej, żółta	niebieska, lawendowa, zielona	brązowa, szara
Główny składnik chemiczny [%]	SiO <sub>2</sub> – 38-42 MgO – 38-42 Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> – 0-5 FeO – 0-3	SiO <sub>2</sub> – 38-42 MgO – 38-42 Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> – 13-18 FeO – 3-21	SiO <sub>2</sub> – 49-52 MgO – 5-7 Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> – 0-5 FeO – 35-40
Struktura włókna	bardzo liczne włókna, łatwo rozdzielne	włókniste	blaszkowate, grube
Długość włókien [mm]	0,2-200	0,2-17	0,4-40
Średnica włókien [mm]	0,03-0,08	0,06-1,2	0,15-1,5
Powierzchnia [m <sup>2</sup> /mg]	10-27	2-15	1-6
Gęstość [g/cm <sup>3</sup> ]	2,55	3,3-3,5	3,4-3,5
Temperatura rozkładu [°C]	450-800	400-800	600-900
Temperatura topnienia [°C]	1515	1170	1395
Twardość wg Mosha	2,5-4,0	4,0	5,5-6,0
Odporność na kwasy	bardzo słaba	dobra	dość dobra
Odporność na zasady	bardzo dobra	dobra	dobra
Tekstura	elastyczna, jedwabista i twarda	elastyczna do łamliwej	łamliwa

#### Zastosowanie azbestu

Wymienione wcześniej właściwości fizykochemiczne azbestu sprawiły jego szerokie zastosowanie w kilku dziedzinach gospodarki.

W budownictwie azbest stosowano w wyrobach budowlanych takich jak: płyty faliste azbestowo-cementowe o zawartości azbestu od 10% do 13% służące do pokryć dachowych, płyty prasowane także służące za pokrycia dachowe, płyty KARO służące do pokryć dachowych lub elewacji, rury azbestowo-cementowe wysokociśnieniowe, kanalizacyjne o zawartości azbestu około 22%, a także płyty azbestowo-cementowe wykorzystywane w przegrodziach ścian warstwowych i wbudowane w płyty warstwowe prefabrykowane – PW3/A. Azbest stosowano także wszędzie tam gdzie znajdowały się elementy narażone na wysoką temperaturę. Były to kłapy przeciwpożarowe, ciągi telekomunikacyjne, węzły ciepłownicze, obudowa klatek schodowych, przejścia kabli elektrycznych, przewodów ciepłowniczych i wentylacyjnych między stropami, zabezpieczenia konstrukcji stalowych. Azbest stosowano także w tkaninach wygłuszających hałas.

W przemyśle energetycznym azbest wykorzystywany był w elektrociepłowniach i elektrowniach, stanowił izolację kotłów, a także w uszczelnieniach urządzeń poddanych wysokiej temperaturze, w zaworach, wymiennikach ciepła. Szczególnie często wyroby zawierające azbest umiejscawiane były w kominach o dużej wysokości, chłodniach kominowych czy też rurach odprowadzających parę.

<sup>3</sup> „Plan usuwania wyrobów zawierających azbest z obiektów użyteczności publicznej stanowiących lub będących w zarządzaniu, administrowaniu przez organy administracji publicznej na szczeblu wojewódzkim, powiatowym i gminnym”, Gliwice 2007.

Wyroby zawierające azbest znalazły również zastosowanie w transporcie. Materiałów azbestowych używano do termoizolacji urządzeń grzewczych w elektrovozach, tramwajach, w termoizolacji silników pojazdów mechanicznych, elementach kolektorów wydechowych oraz w sprzęgłach i hamulcach. Bardzo powszechnie azbest stosowano w przemyśle stoczniowych, w statkach w miejscach narażonych na ogień.

### **3.3 Źródła narażenia na działanie azbestu**

Ogólne źródła narażenia na działanie azbestu można podzielić na źródła związane z narażeniem niezawodowym i zawodowym człowieka.

Narażenie niezawodowe człowieka na działanie azbestu może wystąpić w następujących przypadkach:

- 1) Na terenach sąsiadujących z terenami przemysłowymi, w których stosowane są wyroby zawierające azbest.
- 2) Na terenach sąsiadujących z dzikimi składowiskami odpadów zawierających azbest, nieprawidłowo prowadzonymi składowiskami odpadów zawierających azbest oraz składowiskami odpadów komunalnych gdzie nielegalnie deponuje się odpady zawierające azbest.
- 3) U członków rodzin pracowników nieprzestrzegających przepisów i zasad bezpieczeństwa przy usuwaniu, demontażu, transporcie i składowaniu wyrobów i odpadów zawierających azbest.
- 4) W obiektach i pomieszczeniach w wyniku użytkowania wyrobów zawierających azbest stosowanych jako izolacje ognioodporne, akustyczne, wentylacyjne i klimatyzacyjne.
- 5) W obszarach wiejskich i miejskich w wyniku uszkodzeń mechanicznych oraz korozji ścian osłonowych i pokryć dachowych zawierających azbest.
- 6) W obszarach wiejskich i miejskich przy trasach komunikacyjnych o dużym natężeniu.

Narażenie zawodowe na działanie azbestu może wystąpić w następujących sytuacjach:

- 1) Podczas poboru prób do badań wyrobów azbestowych.
- 2) W trakcie zabezpieczania wyrobów zawierających azbest.
- 3) Podczas demontażu i usuwania wyrobów zawierających azbest.
- 4) Podczas unieszkodliwiania odpadów azbestowych.
- 5) W trakcie pakowania odpadów azbestowych.
- 6) W trakcie załadunku lub rozładunku odpadów azbestowych.

### **3.4 Wpływ azbestu na organizm człowieka**

Wpływ azbestu na organizm człowieka związany jest bezpośrednio z wnikaniem włókien azbestowych do organizmu człowieka poprzez układ oddechowy. Włókna azbestu gromadzą się i zalegają w płucach. Występuje także w niewielkim stopniu wchłanianie azbestu przez skórę.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2005 roku w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, poz. 1674) azbest widnieje jako substancja o udokumentowanym działaniu rakotwórczym kategorii 1, stanowiącym poważne zagrożenie zdrowia w następstwie narażenia na długotrwale oddziaływanie na drogi oddechowe.

Największe zagrożenie dla zdrowia ludzi przejawia azbest w formie włókien respirabilnych. Włókna te mają grubość nie większą niż 3 µm przez co trafiają do pęcherzyków płucnych. Najbardziej

niebezpiecznym rodzajem azbestu dla organizmu człowieka jest azbest niebieski, czyli krokidolit, jednak wszystkie rodzaje przyjęto jako kancerogenne. Szczególna szkodliwość krokidolitu spowodowana jest faktem, iż ten gatunek azbestu nie ulega zmianom w środowiskach biologicznych. W odróżnieniu od azbestu niebieskiego, azbest biały, czyli chryzotyl podlega częściowemu rozpuszczeniu w płynach fizjologicznych przez co jego szkodliwość jest mniejsza.

W wyniku przedostania się do organizmu ludzkiego pyłu azbestowego przez układ oddechowy mogą nastąpić takie zmiany chorobowe jak:

- pylica azbestowa – azbestoza,
- nowotwory złośliwe – rak płuc i opłucnej,
- zgrubienia opłucnej.

W wyniku oddziaływania azbestu na skórę mogą wystąpić zapalenia skórne, dermatozy i brodawki. Wdychany pył azbestowy usuwany jest z układu oddechowego za pośrednictwem śluzu poprzez odkrztuszanie lub połykanie. Usuwanie pyłu azbestu jest utrudnione przy innych chorobach układu oddechowego jak zapalenie oskrzeli. Szczególnie szkodliwe wydaje się być w połączeniu z narażeniem na pył azbestowy, palenie papierosów. Ryzyko wystąpienia raka płuc wśród ludzi narażonych na pył azbestowy przy jednoczesnym paleniu papierosów zwiększa się około 50-krotnie w stosunku do osób niepalących i nienarażonych na pył azbestowy. Samo zawodowe narażenie na pył azbestowy zwiększa ryzyko wystąpienia raka płuc 5-krotnie.

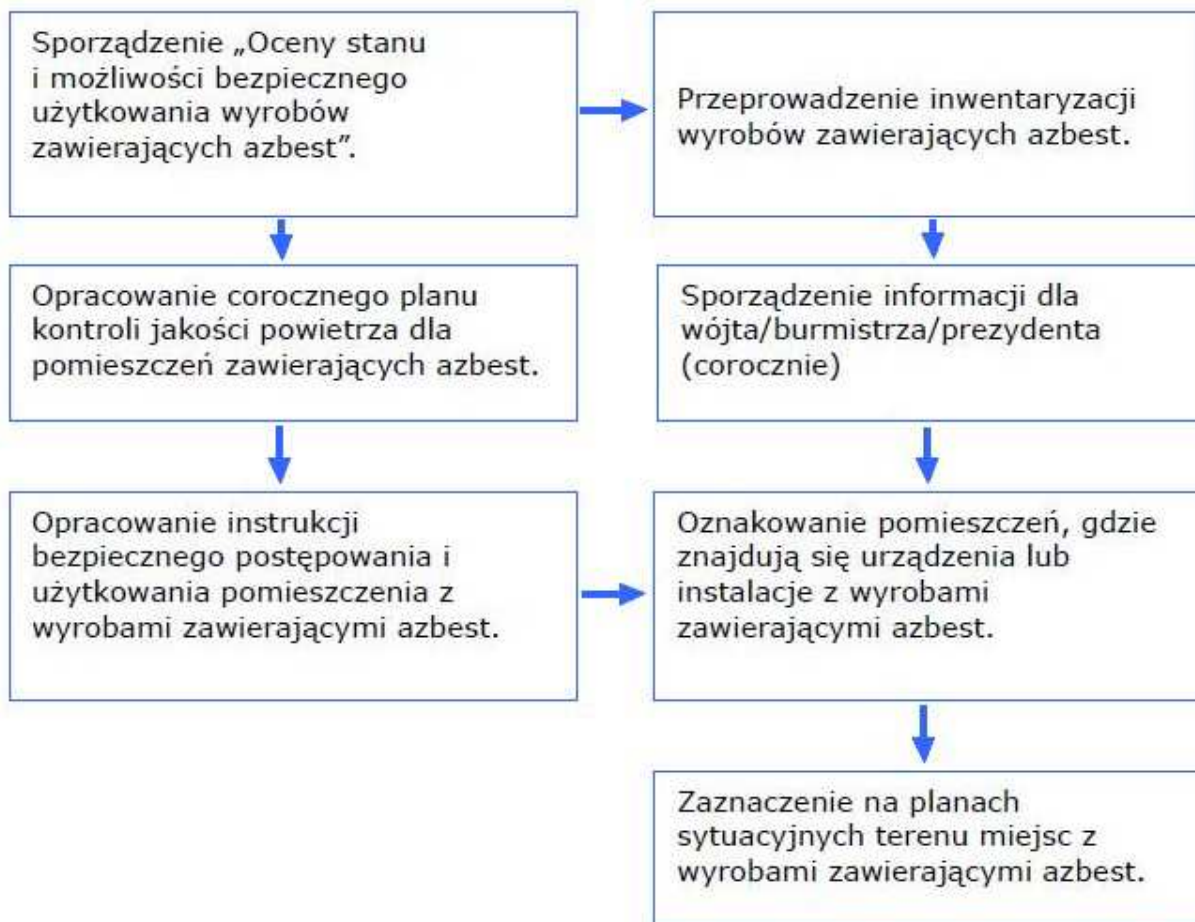
## **4. Postępowanie z materiałami zawierającymi azbest**

### **4.1. Obowiązki i postępowanie właścicieli i zarządców przy użytkowaniu obiektów i terenów z wyrobami zawierającymi azbest**

Do głównych obowiązków właścicieli i zarządców przy użytkowaniu obiektów i terenów z wyrobami zawierającymi azbest należą:

- Przeprowadzenie inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest.
- Sporządzenie „Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest”.
- Opracowanie i udostępnienie instrukcji bezpiecznego postępowania i użytkowania pomieszczenia z wyrobami zawierającymi azbest.
- Oznakowanie pomieszczeń, gdzie znajdują się urządzenia lub instalacje z wyrobami zawierającymi azbest.
- Opracowanie corocznego planu kontroli jakości powietrza dla pomieszczeń zawierających azbest.
- Zaznaczenie na planach sytuacyjnych terenu miejsc z wyrobami zawierającymi azbest.

**Rysunek 4. Schemat procedury postępowania właścicieli i zarządców przy użytkowaniu obiektów i terenów z wyrobami zawierającymi azbest.**



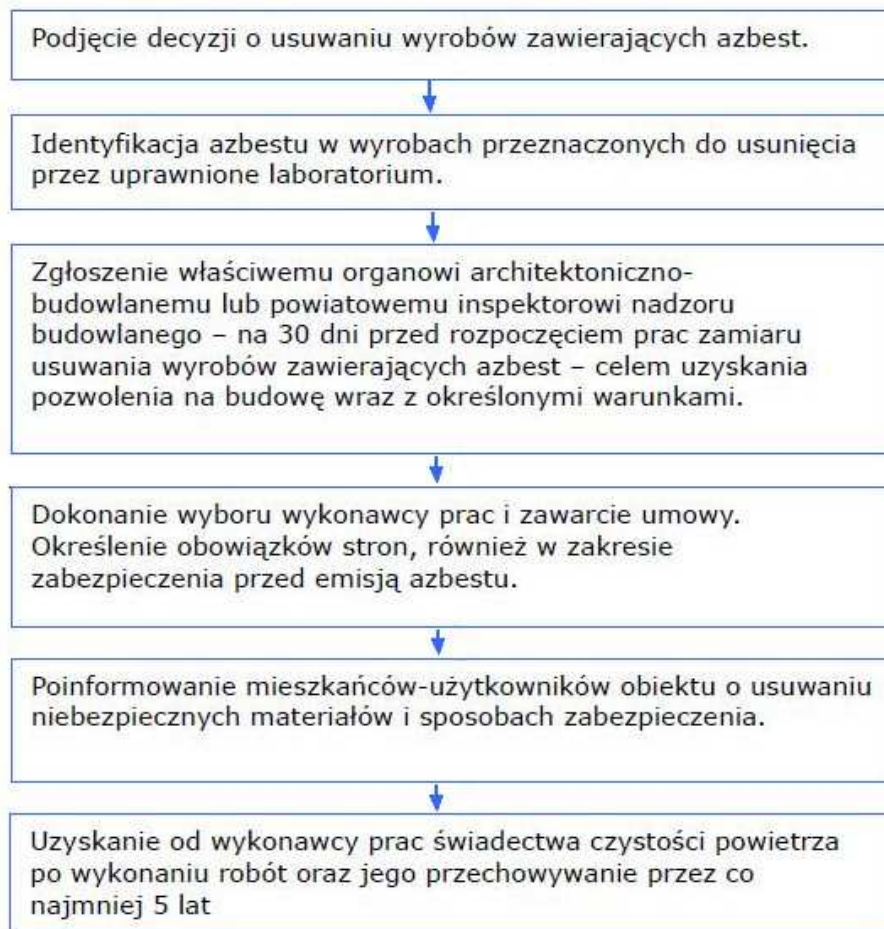
źródło: [www.mpig.gov.pl](http://www.mpig.gov.pl)

#### **4.2. Obowiązki i postępowanie właścicieli i zarządców, przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest z obiektów lub terenów**

Do głównych obowiązków właścicieli i zarządców przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest z obiektów lub terenów należą:

- Identyfikacja azbestu w wyrobach przeznaczonych do usunięcia przez uprawnione laboratorium.
- Zgłoszenie prac związanych z zabezpieczeniem lub usunięciem wyrobów zawierających azbest do odpowiedniego organu administracji.
- Uzyskanie od wykonawcy prac świadectwa czystości powietrza po wykonaniu robót oraz jego przechowywanie przez minimum 5 lat.

**Rysunek 5. Schemat procedury dotyczącej obowiązków i postępowania właścicieli i zarządców, przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest z obiektów i terenów zlokalizowanych na terenie Gminy Węgierska Górka.**



źródło: [www.mpig.gov.pl](http://www.mpig.gov.pl)

#### **4.3. Obowiązki podmiotów gospodarczych zajmujących się usuwaniem materiałów zawierających azbest, postępowanie przy pracach przygotowawczych do usuwania wyrobów zawierających azbest**

Podmiot gospodarczy wykonujący pracę na zlecenie związane z zabezpieczeniem wyrobów zawierających azbest lub ich usuwaniem musi spełniać prawnie określone wymagania. Do obowiązków podmiotów gospodarczych zajmujących się usuwaniem materiałów zawierających azbest należy:

1. Uzyskać stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami, tj.:
  - w przypadku gdy ilość wytwarzanych odpadów przekracza 0,1 Mg rocznie, uzyskać od odpowiedniego organu administracji decyzję zatwierdzającą plan gospodarki odpadami niebezpiecznymi,
  - w przypadku gdy ilość wytwarzanych odpadów nie przekracza 0,1 Mg rocznie, przedłożyć odpowiedniemu organowi administracji informację o sposobie zagospodarowania wytworzonych odpadów.
2. Przeszkolić zatrudnionych pracowników.
  - Właściciel lub zarządzający firmą chcącą wykonywać prace związane z usuwaniem lub zabezpieczaniem materiałów zawierających azbest zobowiązany jest do

przeszkolenia przez uprawnioną instytucję zatrudnianych pracowników z zakresu BHP oraz w zakresie przestrzegania procedur dotyczących bezpiecznego postępowania z materiałami zawierającymi azbest.

3. Opracować szczegółowy plan prac.
  - Plan prac powinien spełniać obowiązujące wymogi prawne, a w szczególności wymogi przedstawione w rozporządzeniu ministra gospodarki, pracy i polityki społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 roku w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. 2010 r. Nr 162 poz. 1089).
4. Posiadać niezbędne wyposażenie techniczne.
5. Zgłosić prace budowlane.
  - Przed przystąpieniem do prac, wykonawca jest zobligowany do zgłoszenia tego faktu właściwemu organowi nadzoru budowlanego, a także właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy.

Obowiązkiem wykonawcy usuwania wyrobów zawierających azbest jest odpowiednie przygotowanie miejsca prowadzonych prac. Przed rozpoczęciem właściwych prac demontażowych wykonawca zobowiązany jest do:

- Odizolowania obszaru wykonywanych prac od otoczenia poprzez zastosowanie odpowiednich osłon zabezpieczających przenikanie azbestu do środowiska,
- Ogrodzenia terenu prowadzonych prac stosując odpowiednie osłony,
- Oznaczenia terenu wykonywanych prac tablicami informacyjnymi ostrzegającymi przed zagrożeniem związanym z azbestem – tablice te powinny zawierać ostrzeżenie w postaci: „Uwaga ! Zagrożenie azbestem” oraz „Wstęp wzbroniony”.
- W przypadku wykonywania prac elewacyjnych powinny być zastosowane kurtyny zasłaniające fasadę obiektu.

W celu zminimalizowania emisji azbestu do środowiska oraz zmniejszenia zapylenia podczas właściwych prac związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest należy podjąć następujące działania:

- Nawilżenie wodą oraz utrzymywanie w stanie wilgotnym wyrobów zawierających azbest przed ich usunięciem, a także przez cały czas wykonywanych prac.
- Unikanie destrukcji i uszkodzeń usuwanych elementów zawierających azbest.
- Jeśli to konieczne, czyli w przypadku przekroczeń dopuszczalnych stężeń pyłu azbestowego w miejscu pracy, prowadzenie kontrolnego monitoringu powietrza miejsca pracy.
- Stosowanie narzędzi ręcznych lub wolnoobrotowych narzędzi mechanicznych wyposażonych w instalacje odciągające powietrze.
- Codzienne zabezpieczanie zdemontowanych wyrobów i odpadów zawierających azbest oraz magazynowanie ich w wyznaczonym, bezpiecznym miejscu.

#### **4.4. Warunki bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest**

Obowiązkiem wykonawcy usuwania wyrobów zawierających azbest jest odpowiednie przygotowanie miejsca prowadzonych prac. Przed rozpoczęciem właściwych prac demontażowych wykonawca zobowiązany jest do:

- Odizolowania obszaru wykonywanych prac od otoczenia poprzez zastosowanie odpowiednich osłon zabezpieczających przenikanie azbestu do środowiska.
- Ogrodzenia terenu prowadzonych prac stosując odpowiednie osłony.
- Oznaczenia terenu wykonywanych prac tablicami informacyjnymi ostrzegającymi przed zagrożeniem związanym z azbestem – tablice te powinny zawierać ostrzeżenie w postaci: „Uwaga ! Zagrożenie azbestem” oraz „Wstęp wzbroniony”.

- W przypadku wykonywania prac elewacyjnych powinny być zastosowane kurtyny zasłaniające fasadę obiektu.

W celu zminimalizowania emisji azbestu do środowiska oraz zmniejszenia zapylenia podczas właściwych prac związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest należy pamiętać, iż koniecznym jest:

- Nawilżenie wodą oraz utrzymywanie w stanie wilgotnym wyrobów zawierających azbest przed ich usunięciem, a także przez cały czas wykonywanych prac.
- Unikanie destrukcji i uszkodzeń usuwanych elementów zawierających azbest.
- W przypadku przekroczeń dopuszczalnych stężeń pyłu azbestowego w miejscu pracy, prowadzenie kontrolnego monitoringu powietrza miejsca pracy.
- Stosowanie narzędzi ręcznych lub wolnoobrotowych narzędzi mechanicznych wyposażonych w instalacje odciągające powietrze.
- Codzienne zabezpieczanie zdemontowanych wyrobów i odpadów zawierających azbest oraz magazynowanie ich w wyznaczonym, bezpiecznym miejscu.

Rysunek 6. Schemat procedury dotyczącej postępowania przy pracach przygotowawczych do usuwania wyrobów zawierających azbest.

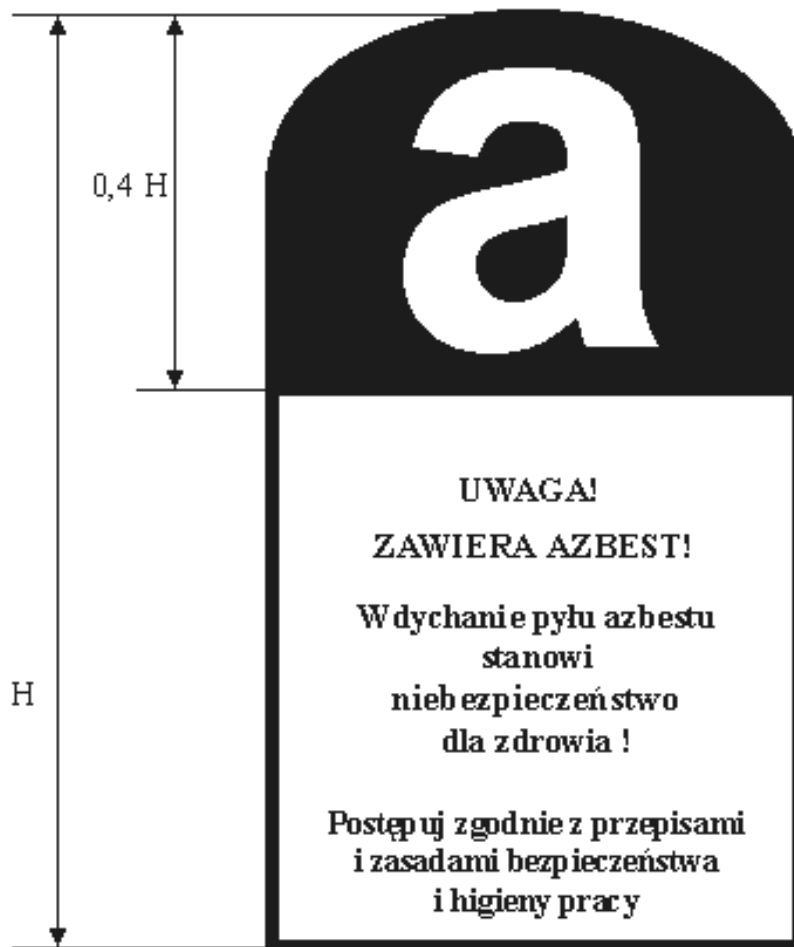


źródło: [www.mpig.gov.pl](http://www.mpig.gov.pl)

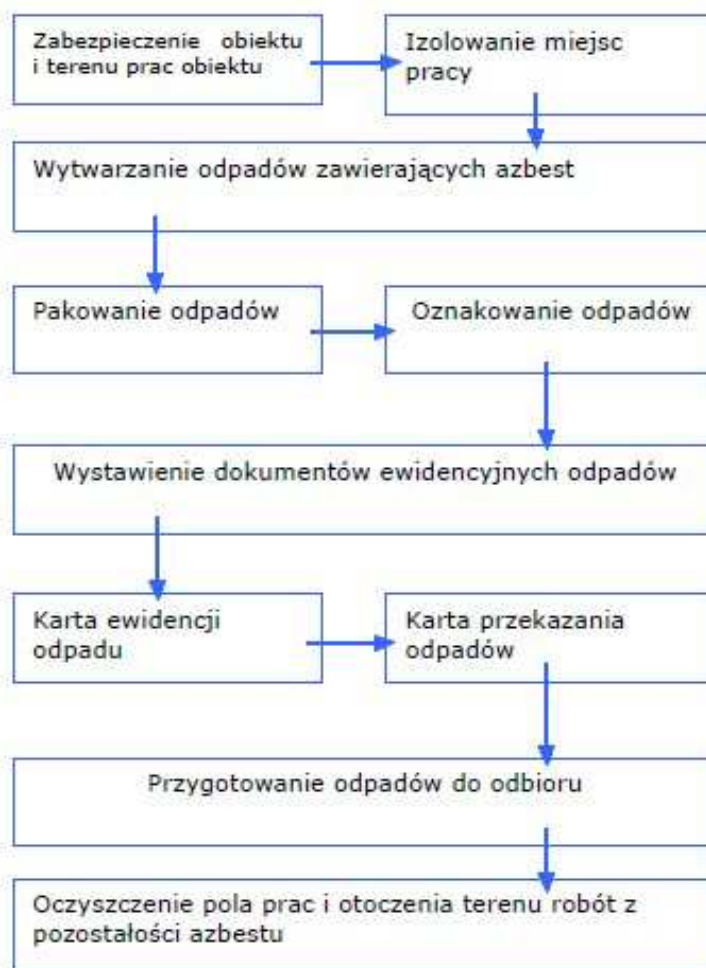
Zabezpieczanie wyrobów i odpadów zawierających azbest należy przeprowadzić następująco:

- Wyroby twarde o gęstości powyżej  $1000 \text{ kg/m}^3$  należy pakować w folię polietylenową o grubości minimum 2 mm.
- Pyły azbestowe oraz wyroby miękkie o gęstości poniżej  $1000 \text{ kg/m}^3$  należy przed opakowaniem zestalić przy pomocy cementu.
- Opakowania z odpadami powinny zostać szczelnie zamknięte o w trwały sposób oznakowane według wzoru poniżej:

Rysunek 7. Wzór oznakowania opakowań z odpadami zawierającymi azbest.



**Rysunek 8. Schemat procedury dotyczącej prac polegających na usuwaniu wyrobów zawierających azbest, wytwarzaniu odpadów niebezpiecznych, wraz z oczyszczaniem obiektu/terenu/instalacji azbestu.**



Po zakończeniu prac demontażowych teren robót oraz jego otoczenie należy doprowadzić do porządku. Wykonywane prace porządkowe należy wykonywać stosując metody uniemożliwiające emisję pyłu azbestowego do środowiska. Wykonawca prac jest także zobowiązany do przedstawienia zleceniodawcy pisemnego oświadczenia stwierdzającego prawidłowość wykonanych prac. W przypadku prac dotyczących azbestu miękkiego lub wyrobów zniszczonych i uszkodzonych, w pomieszczeniach oraz w przypadku prac obejmujących usuwanie krokidolitu wykonawca ma obowiązek przedstawienia wyników badań powietrza przeprowadzonych przez uprawnione do tego laboratorium lub instytucję.

#### **4.5. Transport i unieszkodliwianie odpadów zawierających azbest**

Obowiązek właściwego przygotowania do transportu odpadów zawierających azbest spoczywa na wytwórcy odpadów. Zgodnie z ustawą o odpadach transport odpadów wytworzonych przez ich wytwórcę nie wymaga uzyskania pozwolenia na prowadzenie działalności w zakresie transportu odpadów. Posiadacz odpadów, który prowadzi działalność w zakresie zbierania lub transportu odpadów jest obowiązany uzyskać zezwolenie na prowadzenie działalności, które wydawane jest przez starostę właściwego ze względu na miejsce siedziby i zamieszkania posiadacza odpadów. Zlecający usługę transportu odpadów jest zobowiązany do wskazania prowadzącemu taką działalność miejsca odbioru odpadów oraz posiadacza odpadów, do którego należy dostarczyć te odpady.

Do przedsiębiorcy prowadzącego działalność wyłącznie w zakresie ich transportu na składowisko należy:

- Posiadanie karty przekazania odpadu z potwierdzeniem przejęcia odpadu.
- Posiadanie dokumentu przewozowego z opisem odpadów niebezpiecznych.
- Posiadanie świadectwa dopuszczenia pojazdu do przewozu odpadów niebezpiecznych.
- Posiadanie przez kierowcę pojazdu zaświadczenia ADR o ukończeniu kursu dla kierowców pojazdów przewożących towary niebezpieczne.
- Utrzymanie porządku skrzyni ładunkowej pojazdu.
- Sprawdzenie umocowania przesyłki z odpadami w pojeździe.
- Sprawdzenie stanu opakowań i ich oznakowania odpowiednim znakiem.

Należy zaznaczyć, iż przekazanie odpadów zawierających azbest przez wytwórcę odpadów innemu posiadaczowi odpadów niebezpiecznych w celu dalszego transportu powinno odbywać się zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Prowadzący działalność w zakresie transportu odpadów niebezpiecznych zobowiązany jest na wspomnianej karcie do poświadczenia wykonania usługi transportowej. Wykorzystując kartę przekazania odpadów prowadzący działalność w zakresie transportu odpadów prowadzi także ilościową i jakościową ewidencję odpadów.

Odpady zawierające azbest transportowane są na składowisko odpadów niebezpiecznych. Następuje tam przekazanie odpadów posiadaczowi odpadów, czyli zarządcy składowiska i potwierdzenie tej operacji na karcie przekazania odpadu.

Poniższy schemat przedstawia procedurę dotyczącą przygotowania i transportu odpadów niebezpiecznych zawierających azbest.

Rysunek 9. Schemat procedury dotyczącej przygotowania i transportu odpadów niebezpiecznych zawierających azbest.



źródło: [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)

#### 4.6. Unieszkodliwianie odpadów zawierających azbest

Najbardziej powszechnym sposobem unieszkodliwiania azbestu jest jego składowanie. Materiały azbestowe nie mogą być poddawane odzyskowi czy innemu wykorzystaniu. Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, odpady zawierające azbest mogą być składowane na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na wydzielonych kwaterach składowisk odpadów innych niż niebezpieczne. Zarządca składowiska przyjmując odpady zobowiązany jest do potwierdzenia tego faktu na karcie przekazania odpadu. Deponowanie odpadów zawierających azbest należy prowadzić w sposób zabezpieczający przed emisją pyłu azbestowego do powietrza. Podstawowym zadaniem w tym zakresie jest niedopuszczenie do rozszczelnienia foliowych opakowań, które to zawierają azbest. Opakowania z odpadami powinny być zdejmowane z pojazdu transportującego przy użyciu urządzeń dźwigowych układając je warstwami. Deponowane materiały azbestowe powinny zostać zabezpieczone dodatkową folią lub warstwą gruntu o grubości 5 cm. Zabronione jest poruszanie się pojazdów mechanicznych po powierzchni składowanych odpadów.

**Tabela 4. Składowiska odpadów zawierających azbest na terenie województwa śląskiego.**

Lp.	Gmina	Miejscowość	Status
1	Sosnowiec	Sosnowiec	Planowane
2	Ogrodzieniec	Ogrodzieniec	Zamknięte
3	Świętochłowice	Świętochłowice	Zamknięte
4	Dąbrowa Górnicza	Dąbrowa Górnicza	Zakładowe
5	Dąbrowa Górnicza	Dąbrowa Górnicza	Zakładowe
6	Świętochłowice	Świętochłowice	Planowane
7	Jastrzębie Zdrój	Jastrzębie Zdrój	Ogólnodostępne
8	Knurów	Knurów	Ogólnodostępne

źródło: [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)

Poniżej przedstawiono szczegółowe dane dotyczące planowanych składowisk na terenie województwa śląskiego:

**Tabela 5. Składowiska planowane – Sosnowiec.**

SOSNOWIEC	
Charakter składowiska	Planowane
Nazwa	Budowa kompleksowego Systemu Gospodarki Odpadami w Sosnowcu
Ograniczenie terenowe	dla terenu Sosnowca
Województwo	Śląskie
Gmina	Sosnowiec
Miejscowość	Sosnowiec
Adres	ul. Grenadierów
Telefon	-
Całkowita pojemność [m <sup>3</sup> ]	-
Wolna pojemność [m <sup>3</sup> ]	-
Kody przyjmowanych odpadów	17 06 01, 17 06 05
Planowana pojemność [m <sup>3</sup> ]	26 000
Planowana data uruchomienia	2014 r.
Zarządca/Właściciel/Inwestor	Miejski Zakład Składowania Odpadów Sp. z o.o. w Sosnowcu
Adres właściciela	41-200 Sosnowiec, ul. Grenadierów, skr. poczt. 86
Telefon właściciela	32 263 47 23
E-mail	biuro@mzsosnowiec.pl
Strona www	mzso.sosnowiec.pl

źródło: [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)

**Tabela 6. Składowiska planowane – Świętochłowice.**

JASTRZĘBIE ZDRÓJ	
Charakter składowiska	Planowane
Nazwa	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Świętochłowicach
Ograniczenie terenowe	brak
Województwo	Śląskie
Gmina	Świętochłowice
Miejscowość	Świętochłowice
Adres	ul. Wojska Polskiego
Telefon	-
Całkowita pojemność [m <sup>3</sup> ]	-
Wolna pojemność [m <sup>3</sup> ]	-
Kody przyjmowanych odpadów	-
Planowana pojemność [m <sup>3</sup> ]	18 000
Planowana data uruchomienia	II połowa 2012 r.
Zarządca/Właściciel/Inwestor	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Świętochłowicach Sp. z o.o.
Adres właściciela	41-608 Świętochłowice, ul. Łagiewnicka 76
Telefon właściciela	32 34 51 570

źródło: [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)

Poniżej przedstawiono dane dotyczące funkcjonujących ogólnodostępnych składowisk na terenie województwa śląskiego:

**Tabela 7. Składowiska funkcjonujące - Jastrzębie Zdrój**

Jastrzębie Zdrój	
Charakter składowiska	Ogólnodostępne
Nazwa	COFINCO POLAND Sp. z o.o.
Ograniczenie terenowe	brak ograniczenia
Województwo	Śląskie
Gmina	Jastrzębie Zdrój
Miejscowość	Jastrzębie Zdrój
Adres	ul. Dębiny 36
Telefon	32 470 75 00
Całkowita pojemność [m <sup>3</sup> ]	16 000
Wolna pojemność [m <sup>3</sup> ]	50
Kody przyjmowanych odpadów	17 06 05
Cena przyjmowanych odpadów	200 zł/Mg
Godziny pracy	7:00-15:00
Plan rozbudowy	TAK
Planowana pojemność [m <sup>3</sup> ]	40 000
Planowana data uruchomienia	b.d
Rok zamknięcia	2014
Zarządca/Właściciel/Inwestor	COFINCO POLAND Sp. z o.o.
Adres właściciela	40-956 Katowice, ul. Graniczna 29
Telefon stacjonarny	32 256 44 18
E-mail	<a href="mailto:cofinco@cofinco.pl">cofinco@cofinco.pl</a>
Strona www	<a href="http://www.cofinco.pl">www.cofinco.pl</a>

źródło: [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)

**Tabela 8. Składowiska funkcjonujące - Knurów**

Knurów	
Charakter składowiska	Ogólnie dostępne
Nazwa	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, Knurów
Ograniczenie terenowe	odpady z terenu województwa śląskiego
Województwo	Śląskie
Gmina	Knurów
Miejscowość	Knurów
Adres	ul. Szybowa 44
Telefon	32 335 50 60
Całkowita pojemność [m <sup>3</sup> ]	280 090
Wolna pojemność [m <sup>3</sup> ]	280 090
Kody przyjmowanych odpadów	17 06 01, 17 06 05
Cena przyjmowanych odpadów	270 zł/Mg netto
Godziny pracy	6:00-15:00
Plan rozbudowy	NIE
Planowana pojemność [m <sup>3</sup> ]	-
Planowana data uruchomienia	-
Rok zamknięcia	2018
Zarządca/Właściciel/Inwestor	PPHU KOMART Sp. z o.o.
Adres właściciela	44-193 Knurów, ul. Szpitalna 7
Telefon stacjonarny	32 235 11 83
E-mail	sekretariat@komart.pl
Strona www	<a href="http://www.komart.pl">www.komart.pl</a>

źródło: [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)

Jak wynika z przedstawionych powyżej danych, obecnie na terenie województwa śląskiego funkcjonują dwa ogólnodostępne składowiska odpadów na których można deponować odpady w postaci materiałów zawierających azbest. Pierwsze z nich to składowisko zarządzane przez COFINCO POLAND Sp. z o.o., które funkcjonuje na terenie oddalonego o około 94 km Jastrzębia Zdroju. Drugie to Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, które zlokalizowane jest w oddalonym o ok. 114 km Knurowie.

## 5. Gospodarowanie wyrobami i odpadami zawierającymi azbest

### 5.1. Wyroby zawierające azbest

Na terenie Węgierska Górka przeprowadzona została inwentaryzacja materiałów azbestowych metodą spisu z natury, mająca na celu określenie lokalizacji, stanu oraz ilości wyrobów zawierających azbest. Na podstawie uzyskanych informacji sporządzono wymagane przepisami prawa ankiety, a następnie opracowane zostało tabelaryczne zestawienie obiektów, na których występuje azbest. W zestawieniu uwzględniono numery ewidencyjne obrębów i działek. Zaleca się, aby co roku zestawienie to aktualizowane było o dane i parametry z demontaży wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy.

Zgodnie z obowiązującymi wytycznymi, w celu ustalenia ilości wyrobów zawierających azbest w jednostce wagowej, stosuje się wskaźnik przeliczeniowy, który wynosi 11 kg na każdy m<sup>2</sup> eternitu. Zgodnie z tym przelicznikiem na terenie Gminy Węgierska Górka znajduje się obecnie szacunkowo 1051,77 Mg wyrobów zawierających azbest.

W poniższej tabeli przedstawione zostały dane odnośnie ilości wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Węgierska Górka.

**Tabela 9. Ilość wyrobów zawierających azbest znajdujących się na terenie Gminy Węgierska Górka.**

L.p.	Szacunkowa ilość wyrobów zawierających azbest [m <sup>2</sup> ]	Szacunkowa ilość wyrobów zawierających azbest [Mg]
1.	95615,00	1051,77

Wyroby zawierające azbest na terenie Gminy Węgierska Górka to głównie faliste i płaskie płyty azbestowo-cementowe, służące jako pokrycie dachowe w budynkach mieszkalnych oraz budynkach zabudowy gospodarczej.

Obiekty, w których znajdują się wyroby zawierające azbest na terenie Gminy Węgierska Górka to głównie domy mieszkalne oraz budynki gospodarcze. Szczegółowe informacje odnośnie rodzajów oraz liczby obiektów, w których występuje azbest, zostały zawarte w załączniku nr 1.

### 5.2 Sposób unieszkodliwiania wyrobów zawierających azbest

#### Zbiórka i transport odpadów

Poniżej zestawiono podmioty gospodarcze funkcjonujące na terenie województwa śląskiego, które zajmują się usuwaniem oraz transportem materiałów zawierających azbest i obejmują swoją działalnością Gminę Węgierska Górka.

**Tabela 10. Wykaz podmiotów gospodarczych posiadających siedzibę na terenie województwa śląskiego, prowadzących działalność związaną z unieszkodliwianiem azbestu.**

Lp.	Nazwa	Obszar działania	Adres	Zakres wykonywanych prac	Okres pozwolenia
1.	IZOLBUD Spółka Jawna, A. MIDura, F. Nycz	Województwo: śląskie, małopolskie	ul. Powstańców Śl. 6, 43-300 Bielsko-Biała	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> </ul>	2020
2.	"Paradise" B.Morawiec	woj. śląskie i ościenne	ul. Stalmacha 48, 42-700 Lubliniec	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2020
3.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami CORTEX-II Sp. z o.o	województwo śląskie	ul. Lotnicza 8, 41-250Czeladź	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> <li>szkolenia w zakresie azbestu</li> </ul>	2012
4.	IGO Sp. z o.o. Instytut Gospodarowania Odpadami	cały kraj	ul. Barbary 21 A, 40-053 Katowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> <li>identyfikacja azbestu w wyrobach</li> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> <li>szkolenia w zakresie azbestu</li> <li>programy</li> </ul>	2014
5.	Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego - Oddział Zamiejscowy w Katowicach Centrum Gospodarki Odpadami	cały kraj	ul. Kossutha 6, 40-844 Katowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>szkolenia w zakresie azbestu</li> <li>programy</li> </ul>	-
6.	INWEST Spółka z o.o.	cały kraj	ul. Traugutta 1, 44-100 Gliwice	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2026
7.	Firma Jarzombek PHU	cały kraj	ul. Gałęczki 41, 41-500 Chorzów	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2016

Lp.	Nazwa	Obszar działania	Adres	Zakres wykonywanych prac	Okres pozwolenia
				<ul style="list-style-type: none"> <li>identyfikacja azbestu w wyrobach</li> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> <li>szkolenia w zakresie azbestu</li> </ul>	
8.	Giełda Budowlana LABOR Karol Labus, Piotr Penczek Sp.jawna	Województwa: Śląskie, Dolnośląskie, Opolskie, Małopolskie, Łódzkie oraz miasta: Kielce, Warszawa	ul. Pukowca 15, 40-847 Katowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> <li>identyfikacja azbestu w wyrobach</li> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> <li>szkolenia w zakresie azbestu</li> </ul>	2016
9.	Przedsiębiorstwo Budownictwa Ogólnego i Usług MAL	Powiaty: Gliwice, Racibórz, Zabrze, Ruda Śląska, Mikołów	ul. Jasna 8, 44-100 Gliwice	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2012
10.	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe MIRBUD Sp. z o. o.	woj. śląskie	ul. Św. Maksymiliana Kolbego 10, 43-300 Bielsko-Biała	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> </ul>	2016
11.	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej (MPGK) Sp. z o.o.	transport - cały kraj, wytworzenie - woj. śląskie, opolskie, małopolskie	ul. Zaolszany 3, 44-120 Pyskowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2016
12.	PENTAGON PLASTICS.SYSTEMY HYDROIZOLACYJNE.WIKTOR KAŁAT	cały kraj	ul. Tuwima 9/1, 43-300 Bielsko-Biała	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>identyfikacja azbestu w wyrobach</li> <li>szkolenia w zakresie azbestu</li> <li>programy</li> </ul>	-
13.	PPU ELEKTRO Sp. z o.o.	Powiat Mikołów i Pszczyna	ul. Wyzwolenia 30, 43-170 Łaziska Górne	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> </ul>	2013
14.	Chłodnie Kominowe - Uniserv S.A.	cały kraj	ul. Ks. K. Woźniaka 7a	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>identyfikacja azbestu w wyrobach</li> </ul>	-

Lp.	Nazwa	Obszar działania	Adres	Zakres wykonywanych prac	Okres pozwolenia
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• oznaczanie zawartości azbestu</li> <li>• programy</li> </ul>	
15.	Beskid Sp. z o.o.	cały kraj	ul. Kabaty 2, 34-300 Żywiec	<ul style="list-style-type: none"> <li>• transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2015
16.	P.W. Ekotop Renata Kazibudzka	cały kraj	ul. Glogera 4/4, 42-200 Częstochowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• praca z azbestem</li> <li>• transport odpadów zawierających azbest</li> <li>• szkolenia w zakresie azbestu</li> </ul>	2012
17.	ESTA Sp. z o.o.	cały kraj	ul. Piotra Skargi 87, 41-706 Ruda Śląska	<ul style="list-style-type: none"> <li>• praca z azbestem</li> <li>• transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2013
18.	Firma Remontowo Budowlana Jerzy Bandurski	Powiat raciborski	ul. Mickiewicza 1, 47-420 Kuźnia Raciborska	<ul style="list-style-type: none"> <li>• praca z azbestem</li> <li>• identyfikacja azbestu w wyrobach</li> <li>• oznaczanie zawartości azbestu</li> <li>• szkolenia w zakresie azbestu</li> </ul>	-
19.	DAN-POL Sp. J.	-	ul. Murarska 28, 43-100 Tychy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• praca z azbestem</li> <li>•</li> </ul>	-
20.	Autoryzowany Zakład Budowlany	-	ul. Kresowa 29, 43-400 Cieszyn	<ul style="list-style-type: none"> <li>• praca z azbestem</li> <li>• transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2013
21.	Zakład Usług Termoizolacyjnych TERMOMAN	-	ul. Nałkowskiej 51, 43-400 Cieszyn	<ul style="list-style-type: none"> <li>• praca z azbestem</li> </ul>	2014
22.	Zakład Oczyszczania Miasta TROS-EKO Sp. z o.o.	cały kraj	ul. Bażantów, 43-450 Ustroń	<ul style="list-style-type: none"> <li>• transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2013
23.	Przedsiębiorstwo Budowlano-Inżynieryjne TROSBUD Leon Troszok	powiat cieszyński	ul. Bażantów 17, 43-450 Ustroń	<ul style="list-style-type: none"> <li>• praca z azbestem</li> </ul>	2013
24.	Autoryzowany Zakład Ogólnobudowlany S.C.Danuta i	woj. śląskie, dolnośląskie,	ul. Kresowa 27, 43-400 Cieszyn	<ul style="list-style-type: none"> <li>• praca z azbestem</li> </ul>	2013

Lp.	Nazwa	Obszar działania	Adres	Zakres wykonywanych prac	Okres pozwolenia
	Piotr GAWLIK	opolskie, małopolskie		<ul style="list-style-type: none"> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> <li>identyfikacja azbestu w wyrobach</li> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> <li>szkolenia w zakresie azbestu</li> </ul>	
25.	BUDOWNICTWO Obsługa Budownictwa Jan Piotrowski	powiat : Żory, Jastrzębie Zdrój, Pszczyna	ul. Kościelna 2, 43-254 Warszowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2014
26.	ZAKŁAD BUDOWLANY Roman TAJAK	cały kraj	ul. Rybnicka 206, 44- 240 Żory	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> </ul>	bezterminowo
27.	Firma P.H.U. SEVEN Henryk Staszewski	woj. śląskie, podkarpackie	ul. Michałowicka 9, 41- 503 Chorzów	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> </ul>	2015
28.	Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Sp. z o. o.	Jaworzno, Tychy, Chrzanów, Libiąż, Trzebinia, Chełmek	ul. Galmany 1, 43-600 Jaworzno	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2012
29.	Przedsiębiorstwo Remontowo- Budowlane ERBUD Sp. z o.o.	Miasto Żory, Powiat Wodzisławski, Miasto Jastrzębie Zdrój, Powiat Gliwicki, Powiat Pszczynski, Miasto Gliwice, Powiat raciborski, Miasto Rybnik, Miasto Katowice	ul. Podmiejska 71	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2012
30.	Blacharstwo-Dekarstwo- Murarstwo BEMA Benedykt Jerominek	woj. śląskie	ul. Zielona 4, 42-772 Kośmidry	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>identyfikacja azbestu w wyrobach</li> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> </ul>	2016
31.	EKOFOL II S.A.	województwo	ul. Korfantego 45, 41-	<ul style="list-style-type: none"> <li>programy</li> </ul>	2014

Lp.	Nazwa	Obszar działania	Adres	Zakres wykonywanych prac	Okres pozwolenia
		śląskie, opolskie, małopolskie	902 Bytom		
32.	Przedsiębiorstwo Budowlane CSBG Sp. z o.o.	cały kraj	ul. Graniczna 12, 41-300 Dąbrowa Górnicza	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> </ul>	bezterminowo
33.	Budomontaż Południe	cały kraj	ul. Strzelców Bytomskich 420, 41-935 Bytom	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> </ul>	-
34.	F.W. EWMAR Nariusz Wypysiński	woj. śląskie	ul. Lotników 54 seg D, 44-100 Gliwice	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2019
35.	F.P.U.H. GYNDACH II Piotr Hamerla	woj. śląskie	ul. Buhla 45, 44-217 Rybnik	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> </ul>	2018
36.	Zakład Remontowo Usługowo-Produkcyjny Marian Rabaszowski	cały kraj	ul. Turystyczna 29, 43-241 Łąka	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> </ul>	2020
37.	Główny Instytut Górnictwa - Laboratorium Badań Środowiska i Ochrony Powietrza	cały kraj	Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>identyfikacja azbestu w wyrobach</li> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> </ul>	-
38.	Główny Instytut Górnictwa - Laboratorium Pomiarów Zapylenia Powietrza	cały kraj	ul. Podleska 72, 43-190 Mikołów	<ul style="list-style-type: none"> <li>identyfikacja azbestu w wyrobach</li> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> </ul>	-
39.	PANELTECH Sp. z o.o., Laboratorium Ochrony Środowiska i Pracy	cały kraj	ul. Michałkowicka 24, 41-508 Chorzów	<ul style="list-style-type: none"> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> </ul>	-
40.	Pracownia Badań Środowiskowych	cały kraj	ul. Sobieskiego 23/5, 41-800 Zabrze	<ul style="list-style-type: none"> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> </ul>	-
41.	Śląskie Centrum Ochrony Pracy Sp. z o.o.	cały kraj	ul. Bocheńskiego 81, 40-847 Katowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> </ul>	-

Lp.	Nazwa	Obszar działania	Adres	Zakres wykonywanych prac	Okres pozwolenia
42.	Zakła Usług Technicznych ZUT S.C., Laboratorium Ochrony Środowiska i Warunków Pracy	cały kraj	ul. Ikara 128 b, 42-221 Częstochowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> </ul>	-
43.	AM-EKO Agnieszka Ostry	woj. śląskie, małopolskie, opolskie, świętokrzyskie i łódzkie	ul. 1-go Maja 246a, 41-710 Ruda Śląska	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> <li>identyfikacja azbestu w wyrobach</li> </ul>	-
44.	Agraf Przedsiębiorstwo Inżynieryjne	cały kraj	ul. Lecha 14, 41-710 Ruda Śląska	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> <li>identyfikacja azbestu w wyrobach</li> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> <li>programy</li> </ul>	2020
45.	DEKMAR Zakład Dekarsko-Blacharski	powiat gliwicki i rybnicki	ul. Wilsona 43, 44-190 Knurów	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> </ul>	2016
46.	"Drew-Dar" Dariusz Sośnicki	cały kraj	Kuźnica Stara 24, 42-141 Kuźnica Stara	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> <li>szkolenia w zakresie azbestu</li> </ul>	2021
47.	AT GROUP S.A	cały kraj	ul. Główna 5, 42-693 Krupski Młyn	<ul style="list-style-type: none"> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> <li>szkolenia w zakresie azbestu</li> <li>programy</li> </ul>	-
48.	P.U.B. T-tel	woj. śląskie	ul. Karpacka 22, 43-300 Bielsko-Biała	<ul style="list-style-type: none"> <li>praca z azbestem</li> <li>transport odpadów zawierających azbest</li> <li>programy</li> </ul>	2021
49.	PROJECT4ECO sp. z o.o.	cały kraj	ul. Pawła Stalmacha 17,	<ul style="list-style-type: none"> <li>oznaczanie zawartości azbestu</li> <li>szkolenia w zakresie azbestu</li> </ul>	-

Lp.	Nazwa	Obszar działania	Adres	Zakres wykonywanych prac	Okres pozwolenia
				<ul style="list-style-type: none"><li>• programy</li></ul>	
50.	Zakład Analiz Środowiskowych Eko-precyzja Czupryn Paweł	cały kraj	ul. Sikorskiego 10, 43-450 Ustroń	<ul style="list-style-type: none"><li>• identyfikacja azbestu w wyrobach</li><li>• oznaczanie zawartości azbestu</li><li>• szkolenia w zakresie azbestu</li></ul>	-

źródło: [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)

Warto pamiętać, iż oprócz ww. podmiotów, które posiadają swoją siedzibę na terenie województwa śląskiego, istnieje więcej firm, które choć nie mają siedziby na terenie wspomnianego województwa, to działają na obszarze całego kraju. Więcej informacji znajduje się na stronie internetowej: [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl).

Istnieją trzy główne metody unieszkodliwiania odpadów azbestowych: termiczne, chemiczne, składowanie.

#### Termiczne unieszkodliwianie odpadów azbestowych<sup>4</sup>

Jak wynika z dostępnych kart charakterystyk azbestu, odmiana chryzotylowa topi się w temperaturze powyżej 1500°C, natomiast odmiana amfibolowa w temperaturze bliskiej 1200°C. Dane te wskazują, iż termiczny kierunek unieszkodliwiania odpadów azbestowych, jest jak dotąd nierealny z uwagi na duże ilości materiałów azbestowych.

#### Chemiczne unieszkodliwienie wyrobów azbestowych<sup>5</sup>

Odpady azbestowe można unieszkodliwiać poprzez rozpuszczanie odpowiednio rozdrobnionych odpadów w odpowiednio stężonym roztworze kwasu fluorowodorowego. Produktem zachodzącej reakcji są fluorki wapnia, a także krzemionka. Opisana powyżej reakcja prowadzona jest w reaktorach, w temperaturze około 60 – 65 °C. Ograniczeniem metody są wysokie koszty utylizacji.

#### Składowanie odpadów<sup>5</sup>

Najbardziej popularny sposób unieszkodliwiania odpadów. Unieszkodliwianie odpadów azbestowych poprzez składowanie niesie ze sobą najniższe koszty. Należy jednak pamiętać o właściwościach omawianych wyrobów. Są one kruche, odporne na działanie czynników atmosferycznych, a także łamliwe. Wszelkie prace prowadzone na składowisku odpadów, które przyjmują odpady zawierające azbest powinny być prowadzone z zachowaniem szczególnych zasad BHP.

Szczegółowe informacje dotyczące funkcjonujących składowisk odpadów azbestowych na terenie województwa śląskiego zawarte zostały w rozdziale 4.6.

### **5.3. Harmonogram realizacji Programu**

Zgodnie z „Programem Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”, aby zrealizować trzy główne cele jakimi jest:

- usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest,
- minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych powodowanych kontaktem z włóknami azbestu,
- likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko,

należy skupić się na realizacji zadań, które podzielono na pięć grup tematycznych. Są to:

- 1) Zadania legislacyjne.
- 2) Działania edukacyjno-informacyjne obejmujące: działania skierowane do dzieci i młodzieży, szkolenia pracowników administracji rządowej i samorządowej, opracowywanie materiałów informacyjnych i edukacyjnych, ocenę i promocję technologii unicestwiania włókien azbestu w odpadach azbestowych, organizację krajowych i międzynarodowych szkoleń, seminariów, konferencji, kongresów i udział w nich.
- 3) Zadania w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest obejmujące: usuwanie wyrobów zawierających azbest z obiektów budowlanych, oczyszczanie terenów nieruchomości, oczyszczanie obiektów użyteczności publicznej, miejsc publicznych, terenów byłych zakładów produkujących wyroby zawierające azbest, budowę składowisk odpadów azbestowych oraz budowę instalacji i urządzeń do unicestwiania włókien azbestu w odpadach azbestowych, zadania wspierające, w tym wsparcie finansowe opracowywania programów usuwania wyrobów zawierających azbest oraz oczyszczania terenów z azbestu na wszystkich szczeblach.

---

<sup>4,4,5</sup> Na podstawie: PPUA, Bielsko Biala.

- 4) Monitoring realizacji Programu w postaci elektronicznego Systemu Informacji Przestrzennej monitoringu procesu usuwania wyrobów zawierających azbest;
- 5) Działania w zakresie oceny narażenia i ochrony zdrowia, w tym działalność Ośrodka Referencyjnego Badań i Oceny Ryzyka Zdrowotnego Związanych z Azbestem.

Realizacja znacznej większości zadań wyznaczonych w ramach wyżej wymienionych grup tematycznych nie leży w gestii samorządów szczebla gminnego, a tym samym Gminy Węgierska Górka. W poniższej tabeli przedstawiono praktyczne możliwości Gminy Węgierska Górka w kwestii zadań, których realizacja przyczyni się do skutecznej realizacji celów niniejszego *Programu*, stanowiąc jednocześnie plan harmonogramu działań na lata 2012-2032.

**Tabela 11. Plan harmonogramu działań na lata 2012-2032**

L.p.	Zadanie	Zakres działania	Termin realizacji
1.	Działania edukacyjno-informacyjne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• opracowanie systemu edukacyjnego dotyczącego szkodliwości azbestu,</li> <li>• informowanie poprzez stronę internetową lub ulotki o działaniach Miasta podjętych w celu likwidacji azbestu,</li> <li>• udostępnienie informacji poprzez stronę internetową o aktualnych aktach prawnych regulujących sposób zabezpieczenia, usuwania i unieszkodliwiania wyrobów zawierających azbest,</li> <li>• informowanie o potencjalnych źródłach dofinansowań w kwestii usuwania wyrobów zawierających azbest;</li> </ul>	2012-2032
2.	Usuwanie wyrobów zawierających azbest	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prowadzenie rejestru wniosków mieszkańców o dofinansowanie,</li> <li>• pozyskiwanie środków na realizację <i>Programu</i>,</li> <li>• przeprowadzenie szkoleń w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu nieruchomości,</li> </ul>	
3.	Monitoring realizacji programu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aktualizacja inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest na terenie Miasta,</li> <li>• sprawozdawczość w zakresie realizacji <i>Programu</i>,</li> </ul>	
4.	Ocena narażenia i ochrona zdrowia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• opracowanie i aktualizowanie mapy zagrożeń działania azbestu.</li> </ul>	

## 6. Koszty realizacji programu

W celu określenia niezbędnych kosztów związanych z realizacją niniejszego Programu oszacowane zostały wszelkie potrzebne wielkości dotyczące środków finansowych.

W celu określenia szacunkowych wartości posłużono się obecnymi wskaźnikami oraz cenami materiałów dostępnymi na stronach internetowych podmiotów gospodarczych zajmujących się usługami budowlanymi oraz sprzedażą materiałów budowlanych, prowadzących działalność na terenie lub w pobliżu Gminy Węgierska Górka.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami przewidziane prace budowlane oraz materiały budowlane obciążone są stawką podatku VAT 23%.

Ogólny koszt realizacji niniejszego Programu będzie sumą następujących elementów:

1. Kosztu usunięcia wyrobów zawierających azbest oraz transportu i unieszkodliwienia powstałych odpadów.
2. Kosztu wykonania nowych pokryć dachowych oraz izolacji termicznej ścian.

### **6.1. Koszty usunięcia wszystkich wyrobów zawierających azbest**

Na całkowity koszt usunięcia materiałów zawierających azbest składają się dwa elementy:

1. Koszt usunięcia materiałów zawierających azbest z obiektu budowlanego.
2. Koszt transportu i unieszkodliwienia odpadów zawierających azbest.

Dla potrzeb niniejszego Programu przyjęto następujące wskaźniki cenowe, odzwierciedlające obowiązujące ceny w 2012 roku<sup>6</sup>

**Tabela 12. Ceny związane z usuwaniem materiałów azbestowych z terenu Gminy Węgierska Górka.**

Lp.	Usługi	Cena netto
1.	Unieszkodliwianie odpadów o kodzie 17 06 05* (materiały konstrukcyjne zawierające azbest)	200 - 270 PLN / 1 Mg
2.	Demontaż azbestu, usługowe pakowanie odpadów poza terenem składowiska oraz koszt transportu	30 – 40 PLN / 1 m <sup>2</sup>

Źródło: firmy zarejestrowane na [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)

Z uwagi na fakt, iż powyższe ceny są cenami orientacyjnymi, a każda usługa wyceniana jest indywidualnie, poniżej przedstawiono uśrednione ceny poszczególnych usług. Należy pamiętać, iż na finalną wysokość ceny wpływa wiele czynników, m.in.:

- ilość materiałów zawierających azbest,
- rodzaj materiałów zawierających azbest,
- lokalizacja wyrobu zawierającego azbest (np. dach lub ściany),
- w przypadku pokryć dachowych – rodzaj dachu (np. jedno- lub dwuspadowy),
- odległość od miejsca utylizacji odpadów,
- stan materiałów zawierających azbest.

<sup>6</sup> Podczas wyceny posłużono się cenami sugerowanymi przez firmy zarejestrowane w bazie azbestowej ( [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)).

**Tabela 13. Uśrednione ceny związane z usuwaniem materiałów azbestowych z terenu Gminy Węgierska Górka.**

Lp.	Usługi	Cena netto
1.	Transport i unieszkodliwianie odpadów o kodzie 17 06 05* (materiały konstrukcyjne zawierające azbest)	235 zł / 1 Mg
2.	Demontaż azbestu, usługowe pakowanie odpadów poza terenem składowiska oraz koszt transportu	35 zł / 1 m <sup>2</sup>

Źródło: firmy zarejestrowane na [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)

Biorąc pod uwagę ceny zestawione w powyższej tabeli oszacowano całkowity koszt usuwania materiałów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka.

**Tabela 14. Szacowany, całkowity koszt usuwania materiałów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka.**

Lp.	Usługi	Cena netto
1.	Unieszkodliwianie odpadów o kodzie 17 06 05* (materiały konstrukcyjne zawierające azbest)	247 165,95
2.	Demontaż azbestu, usługowe pakowanie odpadów poza terenem składowiska oraz koszt transportu	3 346 525,00
SUMA		3 593 690,95

Źródło: obliczenia własne.

Jak wynika z powyższych zestawień całkowity koszt usunięcia materiałów zawierających azbest kształtuje się na poziomie **3 593 690,95 złotych netto**. W celu oszacowania kosztów usuwania, pakowania, unieszkodliwiania odpadów posłużono się cennikiem firm prowadzących swoją działalność na terenie województwa śląskiego, zarejestrowanych w Bazie Azbestowej ([www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl)). Podczas obliczeń przyjęto, iż materiały zawierające azbest pakowane będą poza terenem składowiska.

**Tabela 15. Ilość wyrobów zawierających azbest wraz z całkowitym kosztem ich usunięcia i unieszkodliwienia (teren Gminy Węgierska Górka).**

L.p.	Gmina	Szacunkowa ilość wyrobów zawierających azbest [m <sup>2</sup> ]	Szacunkowa ilość wyrobów zawierających azbest [Mg]	Koszt unieszkodliwienia odpadów netto [zł]	Koszt demontażu, transportu i pakowania netto [zł]
1.	Węgierska Górka	95615,00	1051,77	247 165,95	3 346 525,00

## **6.2. Koszty nowych pokryć dachowych i elewacji**

Poniżej przedstawione zostało zestawienie cen nowych pokryć dachowych oraz elewacji na podstawie cenników firm budowlanych. Ceny zawarte w tabelach nie zawierają podatku VAT.

**Tabela 16. Cena nowego pokrycia dachowego (koszt materiału).**

Lp.	Rodzaj pokrycia	Koszt netto za m <sup>2</sup> [zł]	Średni koszt [zł]
1.	Blachodachówka (blacha szwedzka)		
1.1.	• połysk	24,29 – 26,62	25,46
1.2.	• mat	25,73 – 28,87	27,30
2.	Blachodachówka (blacha austrijska)	19,79 – 22,36	21,08
3.	Blacha płaska powlekana		
3.1.	• połysk	22,80 – 29,14	25,97
3.2.	• mat	22,54 – 26,61	24,58
4.	Blacha trapezowa pokrywana poliestrem	22,79 – 59,78	41,29
5.	Blacha trapezowa ocynkowana	16,83 – 55,00	35,92
6.	Blacha trapezowa alucynk	18,25 – 39,12	28,69
7.	Dachówka cementowa	18,00 – 22,00	20,00
8.	Dachówka ceramiczna	26,60 – 108,00	67,30
9.	Gonty bitumiczne	25,00	25,00
10.	Papa oksydowana		
10.1.	• podkładowa	7,25 – 12,57	9,91
10.2.	• nawierzchniowa	9,15 – 14,60	11,88
11.	Papa z dodatkiem SBS		
11.1.	• podkładowa	12,48 – 18,70	15,59
11.2.	• nawierzchniowa	14,97 – 16,28	15,63
12.	Papa zgrzewalna		
12.1.	• modyfikowana podkładowa	10,75 – 14,60	12,68
12.2.	• modyfikowana nawierzchniowa	12,18 – 17,25	14,72
12.3.	• niemodyfikowana	7,08 – 10,86	8,97
13.	Płyta bitumiczna	14,68 – 17,35	16,02

Na podstawie zamieszczonej tabeli oszacowano średni koszt nowego pokrycia dachowego i wynosi on **23,58 zł netto** i jest to cena kosztów jednego metra kwadratowego materiału. Należy pamiętać, iż podane wyżej ceny to wartości uśrednione dla terenu całego kraju.

**Tabela 17. Cena nowego ocieplenia dachu (koszt materiału).**

Lp.	Rodzaj ocieplenia	Koszt netto za m <sup>2</sup> [zł]	Średni koszt [zł]
1.	Folia		
1.1.	• paroizolacyjna	1,03 - 1,40	1,22
1.2.	• paroprzepuszczalna	1,40 – 1,90	1,65
2.	Styropian	5,89 – 48,96	27,43
3.	Styropian laminowany papą	16,24 – 70,70	43,47
4.	Siatka	1,80 – 2,10	1,95
5.	Wełna mineralna		
5.1.	• grubość 100 mm	9,16 – 21,47	15,32
5.2.	• grubość 100 mm typ Rockmin	12,13 – 24,16	17,15

5.3.	• grubość 200 mm typ Uni Mata	28,57 – 44,25	36,41
------	-------------------------------	---------------	-------

Na podstawie powyższej tabeli oszacowano średnią cenę ocieplenia dachu i wynosi ona **18,08 zł netto** za metr kwadratowy materiału. Całkowita średnia cena materiałów potrzebnych do pokrycia i ocieplenia jednego metra kwadratowego nowego dachu wynosi **41,66 zł netto**. Należy pamiętać, iż podane wyżej ceny to wartości uśrednione dla terenu całego kraju.

**Tabela 18. Cena nowego ocieplenia ścian bocznych (koszt materiału).**

Lp.	Rodzaj ocieplenia	Koszt netto za m <sup>2</sup> [zł]	Średni koszt [zł]
1.	Wełna mineralna		
1.1.	• grubość 50 mm	4,78 – 15,45	10,16
1.2.	• grubość 100 mm	9,65 – 30,87	20,26
1.3.	• grubość 150 mm	14,53 – 46,12	30,33
1.4.	• grubość 180 mm	17,75 – 54,14	35,95
1.5.	• grubość 200 mm	20,06 – 70,48	45,27
2.	Styropian		
2.1.	• grubość 50 mm	5,89 – 9,50	7,69
2.2.	• grubość 80mm	9,40 – 15,20	12,3
2.3.	• grubość 100 mm	11,30 – 19,00	15,15
2.4.	• grubość 120 mm	13,65 – 22,80	18,23
2.5.	• grubość 150 mm	16,99 – 28,50	22,75
2.6.	• grubość 200 mm	27,36 – 48,96	38,16
3.	Siatka podtynkowa	0,95 – 1,76	1,36
4.	Tynk	Cena za kg 0,95 – 10,6	5,78

Na podstawie powyższej tabeli oszacowano średnią cenę ocieplenia ścian bocznych budynków i wynosi ona **27,68 zł netto**. Koszty te składają się na sumę średnich kosztów materiału izolacyjnego, siatki podtynkowej oraz tynku.

**Tabela 19. Koszty materiałów potrzebnych do zastąpienia materiałów zawierających azbest na terenie Gminy Węgierska Górka.**

L.p.	Gmina	Szacunkowa ilość wyrobów zawierających azbest [m <sup>2</sup> ]	Koszt nowych pokryć dachowych i elewacji [zł]
1.	Węgierska Górka	95 615,00	3983320,90

Zgodnie z tabelą powyżej szacowany koszt nowych pokryć dachowych i elewacji w budynkach, w których znajduje się azbest wynosi **3 983 320,90 zł netto**. Kwota ta nie obejmuje kosztów przeprowadzenia robót, ponieważ stawki firm remontowych wykazują się dużą zmiennością w czasie. Analizując rynek firm budowlanych oszacowano średnią cenę kosztów prac koniecznych do przeprowadzenia na kwotę 40 zł netto za metr kwadratowy pokrycia. W związku z tym całkowity koszt nowych pokryć dachowych i elewacji wraz z kosztami wykonanych prac wyniesie średnio około **7 807 920,90 zł netto**.

## 7. Możliwości pozyskania środków finansowych na działania związane z usuwaniem azbestu

W myśl „Programu oczyszczania kraju z azbestu na lata 2009-2032” do pokrycia kosztów związanych z usunięciem i unieszkodliwieniem materiałów zawierających azbest zobowiązani są właściciele – zarządcy obiektów.

Urząd Gminy Węgierska Górka podejmuje działania mające na celu usprawnienie procesu usuwania materiałów azbestowych, a także likwidacji skutków ich szkodliwości dla mieszkańców i środowiska. W tym celu stwarzane są możliwości dofinansowania ww. działań z funduszy jednostek samorządowych, środków celowych funduszy ekologicznych oraz funduszy Unii Europejskiej.

Zgodnie z „Programem oczyszczania kraju z azbestu na lata 2009 – 2032” istnieją następujące podstawowe instrumenty dofinansowania demontażu, transportu i unieszkodliwiania usuniętych wyrobów zawierających azbest:

- Narodowy i Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.
- Fundusze Unii Europejskiej.
- Bank Ochrony Środowiska S.A.

W poszczególnych województwach instrumenty finansowe wspierające bezpieczne eliminowanie z użytkowania wyrobów azbestowych oferowane są przez następujące instytucje:

- Wojewódzkie Fundusze Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.
- Bank Ochrony Środowiska S.A. (BOS) we współpracy z WFOŚiGW.
- Regionalne Programy Operacyjne dla poszczególnych województw.

W poniższych rozdziałach podaje się informacje nt. instrumentów finansowania działań związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest.

### **7.1. Narodowy i Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej<sup>7</sup>**

Program „Gospodarowanie odpadami innymi niż komunalne” utworzony został w celu racjonalizacji gospodarki zasobami naturalnymi i odpadami, a także zwiększenia udziału odpadów innych niż komunalne podlegających odzyskowi i prawidłowemu unieszkodliwianiu.

Część 2 ww. Programu dotyczy usuwania wyrobów zawierających azbest, którego celem jest także wzrost ilości unieszkodliwionych oraz zabezpieczonych odpadów zawierających azbest. Planowane zobowiązania dla bezzwrotnych form dofinansowania programu wynoszą 100 584,4 tys. zł. Wyплаты środków z podjętych i planowanych zobowiązań dla bezzwrotnych form dofinansowania programu wynoszą 119 762,7 tys. zł. Program wdrażany jest w latach 2010-2016, alokacja środków w latach 2011-2015, natomiast ich wydatkowanie do 31.12.2016r. Terminy naborów wniosków określają indywidualne WFOŚiGW i umieszczają na swojej stronie internetowej. Formę dofinansowania stanowi bezzwrotna dotacja.

---

<sup>7</sup> <http://www.nfosigw.gov.pl>

## **7.2. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**

WFOŚiGW w Katowicach udziela dotacji z udziałem środków udostępnionych przez NFOŚiGW. Udostępnianie środków jest nieodpłatne i bezzwrotne.

Kwota dofinansowania stanowi do 100% kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia w tym 50% kosztów kwalifikowanych, ze środków udostępnionych przez NFOŚiGW w formie dotacji. W celu otrzymania dotacji przez beneficjenta muszą zostać spełnione następujące warunki:

- 1) Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie Miasta, w której została przeprowadzona inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest,
- 2) Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie Miasta posiadającej program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest i jest z nim zgodne.

Beneficjenci końcowi programu to jednostki samorządu terytorialnego za pośrednictwem wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej.

Dotacja udzielana będzie na realizację przedsięwzięć w zakresie demontażu, zbierania, transportu oraz unieszkodliwiania lub zabezpieczenia odpadów zawierających azbest, zgodne z gminnymi programami usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest. Koszty kwalifikowane to koszty niezbędne do osiągnięcia efektu ekologicznego i obejmują wyłącznie koszty demontażu, zbierania, transportu i unieszkodliwiania lub zabezpieczenia odpadów zawierających azbest. Szczegółowe informacje: <http://www.nfosigw.gov.pl> , <http://www.wfosigw.katowice.pl>.

## **7.3. Bank Ochrony Środowiska S.A.<sup>8</sup>**

Bank Ochrony Środowiska S.A. w porozumieniu z WFOŚiGW udziela kredytów na działania związane m.in. z usuwaniem materiałów zawierających azbest.

### **Przedmiot kredytowania**

Realizacja zadań proekologicznych zgodnych z celami przepisów ochrony środowiska oraz priorytetami określonymi w polityce ekologicznej państwa i województwa, ujętymi na liście przedsięwzięć priorytetowych Funduszu.

### **Procedura**

Wnioski kredytowe można składać w placówkach Funduszu lub Banku, (Fundusz rozpatruje wnioski w części ogólnej i ekologiczno-technicznej, Bank - w części ekonomicznej)

### **Warunki kredytowania**

Dla kredytów ze środków Banku z dopłatami Funduszu do oprocentowania:

- wartość kredytu: do 75% nakładów inwestycyjnych
- oprocentowanie: 0,7s.r.w. nie mniej niż 3% w skali rocznej (indywidualnie negocjowane przez wnioskodawców z Bankiem i Funduszem)
- okres kredytowania: do 5 lat od daty zakończenia zadania
- okres karencji: nie dłużej niż rok od planowanego terminu zakończenia zadania

Dla kredytów konsorcjalnych zasady i warunki kredytowania określone są w trybie indywidualnym, przy założeniu udziału środków Banku, w wysokości co najmniej 50% kwoty kredytu, funduszu nie więcej niż 50% kwoty kredytu. Więcej informacji: [www.bosbank.pl](http://www.bosbank.pl)

---

<sup>8</sup> <http://www.bosbank.pl>

#### **7.4. Regionalny Program Operacyjny Województwa Śląskiego<sup>9</sup>**

Program: Regionalny Program Województwa Śląskiego

Priorytet: V Środowisko

Działanie: 5.2. Gospodarka odpadami

##### **Ogólne informacje**

Celem działania jest ograniczenie ilości odpadów deponowanych i zdeponowanych w środowisku.

Wsparcie uzyskują projekty, które przyczynią się do ograniczenia ilości i szkodliwości odpadów w środowisku.

##### **Beneficjent**

O dofinansowanie mogą starać się:

- **jednostki samorządu terytorialnego, ich związki i stowarzyszenia,**
- podmioty, w których większość udziałów lub akcji posiadają jednostki samorządu terytorialnego lub ich związki i stowarzyszenia,
- podmioty działające na zlecenie jednostek samorządu terytorialnego, wybrane zgodnie z prawem zamówień publicznych,
- jednostki zaliczane do sektora finansów publicznych posiadające osobowość prawną (nie wymienione wyżej),
- porozumienia podmiotów wymienionych w pkt 1-4 reprezentowane przez lidera,
- podmioty działające w oparciu o umowę/ porozumienie zgodne z zapisami ustawy o partnerstwie publiczno – prywatnym.

##### **Przeznaczenie**

Przykładowe rodzaje projektów :

- rozwój selektywnej zbiórki odpadów wraz z akcją promocyjno-edukacyjną,
- budowa i rozwój zakładów odzysku i unieszkodliwiania odpadów (za wyjątkiem składowisk odpadów),
- **kompleksowe oczyszczanie terenu z odpadów zawierających azbest, a także usuwanie azbestu z budynków użyteczności publicznej wraz z zapewnieniem bezpiecznego unieszkodliwiania odpadów,**
- rekultywacja obszarów zdegradowanych oraz likwidacja składowisk odpadów, w tym dzikich wysypisk na cele przyrodnicze.

##### **Forma wsparcia**

Maksymalny udział środków UE w wydatkach kwalifikowalnych na poziomie projektu (proc.)

- wsparcie dla projektów, które nie nosi znamion pomocy publicznej, jest możliwe do wysokości 85 proc. kosztów kwalifikowalnych projektu. Wsparcie dla projektów, które nosi znamiona pomocy publicznej, jest możliwe do wysokości określonej we właściwym rozporządzeniu Ministra Rozwoju Regionalnego w sprawie pomocy publicznej. Minimalny udział środków UE w wydatkach kwalifikowalnych na poziomie projektu wynosi 20 proc.

Minimalny wkład własny beneficjenta (proc.) - jeśli dotyczy :

---

<sup>9</sup> Źródło: <http://www.funduszeuropejskie.gov.pl>

- 15 proc. kosztów kwalifikowalnych inwestycji

Minimalna / Maksymalna kwota wsparcia - jeśli dotyczy:

- Zgodnie z zapisami dokumentu „Linia demarkacyjna”

Więcej informacji: <http://www.funduszeuropejskie.gov.pl>

## 8. Monitoring realizacji *Programu*

Monitoring realizacji „*Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka na lata 2012-2032*” pozwoli na bieżącą analizę, a także kontrolę zgodności założeń *Programu* z rzeczywistymi działaniami, które podejmowane będą przez właścicieli obiektów.

W celu umożliwienia prowadzenia monitoringu realizacji *Programu*, wyznaczono wskaźniki, służące do oceny wdrażania „*Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta Węgierska Górka na lata 2012-2032*”. Wskaźniki te zestawione zostały poniżej.

Wyznaczone wskaźniki służące do oceny wdrażania *Programu*:

1. Ilość wyrobów zawierających azbest na 1 km<sup>2</sup> powierzchni Gminy Węgierska Górka [Mg/km<sup>2</sup>].
2. Ilość unieszkodliwionych odpadów niebezpiecznych zawierających azbest [Mg/rok].
3. Nakłady finansowe poniesione na usunięcie odpadów zawierających azbest [zł].
4. Powierzchnia wyrobów zawierających azbest [m<sup>2</sup>].
5. Procentowa ilość usuniętych odpadów zawierających azbest w stosunku do ilości zinwentaryzowanej przed realizacją *Programu*.
6. Ilość obiektów z wyrobami zawierającymi azbest.

Na podstawie bazy danych o lokalizacji oraz powierzchni pokryć dachowych wykonanych z płyt azbestowo-cementowych oraz proponowanych powyżej wskaźników oceny wdrażania *Programu*, możliwe będzie monitorowanie „*Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka na lata 2012-2032*”.

## 9. Streszczenie

Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka na lata 2012-2032 zawiera:

- Charakterystykę Gminy Węgierska Górka, a w tym informacje dotyczące:
  - położenia,
  - zasobów ludzkich,
  - ogólnej charakterystyki infrastruktury,
  - uwarunkowań ekonomicznych,
  - klimatu,
  - ukształtowania powierzchni,
  - warunków hydrologicznych,
  - surowców mineralnych.
- Wiadomości ogólne o azbecie, w tym informacje dotyczące:
  - budowy i rodzaju azbestu,
  - właściwości i zastosowania azbestu,
  - źródeł narażenia na działanie azbestu,
  - wpływu azbestu na organizm człowieka.
- Sposoby postępowania z materiałami zawierającymi azbest, a w tym :
  - obowiązki i postępowanie właścicieli i zarządców przy użytkowaniu obiektów i terenów z wyrobami zawierającymi azbest,
  - obowiązki i postępowanie właścicieli i zarządców, przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest z obiektów lub terenów,
  - obowiązki podmiotów gospodarczych zajmujących się usuwaniem materiałów zawierających azbest, postępowanie przy pracach przygotowawczych do usuwania wyrobów zawierających azbest.
- Gospodarowanie wyrobami zawierającymi azbest na terenie Gminy Węgierska Górka, a w tym:
  - wyroby zawierające azbest na terenie Gminy,
  - dotychczasowa realizacja PUA na terenie Gminy,
  - sposób unieszkodliwiania wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy,
  - harmonogram realizacji *Programu*.
- Koszty związane z realizacją *Programu*, a w tym informacje dotyczące:
  - kosztów usunięcia wszystkich wyrobów zawierających azbest,
  - kosztów nowych pokryć dachowych i elewacji.

Oszacowana ilość materiałów zawierających azbest na terenie Gminy Węgierska Górka szacuje się na **1051,77 Mg**. Całkowity koszt usunięcia materiałów zawierających azbest kształtuje się na poziomie **3 593 690,95 złotych netto**. Całkowity koszt nowych pokryć dachowych i elewacji wraz z kosztami wykonanych prac wyniesie średnio około **7 807 920,90 zł netto**. Przewidywany koniec realizacji Programu wyznaczony został zgodnie z „*Programem Oczyszczania Kraju z Azbestu*” i przypada na rok 2032. Data ta wydaje się odległą, jednak z uwagi na ilość materiałów zawierających azbest na terenie Gminy Węgierska Górka oraz koszty związane z ich usunięciem, należy systematycznie realizować założenia niniejszego *Programu*.

## 10. Bibliografia

1. *Program Ochrony Środowiska dla Gminy Węgierska Górka;*
2. *Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032;*
3. *Program Ochrony Środowiska dla województwa śląskiego;*
4. *Program Ochrony Środowiska dla powiatu żywieckiego;*
5. *Plan Gospodarki Odpadami dla powiatu żywieckiego;*
6. *Program usuwania azbestu dla powiatu bielskiego;*
7. *Plan usuwania wyrobów zawierających azbest z obiektów użyteczności publicznej stanowiących lub będących w zarządzaniu, administrowaniu przez organy administracji publicznej na szczeblu wojewódzkim, powiatowym i gminnym;*
8. *Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego 2007-2013;*
9. [www.nfosigw.gov.pl](http://www.nfosigw.gov.pl);
10. [www.wfosigw.pl](http://www.wfosigw.pl);
11. <http://www.funduszeuropejskie.gov.pl>;
12. [www.mg.gov.pl](http://www.mg.gov.pl).

## **ZAŁĄCZNIK NR 1**

*Lokalizacja i charakterystyka materiałów zawierających azbest,  
występujących na terenie Gminy Węgierska Górka*

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

LP.	GMINA	SOŁECTWO	ULICA	USYTUOWANIE AZBESTU	RODZAJ WYROBU	IŁOŚĆ AZBESTU [m2]	RODZAJ ZABUDOWY	STOPIEŃ PILNOŚCI	NUMER DZIAŁKI EWIDENCYJNEJ	NUMER OBSZARU EWIDENCYJ NGO	WŁASNOŚĆ
1	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 5	1	2	200	b. gospodarczy	3	616/5	0001	1
2	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 5	1	1	240	b. mieszkalny	3	616/5	0001	1
3	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 6	1	2	180	b. mieszkalny	3	645/29	0001	1
4	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 7	1	2	120	b. mieszkalny	2	6792	0001	1
5	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 19	1	1	180	b. mieszkalny	3	616/11 616/12	0001	1
6	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 21	1	1	120	b. mieszkalny	3	616/13	0001	1
7	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 22	1	1	200	b. mieszkalny	3	708/1	0001	1
8	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 22	1	1	120	b. mieszkalny	3	708/1	0001	1
9	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 23	1	1	100	b. mieszkalny	3	616/15	0001	1
10	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 23	1	1	130	b. gospodarczy	3	616/15	0001	1
11	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 26	1	1	120	b. mieszkalny	3	708/9	0001	1
12	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 27/1	1	2	20	b. gospodarczy	3	601/1	0001	1
13	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 27/2	1	2	20	b. gospodarczy	3	601/1	0001	1
14	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 28	1	1	170	b. mieszkalny	3	708/50	0001	1
15	Węgierska Górka	CIEĆCINA	3 Maja 35	1,2	1	450	b. mieszkalny	3	708/13	0001	1
16	Węgierska Górka	CIEĆCINA	Barwna 2	1	2	130	b. mieszkalny	3	466/16	0001	1
17	Węgierska Górka	CIEĆCINA	Barwna 3	1	1	150	b. mieszkalny	3	466/23	0001	1
18	Węgierska Górka	CIEĆCINA	Barwna 5	1	2	60	b. gospodarczy	3	466/11	0001	1
19	Węgierska Górka	CIEĆCINA	Barwna 7	1	2	130	b. mieszkalny	2	466/7	0001	1
20	Węgierska Górka	CIEĆCINA	Biegunów 8	1	1	120	b. mieszkalno- gospodarczy	2	4007/1	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

21	Węgierska Górka	CIECINA	Biegunów 10	1	1	160	b. mieszkalny	3	4027/1	0001	1
22	Węgierska Górka	CIECINA	Biegunów 10	1	1	80	b. gospodarczy	3	4027/1	0001	1
23	Węgierska Górka	CIECINA	Biegunów 12	1	1	120	b. mieszkalny	3	4078/1	0001	1
24	Węgierska Górka	CIECINA	Biegunów 12	1	1	200	b. gospodarczy	3	4096/1	0001	1
25	Węgierska Górka	CIECINA	Biegunów 13	1	1	140	b. mieszkalny	2	4031/2	0001	1
26	Węgierska Górka	CIECINA	Biegunów 13	1	2	80	b. gospodarczy	3	4031/2	0001	1
27	Węgierska Górka	CIECINA	Biegunów 16	1	1	140	b. mieszkalny	3	4074/4	0001	1
28	Węgierska Górka	CIECINA	Biegunów 18	1	2	120	b. mieszkalny	3	4074/2	0001	1
29	Węgierska Górka	CIECINA	Biegunów 20	1	1	180	b. mieszkalny	3	4096/5	0001	1
30	Węgierska Górka	CIECINA	Biegunów 26	1	2	200	b. mieszkalno-gospodarczy	2	4191/1	0001	1
31	Węgierska Górka	CIECINA	Brańków 2	1	1	70	b. gospodarczy	2	2079/9	0001	1
32	Węgierska Górka	CIECINA	Brańków 2	1	2	100	b. gospodarczy	2	2079/9	0001	1
33	Węgierska Górka	CIECINA	Brańków 3	1	1	120	b. mieszkalny	3	1863/19	0001	1
34	Węgierska Górka	CIECINA	Brańków 3	1	1	40	b. gospodarczy	3	1863/19	0001	1
35	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 1	1	1	60	b. mieszkalny	3	703/1	0001	1
36	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 2	1	2	110	b. gospodarczy	3	703/6	0001	1
37	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 2	2	1	10	b. gospodarczy	3	703/6	0001	1
38	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 4	1	2	60	b. gospodarczy	3	811/1	0001	1
39	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 6	2	1	50	b. mieszkalny	2	812/1	0001	1
40	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 10	1	1	220	b. mieszkalny	2	887/1	0001	1
41	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 11	1	1	50	b. mieszkalny	3	1032/2	0001	1
42	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 11	1	2	40	b. gospodarczy	3	1032/2	0001	1
43	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 17	1	1	150	b. mieszkalny	3	1150/5	0001	1
44	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 21	1	1	120	b. mieszkalny	3	1301/9	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

45	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 23	1	2	40	b. gospodarczy	3	1301/10	0001	1
46	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 24	1	1	150	b. mieszkalny	3	983/5	0001	1
47	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 28	1	1	150	b. mieszkalny	3	1301/4	0001	1
48	Węgierska Górka	CIECINA	Bystry Potok 33	2	1	50	b. mieszkalny	3	1420/30	0001	1
49	Węgierska Górka	CIECINA	Cicha 2	1	1	70	b. gospodarczy	3	2613/2	0001	1
50	Węgierska Górka	CIECINA	Dębowa 1	1	1	120	b. mieszkalny	3	703/1	0001	1
51	Węgierska Górka	CIECINA	Dębowa 4	1	1	140	b. mieszkalny	3	895/3	0001	1
52	Węgierska Górka	CIECINA	Dębowa 5	1	1	150	b. mieszkalny	2	817/1	0001	1
53	Węgierska Górka	CIECINA	Dębowa 10	2	1	110	b. mieszkalny	3	897/1	0001	1
54	Węgierska Górka	CIECINA	Dębowa 15	1	1	110	b. mieszkalny	3	876/5	0001	1
55	Węgierska Górka	CIECINA	Dębowa 21	1	1	100	b. gospodarczy	3	874/8	0001	1
56	Węgierska Górka	CIECINA	Dworkowa 10	1	1	200	b. mieszkalny	3	5011/9	0001	1
57	Węgierska Górka	CIECINA	Dziedziców 1	1	1	120	b. mieszkalny	2	466/34	0001	1
58	Węgierska Górka	CIECINA	Dziedziców 1	1	2	90	b. gospodarczy	2	466/34	0001	1
59	Węgierska Górka	CIECINA	Fabisiów 1	1	1	70	b. mieszkalny	3	2993/9	0001	1
60	Węgierska Górka	CIECINA	Fabisiów 2	1	1	180	b. mieszkalny	3	3930/8	0001	1
61	Węgierska Górka	CIECINA	Fabisiów 2	1	1	140	b. gospodarczy	3	3930/8	0001	1
62	Węgierska Górka	CIECINA	Fabisiów 4	1	1	100	b. mieszkalny	3	3937/7	0001	1
63	Węgierska Górka	CIECINA	Fabisiów 4	1	1	140	b. gospodarczy	3	3937/7	0001	1
64	Węgierska Górka	CIECINA	Fabisiów 5	1	1	270	b. mieszkalny	2	3781	0001	1
65	Węgierska Górka	CIECINA	Fabisiów 5	1	1	20	b. gospodarczy	3	3781	0001	1
66	Węgierska Górka	CIECINA	Fabisiów 8	1	1	260	b. mieszkalno-gospodarczy	3	3818/9	0001	1
67	Węgierska Górka	CIECINA	Ficońka 2	1	1	100	b. gospodarczy	3	4725/3 4725/5	0001	1
68	Węgierska Górka	CIECINA	Ficońka 4	1	1	250	b. gospodarczy	3	4721	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

69	Węgierska Górka	CIECINA	Ficońka 5	1	1	220	b. mieszkalny	3	4719	0001	1
70	Węgierska Górka	CIECINA	Górska 32	1,2	1	60	b. gospodarczy	3	1849/3	0001	1
71	Węgierska Górka	CIECINA	Górska 32	3	1	250	zdeponowany	3	1849/3	0001	1
72	Węgierska Górka	CIECINA	Górska 36	1	2	180	b. mieszkalny	3	1849/4	0001	1
73	Węgierska Górka	CIECINA	Graniczna 3	1	2	64	b. gospodarczy	3	1373/1	0001	1
74	Węgierska Górka	CIECINA	Graniczna 4	1	1	140	b. gospodarczy	3	1371	0001	1
75	Węgierska Górka	CIECINA	Graniczna 13	2	1	40	b. mieszkalny	3	5084/2	0001	1
76	Węgierska Górka	CIECINA	Graniczna 15	1	1	60	b. mieszkalny	3	5083/1	0001	1
77	Węgierska Górka	CIECINA	Graniczna 142	1	1	25	b. gospodarczy	3	1562	0001	1
78	Węgierska Górka	CIECINA	Graniczna 143	1,2	1	160	b. mieszkalny	3	4962/8	0001	1
79	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II	1	1	110	pustostan	3	3/15	0001	1
80	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 2	1	1	60	b. mieszkalny	3	5097/11 5097/13	0001	1
81	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 4	1	1	50	b. mieszkalny	3	5078/5	0001	1
82	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 4/1	1	1	50	b. mieszkalny	3	5078/5	0001	1
83	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 9	1	1	120	b. mieszkalny	3	6832	0001	1
84	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 15	1	1	170	b. mieszkalny	3	6851	0001	1
85	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 15	2	1	45	b. mieszkalny	3	6851	0001	1
86	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 17	1	1	140	b. mieszkalny	3	5107/3 5107/4	0001	1
87	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 25	1	2	200	b. mieszkalny	3	5122/4	0001	1
88	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 37	1	2	240	b. mieszkalny	3	5175/3	0001	1
89	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 37	2	1	40	b. mieszkalny	3	5175/3	0001	1
90	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 39	1	1	50	b. gospodarczy	3	5159/1	0001	1
91	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 53	1	1	120	b. mieszkalny	3	5205/4	0001	1
92	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 81	1	1	110	b. mieszkalny	3	5270/12	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

93	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 85 A	1	2	60	b. gospodarczy	3	5270/10	0001	1
94	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 109	2	1	40	b. mieszkalny	3	3/15	0001	1
95	Węgierska Górka	CIECINA	Jana Pawła II 109	1	2	15	b. gospodarczy	3	3/15	0001	1
96	Węgierska Górka	CIECINA	Jesionowa 4	1	1	70	b. przemysłowy	3	6780	0001	0
97	Węgierska Górka	CIECINA	Jesionowa 7	1	1	120	b. mieszkalny	3	1143	0001	1
98	Węgierska Górka	CIECINA	Kasztanowa 8	1	1	80	b. mieszkalny	2	1715/62	0001	1
99	Węgierska Górka	CIECINA	Kasztanowa 18	1	2	20	b. gospodarczy	3	1456/8	0001	1
100	Węgierska Górka	CIECINA	Kasztanowa 22	1	2	140	b. mieszkalny	2	1458/3	0001	1
101	Węgierska Górka	CIECINA	Klonowa 8	1	1	120	b. mieszkalny	3	804	0001	1
102	Węgierska Górka	CIECINA	Klonowa 8	1	2	100	b. gospodarczy	3	804	0001	1
103	Węgierska Górka	CIECINA	Kolejowa 4	1	2	20	warsztat	3	1275/24	0001	0
104	Węgierska Górka	CIECINA	Kowali 1	1	1	140	b. mieszkalny	2	2091/42	0001	1
105	Węgierska Górka	CIECINA	Kowali 12	1	2	50	b. gospodarczy	3	2468	0001	1
106	Węgierska Górka	CIECINA	Kowali 15	1	1	80	b. gospodarczy	3	2116/4	0001	1
107	Węgierska Górka	CIECINA	Kowali 15	1	2	120	b. mieszkalny	3	2116/4	0001	1
108	Węgierska Górka	CIECINA	Kowali 17	1	2	140	b. mieszkalny	3	2117/2	0001	1
109	Węgierska Górka	CIECINA	Kowali 19	1	2	140	b. mieszkalny	2	2175/2	0001	1
110	Węgierska Górka	CIECINA	Kowali 19	1	2	80	b. gospodarczy	2	2175/2	0001	1
111	Węgierska Górka	CIECINA	Kowali 24	1	1	155	b. mieszkalny	2	2448/11	0001	1
112	Węgierska Górka	CIECINA	Kowali 32	1	2	40	b. gospodarczy	3	2448/2	0001	1
113	Węgierska Górka	CIECINA	Kowali 34	1	1	120	b. gospodarczy	3	2448/27	0001	1
114	Węgierska Górka	CIECINA	Krótką 2	1,2	1	220	b. mieszkalny	2	4618/8 4618/9	0001	1
115	Węgierska Górka	CIECINA	Krótką 4	1	1	70	b. gospodarczy	3	2608/23 2608/24	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

116	Węgierska Górka	CIECINA	Kwiatowa 1	1	2	60	b. gospodarczy	3	4924/31	0001	1
117	Węgierska Górka	CIECINA	Kwiatowa 11	1	1	160	b. mieszkalny	3	4941/2	0001	1
118	Węgierska Górka	CIECINA	Kwiatowa 12	1	2	20	b. gospodarczy	3	4975/3	0001	1
119	Węgierska Górka	CIECINA	Kwiatowa 15	1	1	110	b. mieszkalny	3	4966/12	0001	1
120	Węgierska Górka	CIECINA	Kwiatowa 26	1	1	120	b. mieszkalny	3	4985/5	0001	1
121	Węgierska Górka	CIECINA	Kwiatowa 26	1	1	40	b. gospodarczy	3	4985/5	0001	1
122	Węgierska Górka	CIECINA	Laskowa 1	1	1	120	garaż	3	4749/3	0001	1
123	Węgierska Górka	CIECINA	Laskowa 7	1	1	140	b. mieszkalny	2	4764/2	0001	1
124	Węgierska Górka	CIECINA	Laskowa 7	1	1	110	b. gospodarczy	2	4764/2	0001	1
125	Węgierska Górka	CIECINA	Leśna 1	1	1	200	b. mieszkalny	3	4940/2	0001	1
126	Węgierska Górka	CIECINA	Leśna 1	1	2	130	b. gospodarczy	3	4940/2	0001	1
127	Węgierska Górka	CIECINA	Leśna 2	1	1	110	b. mieszkalny	3	4966/4	0001	1
128	Węgierska Górka	CIECINA	Leśna 8	2	1	80	b. mieszkalny	3	4966/19	0001	1
129	Węgierska Górka	CIECINA	Leśna 8	1	1	48	b. gospodarczy	3	4966/19	0001	1
130	Węgierska Górka	CIECINA	Lipowa 4	1	2	120	b. mieszkalny	3	4730/10 4730/7	0001	1
131	Węgierska Górka	CIECINA	Lipowa 4	1	1	170	b. gospodarczy	3	4730/7	0001	1
132	Węgierska Górka	CIECINA	Lipowa 5	1,2	1	160	b. mieszkalny	2	4630	0001	1
133	Węgierska Górka	CIECINA	Lipowskich 5	1	1	120	b. gospodarczy	3	1455/12	0001	1
134	Węgierska Górka	CIECINA	Lipowskich 8	1	1	140	b. mieszkalny	3	1715/54	0001	1
135	Węgierska Górka	CIECINA	Lipowskich 10	1	1	140	b. mieszkalny	2	1715/18	0001	1
136	Węgierska Górka	CIECINA	Lipowskich 10	1	1	120	b. gospodarczy	2	1715/18	0001	1
137	Węgierska Górka	CIECINA	Lipowskich 14	1	1	80	b. gospodarczy	3	1715/19	0001	1
138	Węgierska Górka	CIECINA	Mickiewicza 5	1	1	800	b. mieszkalny	3	98/86 98/87	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

139	Węgierska Górka	CIECINA	Mickiewicza 9	2	1	40	b. mieszkalny	3	317/16	0001	1
140	Węgierska Górka	CIECINA	Mickiewicza 13	1	1	120	b. mieszkalny	3	317/10	0001	1
141	Węgierska Górka	CIECINA	Mickiewicza 14	1	1	150	b. mieszkalny	3	344/6	0001	1
142	Węgierska Górka	CIECINA	Mickiewicza 19	1	1	80	b. gospodarczy	3	310/6	0001	1
143	Węgierska Górka	CIECINA	Mickiewicza 21	1	1	120	b. gospodarczy	3	305/10	0001	1
144	Węgierska Górka	CIECINA	Mickiewicza 22	1	1	300	b. mieszkalny	3	435/65	0001	1
145	Węgierska Górka	CIECINA	Mickiewicza 23	1	1	100	b. mieszkalny	3	303/1	0001	1
146	Węgierska Górka	CIECINA	Mickiewicza 27	1	1	50	b. gospodarczy	2	301/5	0001	1
147	Węgierska Górka	CIECINA	Mickiewicza 43	1	1	150	b. mieszkalny	2	298/20 298/6	0001	1
148	Węgierska Górka	CIECINA	Młodych 1	1	1	150	b. mieszkalny	3	2470/7	0001	1
149	Węgierska Górka	CIECINA	Młodych 3	1	1	180	b. mieszkalny	3	2497/5	0001	1
150	Węgierska Górka	CIECINA	Nadbrzeżna 4	1	1	100	b. gospodarczy	3	435/22	0001	1
151	Węgierska Górka	CIECINA	Nadbrzeżna 4	1	2	20	b. gospodarczy	3	435/22	0001	1
152	Węgierska Górka	CIECINA	Niepodległości Polski 38	2	1	200	b. mieszkalny	3	6277/14	0001	1
153	Węgierska Górka	CIECINA	Ogrodowa 1	1	1	80	b. mieszkalny	3	983/8	0001	1
154	Węgierska Górka	CIECINA	Ogrodowa 1	2	1	120	b. mieszkalno- gospodarczy	3	983/8	0001	1
155	Węgierska Górka	CIECINA	Ogrodowa 11	1	1	100	b. mieszkalny	3	985/4	0001	1
156	Węgierska Górka	CIECINA	Pogodna 2	1	1	160	b. mieszkalny	3	1253/42	0001	1
157	Węgierska Górka	CIECINA	Pogodna 4	1	1	120	b. mieszkalny	2	1243/21	0001	1
158	Węgierska Górka	CIECINA	Pogodna 6	1	1	120	b. mieszkalny	3	1243/18	0001	1
159	Węgierska Górka	CIECINA	Pogodna 20	1	1	160	b. mieszkalny	3	1192/6	0001	1
160	Węgierska Górka	CIECINA	Pogodna 21	1	1	140	b. mieszkalny	3	645/18	0001	1
161	Węgierska Górka	CIECINA	Pogodna 23	1	1	100	b. gospodarczy	3	1195/2 645/17	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

162	Węgierska Górka	CIECINA	Pogórze 10	1	1	50	b. gospodarczy	3	1420/31	0001	1
163	Węgierska Górka	CIECINA	Pogórze 14	1	1	120	b. mieszkalny	3	1294/6	0001	1
164	Węgierska Górka	CIECINA	Pogórze 33	1	1	40	b. gospodarczy	3	1014/3	0001	1
165	Węgierska Górka	CIECINA	Pogórze 36	2	1	70	b. mieszkalny	3	985/23	0001	1
166	Węgierska Górka	CIECINA	Prosta 2	1	1	64	b. gospodarczy	3	4962/14	0001	1
167	Węgierska Górka	CIECINA	Prosta 4	1	1	110	b. mieszkalny	2	4976/7	0001	1
168	Węgierska Górka	CIECINA	Różana 3	1	2	3	b. mieszkalny	3	2886/11	0001	1
169	Węgierska Górka	CIECINA	Różana 5	1	1	30	b. gospodarczy	3	2886/13	0001	1
170	Węgierska Górka	CIECINA	Różana 7	1	1	100	b. mieszkalny	3	2886/17	0001	1
171	Węgierska Górka	CIECINA	Różana 8	1	2	20	b. mieszkalny	3	2886/18	0001	1
172	Węgierska Górka	CIECINA	Różana 9	1	1	120	b. mieszkalny	3	2886/19	0001	1
173	Węgierska Górka	CIECINA	Różana 10	1	1	140	b. mieszkalny	3	2886/25	0001	1
174	Węgierska Górka	CIECINA	Różana 11	1	2	15	szopa	3	2886/26	0001	1
175	Węgierska Górka	CIECINA	Różana 14	1	2	90	b. mieszkalny	3	2886/29	0001	1
176	Węgierska Górka	CIECINA	Różana 15	1	1	120	b. mieszkalny	3	2886/30	0001	1
177	Węgierska Górka	CIECINA	Rzeczna 2	1	1	110	b. mieszkalny	3	98/94	0001	1
178	Węgierska Górka	CIECINA	Rzeczna 6	1	2	25	b. gospodarczy	3	98/125	0001	1
179	Węgierska Górka	CIECINA	Rzeczna 7	2	1	130	b. mieszkalny	3	98/63	0001	1
180	Węgierska Górka	CIECINA	Słoneczna 2	2	1	100	b. mieszkalny	3	98/82 98/83	0001	1
181	Węgierska Górka	CIECINA	Słoneczna 6	1	1	130	b. mieszkalny	3	98/105	0001	1
182	Węgierska Górka	CIECINA	Słoneczna 7	1	2	150	b. mieszkalny	3	317/6	0001	1
183	Węgierska Górka	CIECINA	Słoneczna 7	2	1	50	b. mieszkalny	3	317/7	0001	1
184	Węgierska Górka	CIECINA	Słoneczna 8	1	1	120	b. mieszkalny	3	98/107	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

185	Węgierska Górka	CIECINA	Solany 3	1	1	110	b. mieszkalny	3	186/1	0001	1
186	Węgierska Górka	CIECINA	Solany 6	1	2	130	b. gospodarczy	3	6847	0001	1
187	Węgierska Górka	CIECINA	Sosnowa 7	1	2	90	b. gospodarczy	3	963/7	0001	1
188	Węgierska Górka	CIECINA	Sosnowa 7	1	2	60	b. gospodarczy	3	963/7	0001	1
189	Węgierska Górka	CIECINA	Sosnowa 10	1	2	120	b. mieszkalny	2	975/24	0001	1
190	Węgierska Górka	CIECINA	Spacerowa 1	1	2	8	b. gospodarczy	3	2511/1	0001	1
191	Węgierska Górka	CIECINA	Spacerowa 2	2	1	15	garaż	3	2497/20	0001	1
192	Węgierska Górka	CIECINA	Spacerowa 4	1	2	20	garaż	3	2505/2	0001	1
193	Węgierska Górka	CIECINA	Spacerowa 11	1	1,2	100	b. mieszkalny	3	2600/7	0001	1
194	Węgierska Górka	CIECINA	Spacerowa 13	1	2	80	b. gospodarczy	3	2600/6	0001	1
195	Węgierska Górka	CIECINA	Spacerowa 13	1	2	140	b. mieszkalny	3	2600/6	0001	1
196	Węgierska Górka	CIECINA	Spacerowa 57	1	1	100	b. gospodarczy	3	2929 2928	0001	1
197	Węgierska Górka	CIECINA	Spacerowa 66	1	2	90	b. gospodarczy	3	2932/2	0001	1
198	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Floriana 5	1	1	70	b. przemysłowy	3	5147/14	0001	0
199	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny	1	2	100	b. gospodarczy	3	2951/25	0001	1
200	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny	3	1	80	zdeponowany	3	2951/25	0001	1
201	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 4	1	2	60	b. gospodarczy	2	5179/9	0001	1
202	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 6	1	1	60	b. gospodarczy	3	5157/4	0001	1
203	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 10	1	1	180	b. mieszkalny	3	5057/85	0001	1
204	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 25	1	1	150	b. mieszkalny	3	1253/9	0001	1
205	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 30	1	1	140	b. mieszkalny	3	5029/8	0001	1
206	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 36/1	1	1	150	b. mieszkalny	3	5005/22	0001	1
207	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 45	1,2	1	170	b. mieszkalny	2	1448/35	0001	1
208	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 48	1	1	130	b. mieszkalny	3	1760/3	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

209	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 50	1	1	200	b. mieszkalny	3	1777/7	0001	1
210	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 53	2	1	140	b. przemysłowy	3	1715/44	0001	0
211	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 65	1	1	70	b. gospodarczy	2	1830/36	0001	1
212	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 71	1	1	110	b. mieszkalny	3	1830/35	0001	1
213	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 72	1	1	150	b. mieszkalny	3	1788/8	0001	1
214	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 108	1	1	130	b. mieszkalny	3	2079/29	0001	1
215	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 109	1	2	40	b. gospodarczy	3	4950/14 4950/16	0001	1
216	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 112	2	1	90	b. mieszkalny	2	4950/18 4950/20	0001	1
217	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 115	1	1	110	b. mieszkalny	3	2091/33	0001	1
218	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 117	1	2	400	b. przemysłowe	3	2091/35	0001	1
219	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 118	1	2	150	b. mieszkalny	3	4924/10	0001	1
220	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 120	1	1	150	b. mieszkalny	3	4924/5	0001	1
221	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 135	1	1	200	b. mieszkalny	2	2605/3	0001	1
222	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 135	1	1	120	b. gospodarczy	2	2605/3	0001	1
223	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 138	1	1	200	b. mieszkalny	2	4749/5	0001	1
224	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 144	1	1	220	b. mieszkalny	2	4749/11	0001	1
225	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 145	1	2	140	b. mieszkalny	2	4618/10	0001	1
226	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 145	1	2	12	b. gospodarczy	2	4618/10	0001	1
227	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 158	1	1	110	b. gospodarczy	3	4626/6	0001	1
228	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 171	1	1	160	b. mieszkalny	2	2947/89	0001	1
229	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 171	1	1	60	b. gospodarczy	2	2947/89	0001	1
230	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 174	1	1	145	b. mieszkalny	3	4600/30	0001	1
231	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny	1	2	100	b. gospodarczy	2	4586/4	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

			180								
232	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 186	1	1	140	b. mieszkalno-gospodarczy	2	4584/11	0001	1
233	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 186	2	1	70	b. mieszkalno-gospodarczy	2	4584/11	0001	1
234	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 214	1	1	140	b. mieszkalny	2	4458/115	0001	1
235	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 214	1	1	120	b. gospodarczy	2	4458/115	0001	1
236	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 242	1,2	1	20	b. mieszkalny	3	4412/21	0001	1
237	Węgierska Górka	CIECINA	Św. Katarzyny 295	1	2	40	b. przemysłowy	2	3919/7	0001	0
238	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 3	1	2	150	b. mieszkalny	1	2095/7	0001	1
239	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 3	1	2	400	b. gospodarczy	1	2095/7	0001	1
240	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 4	1	1	120	b. mieszkalny	3	2091/18	0001	1
241	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 8	2	2	120	b. mieszkalny	2	2091/4	0001	1
242	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 8	2	1	60	b. mieszkalny	2	2091/4	0001	1
243	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 13	1	1	120	b. gospodarczy	2	6763	0001	1
244	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 13	1	2	500	garaż	2	6763	0001	1
245	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 15	1	2	140	b. mieszkalny	3	2107/3	0001	1
246	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 16	1,2	1,2	160	b. mieszkalny	3	2143/54	0001	1
247	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 17	1	2	140	b. mieszkalny	3	2107/2	0001	1
248	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 19	1	1	120	b. mieszkalny	2	2143/51	0001	1
249	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 19	1	2	130	b. mieszkalny	3	2143/47	0001	1
250	Węgierska Górka	CIECINA	Świerkowa 23	1	1,2	90	garaż	3	2143/56	0001	1
251	Węgierska Górka	CIECINA	Targowa 2	1	2	60	b. gospodarczy	3	5147/17	0001	1
252	Węgierska Górka	CIECINA	Targowa 4	1	1	120	b. mieszkalny	3	5148/1	0001	1
253	Węgierska Górka	CIECINA	Targowa 16	1	2	160	b. mieszkalny	3	5146/6	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

254	Węgierska Górka	CIECINA	Tęczowa 2	2	1	70	b. gospodarczy	3	2497/17	0001	1
255	Węgierska Górka	CIECINA	Tęczowa 4	1	1	4	b. gospodarczy	3	2497/18	0001	1
256	Węgierska Górka	CIECINA	Tęczowa 11	1	1	140	b. mieszkalny	3	2495/17	0001	1
257	Węgierska Górka	CIECINA	Topolowa 2	1	2	100	b. gospodarczy	3	1150/6	0001	1
258	Węgierska Górka	CIECINA	Topolowa 12	1	1	150	b. gospodarczy	3	1040/3	0001	1
259	Węgierska Górka	CIECINA	Turystyczna 2	1	2	80	b. mieszkalny	3	1448/20	0001	1
260	Węgierska Górka	CIECINA	Turystyczna 5	1	1	140	b. mieszkalny	3	1265/8	0001	1
261	Węgierska Górka	CIECINA	Turystyczna 15	1	1	120	b. gospodarczy	3	1464/11	0001	1
262	Węgierska Górka	CIECINA	Turystyczna 15	1,2	1	80	b. gospodarczy	3	1464/11	0001	1
263	Węgierska Górka	CIECINA	Turystyczna 28	1	1	90	b. gospodarczy	3	1446/6	0001	1
264	Węgierska Górka	CIECINA	Urocz 1	1	1	100	b. mieszkalny	3	2886/31	0001	1
265	Węgierska Górka	CIECINA	Wąska 1/1	1	1	100	b. mieszkalny	3	332/21	0001	1
266	Węgierska Górka	CIECINA	Wesoła 5	1	2	20	b. gospodarczy	3	6/50	0001	1
267	Węgierska Górka	CIECINA	Wesoła 6	1	2	20	b. gospodarczy	3	6/83 6/85	0001	1
268	Węgierska Górka	CIECINA	Wiśniowa 3	1	2	140	b. gospodarczy	2	6767	0001	1
269	Węgierska Górka	CIECINA	Wiśniowa 6	1	2	40	b. gospodarczy	3	98/129	0001	1
270	Węgierska Górka	CIECINA	Wspólna	1	1	200	b. mieszkalny	3	645/12	0001	1
271	Węgierska Górka	CIECINA	Wspólna 3	1	2	150	b. gospodarczy	3	645/15	0001	1
272	Węgierska Górka	CIECINA	Wspólna 14	1	1	160	b. mieszkalny	3	687/9	0001	1
273	Węgierska Górka	CIECINA	Wzgórze 3	1	1	140	b. mieszkalny	2	1462/6	0001	1
274	Węgierska Górka	CIECINA	Wzgórze 3	1	2	100	b. gospodarczy	2	1462/6	0001	1
275	Węgierska Górka	CIECINA	Za Torem 2	1	1	180	b. mieszkalny	3	595 594/1	0001	1
276	Węgierska Górka	CIECINA	Za Torem 15	1	2	60	b. gospodarczy	3	225/1	0001	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

277	Węgierska Górka	CIECINA	Za Torem 17	1	1	150	b. mieszkalny	2	218/3	0001	1
278	Węgierska Górka	CIECINA	Za Torem 18	1	2	20	b. gospodarczy	3	218/2	0001	1
279	Węgierska Górka	CIECINA	Zarębek 28	1	1	90	b. mieszkalny	3	5044/63	0001	1
280	Węgierska Górka	CIECINA	Zarębek 35	1	2	50	b. gospodarczy	3	5064/5	0001	1
281	Węgierska Górka	CIECINA	Zdrojowa 3	1	1	120	b. mieszkalny	2	4415/88 4415/23	0001	1
282	Węgierska Górka	CIECINA	Zdrojowa 3	1	1	200	b. gospodarczy	2	4415/88 4415/23	0001	1
283	Węgierska Górka	CIECINA	Zdrojowa 4	1	1	160	b. gospodarczy	2	4292/1	0001	1
284	Węgierska Górka	CIECINA	Zdrojowa 4	1	1	140	b. gospodarczy	2	4292/1	0001	1
285	Węgierska Górka	CIECINA	Zdrojowa 7	1	1	110	b. mieszkalny	3	4302/10 4296/8	0001	1
286	Węgierska Górka	CIECINA	Zdrojowa 7	1	1	90	b. gospodarczy	3	4302/10 4296/8	0001	1
287	Węgierska Górka	CIECINA	Zdrojowa 10	1	1	100	b. mieszkalny	3	4412/27	0001	1
288	Węgierska Górka	CIECINA	Zdrojowa 10	1	2	100	b. gospodarczy	3	4412/27	0001	1
289	Węgierska Górka	CIECINA	Zdrojowa 12	1	2	120	b. mieszkalny	3	4280/2	0001	1
290	Węgierska Górka	CISIEC	Brzegowa 3	1	1	120	b. mieszkalny	3	4750	0002	1
291	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 6	1	2	60	b. gospodarczy	3	5288	0002	1
292	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 11	1	2	60	b. gospodarczy	3	5257	0002	1
293	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 12	1	1	180	b. gospodarczy	3	5341	0002	1
294	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 16	1,2	1	160	b. mieszkalno- gospodarczy	3	5190	0002	1
295	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 37	1	1	180	b. mieszkalny	3	5122	0002	1
296	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 40	1	1	250	b. mieszkalny	3	5162/1	0002	1
297	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 43	1	1	15	szopa	3	5076	0002	1
298	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 46	1	1	100	b. mieszkalny	3	5114/1	0002	1
299	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 46	1	1	180	b. gospodarczy	3	5114/1	0002	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

300	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 48	1	2	200	b. gospodarczy	3	5113/1	0002	1
301	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 55	1	1	355	b. mieszkalny	3	5015	0002	1
302	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 72	1	1	120	b. mieszkalny	3	4998/3	0002	1
303	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 98	1	1	170	b. mieszkalny	3	4902/1	0002	1
304	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 99	1	1	175	b. mieszkalny	3	4958/1	0002	1
305	Węgierska Górka	CISIEC	Cisowa 407	2	1	85	b. mieszkalny	3	5000/4	0002	1
306	Węgierska Górka	CISIEC	Doliny 29	1,2	1	150	b. mieszkalny	3	5647	0002	1
307	Węgierska Górka	CISIEC	Doliny 34	1	1	120	b. mieszkalny	3	5683/2 5683/3	0002	1
308	Węgierska Górka	CISIEC	Doliny 48	2	1	100	b. mieszkalny	3	5659/6	0002	1
309	Węgierska Górka	CISIEC	Doliny 51	2	1	50	b. mieszkalny	3	5800/7	0002	1
310	Węgierska Górka	CISIEC	Doliny 57	2	1	20	b. mieszkalny	3	5824	0002	1
311	Węgierska Górka	CISIEC	Doliny 78	2	1	20	b. mieszkalny	3	5946 5947 5948	0002	1
312	Węgierska Górka	CISIEC	Doliny 80	1,2	1	180	b. mieszkalno- gospodarczy	3	5924 5922	0002	1
313	Węgierska Górka	CISIEC	Doliny 110	2	1	40	b. mieszkalny	3	6463/1	0002	1
314	Węgierska Górka	CISIEC	Doliny 110	1	2	40	b. gospodarczy	3	6463/1	0002	1
315	Węgierska Górka	CISIEC	Doliny 116	1	1	35	b. gospodarczy	3	6569/1	0002	1
316	Węgierska Górka	CISIEC	Gajówka 21	1	1	50	b. gospodarczy	3	169	0002	1
317	Węgierska Górka	CISIEC	Górska 2	1	2	30	b. gospodarczy	3	9365	0002	1
318	Węgierska Górka	CISIEC	Grobla 3	1	1	160	b. gospodarczy	3	3424/1 3425/1	0002	1
319	Węgierska Górka	CISIEC	Jutrzenki 1	1	2	30	b. gospodarczy	3	7598/6	0002	1
320	Węgierska Górka	CISIEC	Jutrzenki 3	1	2	140	b. gospodarczy	2	7604/5	0002	1
321	Węgierska Górka	CISIEC	Kolejowa 7	1	1	200	b. mieszkalny	3	9120/1	0002	1
322	Węgierska Górka	CISIEC	Kolejowa 10	1	2	80	b. mieszkalny	3	9328/1	0002	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

323	Węgierska Górka	CISIEC	Kolejowa 10	1	2	100	b. gospodarczy	3	9328/1	0002	1
324	Węgierska Górka	CISIEC	Kolejowa 14	1	1	50	b. gospodarczy	3	9382	0002	1
325	Węgierska Górka	CISIEC	Kolorowa	1	1	120	b. gospodarczy	3	6182/3	0002	1
326	Węgierska Górka	CISIEC	Kolorowa 6	1	1	160	b. mieszkalny	3	6186/4 6186/5	0002	1
327	Węgierska Górka	CISIEC	Kolorowa 6	2	1	25	b. gospodarczy	3	6186/4 6186/5	0002	1
328	Węgierska Górka	CISIEC	Końcowa 3	2	1	50	b. mieszkalny	3	5841/3	0002	1
329	Węgierska Górka	CISIEC	Kręta 1	1	1	430	b. mieszkalny	3	6150/3	0002	1
330	Węgierska Górka	CISIEC	Krótką 1	1	2	90	b. gospodarczy	3	6859 6871	0002	1
331	Węgierska Górka	CISIEC	Krótką 5	1	1	120	b. gospodarczy	3	6860/2	0002	1
332	Węgierska Górka	CISIEC	Kwiatowa 2	1	2	75	b. gospodarczy	3	6119/3	0002	1
333	Węgierska Górka	CISIEC	Letnia 5	1	1	25	b. gospodarczy	3	6952/3	0002	1
334	Węgierska Górka	CISIEC	Letnia 5	3	2	120	b. gospodarczy	3	6952/3	0002	1
335	Węgierska Górka	CISIEC	Letnia 10	1	1	100	b. mieszkalny	3	6893/1	0002	1
336	Węgierska Górka	CISIEC	Liliowa 2	1	1	200	b. mieszkalny	3	11298	0002	1
337	Węgierska Górka	CISIEC	Liliowa 5	3	2	180	inny	2	11122/4	0002	1
338	Węgierska Górka	CISIEC	Lipowa 1	1,2	1	300	b. mieszkalny	3	5268	0002	1
339	Węgierska Górka	CISIEC	Lipowa 6	2	1	80	b. gospodarczy	3	5204	0002	1
340	Węgierska Górka	CISIEC	Łagodna 3	1	2	100	b. mieszkalny	3	7021/1	0002	1
341	Węgierska Górka	CISIEC	Łąkowa 6	1	2	150	b. mieszkalny	3	4620 4586 4589	0002	1
342	Węgierska Górka	CISIEC	Łączna 14	1	1	350	b. gospodarczy	3	4990	0002	1
343	Węgierska Górka	CISIEC	Modrzewiowa 14	1	1	140	b. mieszkalny	3	910	0002	1
344	Węgierska Górka	CISIEC	Nad Potokiem 3	3	1	300	zdeponowany	3	2538/3	0002	1
345	Węgierska Górka	CISIEC	Nad Potokiem 7	1	2	100	b. gospodarczy	3	2516	0002	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

346	Węgierska Górka	CISIEC	Ogrodowa 4	1	1	170	b. mieszkalny	3	5495/2	0002	1
347	Węgierska Górka	CISIEC	Ogrodowa 5	3	2	120	inny	2	5476	0002	1
348	Węgierska Górka	CISIEC	Osiedlowa 4	1	1	100	b. gospodarczy	3	4695	0002	1
349	Węgierska Górka	CISIEC	Owocowa 1	1,2	1	270	b. mieszkalny	2	4494/2	0002	1
350	Węgierska Górka	CISIEC	Owocowa 4	1	2	50	b. gospodarczy	3	4504 4505	0002	1
351	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 9	1	1	100	b. mieszkalny	3	5571/3	0002	1
352	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 16	2	1	250	b. mieszkalny	3	5498/3	0002	1
353	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 17	1	1	50	b. mieszkalny	3	5575/3	0002	1
354	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 18	1	1	160	b. mieszkalny	3	5974/9	0002	1
355	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 24	1	2	4	b. gospodarczy	3	5496/4	0002	1
356	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 27	1	2	130	b. gospodarczy	3	5606/3	0002	1
357	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 28	1	1	60	b. mieszkalny	3	5495/3	0002	1
358	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 30	1	1	220	b. mieszkalny	3	5494/5	0002	1
359	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 33	1	1	300	b. mieszkalny	3	6152/3 6153/3	0002	1
360	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 40	1	1	170	b. mieszkalno- przemysłowy	3	6489/3	0002	0
361	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 42	1	1	80	b. gospodarczy	2	6240/3	0002	1
362	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 49	1	2	80	b. mieszkalny	3	6109/3	0002	1
363	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 50	1	1	120	b. mieszkalny	3	6264/2	0002	1
364	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 50	1	1	180	b. gospodarczy	3	6264/2	0002	1
365	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 56	1	2	120	b. mieszkalny	3	6248/3	0002	1
366	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 58	1	1	140	b. mieszkalny	3	6252/3	0002	1
367	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 59	2	1	30	b. mieszkalny	3	6107/3	0002	1
368	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 59	1	1	20	szopa	3	6107/3	0002	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

369	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 60	1	1	200	b. mieszkalny	3	6253/3	0002	1
370	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 60	3	1	200	zdeponowany	3	6253/3	0002	1
371	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 61	1,2	1,2	130	b. mieszkalny	3	6337/3	0002	1
372	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 79	1	1	100	b. mieszkalny	3	6877/3	0002	1
373	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 80	1	1	250	b. mieszkalny	3	6890/5	0002	1
374	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 83	1	2	140	b. mieszkalny	3	6879/3	0002	1
375	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 84	1	1	160	b. mieszkalny	3	6957/5 6957/7	0002	1
376	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 87	2	1	120	b. mieszkalny	3	7033/3	0002	1
377	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 89	1,2	1	120	b. mieszkalny	3	7032/3	0002	1
378	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 90	1	2	30	b. gospodarczy	3	6959/3	0002	1
379	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 91	2	1	100	b. mieszkalny	3	7033/2	0002	1
380	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 106	1	2	130	b. mieszkalny	3	7641/3	0002	1
381	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 114	1	2	140	b. mieszkalny	3	7676/2	0002	1
382	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 115	1	2	180	b. gospodarczy	3	7682/2	0002	1
383	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 117	1	1	80	b. mieszkalny	3	7685/2	0002	1
384	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 121	1	1	150	b. mieszkalny	3	7686/3	0002	1
385	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 122	2	1	70	b. mieszkalny	3	7692	0002	1
386	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 132	2	1	100	b. mieszkalny	3	7735/5	0002	1
387	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego	1	2	90	b. mieszkalny	3	8414/5	0002	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

			137								
388	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 143	2	1	90	b. mieszkalny	2	8391/2	0002	1
389	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 144	1	1	160	b. mieszkalny	3	8421/3	0002	1
390	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 150	1	1	140	b. mieszkalny	3	8426/1	0002	1
391	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 151	1	1	200	b. mieszkalny	3	8509/3	0002	1
392	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 155	1	1	160	b. mieszkalny	3	8523/3	0002	1
393	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 155	1	2	120	b. gospodarczy	3	8523/3	0002	1
394	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 156	1	2	60	b. gospodarczy	3	8465/1	0002	1
395	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 165	1	1	150	b. mieszkalny	3	8530/3	0002	1
396	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 165	1	1	200	b. gospodarczy	3	8530/3	0002	1
397	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 176	1	2	30	garaż	3	8490/3	0002	1
398	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 177	1	1	70	garaż	3	9191/1	0002	1
399	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 182	1	2	200	b. gospodarczy	3	9217/5	0002	1
400	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 188	1	2	160	b. gospodarczy	3	9263/3	0002	1
401	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 190	1	2	130	b. gospodarczy	3	9266/4	0002	1
402	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego	1	1	120	b. gospodarczy	3	9269/3	0002	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

			196								
403	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 201	1	2	240	b. przemysłowy	3	9321/3	0002	0
404	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 207	1	1	120	b. mieszkalny	3	9314/3	0002	1
405	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 207	1	2	100	b. gospodarczy	3	9314/3	0002	1
406	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 213	1	1	170	b. mieszkalny	3	9708/2	0002	1
407	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 213	1	1	120	b. mieszkalny	3	9708/2	0002	1
408	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 213	1	1	80	b. gospodarczy	3	9708/2	0002	1
409	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 215	1	2	200	b. gospodarczy	3	9732/6	0002	1
410	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 221	1	2	10	b. mieszkalno-gospodarczy	3	10060/1	0002	1
411	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 222	1	1	150	b. mieszkalny	2	9719/2	0002	1
412	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 222	1	1	180	b. gospodarczy	2	9719/2	0002	1
413	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 231	1	1	120	b. mieszkalny	3	10301/7	0002	1
414	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 251	1	1	70	b. gospodarczy	3	11329 11330 11332	0002	1
415	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 253	1	2	120	b. gospodarczy	3	11328/3	0002	1
416	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego 257	1	1	150	b. gospodarczy	3	11615/5	0002	1
417	Węgierska Górka	CISIEC	Prymasa Stefana Wyszyńskiego	1	2	180	b. gospodarczy	3	11656/4	0002	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

			267/1								
418	Węgierska Górka	CISIEC	Rolnicza 1	1	2	160	b. mieszkalny	3	8408 8407	0002	1
419	Węgierska Górka	CISIEC	Rolnicza 3	1	1	300	b. mieszkalno- gospodarczy	3	8406	0002	1
420	Węgierska Górka	CISIEC	Rolnicza 13	1	1	40	b. gospodarczy	3	8398/1	0002	1
421	Węgierska Górka	CISIEC	Rolnicza 25	1	1	200	b. gospodarczy	3	8360/1	0002	1
422	Węgierska Górka	CISIEC	Równa 2	1	1	150	b. mieszkalny	3	7025/3	0002	1
423	Węgierska Górka	CISIEC	Równa 2	1	1	50	b. gospodarczy	3	7025/3	0002	1
424	Węgierska Górka	CISIEC	Równa 4	1	2	50	b. gospodarczy	3	7024	0002	1
425	Węgierska Górka	CISIEC	Równa 6	1	2	60	b. gospodarczy	3	7020/1	0002	1
426	Węgierska Górka	CISIEC	Różana 1	1	1	10	b. gospodarczy	3	10059/5	0002	1
427	Węgierska Górka	CISIEC	Różana 6	1	1	150	b. mieszkalny	3	7020/1	0002	1
428	Węgierska Górka	CISIEC	Rzeczna 2	2	1	10	b. mieszkalny	3	4545	0002	1
429	Węgierska Górka	CISIEC	Sarnia 4	1	1	145	b. mieszkalny	3	5787/3 5786/3	0002	1
430	Węgierska Górka	CISIEC	Sarnia 4	1	2	90	b. gospodarczy	3	5788	0002	1
431	Węgierska Górka	CISIEC	Sarnia 9	1	1	155	b. mieszkalny	3	5800/12	0002	1
432	Węgierska Górka	CISIEC	Sarnia 9	1	1	45	b. gospodarczy	3	5800/12	0002	1
433	Węgierska Górka	CISIEC	Słoneczna 1	1	2	60	b. gospodarczy	3	9214	0002	1
434	Węgierska Górka	CISIEC	Słoneczna 4	1	2	50	b. gospodarczy	3	8485	0002	1
435	Węgierska Górka	CISIEC	Słoneczna 5	1	2	50	b. gospodarczy	3	9221/1	0002	1
436	Węgierska Górka	CISIEC	Słoneczna 8	1	1	180	b. mieszkalny	3	8483	0002	1
437	Węgierska Górka	CISIEC	Sołecka 5	1	2	150	b. gospodarczy	3	9342/1	0002	1
438	Węgierska Górka	CISIEC	Sołecka 6/1	1	2	90	b. mieszkalny	3	9348/2	0002	1
439	Węgierska Górka	CISIEC	Sołecka 6/1	1	2	60	b. gospodarczy	3	9348/2	0002	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

440	Węgierska Górka	CISIEC	Solecka 7	1	2	80	szopa	3	9334/1	0002	1
441	Węgierska Górka	CISIEC	Solecka 9	1	2	200	b. mieszkalny	3	9344/2	0002	1
442	Węgierska Górka	CISIEC	Solecka 11	1	1	60	b. mieszkalny	3	9331/1	0002	1
443	Węgierska Górka	CISIEC	Spokojna 2	1	1	220	b. mieszkalny	3	5074	0002	1
444	Węgierska Górka	CISIEC	Sportowa 1	1	1	210	b. mieszkalny	3	8503/3 8504/3	0002	1
445	Węgierska Górka	CISIEC	Sportowa 2	2	1	50	b. mieszkalny	3	8467/3 8468	0002	1
446	Węgierska Górka	CISIEC	Sportowa 5	1	1	80	b. gospodarczy	3	8467/2	0002	1
447	Węgierska Górka	CISIEC	Stawowa 2	2	1	10	b. mieszkalny	3	3778/1	0002	1
448	Węgierska Górka	CISIEC	Strażacka 1	1	1	180	b. mieszkalny	3	9182	0002	1
449	Węgierska Górka	CISIEC	Strażacka 6	1	1	200	b. mieszkalny	3	9126/2	0002	1
450	Węgierska Górka	CISIEC	Strażacka 9	1	1	130	b. mieszkalny	3	9130/1 9134/1	0002	1
451	Węgierska Górka	CISIEC	Szkolna 4	1	2	170	b. gospodarczy	3	9737/4	0002	1
452	Węgierska Górka	CISIEC	Szkolna 4	1	2	130	b. gospodarczy	3	9737/4	0002	1
453	Węgierska Górka	CISIEC	Szkolna 10	1	1	140	b. gospodarczy	3	9740/2	0002	1
454	Węgierska Górka	CISIEC	Szkolna 15	1	2	20	b. gospodarczy	3	9711/4	0002	1
455	Węgierska Górka	CISIEC	Świerkowa 3	1	2	80	b. gospodarczy	3	3762	0002	1
456	Węgierska Górka	CISIEC	Topolowa 5	1	1	120	b. mieszkalny	2	2069	0002	1
457	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 1	1	1	70	b. gospodarczy	3	661	0002	1
458	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 1	1	1	130	b. gospodarczy	3	661	0002	1
459	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 24	1	1	90	b. mieszkalny	2	647	0002	1
460	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 47	1	1	150	b. mieszkalny	3	4462/1	0002	1
461	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 49	1	2	120	b. gospodarczy	3	4467/1	0002	1
462	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 51	1	1	120	b. mieszkalny	3	4486	0002	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

463	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 54	1	2	80	b. mieszkalny	3	1789	0002	1
464	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 78	1	2	80	b. gospodarczy	3	2257	0002	1
465	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 87	1	1	150	b. mieszkalny	3	4690/1	0002	1
466	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 103	1	1	180	b. mieszkalny	3	4974	0002	1
467	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 103	1	1	100	b. gospodarczy	3	4974	0002	1
468	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 135	1	1	175	b. mieszkalny	3	4974	0002	1
469	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 144	2	1	40	b. mieszkalny	3	3576	0002	1
470	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 152	1	1	100	b. mieszkalny	3	3586	0002	1
471	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 152	1	1	80	b. gospodarczy	3	3586	0002	1
472	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 161	2	1	30	b. gospodarczy	3	5128/1	0002	1
473	Węgierska Górka	CISIEC	Trakt Cesarski 183	1	2	42	b. przemysłowy	3	5311	0002	0
474	Węgierska Górka	CISIEC	Turystyczna 12	1	2	40	b. gospodarczy	3	255	0002	1
475	Węgierska Górka	CISIEC	Turystyczna 17	1	1	250	b. mieszkalny	3	249/1	0002	1
476	Węgierska Górka	CISIEC	Turystyczna 17	1	2	40	b. gospodarczy	3	249/1	0002	1
477	Węgierska Górka	CISIEC	Turystyczna 29	1	1	80	b. gospodarczy	3	226/4	0002	1
478	Węgierska Górka	CISIEC	Turystyczna 34	1	2	80	b. gospodarczy	3	547	0002	1
479	Węgierska Górka	CISIEC	Turystyczna 36	1	1	40	b. gospodarczy	3	545	0002	1
480	Węgierska Górka	CISIEC	Tynionka 9	1	1	220	b. mieszkalny	3	11596/2	0002	1
481	Węgierska Górka	CISIEC	Tynionka 14	1	2	20	b. gospodarczy	3	11663	0002	1
482	Węgierska Górka	CISIEC	Tynionka 14	1	2	6	b. gospodarczy	3	11663	0002	1
483	Węgierska Górka	CISIEC	Wczasowa 1	2	1	40	b. mieszkalny	3	5507/3	0002	1
484	Węgierska Górka	CISIEC	Wczasowa 7	1	2	50	b. gospodarczy	3	5502	0002	1
485	Węgierska Górka	CISIEC	Wesoła 3	1	1	150	b. mieszkalny	3	4693	0002	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

486	Węgierska Górka	CISIEC	Wesoła 5	1	1	100	b. gospodarczy	3	4700	0002	1
487	Węgierska Górka	CISIEC	Wierzbowa 6	1	1	200	b. gospodarczy	3	2254	0002	1
488	Węgierska Górka	CISIEC	Wiosenna 114	1	1	120	b. mieszkalny	3	7676/2	0002	1
489	Węgierska Górka	CISIEC	Wiśniowa	1	1	90	b. gospodarczy	3	5157	0002	1
490	Węgierska Górka	CISIEC	Wiśniowa 20	1	1	150	b. mieszkalny	2	5137/1	0002	1
491	Węgierska Górka	CISIEC	Wiśniowa 20	1	1	80	b. gospodarczy	2	5137/2	0002	1
492	Węgierska Górka	CISIEC	Wodna 2	1	1	90	b. mieszkalny	3	5535/3	0002	1
493	Węgierska Górka	CISIEC	Wodna 2	2	2	70	b. mieszkalny	3	5535/3	0002	1
494	Węgierska Górka	CISIEC	Wodna 3	1	1	200	b. gospodarczy	2	5531/1	0002	1
495	Węgierska Górka	CISIEC	Wrzosowa 1	1	1	140	b. mieszkalny	3	7744/3	0002	1
496	Węgierska Górka	CISIEC	Wrzosowa 5	1	1	50	b. mieszkalny	3	7743	0002	1
497	Węgierska Górka	CISIEC	Wspólna 20	1	2	70	b. gospodarczy	3	9147/3	0002	1
498	Węgierska Górka	CISIEC	Wypoczynkowa 5	1	1	50	b. gospodarczy	3	10021/2	0002	1
499	Węgierska Górka	CISIEC	Wypoczynkowa 15	1	1	200	b. mieszkalny	2	10015/1	0002	1
500	Węgierska Górka	CISIEC	Wypoczynkowa 17	1	1	150	b. mieszkalny	3	10013	0002	1
501	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	3 Maja 9	1	1	65	garaż	3	1085/1	0003	1
502	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	3 Maja 55	1	2	80	b. gospodarczy	3	1073/8	0003	1
503	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Fabryczna 8	1	1	100	b. mieszkalny	3	1409	0003	1
504	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Fabryczna 8	1	2	200	b. mieszkalny	3	1409	0003	1
505	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Fabryczna 9b	1	1	90	b. gospodarczy	3	1514/1	0003	1
506	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Fabryczna 12	1	2	140	b. mieszkalny	3	1505/1	0003	1
507	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Fabryczna 15	1	2	30	b. gospodarczy	3	1455	0003	1
508	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Fabryczna 18	1	2	20	b. gospodarczy	3	1297/3	0003	1
509	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Fabryczna 21	1	1	180	b. mieszkalny	3	1479	0003	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

510	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Fabryczna 22	1	1	90	b. gospodarczy	3	1297/6	0003	1
511	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Grobla 6	2	1	50	b. mieszkalny	3	1325	0003	1
512	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Grobla 7	1	1	60	b. gospodarczy	3	893	0003	1
513	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Grobla 44	1	1	75	b. mieszkalny	3	1348	0003	1
514	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kamienna 1	1	2	25	garaż	3	1650	0003	1
515	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kamienna 11	1	1	100	b. mieszkalny	3	1051/2	0003	1
516	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kamienna 11	1	1	250	b. gospodarczy	3	1051/2	0003	1
517	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kamienna 17	1	2	70	b. gospodarczy	3	1053/2	0002	1
518	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kamienna 25	1	2	40	b. gospodarczy	3	1058	0003	1
519	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kolejowa 9	1	2	30	b. gospodarczy	3	9119/1	0003	1
520	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kolejowa 11	1	2	100	b. gospodarczy	3	9118/1	0003	1
521	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kolonia 7	1	1	150	b. mieszkalny	3	1305	0003	1
522	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kolonia 8	1	2	80	b. gospodarczy	3	1536/3	0003	1
523	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kolonia 10	1	1	90	b. mieszkalny	2	1610/1	0003	1
524	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kolonia 10	1	2	100	b. gospodarczy	2	16/10/1	0003	1
525	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kopernika 3	1	1	140	b. mieszkalny	2	1283	0003	1
526	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kopernika 7	2	1	60	b. mieszkalny	3	1267	0003	1
527	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kopernika 8	1	1	220	b. mieszkalny	3	1287/1	0003	1
528	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kopernika 9	1	1	240	b. mieszkalny	3	1288/1	0003	1
529	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kopernika 11	1	1	240	b. mieszkalny	2	1294	0003	1
530	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kościuszki 8	1	2	60	b. gospodarczy	3	982	0003	1
531	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kościuszki 11	1	2	25	b. przemysłowy	3	985	0003	0
532	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kościuszki 37/2 Kościuszki 37/4	1	1	160	b. mieszkalny	3	853/24	0003	1
533	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kościuszki 32	1	2	40	wiata	3	880/1	0003	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

534	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kościuszki 66	1	1	400	b. mieszkalny	3	949	0003	1
535	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Kpt. Semika 4	1	1	160	b. gospodarczy	3	1145/6	0003	1
536	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Nad Sołą 5 A	1	2	140	b. mieszkalny	3	1027/4	0003	1
537	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Obrońców Węgierskiej Górki 6 A	1	1	70	b. mieszkalny	3	1656/5	0003	1
538	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Obrońców Węgierskiej Górki 5	1	1	180	b. mieszkalny	2	1140	0003	1
539	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Obrońców Węgierskiej Górki 9	1	1	150	b. gospodarczy	3	1656/6	0003	0
540	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Obrońców Węgierskiej Górki 9	1	1	200	b. przemysłowy	3	1656/6	0003	0
541	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Obrońców Węgierskiej Górki 15	2	1	30	b. mieszkalny	3	1585/2	0003	1
542	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Osiedle XX-lecia 10/15	1	1	60	b. mieszkalny	3	1096/26	0003	1
543	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Parkowa 16	1	2	70	b. gospodarczy	3	825/4 825/2	0003	1
544	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Partyzantów 1	1	1	80	b. gospodarczy	3	1277/1	0003	1
545	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Partyzantów 4	1	1	90	b. mieszkalny	3	1245	0003	1
546	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Partyzantów 7	1	1	160	b. mieszkalny	2	1272	0003	1
547	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Plażowa 5	1	1	130	b. mieszkalny	2	1107	0003	1
548	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Plażowa 9	1	1	160	b. mieszkalny	3	1108	0003	1
549	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Polna 4	1	1	140	b. mieszkalny	3	940	0003	1
550	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Raczyńskiego 4	1	1	120	b. mieszkalny	3	1232	0003	1
551	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Raczyńskiego 4	1	1	200	b. mieszkalny	3	1232	0003	1
552	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Stawowa 3	1	1	100	b. mieszkalny	2	1333/1	0003	1
553	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Stawowa 6	1	1	200	b. mieszkalny	3	1346	0003	1
554	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Stawowa 14	1	1	20	b. gospodarczy	3	1341	0003	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

555	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Stawowa 15	1	1	60	b. gospodarczy	3	1380/2 1380/3	0003	1
556	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wiśniowa 2	1	2	150	b. mieszkalny	2	889/2	0003	1
557	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wiśniowa 10	1	2	180	b. mieszkalny	3	900	0003	1
558	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wiśniowa 12	2	1	50	b. mieszkalny	3	910/5	0003	1
559	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wyspiańskiego 21	1	2	100	b. przemysłowy	3	1013/6	0003	0
560	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wyspiańskiego 23	2	1	70	b. mieszkalny	3	1017	0003	1
561	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wyzwolenia 38	1	1	150	b. mieszkalny	3	1277/2	0003	1
562	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wyzwolenia 51	1	2	160	b. mieszkalny	3	1238/1	0003	1
563	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wzgórze 1 A	1	1	50	b. mieszkalny	3	1312/1	0003	1
564	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wzgórze 1 A	1	2	160	b. gospodarczy	3	1312/3	0003	1
565	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wzgórze 6	1	1	180	b. gospodarczy	3	1547/13 1547/10	0003	1
566	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wzgórze 9	1	1	130	b. gospodarczy	2	1538/2	0003	1
567	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Wzgórze 10	1	2	60	b. gospodarczy	3	1538/1	0003	1
568	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Za Torem 11	1	1	105	b. mieszkalny	3	1191	0003	1
569	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zacisze 8	1	2	90	b. mieszkalny	3	937/2	0003	1
570	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 5	1	2	70	b. gospodarczy	3	1180	0003	1
571	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 18	1	2	60	b. gospodarczy	3	1173/2	0003	1
572	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 29	1	2	80	b. gospodarczy	3	1110/2	0003	1
573	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 49	1	2	100	b. mieszkalny	2	1122/1	0003	1
574	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 49 A	1	2	30	b. przemysłowy	3	1122/1	0003	0
575	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 59	1	2	130	b. mieszkalny	3	765/2	0003	1
576	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 59	2	1	120	b. mieszkalny	3	765/2	0003	1
577	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 79	2	1	100	b. mieszkalny	3	737/1 737/2	0003	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

578	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 79	1	1	300	b. gospodarczy	3	737/1 737/2	0003	1
579	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 79a	1	1	200	b. mieszkalny	3	736	0003	1
580	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 110	1	1	140	b. mieszkalny	3	789/2	0003	1
581	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 129	1	1	40	b. mieszkalny	3	646	0003	1
582	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 129	1	2	120	b. gospodarczy	3	646	0003	1
583	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 134	1	2	30	b. przemysłowy	3	798/2	0003	0
584	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 141	1	2	80	b. mieszkalny	2	644/2	0003	1
585	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 141	1	2	100	b. gospodarczy	2	644/2	0003	1
586	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 147	2	1	50	b. mieszkalny	3	641/2	0003	1
587	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 161	1	2	40	b. gospodarczy	3	546/2	0003	1
588	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 206	1	1	120	b. mieszkalny	3	825/6	0003	1
589	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 220	1	1	150	b. mieszkalny	3	837/4	0003	1
590	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 239	1	2	130	b. mieszkalny	3	381	0003	1
591	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 241	2	1	20	b. gospodarczy	3	383	0003	1
592	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 275	1	2	20	b. gospodarczy	3	251	0003	1
593	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 279	1	1	90	b. mieszkalny	2	249	0003	1
594	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 299	1	1	150	b. mieszkalny	3	351	0003	1
595	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona 299	1	2	110	b. gospodarczy	3	351	0003	1
596	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona Górna 10	1	1	130	b. gospodarczy	3	4868/19	0003	1
597	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona Górna 11	2	1	20	b. mieszkalny	3	4724/8	0003	1
598	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona Górna 12	1	1	110	b. mieszkalny	3	4868/19	0003	1
599	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona Górna 12	1	1	140	b. gospodarczy	3	4868/19	0003	1
600	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona Górna 19	1	1	70	b. mieszkalny	3	4866/2	0003	1
601	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona Górna 19	1	1	80	b. gospodarczy	3	4866/2	0003	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

602	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona Górna 21	1	1	170	b. mieszkalny	3	4867/11	0003	1
603	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona Górna 43	1	2	140	b. mieszkalny	3	4886/4	0003	1
604	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona Górna 301	1	2	30	b. gospodarczy	3	345/1 345/2	0003	1
605	Węgierska Górka	WĘGIERSKA GÓRKA	Zielona Górna 337	1	1	350	b. przemysłowy	2	362	0003	0
606	Węgierska Górka	ŻABNICA	-	1	1	180	b. mieszkalny	3	8213	0004	1
607	Węgierska Górka	ŻABNICA 106	-	1	1	120	b. mieszkalny	3	11959	0004	1
608	Węgierska Górka	ŻABNICA 117	-	1	2	150	b. gospodarczy	3	958	0004	1
609	Węgierska Górka	ŻABNICA 135	-	1	1	120	b. mieszkalny	2	1117	0004	1
610	Węgierska Górka	ŻABNICA 145	-	1	1	200	b. mieszkalno-gospodarczy	2	1129	0004	1
611	Węgierska Górka	ŻABNICA 225	-	1	1	140	b. mieszkalny	2	3575/1	0004	1
612	Węgierska Górka	ŻABNICA 240	-	1	2	120	b. mieszkalny	3	9666	0004	1
613	Węgierska Górka	ŻABNICA 240	-	1	2	175	b. gospodarczy	3	9666	0004	1
614	Węgierska Górka	ŻABNICA 260	-	1	2	80	b. gospodarczy	3	8214	0004	1
615	Węgierska Górka	ŻABNICA 291	-	1	1	80	b. mieszkalny	2	6301	0004	1
616	Węgierska Górka	ŻABNICA 291	-	3	1	120	zdeponowany	3	6301	0004	1
617	Węgierska Górka	ŻABNICA 467	-	1	1	140	b. mieszkalny	2	9216	0004	1
618	Węgierska Górka	ŻABNICA 467	-	1	2	80	b. gospodarczy	2	9216	0004	1
619	Węgierska Górka	ŻABNICA	Baśniowa	1	1	170	b. gospodarczy	3	9661	0004	1
620	Węgierska Górka	ŻABNICA	Bednarska 9	1	2	120	b. mieszkalny	3	4191 4180/3	0004	1
621	Węgierska Górka	ŻABNICA	Brzozowa 12/1	1	1	130	b. mieszkalny	3	3887	0004	1
622	Węgierska Górka	ŻABNICA	Brzozowa 3	1	2	55	garaż	3	3883	0004	1
623	Węgierska Górka	ŻABNICA	Brzozowa 6	1	1	150	b. mieszkalny	2	3888	0004	1
624	Węgierska Górka	ŻABNICA	Cicha 2	3	1	80	zdeponowany	3	1250 1249/2	0004	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

625	Węgierska Górka	ŻABNICA	Cicha 6	1	1	220	b. mieszkalno-gospodarczy	3	1253	0004	1
626	Węgierska Górka	ŻABNICA	Dadoki 3	1	1	200	b. mieszkalny	2	5877	0004	1
627	Węgierska Górka	ŻABNICA	Dadoki 3	1	1	120	b. gospodarczy	2	5877	0004	1
628	Węgierska Górka	ŻABNICA	Dadoki 6	1	1	220	b. mieszkalny	2	5821	0004	1
629	Węgierska Górka	ŻABNICA	Dadoki 6	1	1	150	b. gospodarczy	2	5821	0004	1
630	Węgierska Górka	ŻABNICA	Dadoki 7	1	1	120	b. gospodarczy	3	5932	0004	1
631	Węgierska Górka	ŻABNICA	Franciszkańska 9	1	1	120	b. mieszkalny	3	12531	0004	1
632	Węgierska Górka	ŻABNICA	Górska 9	1	1	80	b. gospodarczy	2	7607	0004	1
633	Węgierska Górka	ŻABNICA	Graniczna 15	1	1	100	b. mieszkalny	2	11944	0004	1
634	Węgierska Górka	ŻABNICA	Graniczna 19	1	2	50	b. gospodarczy	2	12046/2	0004	1
635	Węgierska Górka	ŻABNICA	Graniczna 30	1	1	120	b. mieszkalny	2	12461	0004	1
636	Węgierska Górka	ŻABNICA	Graniczna 30	1	1	180	b. gospodarczy	2	12461	0004	1
637	Węgierska Górka	ŻABNICA	Graniczna 33	1	1	55	b. gospodarczy	3	12453	0004	1
638	Węgierska Górka	ŻABNICA	Hala Boracza	1	2	75	b. mieszkalny	3	6160	0004	1
639	Węgierska Górka	ŻABNICA	Hala Boracza	1	2	20	b. gospodarczy	3	6122/2	0004	1
640	Węgierska Górka	ŻABNICA	Hala Boracza	1	2	80	b. mieszkalny	3	6019	0004	1
641	Węgierska Górka	ŻABNICA	Hala Boracza 17	1	1	100	b. gospodarczy	3	6112	0004	1
642	Węgierska Górka	ŻABNICA	Hala Boracza 17	1	1	120	b. gospodarczy	3	6112	0004	1
643	Węgierska Górka	ŻABNICA	Jesionowa	1	2	120	b. mieszkalny	3	717/2 717/3	0004	1
645	Węgierska Górka	ŻABNICA	Jaśminowa 2	1	2	130	b. gospodarczy	3	3567/2 3567/3	0004	1
646	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kamienna 6	1	1	90	b. mieszkalny	3	5321/1	0004	1
647	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kamienna 11	1	1	120	b. gospodarczy	3	5249/2	0004	1
648	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 9	1	2	250	b. mieszkalny	3	123	0004	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

649	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 10	1	1	90	b. mieszkalny	3	12797/1	0004	1
650	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 10	1	1	90	b. gospodarczy	3	12797/1	0004	1
651	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 14	1	1	65	b. gospodarczy	2	12796	0004	1
652	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 18	1	1	180	b. mieszkalny	3	12788/1 12788/2 12788/3	0004	1
653	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 29	3	1	200	zdeponowany	3	242	0004	1
654	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 34	1	1	120	b. mieszkalny	3	12727 12728	0004	1
656	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 34	1	1	80	b. gospodarczy	3	12727 12728	0004	1
657	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 49	1	1	180	b. mieszkalny	3	683	0004	1
658	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 49	1	1	160	b. gospodarczy	3	683	0004	1
659	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 58	1	1	120	b. mieszkalny	3	12609	0004	1
660	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 64	2	1	25	b. mieszkalny	3	12582	0004	1
661	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 78	1	1	30	b. mieszkalny	3	12574/1 12572/2	0004	1
662	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 87	1	1	140	b. gospodarczy	3	848	0004	1
663	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 91	1	1	100	b. mieszkalny	3	852 853 854	0004	1
664	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 93	1	1	90	b. mieszkalny	3	878	0004	1
665	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 94	1	1	150	b. mieszkalny	3	12515	0004	1
666	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 103	1	1	130	b. mieszkalny	2	941	0004	1
667	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 105	2	1	170	b. mieszkalny	3	950	0004	1
668	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 124	1	1	100	b. mieszkalny	3	11068/2	0004	1
669	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 124	1	1	10	b. gospodarczy	3	11068/2	0004	1
670	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 126	1	1	100	b. mieszkalny	3	11068/3	0004	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

671	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 126	1	1	200	b. gospodarczy	3	11068/3 11071	0004	1
672	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 129	1	1	160	b. mieszkalno- gospodarczy	2	982/2	0004	1
673	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 146	1	1	160	b. gospodarczy	2	11056	0004	1
674	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 163	1	1	90	b. mieszkalny	3	1555	0004	1
675	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 163	1	1	60	b. gospodarczy	3	1555	0004	1
676	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 164	1	2	50	garaż	3	10743	0004	1
678	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 171	2	1	60	b. mieszkalny	3	1557	0004	1
679	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 171	1	1	90	b. gospodarczy	3	1557	0004	1
680	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 173	1	1	80	b. gospodarczy	3	1558	0004	1
681	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 175	1	1	140	b. mieszkalny	3	1675/2	0004	1
682	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 182	1	1	100	b. mieszkalny	2	10210	0004	1
683	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 182	1	1	100	b. gospodarczy	2	10210	0004	1
684	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 185	1	1	130	b. mieszkalny	3	1869 1870	0004	1
685	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 190	1	1	60	b. gospodarczy	3	9967	0004	1
686	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 214	1	1	130	b. mieszkalny	3	9198	0004	1
687	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 214	1	2	180	b. gospodarczy	3	9198	0004	1
688	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 217	3	1	180	zdeponowany	3	2945	0004	1
689	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 218	1	1	120	b. mieszkalny	3	9178	0004	1
690	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 238	1	1	70	b. mieszkalny	3	8871	0004	1
691	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 238	1	1	80	b. gospodarczy	3	8871	0004	1
692	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 240	1	1	70	b. gospodarczy	3	8868 8870	0004	1
693	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 224	1	2	140	b. gospodarczy	3	9159/1	0004	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

694	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 241	1	1	120	b. mieszkalny	2	4063	0004	1
695	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 249	1	2	50	garaż	3	4084	0004	0
696	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 254	1	1	145	b. mieszkalny	2	8216	0004	1
697	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 257	1	1	40	b. gospodarczy	3	4241	0004	1
688	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 261	1	1	160	b. mieszkalny	2	4244/1	0004	1
699	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 264	1	1	170	b. gospodarczy	3	8210	0004	1
700	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 271	1	1	35	b. gospodarczy	3	12831/5	0004	1
701	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 280	1	1	70	b. gospodarczy	3	7587	0004	1
702	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 282	1	1	60	b. gospodarczy	3	7585	0004	1
703	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 284	1	2	20	wiata	3	7083	0004	1
704	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 288	1,2	1	250	b. mieszkalny	3	7067/2	0004	1
705	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 302	1	1	170	b. mieszkalny	3	6648	0004	1
706	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 316	1	1	190	b. mieszkalny	3	6323	0004	1
707	Węgierska Górka	ŻABNICA	Karola Śmiecha 584	3	1	140	zdeponowany	3	9683/1	0004	1
708	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kępki 3	1	1	130	b. mieszkalny	2	6653/2	0004	1
709	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kępki 4	2	1	210	b. mieszkalny	2	7065	0004	1
710	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kępki 10	1	1	150	b. mieszkalny	3	7075 7076	0004	1
711	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kępki 12	1	1	60	b. mieszkalny	3	7077	0004	1
712	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kępki 12	1	1	60	b. gospodarczy	3	7077	0004	1
713	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kępki 14	1,2	1	120	b. mieszkalny	2	7079	0004	1
714	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kępki 27	2	1	30	b. gospodarczy	3	7310	0004	1
715	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kępki 38	2	1	20	b. mieszkalny	3	7350/1	0004	1
716	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kolonia 5	1	1	30	b. gospodarczy	3	5356/1	0004	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

717	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kolonia 10	1	1	180	b. mieszkalny	3	12380/6	0004	1
718	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kolonia 10	1	1	180	b. gospodarczy	3	12380/6	0004	1
719	Węgierska Górka	ŻABNICA	Konwaliowa 1	1	1	150	b. gospodarczy	3	9973/1	0004	1
720	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kowalska 3	1	1	140	b. mieszkalny	2	2386 2387	0004	1
721	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kręta 8	1	1	200	b. gospodarczy	3	4040	0004	1
722	Węgierska Górka	ŻABNICA	Kwiatowa 4	1	1	75	b. gospodarczy	3	9973/3 9973/2	0004	1
723	Węgierska Górka	ŻABNICA	Leszczynowa 1	1	1	200	b. mieszkalny	3	12544/3	0004	1
724	Węgierska Górka	ŻABNICA	Łagodna 9	1,2	1	150	b. mieszkalny	3	112	0004	1
725	Węgierska Górka	ŻABNICA	Łagodna 16	1	1	200	b. mieszkalny	3	157	0004	1
726	Węgierska Górka	ŻABNICA	Łagodna 23	1	1	200	b. mieszkalny	3	107	0004	1
727	Węgierska Górka	ŻABNICA	Łąkowa 4	1	2	400	b. gospodarczy	3	5358	0004	1
728	Węgierska Górka	ŻABNICA	Malinowa 6	1	1	130	b. gospodarczy	3	12604/1	0004	1
729	Węgierska Górka	ŻABNICA	Malinowa 9	1	1	100	b. gospodarczy	3	12599	0004	1
730	Węgierska Górka	ŻABNICA	Malinowa 9	1	1	200	b. mieszkalny	3	12599	0004	1
731	Węgierska Górka	ŻABNICA	Malinowa 11	1	1	100	b. gospodarczy	3	12598 12599	0004	1
732	Węgierska Górka	ŻABNICA	Malinowa 12	1	1	80	b. gospodarczy	3	12602	0004	1
733	Węgierska Górka	ŻABNICA	Malinowa 13	1	1	150	b. mieszkalny	3	12597	0004	1
734	Węgierska Górka	ŻABNICA	Miła 4a	1	1	150	b. gospodarczy	3	8901 8905	0004	1
735	Węgierska Górka	ŻABNICA	Miodowa 3	1	1	120	b. gospodarczy	3	7841	0004	1
736	Węgierska Górka	ŻABNICA	Miodowa 14	2	1	35	b. mieszkalny	3	8180	0004	1
737	Węgierska Górka	ŻABNICA	Objazdowa	1	2	300	b. mieszkalny	3	12737	0004	1
738	Węgierska Górka	ŻABNICA	Objazdowa 5	1	1	200	b. mieszkalny	3	12736/2	0004	1
739	Węgierska Górka	ŻABNICA	Objazdowa 15	1	1	200	b. mieszkalny	3	12701	0004	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

740	Węgierska Górka	ŻABNICA	Objazdowa 20	2	1	20	b. mieszkalny	3	12715	0004	1
741	Węgierska Górka	ŻABNICA	Ogrodowa 3	1	1	200	b. mieszkalny	3	12793	0004	1
742	Węgierska Górka	ŻABNICA	Olchowa 1	1	1	280	b. mieszkalny	3	3899 3901	0004	1
743	Węgierska Górka	ŻABNICA	Partyzantów 11/1	1	2	100	garaż	3	11948	0004	1
744	Węgierska Górka	ŻABNICA	Partyzantów 11/2	1	1	90	b. mieszkalno- gospodarczy	2	11948	0004	1
745	Węgierska Górka	ŻABNICA	Płone	1	1	180	b. mieszkalny	3	4963/1	0004	1
746	Węgierska Górka	ŻABNICA	Płone	1	2	120	b. gospodarczy	3	4963/1	0004	1
747	Węgierska Górka	ŻABNICA	Płone 9	1	1	100	b. mieszkalny	2	4871/3	0004	1
748	Węgierska Górka	ŻABNICA	Płone 16	1	1	500	b. mieszkalno- gospodarczy	3	4872/7	0004	1
749	Węgierska Górka	ŻABNICA	Płone 17	1	2	140	b. mieszkalny	3	4969/3	0004	1
750	Węgierska Górka	ŻABNICA	Płone 17	1	2	585	b. gospodarczy	3	4969/3	0004	1
751	Węgierska Górka	ŻABNICA	Podjazdowa 2	1	1	120	b. gospodarczy	3	2014/1	0004	1
752	Węgierska Górka	ŻABNICA	Podjazdowa 4	1	1	140	b. gospodarczy	3	2012 2014/1	0004	1
753	Węgierska Górka	ŻABNICA	Pogodna 4	1	1	30	b. gospodarczy	3	12570/3	0004	1
754	Węgierska Górka	ŻABNICA	Półkole 2	1	1	60	b. gospodarczy	2	7825/1	0004	1
756	Węgierska Górka	ŻABNICA	Prosta 15	1	2	150	b. mieszkalny	3	12702/1	0004	1
757	Węgierska Górka	ŻABNICA	Rowerowa 3	1	1	120	b. gospodarczy	3	729	0004	1
758	Węgierska Górka	ŻABNICA	Rzeczna 2	1	1	100	b. mieszkalny	3	979/1	0004	1
759	Węgierska Górka	ŻABNICA	Skalna 7	1	1	110	b. mieszkalny	3	12511/2	0004	1
760	Węgierska Górka	ŻABNICA	Skalna 7	1	1	140	b. gospodarczy	3	12511/2	0004	1
761	Węgierska Górka	ŻABNICA	Skalna 9	1	1	120	b. mieszkalny	3	12530	0004	1
762	Węgierska Górka	ŻABNICA	Skalna 11	1	1	100	b. mieszkalny	3	12509	0004	1
763	Węgierska Górka	ŻABNICA	Słoneczna 3	1	1	180	b. mieszkalny	3	1865	0004	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

764	Węgierska Górka	ŻABNICA	Słoneczna 4	1	1	90	b. gospodarczy	3	1876	0004	1
765	Węgierska Górka	ŻABNICA	Słoneczna 5	2	1	100	b. mieszkalny	3	1854 1853	0004	1
766	Węgierska Górka	ŻABNICA	Sportowa 1	1	1	180	b. mieszkalny	2	10217	0004	1
767	Węgierska Górka	ŻABNICA	Strumykowa 5	1	1	200	b. mieszkalny	3	121 122 123	0004	1
768	Węgierska Górka	ŻABNICA	Szeroka 13	1	1	80	b. gospodarczy	3	12639/1	0004	1
769	Węgierska Górka	ŻABNICA	Szeroka 15	1	1	80	b. mieszkalny	3	12639/2	0004	1
770	Węgierska Górka	ŻABNICA	Szkolna 4	1	2	140	b. mieszkalny	2	1114	0004	1
771	Węgierska Górka	ŻABNICA	Topolowa 3	2	1	100	b. mieszkalny	3	12441	0004	1
772	Węgierska Górka	ŻABNICA	Topolowa 3	1	1	150	b. gospodarczy	3	12441	0004	1
773	Węgierska Górka	ŻABNICA	Turystyczna 2	1	1	65	b. gospodarczy	3	11512	0004	1
774	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wesoła 2	1	2	30	b. gospodarczy	3	246 247 248	0004	1
775	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wesoła 2	1	2	280	b. mieszkalny	3	246 247 248	0004	1
776	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wesoła 4	1	1	70	b. gospodarczy	3	251	0004	1
777	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wesoła 7	1	1	50	b. gospodarczy	3	224	0004	1
778	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wesoła 10	1	1	50	b. gospodarczy	3	207	0004	1
779	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wierzbowa 3	1	2	120	b. mieszkalny	3	11932 11933	0004	1
780	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wierzbowa 4	1	1	120	b. mieszkalny	3	11929	0004	1
781	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wierzbowa 4	1	1	80	b. gospodarczy	3	11929	0004	1
782	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wiosenna 3	1	1	130	b. mieszkalny	3	10734/2	0004	1
783	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wiosenna 3	1	1	160	b. gospodarczy	3	10734/2	0004	1
784	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wiosenna 3	1	1	35	wiata	3	10734/2	0004	1
785	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wodospadowa 7	1	1	100	b. mieszkalny	2	7601 7602	0004	1

Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgierska Górka

									7603		
786	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wodospadowa 7	1	1	120	b. gospodarczy	2	7602 7601	0004	1
787	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wodospadowa 7	1	1	100	b. mieszkalny	3	7601 7602 7603	0004	1
788	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wodospadowa 8	1	1	120	b. mieszkalny	3	7840	0004	1
789	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wodospadowa 17	1	1	100	b. mieszkalno- gospodarczy	3	7613	0004	1
790	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wojtatówka 3	1	1	180	b. mieszkalno- gospodarczy	3	5726/11	0004	1
791	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wspólna 3	1	2	80	b. mieszkalny	3	12614	0004	1
792	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wspólna 3	1	2	100	zdeponowany	3	12614	0004	1
793	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wspólna 3	1	2	40	b. gospodarczy	3	12614	0004	1
794	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wspólna 4	1	1	150	b. mieszkalny	3	12621/2	0004	1
795	Węgierska Górka	ŻABNICA	Wzgórze 2	1,2	1	170	b. gospodarczy	3	2948	0004	1
796	Węgierska Górka	ŻABNICA	Za Wodą 1	3	1	60	zdeponowany	2	8905	0004	1
797	Węgierska Górka	ŻABNICA	Zaporowa 3	1	1	70	b. gospodarczy	3	11480	0004	1
798	Węgierska Górka	ŻABNICA	Zaporowa 7	1	1	120	b. gospodarczy	3	11495	0004	1
799	Węgierska Górka	ŻABNICA	Zaporowa 9	1	1	80	b. mieszkalny	2	11451	0004	1
800	Węgierska Górka	ŻABNICA	Zaporowa 9	1	1	60	b. gospodarczy	2	11451	0004	1
801	Węgierska Górka	ŻABNICA	Źródłana 1	1	1	110	b. mieszkalny	3	9661 9668 9666	0004	1
802	Węgierska Górka	ŻABNICA	Źródłana 1	1	1	170	b. gospodarczy	3	9661 9668 9666	0004	1

**LEGENDA:**

**Usytuowanie azbestu:**

- 1 – dach,
- 2 – ściana,
- 3 – zdeponowany,

**Rodzaj wyrobu:**

- 1 – płyty cementowo-azbestowe płaskie,
- 2 – płyty cementowo-azbestowe faliste,

**Stopień pilności usunięcia materiałów azbestowych:**

- 1 – wymiana lub naprawa wymagana bezzwłocznie,
- 2 – ponowna ocena wymagana do 1 roku,
- 3 – ponowna ocena wymagana w terminie do 5 lat.

**Własność:**

- 0 – osoba prawna,
- 1 – osoba fizyczna.