

## **PROTOKÓŁ Nr 5/2019**

**z obrad V sesji Rady Gminy Świąciechowa, która odbyła się w dniu 22 stycznia 2019 r,  
w sali posiedzeń Urzędu Gminy w Świąciechowie, ul. Rynek 14a  
Obrady sesji rozpoczęto o godz. 13.00.**

Otwarcia obrad sesji dokonał Przewodniczący Rady Gminy – Jerzy Machowiak.  
Powitał wszystkich radnych oraz zaproszonych gości:  
Pana Marka Lorycha – Wójta Gminy,  
Pana Patryka Tomczaka - Sekretarza Gminy,  
Pana Łukasza Ślaga - Skarbnika Gminy,  
Dyrektorów i kierowników gminnych jednostek organizacyjnych,  
Sołtysów.

Na podstawie podpisanej listy obecności Przewodniczący Rady stwierdził, że w obradach uczestniczy 15 radnych, zatem Rada władna jest do podejmowania prawomocnych uchwał.

W posiedzeniu wzięło udział 15 członków.

Obecni:

1. Edyta Borowczak
2. Dominika Dudzisz
3. Tomasz Gorwa
4. Maria Jolanta Kin
5. Krzysztof Kołacki
6. Jerzy Kołodziej
7. Mikołaj Kostaniak
8. Jerzy Machowiak
9. Lucyna Marciniak
10. Dariusz Matuszewski
11. Dawid Nowaczyk
12. Longina Raburska
13. Marcin Tajchert
14. Anna Urbańska
15. Anna Wasilewska

Lista obecności stanowi załącznik do protokołu.

Następnie Przewodniczący Rady przedstawił porządek obrad sesji, który przedstawiał się następująco:

1. Otwarcie.
2. Przyjęcie protokołu z obrad IV sesji Rady Gminy.
3. Informacja Wójta Gminy z działalności w okresie międzysesyjnym.
4. Projekt uchwały w sprawie ustalenia sposobu głosowania na Wiceprzewodniczącego Rady Gminy.
5. Wybór Wiceprzewodniczącego Rady Gminy Świąciechowa:

- a) powołanie Komisji Skrutacyjnej,
- b) zgłaszanie kandydatów na funkcję Wiceprzewodniczącego Rady Gminy,
- c) prezentacja ( wystąpienia) kandydatów,
- d) przeprowadzenie głosowania ( tajnego),
- e) ustalenie wyników wyboru i podjęcie uchwały stwierdzającej wybór.

**6. Pozostałe projekty uchwał:**

- a) w sprawie zmian w budżecie Gminy na rok 2019,
- b) w sprawie przeznaczenia umorzenia części pożyczki z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu,
- c) w sprawie przyjęcia planu pracy Rady Gminy Święciechowa oraz planów pracy Komisji na rok 2019,
- d) w sprawie wyborów sołtysów i członków Rad Sołeckich,
- e) w sprawie wyboru przedstawicieli do Stowarzyszenia „ Organizacja Turystyczna Leszno – Region”,
- f) w sprawie przyjęcia „ Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032”,
- g) w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla części obrębu Święciechowa w granicach określonych na załączniku graficznym,
- h) w sprawie nadania nazwy drodze wewnętrznej w obrębie Święciechowa,
- i) w sprawie nadania nazwy drodze wewnętrznej w obrębie Lasocice,
- j) w sprawie wyrażenia woli utworzenia Stowarzyszenia „ Rowerowa S5” i przystąpienia do Stowarzyszenia Gminy Święciechowa.

**7. Wolne głosy i wnioski.**

**8. Odpowiedzi na wolne głosy i wnioski.**

**9. Zakończenie.**

**Głosowano w sprawie:**

Przyjęcia porządku obrad Sesji Rady Gminy

**Wyniki głosowania:**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

**Wyniki imienne:**

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

**Ad. 2. Przyjęcie protokołu z obrad IV sesji Rady Gminy.**

Do protokołu z obrad IV sesji ustosunkował się Przewodniczący Rady Gminy.

W swej wypowiedzi przypomniał, jakimi tematami zajmowała się Rada. Stwierdził, że protokół odzwierciedla przebieg obrad, w związku, z czym wnioskował o jego przyjęcie bez czytania. Wniosek przegłosowano i przyjęto jednogłośnie. Protokół znajduje się do wglądu w Urzędzie Gminy jak również opublikowany jest na stronach Biuletynu Informacji Publicznej.



**Głosowano w sprawie:**

Przyjęcie protokołu z obrad IV sesji Rady Gminy.

**Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

**Wyniki imienne:**

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska.

**Ad. 3 Sprawozdanie Wójta z działalności w okresie międzysesyjnym.****Sprawozdanie Wójta Gminy z okresu pomiędzy Sesjami Rady Gminy  
29.12.2018 – 22.01.2019**

1.	31.12.2018 r.	Udział w spotkaniu z przedstawicielem Wielkopolskiej Izby Rolniczej.
2.	02.01.2019 r.	Udział w odbiorze prac budowy nawierzchni parkingu w Gołanicach.
3.	03.01.2019 r.	- Spotkanie z przedstawicielem firmy w/s przygotowania koncepcji zagospodarowania ścieków w nieobjętych kanalizacją sołectwach. - Udział w spotkaniu w GDDKiA w Poznaniu, - Udział w spotkaniu KOWR w Poznaniu.
4.	04.01.2019 r.	Spotkanie z dyrektorem SOK.
5.	05.01.2019 r.	Udział w Koncercie Noworocznym Marszałka Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu.
6.	06.01.2019 r.	Udział w przeglądzie Kolęd w Niechłódzie.
7.	07.01.2019 r.	Udział w spotkaniu z dyrektorami Szkół i Przedszkola.
8.	08.01.2019 r.	Spotkanie z dyrektorem WSZ w Lesznie.
9.	09.01.2019 r.	Udział w Sesji Powiatu Leszczyńskiego.
10.	10.01.2019 r.	Udział w comiesięcznej naradzie z sołtysami naszej gminy.
11.	11.01.2019 r.	- Udział w spotkaniu z prezesem ZUW we Wschowie. - Spotkanie ze Starostą Leszczyńskim.

<b>12.</b>	14.01.2019 r.	Spotkanie z kierownikiem CUW i GOPS.
<b>13.</b>	15.01.2019 r.	Udział w spotkaniu Radnych Rady Gminy z przedstawicielami firmy TergoPower.
<b>14.</b>	16.01.2019 r.	Spotkanie z Burmistrzem Bojanowa i kierownikiem ZD.WODR w Rawiczu.
<b>15.</b>	17.01.2019 r.	Udział w spotkaniu świąteczno – noworocznym z emerytami UG.
<b>16.</b>	18.01.2019 r.	Spotkanie z Przewodniczącym Zarządu KZGRL.
<b>17.</b>	19.01.2019 r.	Udział w krótkim spotkaniu słowno – muzycznym wyrażającym sprzeciw wobec agresji, przemocy i nietolerancji na Święciechowskim Rynku.
<b>18.</b>	21.01.2019 r.	Udział w posiedzeniach Komisji Stałych Rady Gminy Święciechowa.

### **Zarządzenia**

W okresie międzysesyjnym wydano 6 zarządzeń

<b>Data</b>	<b>Dotyczy</b>
31.12.2018 r.	w sprawie zmian w planie finansowym zadań z zakresu administracji rządowej oraz innych zleconych Gminie Święciechowa odrębnymi ustawami na rok 2018.
31.12.2018 r.	w sprawie zmian w budżecie Gminy na rok 2018.
04.01.2019 r.	w sprawie podania do publicznej wiadomości wykazu nieruchomości gruntowej niezabudowanej, położonej w obrębie wsi Święciechowa i przeznaczeniu jej do sprzedaży.
07.01.2019 r.	w sprawie zmian w budżecie Gminy na rok 2019.
15.01.2019 r.	w sprawie ogłoszenia drugiego ustnego przetargu nieograniczonego na sprzedaż nieruchomości gruntowej niezabudowanej, stanowiącej własność gminy, położonej w obrębie wsi Święciechowa.
18.01.2019 r.	w sprawie ustalenia stawek czynszu za garaże stanowiące mienie komunalne gminy Święciechowa na rok 2019.

1. Na dzień 3 stycznia 2019r. ustalono termin przetargu ustnego nieograniczonego na najem, z przeznaczeniem na prowadzenie działalności gospodarczej z wyłączeniem działalności związanej z grami losowymi i zakładami wzajemnymi  
-lokalu użytkowego położonego w Lasocicach - cena wywoławcza czynszu płatnego za 1m2 użytkowej wynosi 13,55zł plus podatek VAT 23%.

Termin wpłaty wadium: 28.12.2018r.  
Termin przetargu : 03.01.2019r.

Wadium w wysokości 200,00zł

Na dzień 28 grudnia 2018r. na koncie nie odnotowano żadnej wpłaty wadium.  
Z uwagi na brak wpłat wadium przetarg nie odbył się.

2. Dnia 18.01 2019r. przeprowadzono przetarg ustny nieograniczony na sprzedaż nieruchomości gruntowych niezabudowanych , stanowiących własność gminy położonych w obrębie wsi Święciechowa

- działka nr 160/5 o pow. 0,0774ha – cena wywoławcza netto 49.300,00zł
- działka nr 813/8 o pow. 0,1226ha – cena wywoławcza netto 64.000,00zł

Termin wpłaty wadium: 12.01.2019r.  
Termin przetargu : 18.01.2019r.

Wadium w wysokości 6.000,00zł

Na dzień 12 stycznia 2019r. na koncie odnotowano 1 wpłatę wadium.  
Do przetargu przystąpił 1 oferent, który nabył działkę 813/8 za kwotę 79.507,20zł

3. Trwa weryfikacja ofert na Budowę boiska przy Szkole Podstawowej w miejscowości Długie Stare.

#### **Ad. 4 Projekt uchwały w sprawie ustalenia sposobu głosowania na Wiceprzewodniczącego Rady Gminy.**

##### **Głosowano w sprawie:**

ustalenia sposobu głosowania na Wiceprzewodniczącego Rady Gminy.

##### **Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

##### **Wyniki imienne:**

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska.

Uchwała Nr V/35/2019 stanowi załącznik do protokołu.



## **Ad.5 Wybór Wiceprzewodniczącego Rady Gminy Święciechowa:**

### **a) powołanie Komisji Skrutacyjnej:**

Przewodniczący Rady Gminy zwrócił się do radnych o zgłoszenie, co najmniej trzech kandydatów do składu Komisji Skrutacyjnej. Poinformował, że w skład Komisji Skrutacyjnej wchodzi wyłącznie radni, którzy nie ubiegają się o stanowisko Wiceprzewodniczącego Rady Gminy.

Kandydatami do Komisji Skrutacyjnej zostali: Radny Tomasz Gorwa, Radny Marcin Tajchert oraz Radna Longina Raburska. Innych kandydatów nie zgłoszono.

### **Głosowano w sprawie:**

przyjęcia składu Komisji Skrutacyjnej.

### **Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

### **Wyniki imienne:**

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

Następnie Przewodniczący Rady Gminy ogłosił 5 min. przerwę w celu ukonstytuowania się Komisji Skrutacyjnej.

Po przerwie poinformowano, iż Przewodniczącym Komisji Skrutacyjnej został Radny Marcin Tajchert.

### **b) zgłaszanie kandydatów na funkcję Wiceprzewodniczącego Rady Gminy,**

Przewodniczący Rady Gminy wniósł o wskazanie kandydatów na stanowisko Wiceprzewodniczącego Rady, oraz wskazał kandydata Radnego Mikołaja Kostaniaka.

Więcej kandydatów nie zgłoszono.

### **c) prezentacja ( wystąpienia) kandydatów,**

Radny Mikołaj Kostaniak podziękował za zgłoszenie swej kandydatury na stanowisko Wiceprzewodniczącego Rady Gminy, następnie w swej wypowiedzi poinformował, iż w ubiegłych latach pełnił również funkcję Przewodniczącego Młodzieżowej Rady Gminy oraz czynnie angażuje się w różne projekty z terenu naszej Gminy.

Przewodniczący Rady zarządził 10 min. przerwę w celu przygotowania kart do głosowania przez Komisję Skrutacyjną.

**d) przeprowadzenie głosowania ( tajnego),**

Przewodniczący Komisji Skrutacyjnej Radny Marcin Tajchert rozdał karty do głosowania na Wiceprzewodniczącego Rady Gminy oraz przypomniał sposób głosowania.

Głosowanie odbyło się.

Komisja Skrutacyjna po przerwie odczytała protokół w sprawie ustalenia wyników wyboru Wiceprzewodniczącego Rady Gminy Świąciechowa. W głosowaniu tajnym udział wzięło 14 radnych w tym oddano 13 głosów ważnych. Za wyborem Radnego Mikołaja Kostaniaka na Wiceprzewodniczącego głosowało 13 radnych, przeciw 0. Radny Mikołaj Kostaniak uzyskał bezwzględną ilość głosów. Protokół Komisji Skrutacyjnej stanowi załącznik do protokołu.

Odczytano projekt uchwały stwierdzający wybór radnego Mikołaja Kostaniaka na Wiceprzewodniczącego Rady Gminy.

**Głosowano w sprawie:**

wyboru Wiceprzewodniczącego Rady Gminy Świąciechowa .

**Wyniki głosowania**

ZA: 14, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 1, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

**Wyniki imienne:**

ZA (14)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

WSTRZYMUJĘ SIĘ (1)

Mikołaj Kostaniak

Uchwała Nr V/36/2019 stanowi załącznik do protokołu.

Przewodniczący Rady Gminy wraz z Przewodniczącym Komisji Skrutacyjnej pogratulowali Radnemu Mikołajowi Kostaniakowi wyboru na Wiceprzewodniczącego.

Radny Mikołaj Kostaniak podziękował wszystkim za wybór.

Przewodniczący Rady ogłosił 10 min. przerwę.

## **Ad.6 Pozostałe projekty uchwał:**

### **a) w sprawie zmian w budżecie Gminy na rok 2019,**

#### **Głosowano w sprawie:**

zmian w budżecie Gminy na rok 2019,.

#### **Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

#### **Wyniki imienne:**

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

Uchwała Nr V/37/2019 stanowi załącznik do protokołu.

### **b) w sprawie przeznaczenia umorzenia części pożyczki z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu,**

#### **Głosowano w sprawie:**

przeznaczenia umorzenia części pożyczki z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu,.

#### **Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

#### **Wyniki imienne:**

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

Uchwała Nr V/38/2019 stanowi załącznik do protokołu.

### **c) w sprawie przyjęcia planu pracy Rady Gminy Świąciechowa oraz planów pracy Komisji na rok 2019,**

#### **Głosowano w sprawie:**

przyjęcia planu pracy Rady Gminy Świąciechowa oraz planów pracy Komisji na rok 2019,.

#### **Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0



Wyniki imienne:

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

Uchwała Nr V/39/2019 stanowi załącznik do protokołu.

**d) w sprawie wyborów sołtysów i członków Rad Sołeckich,**

**Głosowano w sprawie:**

wyborów sołtysów i członków Rad Sołeckich,.

**Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

Wyniki imienne:

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

Uchwała Nr V/40/2019 stanowi załącznik do protokołu.

**e) w sprawie wyboru przedstawicieli do Stowarzyszenia „ Organizacja Turystyczna Leszno – Region”,**

**Głosowano w sprawie:**

wyboru przedstawicieli do Stowarzyszenia „ Organizacja Turystyczna Leszno – Region”,.

**Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

Wyniki imienne:

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

Uchwała Nr V/41/2019 stanowi załącznik do protokołu.

**f) w sprawie przyjęcia „ Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032”,**

**Głosowano w sprawie:**

przyjęcia „ Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032”,.

**Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

**Wyniki imienne:**

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

Uchwała Nr V/42/2019 stanowi załącznik do protokołu.

**g) w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla części obrębu Święciechowa w granicach określonych na załączniku graficznym,**

**Głosowano w sprawie:**

przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla części obrębu Święciechowa w granicach określonych na załączniku graficznym,.

**Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

**Wyniki imienne:**

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

Uchwała Nr V/43/2019 stanowi załącznik do protokołu.

**h) w sprawie nadania nazwy drodze wewnętrznej w obrębie Święciechowa,**

Rada Gminy przyjęła nazwę ul. Dębowa

**Głosowano w sprawie:**

nadania nazwy drodze wewnętrznej w obrębie Święciechowa,.

### **Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

### **Wyniki imienne:**

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska  
Uchwała Nr V/44/2019 stanowi załącznik do protokołu.

### **i) w sprawie nadania nazwy drodze wewnętrznej w obrębie Lasocice,**

Rada Gminy przyjęła nazwę ul. Mleczarska.

### **Głosowano w sprawie:**

nadania nazwy drodze wewnętrznej w obrębie Lasocice,.

### **Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

### **Wyniki imienne:**

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

Uchwała Nr V/45/2019 stanowi załącznik do protokołu.

### **j) w sprawie wyrażenia woli utworzenia Stowarzyszenia „Rowerowa S5” i przystąpienia do Stowarzyszenia Gminy Święciechowa.**

### **Głosowano w sprawie:**

wyrażenia woli utworzenia Stowarzyszenia „Rowerowa S5” i przystąpienia do Stowarzyszenia Gminy Święciechowa..

### **Wyniki głosowania**

ZA: 15, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 0

### **Wyniki imienne:**

ZA (15)

Edyta Borowczak, Dominika Dudzisz, Tomasz Gorwa, Maria Jolanta Kin, Krzysztof Kołacki, Jerzy Kołodziej, Mikołaj Kostaniak, Jerzy Machowiak, Lucyna Marciniak, Dariusz Matuszewski, Dawid Nowaczyk, Longina Raburska, Marcin Tajchert, Anna Urbańska, Anna Wasilewska

Uchwała Nr V/46/2019 stanowi załącznik do protokołu.



## **Ad.7 Wolne głosy i wnioski.**

Radna Longina Raburska poruszyła problem zgłaszany przez rodziców dzieci przedszkolnych dotyczący hałasu w stołówce w Przedszkolu.

Radny Krzysztof Kołacki zwrócił się z wnioskiem o uzupełnienie ubytków w jezdni na ul. Pilotów w Strzyżewicach, następnie zapytał o naprawę ul. Balonowej, która została zgłoszona na gwarancję oraz o planowany termin zakończenia prac po byłym punkcie segregacji odpadów w Henrykowie.

Radna Anna Urbańska wniosowała o szczegóły spotkania z GDDKiA, które P. Wójt odbył w dniu 03.01.2019 r. odnośnie ścieżki rowerowej z Długiem Starem do Leszna, następnie Radna poinformowała o nieudanych próbach naprawy nawierzchni asfaltowej przy wjeździe w ul. Nową w miejscowości Długie Stare, po czym

wniosowała o renowację owej drogi. Radna Anna Urbańska podkreśliła, iż należy podjąć kroki w sprawie wyczyszczenia komina przy Szkole Podstawowej w Długiem Starem.

Radna Dominika Dudzisz zapytała o sprawę przeniesienia sali wiejskiej w Trzebinach oraz o plany skanalizowania miejscowości Długie Nowe.

Radny Mikołaj Kostaniak poinformował, iż mieszkańcy ul. Okrężnej w Lasocicach wniosują o nie równanie drogi przy ww. ulicy, gdyż równiarka zbiera ziemię wyciągając przez to coraz więcej kamieni, które powodują szkody materialne w poruszających się pojazdach oraz utrudnia swobodne poruszanie mieszkańców, następnie Radny wniosował o wyłożenie odpowiednim surowcem zakrętu przy ul. Okrężnej, gdyż podczas opadów atmosferycznych większa część zakrętu zostaje zalana wodą.

Radna Longina Raburska zapytała jak po zmianach w przepisach zagospodarowany został czas dla dzieci w szkołach podczas ferii zimowych.

## **Ad.8 Odpowiedzi na wolne głosy i wnioski.**

P. Maria Marczyńska Dyrektor Przedszkola Samorządowego w Świąciechowie odnosząc się do wniosku Radnej Longiny Raburskiej dotyczącego hałasu w stołówce poinformowała, iż od samego początku jest to pomieszczenie o bardzo wysokiej akustyczności. Podkreśliła, iż trwają uzgodnienia z różnymi instytucjami, które pomogą zniwelować hałas, gdyż stołówka musi spełniać wymogi SANEPID-u. Następnie, P. Dyrektor przedstawiła harmonogram wydawania posiłków dla dzieci oraz pomysły udekorowania stołówki.

Wójt Gminy ustosunkowując się do wniosków Radnego Krzysztofa Kołackiego odnośnie ubytków w drodze na ul. Pilotów poinformował, iż częste równanie dróg powoduje przyspieszanie pojazdów, przez co droga ponownie staje się zdewastowana, następnie przedstawiono przebieg prac na ul. Pilotów. W nawiązaniu do prac gwarancyjnych na ul. Balonowej w Strzyżewicach Wójt poinformował, iż wykonawca został wezwany do poprawek jak i uzupełnień, które wynikają z użytkowania oraz braku odwodnienia w drodze, gdyż nie było to ujęte w tym zadaniu. Podkreślono, iż na wiosnę zostaną podjęte prace mające na celu zebranie wody z ul. Balonowej. Nawiązując do punktu składowego segregacji odpadów w Henrykowie Wójt Gminy poinformował, iż prezes zapewnia, że śmieci na bieżąco zostają utylizowane i wywożone, następnie przedstawiono problem, jakim jest owe składowisko śmieci dla mieszkańców Henrykowa.

Radny Tomasz Gorwa opuścił posiedzenie Sesji Rady Gminy o godz. 14:10

W odpowiedzi na zapytanie Radnej Anny Urbańskiej odnośnie przebiegu spotkania w GDDKiA w sprawie budowy ścieżki rowerowej z Długiem Starem do Leszna poinformowano, iż podczas spotkania poruszono, kilka spraw związanych z Gminą. Nawiązując do ścieżki rowerowej zastępca dyrektora GDDKiA poinformował, iż w planach na rok 2019 nie ma planowanej inwestycji dotyczącej budowy ścieżki rowerowej z Długiem Starem do Leszna. Następnie Wójt Gminy przedstawił tematy poruszane na spotkaniu w GDDKiA mianowicie: sygnalizacji świetlnej w Lasocicach, przejścia dla pieszych w miejscowości Długie Stare, emisji hałasu do środowiska z nowo wybudowanej drogi S-5, błędne oznakowanie drogi S-5 oraz pozyskanie destruktu asfaltowego.



W odpowiedzi na wniosek dotyczący renowacji ul. Nowej poinformowano, że jest to skrzyżowanie mające dwóch właścicieli Gminę jak i powiat leszczyński. Wójt przedstawił sposób renowacji drogi przez powiat, który nie zawsze przynosi oczekiwany efekt.

Wójt Gminy poinformował, iż na ul. Nowej rozpoczęte zostaną prace budowy chodnika, następnie Sekretarz Gminy przedstawił szereg wniosków zgłaszanych przez mieszkańców dotyczących ul. Nowej mianowicie utwardzenie drogi do miejsca zabudowań mieszkalnych, przedłużenie chodnika oraz usunięcia dziur w drodze. Sekretarz poinformował, iż w pierwszej kolejności zostanie wykonane przedłużenie chodnika oraz ustawienie krawężnika, aby poprawić bezpieczeństwo pieszych.

Wójt odnosząc się do estetyki komina w Szkole Podstawowej w Długiem Starem poinformował, iż przeprowadzane zostały próby wyczyszczenia komina, i to zadanie zostanie zrealizowane ze środków przeznaczonych na szkołę. Do wykonania tego zadania potrzebne są odpowiednie kwalifikacje, gdyż jest to praca na wysokościach.

W odpowiedzi na wnioski Radnej Dominiki Dudzisz odnośnie przeniesienia sali wiejskiej w Trzebinach poinformowano, że na wiosnę zostanie to zrealizowane jak również przedstawiono prace, które zostały wykonane i które jeszcze należy wykonać. Nawiązując do wniosku dotyczącego skanalizowania wsi Długiem Nowem poinformowano, iż nieustannie prowadzone są próby znalezienia środków finansowych na to zadanie, które może być realizowane tylko w przypadku pozyskania środków z zewnątrz. Radna Dominika Dudzisz poinformowała, iż co drugi dom w Długiem Nowem ma swoją oczyszczalnię przydomową i czy może byłoby warto iść w kierunku dofinansowania na to zadanie. Wójt Gminy ustosunkowując się do wniosku Radnej Dominiki Dudzisz przedstawił koncepcję, która może przewidywać takie rozwiązanie.

W odniesieniu do wniosków Wiceprzewodniczącego Rady Gminy Mikołaja Kostaniaka poinformowano, iż ul. Okrężna w najbliższym czasie nie będzie równana, jak również zakręt zostanie odpowiednio wyprofilowany.

Wójt Gminy ustosunkowując się do wniosku Radnej Longiny Raburskiej poinformował, iż nauczyciele w trakcie ferii zimowych również mają czas wolny, przedstawił sytuację w trzech szkołach naszej Gminy oraz jak problem został rozwiązany, licząc się z faktem, że rodzice uczniów pracują.

Wiceprzewodnicząca Rady Gminy Edyta Borowczak zapytała o ustosunkowanie się GDDKiA do wniosku o emisji hałasu do środowiska z nowo wybudowanej drogi S-5.

Sekretarz Gminy odnosząc się do wniosku poinformował, iż została wydana decyzja tzw. ZRID oraz decyzja środowiskowa. W tych dokumentach został określony przewidywany hałas na drodze wraz z oddziaływaniem hałasu na środowisko przy terenach przyległych i zgodnie z tym założeniem budowano ekrany. Na GDDKiA nałożono obowiązek sporządzenia kolejnej analizy po upływie roku od oddania drogi do użytkowania. Inwestor ma na to 6 miesięcy od upływu tego czasu.

#### **Ad.9 Zakończenie.**

Przewodniczący Rady Gminy stwierdził, że porządek obrad został wyczerpany w związku z tym obrady V sesji zostały zamknięte.

Obrady zakończono o godz. 14:40


Protokolowała

  
Sandra Sztor

Przewodniczący Rady Gminy

  
Jerzy Machowiak

**Lista obecności**  
**V Sesja**  
**Rady Gminy Święciechowa**  
**22 stycznia 2019 r.**

Lp.	Imię i nazwisko	Podpis
1.	Jerzy Machowiak – Przewodniczący	
2.	Edyta Borowczak – Z-ca Przewodniczącego	
3.	Maria Jolanta Kin	
4.	Jerzy Kołodziej	
5.	Tomasz Gorwa	
6.	Marcin Tajchert	
7.	Anna Urbańska	
8.	Dominika Dudzisz	
9.	Longina Raburska	
10.	Mikołaj Kostaniak	
11.	Dawid Nowaczyk	
12.	Krzysztof Kołacki	
13.	Lucyna Marciniak	
14.	Anna Wasilewska	
15.	Dariusz Matuszewski	



**Uchwała Nr V/35/ 2019**  
**Rady Gminy Świąciechowa**  
**z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie ustalenia sposobu głosowania na Wiceprzewodniczącego Rady Gminy.**

Na podstawie § 60 Uchwały Nr VI/40/2003 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 15 kwietnia 2003 r. w sprawie Statutu Gminy (Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego Nr 80, poz. 1530 ze zmianami) w związku art.19 ust.1 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2018 r. poz. 994 z późn. zm.) **Rada Gminy uchwala, co następuje:**

**§1.** Przyjmuje się sposób głosowania wyboru radnego na wiceprzewodniczącego Rady Gminy:

1.W przypadku zgłoszenia, co najmniej dwóch kandydatów:

1) radny oddaje tylko jeden głos,

2) radny głosuje stawiając znak X w kratce z lewej strony nazwiska jednego z kandydatów lub z lewej strony obok zapisu „ GŁOS WSTRZYMUJĄCY ”.

3) jeżeli znak X postawiono więcej niż jeden raz z lewej strony obok nazwisk dwóch lub więcej kandydatów lub obok zapisu „ GŁOS WSTRZYMUJĄCY” albo nie postawiono tego znaku w żadnej kratce ( obok nazwiska kandydata lub obok „ GŁOS WSTRZYMUJĄCY ”) głos uznaje się za nieważny.

4) dopisanie na karcie do głosowania innych nazwisk lub innych adnotacji nie wpływa na ważność głosów

5) Komisja Skrutacyjna ustala na podstawie kart do głosowania liczbę głosów :

- nieważnych,
- ważnych,
- oddanych na poszczególnych kandydatów i wstrzymujących.

6) jeżeli żaden z kandydatów w pierwszym głosowaniu nie uzyskał wymaganej liczby głosów przeprowadza się drugie głosowanie, z zastrzeżeniem, iż do drugiej tury przechodzi tylko dwóch kandydatów, którzy otrzymali największą liczbę ważnie oddanych głosów,

7) głosowanie z udziałem dwóch kandydatów powtarza się tak długo, aż jeden z nich uzyska wymaganą liczbę głosów.

2. W przypadku zgłoszenia tylko jednego kandydata lub gdy do drugiej tury albo następnych głosowań pozostanie tylko jeden kandydat:

1) radny oddaje tylko jeden głos,

2) radny głosuje stawiając znak X w jednej z krerek obok nazwiska kandydata ,

3) kratki obok nazwiska wg kolejności licząc od strony nazwiska oznaczają „za”, „przeciw”, „wstrzymuję się”,

4) jeżeli znak X postawiono w dwóch lub trzech kratkach obok nazwiska kandydata albo nie postawiono tego znaku obok nazwiska kandydata głos uznaje się za nieważny

5) dopisanie na karcie do głosowania innych nazwisk lub innych adnotacji nie wpływa na ważność głosów,

6) Komisja Skrutacyjna ustala na podstawie kart do głosowania liczbę głosów:

- nieważnych,
- ważnych,
- oddanych na kandydata,

7) jeżeli kandydat nie uzyskał wymaganej liczby głosów, przeprowadza się kolejne głosowanie,

8) głosowanie powtarza się tak długo, aż kandydat uzyska wymagana liczbę głosów.

**§2.** Wykonanie uchwały powierza się Komisji Skrutacyjnej.

**§3.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Jerzy Machowiak



**Uchwała Nr V/36/2019  
Rady Gminy Święciechowa  
z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie wyboru Wiceprzewodniczącego Rady Gminy Święciechowa**

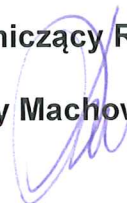
Na podstawie art. 19 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2018r., poz. 994 z późn. zm.), po przeprowadzeniu głosowania tajnego **Rada Gminy uchwala, co następuje:**

**§ 1.** Stwierdza się, że w wyniku tajnego głosowania na Wiceprzewodniczącego Rady Gminy Święciechowa został wybrany radny **Mikołaj Kostaniak**.

**§ 2.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**Przewodniczący Rady Gminy**

**Jerzy Machowiak**





**Uchwała Nr VI/ 37 /2019**  
**Rady Gminy Święciechowa**  
**z dnia 22 stycznia 2019 r.**  
**w sprawie zmian budżetu Gminy na rok 2019.**

Na podstawie art.18 ust. 2 pkt 4, pkt 9 lit. d) i pkt 10 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 994 ze zmianami) oraz art.212, art.214 pkt 1, art.215, art. 218, art.220 ust. 1, art. 221 ust. 1, art.222, art.235-237, art. 239, art. 258 ust. 1 pkt 1 i 3 i art. 264 ust. 3 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2077 ze zmianami), **Rada Gminy Święciechowa uchwala, co następuje:**

§ 1. W budżecie Gminy Święciechowa na rok 2019 przyjętym Uchwałą Nr III/23/2018 Rady Gminy Święciechowa z dnia 20 grudnia 2018 r. wprowadza się następujące zmiany:

- 1) dokonuje się zwiększenia wydatków budżetu Gminy na rok **2019** o kwotę **343.500,00 zł** oraz przeniesień po stronie wydatków na kwotę: **67.750,00 zł**, zgodnie z załącznikiem Nr 2 do niniejszej uchwały,
- 2) dokonuje się zwiększenia deficytu budżetu Gminy na rok **2019** o kwotę **343.500,00 zł**,
- 3) dokonuje się zwiększenia przychodów budżetu Gminy na rok **2019** na kwotę **343.500,00 zł**, zgodnie z załącznikiem Nr 4 do niniejszej uchwały.

§ 2. 1. § 2 uchwały Nr III/23/2018 Rady Gminy Święciechowa z dnia 20 grudnia 2018 r. otrzymuje brzmienie:

„§ 2. 1. Ustala się wydatki budżetu na rok **2019** w łącznej kwocie **35.261.536,38 zł**, z tego:

- wydatki bieżące w kwocie 30.053.014,99 zł,
- wydatki majątkowe w kwocie 5.208.521,39 zł,

zgodnie z załącznikiem nr 2 do uchwały.

2. Wydatki, o których mowa w ust.1 obejmują w szczególności:

- 1) wydatki na realizację zadań z zakresu administracji rządowej i innych zadań zleconych odrębnymi ustawami w wysokości **7.702.733,00 zł**, zgodnie z załącznikiem Nr 3 do uchwały,
- 2) wydatki na realizację zadań finansowanych z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust.1 pkt 2 i 3 ustawy o finansach publicznych w kwocie: **359.196,25 zł**, z tego:
  - wydatki bieżące w kwocie 359.196,25 zł,
- 3) wydatki majątkowe w kwocie **5.208.521,39 zł**, zgodnie z załącznikiem Nr 4, 4/1 i 4/2 do uchwały”

2. § 3 uchwały Nr III/23/2018 Rady Gminy Święciechowa z dnia 20 grudnia 2018 r. otrzymuje brzmienie:

„§ 3. Deficyt budżetu w kwocie **1.174.738,00 zł** sfinansowany zostanie przychodami z wolnych środków z lat ubiegłych oraz z emisji obligacji komunalnych.”

3. § 4 uchwały Nr III/23/2018 Rady Gminy Święciechowa z dnia 20 grudnia 2018 r. otrzymuje brzmienie:

„§ 4. Określa się łączną kwotę planowanych przychodów budżetu w wysokości **3.343.500,00 zł**, zgodnie z załącznikiem nr 6 do uchwały.”

§ 3. 1. W załączniku Nr 2 „Plan wydatków budżetu Gminy na rok 2019” dokonuje się zmian zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej uchwały.

2. Załącznik Nr 4 „Wydatki majątkowe w roku 2019” i nr 4/2 Jednoroczne wydatki majątkowe w roku 2019” po dokonanych zmianach otrzymuje brzmienie jak Załączniki Nr 2 i 2/1 do niniejszej uchwały.

3. Załącznik Nr 5 „Dotacje udzielane w roku 2019 z budżetu Gminy Święciechowa” po dokonanych zmianach otrzymuje brzmienie jak Załącznik Nr 3 do niniejszej uchwały.

4. Załącznik Nr 6 „Przychody i rozchody budżetu w 2019 r.” po dokonanych zmianach otrzymuje brzmienie jak załącznik Nr 4 do niniejszej uchwały.

§ 4. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Święciechowa.

§ 5. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Jerzy Machowiak



# Zmiany w planie wydatków budżetu gminy na rok 2019

Załącznik Nr 1 do uchwały nr V/37/2019 Rady Gminy Świeciechowa z dnia 22.01.2019 r.

Dział	Rozdział	Paragraf	Treść	Przed zmianą	Zmiana	Po zmianie
630	63003		<b>Turystyka</b>	<b>92 450,00</b>	<b>187 000,00</b>	<b>279 450,00</b>
			Zadania w zakresie upowszechniania turystyki	18 300,00	187 000,00	205 300,00
		6050	Wydatki inwestycyjne jednostek budżetowych	0,00	187 000,00	187 000,00
801	80101		<b>Oświata i wychowanie</b>	<b>11 556 046,30</b>	<b>156 500,00</b>	<b>11 712 546,30</b>
			Szkoły podstawowe	6 024 344,00	156 500,00	6 180 844,00
		6050	Wydatki inwestycyjne jednostek budżetowych	393 000,00	156 500,00	549 500,00
900	90002		<b>Gospodarka komunalna i ochrona środowiska</b>	<b>2 470 724,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2 470 724,00</b>
			Gospodarka odpadami komunalnymi	40 750,00	-40 750,00	0,00
		4300	Zakup usług pozostałych	5 000,00	-5 000,00	0,00
		4390	Zakup usług obejmujących wykonanie ekspertyz, analiz i opinii	12 000,00	-12 000,00	0,00
		4430	Różne opłaty i składki	13 000,00	-13 000,00	0,00
		4520	Opłaty na rzecz budżetów jednostek samorządu terytorialnego	250,00	-250,00	0,00
		6230	Dotacje celowe z budżetu na finansowanie lub dofinansowanie kosztów realizacji inwestycji i zakupów inwestycyjnych jednostek nie zaliczanych do sektora finansów publicznych	10 500,00	-10 500,00	0,00
		90005	Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	155 600,00	-27 000,00	128 600,00
		6230	Dotacje celowe z budżetu na finansowanie lub dofinansowanie kosztów realizacji inwestycji i zakupów inwestycyjnych jednostek nie zaliczanych do sektora finansów publicznych	141 000,00	-27 000,00	114 000,00
		90026	Pozostałe działania związane z gospodarką odpadami	0,00	67 750,00	67 750,00
		4300	Zakup usług pozostałych	0,00	5 000,00	5 000,00
		4390	Zakup usług obejmujących wykonanie ekspertyz, analiz i opinii	0,00	12 000,00	12 000,00
		4430	Różne opłaty i składki	0,00	13 000,00	13 000,00
		4520	Opłaty na rzecz budżetów jednostek samorządu terytorialnego	0,00	250,00	250,00
		6230	Dotacje celowe z budżetu na finansowanie lub dofinansowanie kosztów realizacji inwestycji i zakupów inwestycyjnych jednostek nie zaliczanych do sektora finansów publicznych	0,00	37 500,00	37 500,00
		<b>Razem:</b>			<b>34 918 036,38</b>	<b>343 500,00</b>



do uchwały nr V/37/2019 Rady Gminy Święciechowa z dnia 22.01.2019 r.

**WYDATKI MAJĄTKOWE W ROKU 2019**

Pozycja	Kwota
1	2
<b>I. WYDATKI INWESTYCYJNE</b>	
§ 605 - wydatki inwestycyjne jednostek budżetowych	
Wieloletnie wydatki majątkowe	3 998 286,96
Jednoroczne wydatki majątkowe	915 234,43
razem	4 913 521,39
<b>II. ZAKUPY INWESTYCYJNE</b>	
§ 606 - wydatki na zakupy inwestycyjne jednostek budżetowych	
Wieloletnie wydatki majątkowe	0,00
Jednoroczne wydatki majątkowe	47 000,00
razem	47 000,00
<b>III. DOTACJE CELOWE I WPLĄTY ORAZ ZWROTY DOTACJI</b>	
§ 623 - dotacje celowe z budżetu na finansowanie lub dofinansowanie kosztów realizacji inwestycji i zakupów inwestycyjnych jednostek niezaliczanych do sektora finansów publicznych	
§ 630 - dotacja celowa na pomoc finansową udzielaną między jednostkami samorządu terytorialnego na dofinansowanie własnych zadań inwestycyjnych i zakupów inwestycyjnych	
§ 666 - zwroty dotacji oraz płatności, w tym wykorzystanych niezgodnie z przeznaczeniem lub wykorzystanych z naruszeniem procedur, o których mowa w art. 184 ustawy, pobranych nienależnie lub w nadmiernej wysokości, dotyczące wydatków majątkowych	
Wieloletnie wydatki majątkowe	114 000,00
Jednoroczne wydatki majątkowe	134 000,00
razem	248 000,00
<b>OGÓŁEM</b>	<b>5 208 521,39</b>

**JEDNOROCZNE WYDATKI MAJĄTKOWE W ROKU 2019**

Klasyfikacja			Nazwa zadanie	Kwota po zmianach
Dział	Rozdz.	§		
1	2	3	4	5
<b>I. WYDATKI INWESTYCYJNE</b>				
<b>§ 605 - wydatki inwestycyjne jednostek budżetowych</b>				
010	01042	6050	Budowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych ul. Zaborowska w Henrykowie	120 000,00
630	63003	6050	Budowa wraz z przebudową obiektów i zagospodarowanie plaży w Gołanicach - porządkowanie terenu	187 000,00
750	75023	6050	Wymiana dachu na budynku Urzędu Gminy przy ul. Ulańskiej 4	50 000,00
801	80101	6050	Budowa boiska przy Szkole Podstawowej w m. Długie Stare	156 500,00
900	90004	6050	Urządzenie placu zabaw na osiedlu domków jednorodzinnych w Henrykowie (współfinansowane z FS)	15 000,00
900	90004	6050	Utworzenie parku rodzinnego - miejsca integracji mieszkańców - etap I - budowa Otwartej Strefy Aktywności	181 957,00
921	92109	6050	Zagospodarowanie terenu przy Sali wiejskiej w Niechlodzie na cele rekreacyjno - wypoczynkowe (współfinansowane z FS)	24 777,43
921	92109	6050	Przeniesienie Sali wiejskiej i utworzenie Stodoły Marzeń w Trzebinach (współfinansowane z FS)	180 000,00
razem				915 234,43

**II. ZAKUPY INWESTYCYJNE****§ 606 - wydatki na zakupy inwestycyjne jednostek budżetowych**

750	75023	6060	Zakupy związane z komputeryzacją Urzędu Gminy	10 000,00
900	90004	6060	Zakup systemu monitoringu wizyjnego na plac zabaw w Świąciechowie	37 000,00
razem				47 000,00

**III. DOTACJE CELOWE I WPŁATY ORAZ ZWROTY DOTACJI**

§ 623 - dotacje celowe z budżetu na finansowanie lub dofinansowanie kosztów realizacji inwestycji i zakupów inwestycyjnych jednostek niezaliczanych do sektora finansów publicznych

§ 630 - dotacja celowa na pomoc finansową udzielaną między jednostkami samorządu terytorialnego na dofinansowanie własnych zadań inwestycyjnych i zakupów inwestycyjnych

§ 666 - zwroty dotacji oraz płatności, w tym wykorzystanych niezgodnie z przeznaczeniem lub wykorzystanych z naruszeniem procedur, o których mowa w art. 184 ustawy, pobranych nienależnie lub w nadmiernej wysokości, dotyczące wydatków majątkowych

600	60014	6300	pomoc finansowa na zadanie "Przebudowa chodnika ul. Świąciechowskiej w Lasocicach"	75 000,00
			* dla Powiatu Leszczyńskiego	
900	90002	6230	Dotacje celowe z budżetu na dofinansowanie: BUDOWA PRZYDOMOWYCH OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW	0,00
			jednostki nie zaliczane do sektora finansów publicznych	
900	90005	6230	Dotacje celowe z budżetu na dofinansowanie: USUWANIE ODPADÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST	0,00
			jednostki nie zaliczane do sektora finansów publicznych	
900	90026	6230	Dotacje celowe z budżetu na dofinansowanie: BUDOWA PRZYDOMOWYCH OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW	10 500,00
			jednostki nie zaliczane do sektora finansów publicznych	
900	90026	6230	Dotacje celowe z budżetu na dofinansowanie: USUWANIE ODPADÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST	27 000,00
			jednostki nie zaliczane do sektora finansów publicznych	
926	92601	6660	Zwrot dotacji celowej na budowę Orlików w Lasocicach i Świąciechowie do budżetu państwa (Ministerstwo Sportu) - zwrot części odzyskanego podatku VAT	13 000,00
			jednostki zaliczane do sektora finansów publicznych	
926	92601	6660	Zwrot dotacji w formie pomocy finansowej na budowę Orlików w Lasocicach i Świąciechowie do budżetu Województwa Wielkopolskiego (Urząd Marszałkowski) - zwrot części odzyskanego podatku VAT	8 500,00
			jednostki zaliczane do sektora finansów publicznych	
razem				134 000,00
<b>OGÓŁEM</b>				<b>1 096 234,43</b>

Dział	Rozdział	Paragraf	Treść	Kwota dotacji (w zł)				
				ogółem (kol. 6+7+8+9)	podmiotowej	Zadania wspólne	Zadania własne	Pomoc finansowa
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
<b>I. Jednostki sektora finansów publicznych,</b>								
<i>w tym:</i>								
600	60004	2310	Miasto Leszno					
852	85295	2310	Miasto Leszno					
900	90013	2310	Miasto Leszno					
921	92109	2480	Samorządowy Ośrodek Kultury w Święciechowie - ośrodki kultury					
921	92109	2730	Samorządowy Ośrodek Kultury w Święciechowie - ośrodki kultury					
921	92116	2480	Samorządowy Ośrodek Kultury w Święciechowie - biblioteki					
<i>w tym:</i>								
600	60014	6300	Powiat Leszczyński					
<b>III. Jednostki nie należące do sektora finansów publicznych</b>								
<i>w tym:</i>								
630	63095	2360	zadanie w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa osób przebywających na obszarach wodnych - Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe					
852	85232	2580	dofinansowanie pobytu 2 osób w Centrum Integracji Społecznej w Kłodzku					
921	92120	2720	dofinansowanie remontów i prac konserwatorskich					
926	92605	2360	upowszechnianie kultury fizycznej					
<i>w tym:</i>								
900	90026	6230	dofinansowanie przydomowych oczyszczalni ścieków					
900	90026	6230	dofinansowanie usuwania wyrobów z azbestu					
900	90005	6230	dofinansowanie produkcji energii elektrycznej					
900	90005	6230	dofinansowanie ograniczenia emisji z c.o.					
900	90005	6230	dofinansowanie przygotowanie ciepłej wody					
<b>Ogółem dotacje z budżetu,</b>								
<i>w tym:</i>								
<i>dotacje na zadania bieżące</i>								
<i>dotacje na zadania majątkowe</i>								



## Przychody i rozchody budżetu w 2019 r.

Lp.	Treść	Klasyfikacja §	Kwota	zmiana	Kwota po zmianach
1	2	3	4	4	4
<b>Przychody ogółem:</b>					
1	Przychody ze sprzedaży innych papierów wartościowych	931	3 000 000,00	#ADR!	3 343 500,00
2	Wolne środki, o których mowa w art. 217 ust. 2 pkt 6 ustawy	950	0,00	343 500,00	343 500,00
<b>Rozchody ogółem:</b>					
1	Spląty otrzymanych krajowych pożyczek i kredytów	992	2 168 762,00	0,00	2 168 762,00

**Uzasadnienie**  
**do uchwały Nr V/37/2019 Rady Gminy Świąciechowa**  
**z dnia 22 stycznia 2019 r.**  
**w sprawie zmian budżetu Gminy na rok 2019.**

Zmiany budżetu gminy na rok 2019 dotyczą zwiększenia wydatków budżetu o kwotę 343.500,00 zł oraz zmian po stronie wydatków na kwotę: 67.750,00 zł, zwiększenia deficytu budżetowego o kwotę: 343.500,00 zł, zwiększenia przychodów budżetu o kwotę 343.500,00 zł.

Równowaga budżetu przed zmianami:

Dochody	34.086.798,38 zł	Wydatki	34.918.036,38 zł
Przychody	3.000.000,00 zł	Rozchody	2.168.762,00 zł
<hr/>		<hr/>	
37.086.798,38 zł		37.086.798,38 zł	

Dochody – Wydatki = Deficyt w kwocie 831.238,00 zł

Równowaga budżetu po zmianach:

Dochody	34.086.798,38 zł	Wydatki	35.261.536,38 zł
Przychody	3.343.500,00 zł	Rozchody	2.168.762,00 zł
<hr/>		<hr/>	
37.430.298,38 zł		37.430.298,38 zł	

Dochody – Wydatki = Deficyt w kwocie 1.174.738,00 zł

Deficyt budżetu będzie sfinansowany wolnymi środkami z lat ubiegłych oraz emisją obligacji komunalnych.

Niniejszą uchwałą dokonuje się następujących zmian:

I. Załącznik Nr 1 do uchwały – zmiany po stronie wydatków budżetu polegające na zwiększeniu wydatków o kwotę: **343.500,00 zł** oraz przeniesieniu po stronie wydatków na kwotę: **67.750,00 zł**, na które składają się następujące zmiany:

- zwiększa się wydatki w dz. **630 – Turystyka, rozdz. 63003 § 6050 o kwotę: 187.000,00 zł** tj. tworzy się nowe zadania majątkowe jednoroczne pn.: „Budowa wraz z przebudową obiektów i zagospodarowanie plaży w Gołanicach – porządkowanie terenu” przedmiotowe zadanie ujęte było w budżecie roku 2018, ponieważ nie zostało zrealizowane, z uwagi na konieczność wykonania prac na plaży w Gołanicach przed sezonem wakacyjnym w 2019 r. niezbędne jest przeprowadzenie postępowania o zamówienie publiczne w I kwartale 2019 r. i ujęcie przedmiotowego zadania w budżecie roku 2019;
- zwiększa się wydatki w dz. **801 – Oświata i wychowanie, rozdz. 80101 § 6050 o kwotę: 156.500,00 zł** tj. tworzy się nowe zadanie majątkowe pn.: „Budowa boiska przy Szkole Podstawowej w m. Długie Stare”, zadanie ujęte było w budżecie roku 2018, w związku z toczącym się postępowaniem o

udzielenie zamówienia publicznego na realizację przedmiotowej inwestycji, nie możliwe było ujęcie tego wydatku w wykazie wydatków, które niewygasają z końcem roku budżetowego 2018 stąd też aby zawrzeć umowę z Wykonawcą konieczne jest wprowadzenie tego zadania do budżetu roku 2019;

- przeniesienia środków w **dz. 900 – Gospodarka komunalna i ochrona środowiska na kwotę: 67.750,00 zł**, w związku faktem, iż Gmina Świąciechowa jest członkiem Komunalnego Związku Gmin Regionu Leszczyńskiego, w zakresie gospodarki odpadami od 2019 r. inne wydatki związane z odpadami, które ponosi Gmina przenosi się z rozdz. 90002 – Gospodarka odpadami komunalnymi do rozdz. 90026 – Pozostałe działania związane z gospodarką odpadami, w tym dotacje udzielane na budowę przydomowych oczyszczalni ścieków w kwocie: 10.500,00 zł oraz z rozdz. 90005 – Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu przenosi się do rozdz. 90026 wydatki związane z dofinansowaniem usuwania azbestu w kwocie: 27.000,00 zł.

II. Załączniki nr 2 i 2/1 - zmiany w załącznikach pn.: „Wydatki majątkowe w roku 2019” oraz „Jednoroczne wydatki majątkowe w roku 2019” związane są ze zmianami opisanymi w pkt. I.

III. Załącznik nr 3 – zmiany w załączniku pn.: „Dotacje udzielane w rok 2019 z budżetu Gminy Świąciechowa” związane są ze zmianami opisanymi w pkt. I.

IV. Załącznik nr 4 – zmiany w załączniku pn.: „Przychody i rozchody budżetu w 2019r.” - zwiększenie planu przychodów budżetu o kwotę: **343.500,00 zł** wynika z włączenia wolnych środków. W 2018 roku umorzona została ostatnia rata pożyczki w kwocie: 92.500,00 zł, zgodnie z pismem Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu nr WFOS-II-DMU-KW/400/131/2013 z dnia 28.12.2018 r. (wpływ do tut. Urzędu w dn. 03.01.2019 r.). W związku z zakończeniem roku budżetowego 2018, Gmina sporządziła sprawozdania finansowe za grudzień 2018 r., z których wynika, że:

- zrealizowane dochody wyniosły:	36.558.371,64 zł,
- zrealizowane przychody wyniosły:	11.617.892,37 zł,
<b>razem:</b>	<b>48.176.264,01 zł</b>
- zrealizowane wydatki wyniosły:	44.644.316,42 zł,
- zrealizowane rozchody wyniosły:	837.500,00 zł,
<b>razem:</b>	<b>45.481.816,42 zł</b>

w związku z powyższym w rozliczeniu roku 2018 znajdują się dodatkowe wolne środki, z których kwotę: 343.500,00 zł angażuje się niniejszą uchwałą.

Wójt Gminy Świąciechowa

mgr inż. Marek Lorych



**Uchwała nr V /38/2019**  
**Rady Gminy Święciechowa z dnia 22 stycznia 2019 r.**  
**w sprawie przeznaczenia umorzenia części pożyczki z Wojewódzkiego**  
**Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 9 lit. e ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 994 z późniejszymi zmianami), **Rada Gminy Święciechowa uchwala, co następuje:**

**§ 1.** Kwotę 92.500,00 zł (słownie: dziewięćdziesiąt dwa tysiące pięćset złotych 00/100) pozostającą do dyspozycji Gminy Święciechowa z tytułu umorzenia części pożyczki zaciągniętej na zadania pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej w Krzycku Małym i Gołanicach” na podstawie umowy nr 287/U/400/131/2013 z dnia 13.12.2013 r., przeznacza się w budżecie Gminy Święciechowa na rok 2019 na przedsięwzięcie z zakresu ochrony środowiska pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Klonowej i Topolowej w Święciechowie” w ramach zadania ujętego w Wieloletniej Prognozie Finansowej Gminy Święciechowa pn.: „Rozbudowa kanalizacji sanitarnej i wodociągowej – zapewnienie wszystkim gospodarstwom domowym dostępu do sieci kanalizacyjnej, ochrona środowiska”.

**§ 2.** Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Święciechowa.

**§ 3.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Jerzy Machowiak



**Uzasadnienie**  
**do uchwały nr V/38/2019**  
**Rady Gminy Święciechowa z dnia 22 stycznia 2019 r.**  
**w sprawie przeznaczenia umorzenia części pożyczki z Wojewódzkiego**  
**Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu**

Zgodnie z pismem Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu nr WFOS-II-DMU-KW/400/131/2013 z dnia 28.12.2018 r. (wpływ do tut. Urzędu w dn. 03.01.2019 r.), jednym z warunków umorzenia części pożyczki z WFOŚiGW w Poznaniu jest przeznaczenie umorzonej kwoty pożyczki na inwestycje proekologiczne. W związku z powyższym kwotę 92.500,00 zł (słownie: dziewięćdziesiąt dwa tysiące pięćset złotych 00/100) pozostającą do dyspozycji Gminy Święciechowa z tytułu umorzenia części pożyczki zaciągniętej na zadania pn.: „Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Kolnowej i Topolowej w Święciechowie” w ramach zadania ujętego w Wieloletniej Prognozie Finansowej Gminy Święciechowa pn.: „Rozbudowa kanalizacji sanitarnej i wodociągowej – zapewnienie wszystkim gospodarstwom domowym dostępu do sieci kanalizacyjnej, ochrona środowiska”. W celu potwierdzenia faktu przeznaczenia umorzonej kwoty pożyczki na przedsięwzięcia proekologiczne, WFOŚiGW w Poznaniu wymaga przedstawienia stosownej uchwały Rady Gminy Święciechowa w sprawie przeznaczenia umorzenia części pożyczki.

Wójt Gminy Święciechowa

mgr inż. Marek Lorych

**Uchwała Nr V/39/2019**  
**Rady Gminy Świąciechowa**  
**z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie przyjęcia planu pracy Rady Gminy Świąciechowa oraz planów pracy Komisji na rok 2019.**

Na podstawie art. 21 ust. 3 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym ( Dz.U. z 2018 r. poz. 994 ze zmianami) oraz § 66 ust.1 Statutu Gminy Świąciechowa stanowiącego załącznik do Uchwały Nr VI/40/2003 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 15 kwietnia 2003 r. ( Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2003 r. Nr 80, poz. 1530, zm. z 2004 r. Nr 126, poz. 2583 z 2006 r. Nr 191, poz. 4476, z 2009 r. nr 9, poz. 170, Nr 124, poz. 2025, z 2011 r. Nr 286, poz. 4599, z 2018 r. poz. 7318 i poz. 9908).  
**Rada Gminy Świąciechowa uchwala, co następuje:**

**§ 1.**

1. Przyjmuje się plan pracy Rady Gminy Świąciechowa na rok 2019 stanowiący załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.
2. Przyjmuje się plan pracy komisji stałych Rady Gminy Świąciechowa na rok 2019:
  - 1) Komisji Budżetu i Finansów stanowiący załącznik nr 2 do niniejszej uchwały,
  - 2) Komisji Kultury, Oświaty, Zdrowia i Pomocy Społecznej stanowiący załącznik nr 3 do niniejszej uchwały,
  - 3) Komisji Rolnictwa i Ochrony Środowiska stanowiący załącznik nr 4 do niniejszej uchwały.

**§ 2.**

Wykonanie uchwały powierza się Przewodniczącemu Rady Gminy oraz Przewodniczącym komisji stałych Rady.

**§ 3.**

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

  
Przewodniczący Rady Gminy  
Jerzy Machowiak



**Uzasadnienie**  
**do Uchwały Nr V/39/2019**  
**Rady Gminy Świąciechowa**  
**z dnia 22 stycznia 2019 r.**  
**w sprawie przyjęcia planu pracy Rady Gminy Świąciechowa oraz planów pracy**  
**Komisji na rok 2019.**

Przedłożona uchwała zawiera propozycje planu pracy Rady Gminy Świąciechowa oraz Komisji Stałych Rady Gminy zgodnie z § 66 ust.1 Statutu Gminy Świąciechowa przyjętego Uchwałą Nr VI/40/2003 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 15 kwietnia 2003 r. ( Dz. Urz. Woj. Wielk. z 2003 r. Nr 80 poz. 1530 z późn zmianami), które działają zgodnie z rocznym planem działania. Plany pracy zostały zgłoszone przez Przewodniczącego Rady i Przewodniczących poszczególnych Komisji.

Wobec powyższego podjęcie uchwały jest uzasadnione.

Wójt Gminy Świąciechowa

mgr.inż Marek Lorych



Załącznik Nr 1 do Uchwały Nr V/39/ 2019

Rady Gminy Świąciechowa

z dnia 22 stycznia 2019 r.

**PLAN PRACY**  
**RADY GMINY ŚWĄCIECHOWA NA ROK 2019**

**STYCZEŃ:**

1. Przyjęcie planu pracy Rady Gminy Świąciechowa na 2019 rok.
2. Przyjęcie planów pracy Komisji Stałych Rady Gminy Świąciechowa na 2019 r.
3. Projekty uchwał.
4. Zmiany w budżecie Gminy.

*Porządek obrad sesji może zostać rozszerzony o uchwały wprowadzone na wniosek Wójta Gminy oraz o sprawy wynikające z bieżącej działalności a należące do właściwości Rady Gminy.*

**LUTY:**

1. Analiza sprawozdania z działalności Zespołu Interdyscyplinarnego w Świąciechowie oraz Realizacji Gminnego Programu Przeciwdziałania Przemocy w Rodzinie oraz ochrony Ofiar przemocy w rodzinie za rok 2018.
2. Projekty uchwał.
3. Zmiany w budżecie Gminy.

*Porządek obrad sesji może zostać rozszerzony o uchwały wprowadzone na wniosek Wójta Gminy oraz o sprawy wynikające z bieżącej działalności a należące do właściwości Rady Gminy.*



## **MARZEC:**

1. Analiza sprawozdania z działalności Komisji Rewizyjnej za rok 2018.
2. Analiza stanu bezpieczeństwa na terenie Gminy Święciechowa za rok 2018.
3. Projekty uchwał.
4. Zmiany w budżecie Gminy.

*Porządek obrad sesji może zostać rozszerzony o uchwały wprowadzone na wniosek Wójta Gminy oraz o sprawy wynikające z bieżącej działalności a należące do właściwości Rady Gminy.*

## **KWIECIEŃ:**

1. Analiza oceny zasobów Pomocy Społecznej Gminy Święciechowa za rok 2018.
2. Projekty uchwał.
3. Zmiany w budżecie Gminy.

*Porządek obrad sesji może zostać rozszerzony o uchwały wprowadzone na wniosek Wójta Gminy oraz o sprawy wynikające z bieżącej działalności a należące do właściwości Rady Gminy.*

## **MAJ:**

1. Analiza sprawozdania z wykonania budżetu Gminy Święciechowa za rok 2018 wraz z informacją o stanie mienia komunalnego.
2. Projekty uchwał.
3. Zmiany w budżecie Gminy.

*Porządek obrad sesji może zostać rozszerzony o uchwały wprowadzone na wniosek Wójta Gminy oraz o sprawy wynikające z bieżącej działalności a należące do właściwości Rady Gminy.*



## **CZERWIEC:**

1. Analiza sprawozdania z realizacji Programu Współpracy z Organizacjami Pozarządowymi za rok 2018.

2. Projekty uchwał.

3. Zmiany w budżecie Gminy.

*Porządek obrad sesji może zostać rozszerzony o uchwały wprowadzone na wniosek Wójta Gminy oraz o sprawy wynikające z bieżącej działalności a należące do właściwości Rady Gminy.*

## **WRZESIEŃ:**

1. Analiza wykonania budżetu Gminy Świąciechowa za I półrocze 2019.

2. Projekty uchwał.

3. Zmiany w budżecie Gminy.

*Porządek obrad sesji może zostać rozszerzony o uchwały wprowadzone na wniosek Wójta Gminy oraz o sprawy wynikające z bieżącej działalności a należące do właściwości Rady Gminy.*

## **PAŹDZIERNIK:**

1. Analiza informacji o stanie realizacji zadań oświatowych w Gminie Świąciechowa za rok szkolny 2018/2019,

2. Projekty uchwał.

3. Zmiany w budżecie Gminy.

*Porządek obrad sesji może zostać rozszerzony o uchwały wprowadzone na wniosek Wójta Gminy oraz o sprawy wynikające z bieżącej działalności a należące do właściwości Rady Gminy.*

## **LISTOPAD:**

1. Przyjęcie uchwały w sprawie Roczego Programu Współpracy Gminy Święciechowa z organizacjami pozarządowymi oraz podmiotami, o których mowa w art. 3 ust.3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie na 2020 rok.

2. Projekty uchwał.

3. Zmiany w budżecie Gminy.

*Porządek obrad sesji może zostać rozszerzony o uchwały wprowadzone na wniosek Wójta Gminy oraz o sprawy wynikające z bieżącej działalności a należące do właściwości Rady Gminy.*

## **GRUDZIEŃ:**

1. Opiniowanie projektu budżetu na rok 2020 oraz Wieloletniej Prognozy Finansowej Rady Gminy Święciechowa.

2. Projekty uchwał.

3. Zmiany w budżecie Gminy.

*Porządek obrad sesji może zostać rozszerzony o uchwały wprowadzone na wniosek Wójta Gminy oraz o sprawy wynikające z bieżącej działalności a należące do właściwości Rady Gminy.*

Załącznik Nr 2 do Uchwały Nr V/39/ 2019

Rady Gminy Świąciechowa

z dnia 22 stycznia 2019 r.

## **PLAN PRACY KOMISJI BUDŻETU I FINANSÓW NA ROK 2019**

### **Tematyka zagadnień do analizy przez Komisję Budżetu i Finansów**

#### **STYCZEŃ:**

1. Zapoznanie Komisji z propozycją tematyki do realizacji w poszczególnych miesiącach roku 2019,
2. Opiniowanie materiałów w zakresie budżetu i finansów na Sesję Rady Gminy,
3. Wprowadzenie propozycji ewentualnych zmian w materiałach przedstawionych przez Skarbnika Gminy w zakresie kompetencji Komisji Budżetu i Finansów,
4. Inne propozycje członków Komisji Budżetu i Finansów.

#### **LUTY:**

1. Analiza sprawozdania z działalności Zespołu Interdyscyplinarnego w Świąciechowie oraz Realizacji Gminnego Programu Przeciwdziałania Przemocy w Rodzinie oraz ochrony Ofiar przemocy w rodzinie za rok 2018,
2. Analiza i zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy,
3. Sprawy bieżące wynikające z działalności Gminy,
4. Inne propozycje członków Komisji Budżetu i Finansów.

#### **MARZEC:**

1. Zapoznanie się z materiałami w zakresie tematyki objętej kontrolą przeprowadzonej przez Komisję Rewizyjną za rok 2018,
2. Analiza materiałów dotyczących stanu bezpieczeństwa na terenie Gminy Świąciechowa za rok 2018,
3. Analiza i zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy,
4. Inne propozycje członków Komisji Budżetu i Finansów.

#### **KWIECIEŃ:**

1. Analiza oceny zasobów Pomocy Społecznej Gminy Świąciechowa za rok 2018,
2. Analiza i zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy,
3. Wprowadzenie propozycji ewentualnych zmian w materiałach przedstawionych przez Skarbnika Gminy w zakresie kompetencji Komisji Budżetu i Finansów,
4. Inne propozycje członków Komisji Budżetu i Finansów.



## **MAJ:**

1. Analiza sprawozdania Komisji Rewizyjnej i zapoznanie się z opinią RIO z wykonania budżetu Gminy Świąciechowa za rok 2018 wraz z informacją o stanie mienia komunalnego,
2. Zapoznanie się oraz zaopiniowanie wniosków o realizację zadań w ramach inicjatywy lokalnej,
3. Analiza i zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy,
4. Sprawy bieżące wynikające z działalności Gminy,
5. Inne propozycje członków Komisji Budżetu i Finansów.

## **CZERWIEC:**

1. Zapoznanie się z tematyką sprawozdania z realizacji Programu Współpracy z Organizacjami Pozarządowymi za rok 2018 i wyrażenie opinii,
2. Analiza i zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy,
3. Wprowadzenie propozycji ewentualnych zmian w materiałach przedstawionych przez Skarbnika Gminy w zakresie kompetencji Komisji Budżetu i Finansów,
4. Inne propozycje członków Komisji Budżetu i Finansów.

## **WRZESIEŃ:**

1. Zapoznanie się z tematyką wykonania budżetu Gminy Świąciechowa wraz z opinią RIO, za I półrocze 2019 i wyrażenie opinii,
2. Analiza i zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy,
3. Wprowadzenie propozycji ewentualnych zmian w materiałach przedstawionych przez Skarbnika Gminy w zakresie kompetencji Komisji Budżetu i Finansów,
4. Inne propozycje członków Komisji Budżetu i Finansów.

## **PAŹDZIERNIK:**

1. Zapoznanie się i analiza informacji o stanie realizacji zadań oświatowych w Gminie Świąciechowa za rok szkolny 2018/2019 i wyrażenie opinii,
2. Analiza i zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy,
3. Wprowadzenie propozycji ewentualnych zmian w materiałach przedstawionych przez Skarbnika Gminy w zakresie kompetencji Komisji Budżetu i Finansów,
4. Inne propozycje członków Komisji Budżetu i Finansów,

#### **LISTOPAD:**

1. Zapoznanie się i przyjęcie projektu uchwały w sprawie Roczego Programu Współpracy z organizacjami pozarządowymi oraz podmiotami, o których mowa w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie na 2020 rok,
2. Analiza i zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy,
3. Wprowadzenie propozycji ewentualnych zmian w materiałach przedstawionych przez Skarbnika Gminy w zakresie kompetencji Komisji Budżetu i Finansów,
4. Inne propozycje członków Komisji Budżetu i Finansów,

#### **GRUDZIEŃ:**

1. Zapoznanie się i wyrażenie opinii wraz z opinią RIO w zakresie projektu budżetu oraz Wieloletniej Prognozy Finansowej Rady Gminy Świąciechowa na rok 2020,
2. Analiza i zaopiniowanie na Sesję Rady Gminy,
3. Sprawy bieżące wynikające z działalności Urzędu Gminy i oczekiwanom społeczeństwa Gminy.
4. Inne propozycje członków Komisji Budżetu i Finansów.

Załącznik Nr 3 do Uchwały Nr V/39/ 2019  
Rady Gminy Święciechowa  
z dnia 22 stycznia 2019 r.

## **PLAN PRACY KOMISJI KULTURY, OŚWIATY, ZDROWIA I POMOCY SPOŁECZNEJ NA ROK 2019**

### **STYCZEŃ:**

1. Opracowanie planu pracy Komisji na rok 2019,
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

### **LUTY:**

1. Analiza sprawozdania z działalności Zespołu Interdyscyplinarnego w Święciechowie oraz Realizacji Gminnego Programu Przeciwdziałania Przemocy w Rodzinie oraz ochrony Ofiar przemocy w rodzinie za rok 2018,
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

### **MARZEC:**

1. Analiza sprawozdania z działalności Komisji Rewizyjnej za rok 2018,
2. Analiza stanu bezpieczeństwa na terenie Gminy Święciechowa za rok 2018,
3. Analiza oraz opinia złożonych wniosków w sprawie przyznania stypendiów dla wybitnych sportowców z terenu Gminy Święciechowa,
4. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

### **KWIECIEŃ:**

1. Analiza oceny zasobów Pomocy Społecznej Gminy Święciechowa za rok 2018,
2. Sprawozdanie z działalności SOK,
3. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

### **MAJ:**

1. Analiza sprawozdania z wykonania budżetu Gminy Święciechowa za rok 2018 wraz z informacją o stanie mienia komunalnego,
2. Posiedzenie wyjazdowe po placówkach oświatowych z terenu Gminy Święciechowa,
3. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.



#### **CZERWIEC:**

1. Analiza sprawozdania z realizacji Programu Współpracy z Organizacjami Pozarządowymi za rok 2018,
2. Zabezpieczenie plaży i kąpieliska w Gołanicach,
3. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

#### **WRZESIEŃ:**

1. Analiza wykonania budżetu Gminy Świąciechowa za I półrocze 2019,
2. Informacja dot. wydatkowania środków na pomoc społeczną,
3. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

#### **PAŹDZIERNIK:**

1. Analiza informacji o stanie realizacji zadań oświatowych w Gminie Świąciechowa za rok szkolny 2018/2019,
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

#### **LISTOPAD:**

1. Przyjęcie uchwały w sprawie Roczego Programu Współpracy Gminy Świąciechowa z organizacjami pozarządowymi oraz podmiotami, o których mowa w art. 3 ust.3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie na 2020 rok.
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

#### **GRUDZIEŃ:**

1. Opiniowanie projektu budżetu oraz Wieloletniej Prognozy Finansowej Rady Gminy Świąciechowa na rok 2020,
2. Analiza projektu uchwały w sprawie Gminnego Programu Profilaktyki i Rozwiązywania Problemów Alkoholowych,
3. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

Załącznik Nr 4 do Uchwały Nr V/39/ 2019

Rady Gminy Świąciechowa

z dnia 22 stycznia 2019 r.

## **PLAN PRACY KOMISJI ROLNICTWA I OCHRONY ŚRODOWISKA NA ROK 2019**

### **STYCZEŃ:**

1. Opracowanie planu pracy Komisji na rok 2019,
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

### **LUTY:**

1. Analiza sprawozdania z działalności Zespołu Interdyscyplinarnego w Świąciechowie oraz Realizacji Gminnego Programu Przeciwdziałania Przemocy w Rodzinie oraz ochrony Ofiar przemocy w rodzinie za rok 2018,
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

### **MARZEC:**

1. Analiza sprawozdania z działalności Komisji Rewizyjnej za rok 2018,
2. Analiza stanu bezpieczeństwa na terenie Gminy Świąciechowa za rok 2018,
3. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

### **KWIECIEŃ:**

1. Analiza oceny zasobów Pomocy Społecznej Gminy Świąciechowa za rok 2018,
2. Posiedzenie wyjazdowe / wysypisko/ oczyszczalnia ścieków/
3. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

**MAJ:**

1. Analiza sprawozdania z wykonania budżetu Gminy Świąciechowa za rok 2018 wraz z informacją o stanie mienia komunalnego,
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

**CZERWIEC:**

1. Analiza sprawozdania z realizacji Programu Współpracy z Organizacjami Pozarządowymi za rok 2018,
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

**WRZESIEŃ:**

1. Analiza wykonania budżetu Gminy Świąciechowa za I półrocze 2019,
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

**PAŹDZIERNIK:**

1. Analiza informacji o stanie realizacji zadań oświatowych w Gminie Świąciechowa za rok szkolny 2018/2019,
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

**LISTOPAD:**

1. Przyjęcie uchwały w sprawie Rocznej Programu Współpracy Gminy Świąciechowa z organizacjami pozarządowymi oraz podmiotami, o których mowa w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie na 2020 rok.
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.

**GRUDZIEŃ:**

1. Opiniowanie projektu budżetu oraz Wieloletniej Prognozy Finansowej Rady Gminy Świąciechowa na rok 2020,
2. Zaopiniowanie materiałów na Sesję Rady Gminy.



**Uchwała Nr VI/40/2019**  
**Rady Gminy Świąciechowa**  
**z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie wyborów sołtysów i członków Rad Sołeckich**

Na podstawie § 20 – 25 Statutów Sołectw stanowiących załączniki Nr 1 – 12 do Uchwały Nr XIII/105/2000 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 30 marca 2000 r. w sprawie Statutów Sołectw w związku z art. 36 ust. 2 z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym ( Dz.U. z 2018 r. poz. 994 ze zmianami) **Rada Gminy uchwala, co następuje:**

**§ 1.** Zwołuje się zebrania wiejskie w celu wyboru:

- 1) sołtysów,
- 2) członków Rad Sołeckich,

zgodnie z harmonogramem zebrań stanowiącym załącznik nr 1 do uchwały.

**§ 2.** Zasady i tryb przeprowadzania wyborów określają statuty sołectw:

Świąciechowa, Długie Stare, Długie Nowe, Strzyżewice, Trzebiny, Krzycko Małe, Gołanice, Lasocice, Przybyszewo, Piotrowice, Henrykowo, Niechłód, stanowiące załączniki Nr 1 – 12 do Uchwały Nr XIII/105/2000 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 30 marca 2000 r. w sprawie Statutów Sołectw.

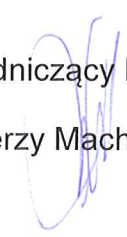
**§ 3.** Ilość członków Rad Sołeckich – określa Statut danego sołectwa.

**§ 4.** Uchwała podlega podaniu do wiadomości mieszkańców każdego sołectwa Gminy Świąciechowa, w sposób zwyczajowo przyjęty, co najmniej na 7 dni przed wyznaczoną datą zebrania.

**§ 5.** Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Świąciechowa.

**§ 6.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy  
Jerzy Machowiak



**Uzasadnienie**  
**do Uchwały Nr. V/40/2019**  
**Rady Gminy Święciechowa**  
**z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie wyborów sołtysów i członków Rad Sołeckich**

Tryb wyborów sołtysa i rady sołeckiej określony został w art. 36 ust.2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym ( Dz.U. z 2018 r. poz. 994 ze zmianami ).

Zgodnie z nim sołtys oraz członkowie rady sołeckiej wybierani są w głosowaniu tajnym, bezpośrednim, spośród nieograniczonej liczby kandydatów, przez stałych mieszkańców sołectwa uprawnionych do głosowania.

Szczegółowe zasady przeprowadzania wyborów sołtysa i rady sołeckiej zgodnie z art. 35 ust. 3 pkt 2 ustawy o samorządzie gminnym ( Dz.U. z 2018 r. poz. 994 ze zmianami ) powinny być unormowane w statucie sołectwa.

Zgodnie z § 20. Statutów Sołectw Gminy Święciechowa zebranie wiejskie, na którym ma być dokonany wybór sołtysa i członków Rady Sołeckiej zwołuje Rada Gminy.

W tym celu Rada Gminy określa miejsce, dzień i godzinę zebrania wiejskiego oraz wyznacza przewodniczącego zebrania.

Uchwałę Rady Gminy o zwołaniu zebrania wiejskiego dla wyboru sołtysa podaje się do wiadomości mieszkańców sołectwa, co najmniej 7 dni przed wyznaczoną datą zebrania.

Pierwsze zebranie wiejskie dotyczące wyboru sołtysa i rady sołeckiej ma odbyć się 25 lutego 2019 r. w związku z powyższym konieczne jest podjęcie ww. uchwały.

Wójt Gminy Święciechowa  
mgr.inż Marek Lorych

Załącznik nr 1 do Uchwały

Nr V/40/2019 Rady Gminy Święciechowa

z dnia 22 stycznia 2019 r.

**HARMONOGRAM ZEBRAŃ WYBORCZYCH – WYBORY SOŁTYSÓW**  
**I CZŁONKÓW RAD SOŁECKICH**

Lp.	Miejscowość	Data zebrania	I termin godz.	II termin godz.	Ilość czł. Rad Sołeckich	Miejsce zebrania	Przewodn. Zebrania
1.	Henrykowo	25.02.2019	17:00	17:30	3	sala	Marek Lorych
2.	Strzyżewice	25.02.2019	19:00	19:30	3	sala	Marek Lorych
3.	Długie Stare	26.02.2019	19:00	19:30	7	sala	Marek Lorych
4.	Piotrowice	27.02.2019	17:00	17:30	3	sala	Marek Lorych
5.	Krzycko Małe	27.02.2019	19:00	19:30	5	sala	Marek Lorych
6.	Lasocice	28.02.2019	19:00	19:30	5	sala	Marek Lorych
7.	Trzebiny	04.03.2019	19:00	19:30	3	sala	Marek Lorych
8.	Długie Nowe	04.03.2019	17:00	17:30	4	sala	Marek Lorych
9.	Gołanice	05.03.2019	19:00	19:30	5	sala	Marek Lorych
10.	Przybyszewo	06.03.2019	19:00	19:30	4	sala	Marek Lorych
11.	Święciechowa	07.03.2019	19:00	19:30	9	sala	Marek Lorych
12.	Niechłód	15.04.2019	19:00	19:30	3	sala	Marek Lorych





**Uchwała Nr V/41/2019  
Rady Gminy Świąciechowa  
z dnia 22 stycznia 2019 roku**

**w sprawie wyboru przedstawicieli do Stowarzyszenia „Organizacja  
Turystyczna Leszno – Region”.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 12 w związku z art. 84 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym ( Dz. U. z 2018 r. poz. 994 z późn. zm.) **Rada Gminy uchwala, co następuje:**

**§ 1.** Deleguje do reprezentowania Gminy Świąciechowa w Stowarzyszeniu Organizacja Turystyczna Leszno – Region przedstawiciela oraz jego zastępcę:

- 1) Przedstawiciel – Marek Lorych,
- 2) Zastępca przedstawiciela: Longina Raburska.

**§ 2.** Traci moc Uchwała Nr III/18/2014 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 29 grudnia 2014 r. w sprawie wyboru przedstawicieli do Stowarzyszenia „Organizacja Turystyczna Leszno – Region”.

**§ 3.** Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Świąciechowa.

**§ 4.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Jerzy Machowiak



**Uzasadnienie  
do Uchwały Nr V /41/ 2019  
Rady Gminy Świąciechowa  
z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie wyboru przedstawicieli do Stowarzyszenia „ Organizacja  
Turystyczna Leszno – Region”.**

W związku z upływem kadencji władz Organizacji Turystycznej Leszno – Region zachodzi konieczność wyznaczenia przedstawicieli Gminy Świąciechowa w ww. stowarzyszeniu.

W poprzedniej kadencji przedstawicielem był również Wójt Gminy Świąciechowa – Marek Lorych, a zastępcą przedstawiciela reprezentantka Komisji Budżetu i Finansów oraz Komisji Kultury, Zdrowia, Oświaty i Pomocy Społecznej Bogna Rusiecka – Kłodnicka. W związku z tym, że Pani Bogna Rusiecka – Kłodnicka nie jest już radną, na zastępcę przedstawiciela proponuje się obecną radną Panią Longinę Raburską.

Wójt Gminy Świąciechowa

mgr.inż Marek Lorych

**Uchwała Nr V/42/2019**  
**Rady Gminy Święciechowa**  
**z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie przyjęcia „Programu usuwania azbestu i wyrobów  
zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa  
na lata 2018 - 2032”**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 1999 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 994 ze zm.) w zw. z art. 14 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519 ze zmianami) oraz „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 – 2032” przyjętego uchwałą Rady Ministrów z dnia 14 lipca 2009 r.

Na podstawie art. 18 ust 1 i art. 7 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 8 marca 1999 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 994 ze zm.) **Rada Gminy Święciechowa uchwala, co następuje:**

**§1.** Przyjmuje się „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 - 2032”, w brzmieniu określonym w załączniku do niniejszej uchwały.

**§2.**Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Święciechowa.

**§3.**Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Jarzy Machowiak





**Uzasadnienie  
do uchwały Nr V/42/2019  
Rady Gminy Święciechowa  
z dnia 22 stycznia 2019**

**w sprawie przyjęcia „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających  
azbest z terenu Gminy Święciechowa  
na lata 2018 - 2032”**

W dniu 14 lipca 2009 r. Rada Ministrów przyjęła „Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 –2032”. Główne cele Programu to usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest, minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych spowodowanych obecnością azbestu na terytorium kraju oraz likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko. Cele Programu będą realizowane sukcesywnie aż do roku 2032, w którym zakładane jest oczyszczenie kraju z azbestu. Zadania przewidziane w Programie są realizowane na trzech szczeblach: centralnym, wojewódzkim i lokalnym (samorząd powiatowy i samorząd gminny). Do zadań samorządu gminnego należy współpraca z marszałkiem województwa w zakresie inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest. W celu realizacji w/w celów został opracowany „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 - 2032”

Dokument ten w sposób przejrzysty ujmuje zagadnienia związane z realizacją nałożonych na gminę obowiązków. Wskazuje m.in. cele i zadania, a także ramy prawne w odniesieniu do zagadnień gospodarowania azbestem. Program wskazuje ponadto aktualny stan w zakresie wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Święciechowa oraz określa harmonogram realizacji programu. Aktualny program wraz z inwentaryzacją wyrobów zawierających azbest pozwalają ubiegać się o dofinansowanie działań związanych z demontażem, transportem i unieszkodliwianiem wyrobów zawierających azbest.

Zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081) Program został poddany strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko. W ramach prowadzenia oceny oddziaływania Programu na środowisko wystąpiono do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska i Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektoratu Sanitarnego z wnioskiem o zaopiniowanie projektu Programu oraz ustalenia szczegółowego zakresu Prognozy. Prognoza oddziaływania na środowisko została przygotowana w pełnym zakresie zgodnie z wymaganiami ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku. Stanowi ona odrębny dokument.

Opracowany projekt Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 - 2032 wraz z Prognozą oddziaływania na środowisko, skierowany został do konsultacji społecznych celem umożliwienia złożenia uwag i wniosków. Ogłoszenie o możliwości zapoznania się z przedmiotowymi dokumentami zamieszczone zostało na stronie internetowej i wywieszone na tablicy ogłoszeń urzędu. Do projektów ww. dokumentów nie wniesiono żadnych uwag i wniosków.

Biorąc pod uwagę powyższe, zasadne jest podjęcie niniejszej uchwały.

Wójt Gminy Święciechowa  
mgr.inż Marek Lorych

Gmina Świąciechowa

ul. Ulańska 4

64-115 Świąciechowa



Temat opracowania:

**PROGRAM USUWANIA AZBESTU I WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST Z TERENU  
GMINY ŚWĄCIECHOWA NA LATA 2018 - 2032**

lipiec 2018 r.

## SPIS TREŚCI:

1. WSTĘP .....	6
1.1. Wprowadzenie .....	6
1.2. Ogólna charakterystyka Gminy Święciechowa .....	8
1.3. Cel i zadania „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 - 2032” .....	9
1.4. Koncepcja zarządzania „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018- 2032” .....	12
1.5. Opis zawartości dokumentu „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 - 2032” .....	13
2. CHARAKTERYSTYKA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST I ODDZIAŁYWANIE AZBESTU NA ZDROWIE CZŁOWIEKA .....	14
2.1. Występowanie i zastosowanie azbestu .....	14
2.2. Wpływ azbestu na organizm ludzki .....	17
2.3. Informowanie o ryzyku związanym z narażeniem na azbest występujący w środowisku .....	18
2.4. Ograniczenie negatywnych skutków oddziaływania azbestu .....	19
3. STAN PRAWNY W ZAKRESIE UŻYTKOWANIA I USUWANIA WYROBÓW I ODPADÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST .....	20
3.1. Regulacje ustawowe .....	20
3.2. Akty wykonawcze .....	22
3.3. Zasady postępowania z wyrobami zawierającymi azbest w aspekcie obowiązującego prawa .....	24
3.4. Obowiązki właścicieli i zarządzających obiektami, instalacjami i urządzeniami zawierającymi azbest .....	25
3.5. Obowiązki wykonawcy prac, polegających na usuwaniu wyrobów zawierających azbest .....	30
3.6. Zasady postępowania przy transporcie odpadów zawierających azbest .....	37
3.7. Zasady składowania odpadów zawierających azbest .....	40
3.8. Jakie warunki musi spełnić przedsiębiorca, aby rozszerzyć swoją działalność gospodarczą o demontaż i transport wyrobów zawierających azbest .....	42
4. ZADANIA JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W ZAKRESIE USUWANIA AZBESTU .....	43
4.1. „Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 – 2032” .....	43
4.2. Program usuwania azbestu z terenu województwa wielkopolskiego .....	47
5. GOSPODAROWANIE WYROBAMI I ODPADAMI ZAWIERAJĄCYMI AZBEST NA TERENIE GMINY ŚWIĘCIECHOWA .....	49



5.1. Wyroby zawierające azbest na terenie Gminy Święciechowa – rodzaj i ilość – prognoza .....	49
5.2. Kierunki i możliwości utylizacji odpadów zawierających azbest na terenie Gminy Święciechowa .....	56
5.3. Strategia w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest i unieszkodliwiania odpadów azbestowych .....	58
5.4. Harmonogram realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032” .....	59
5.5. Oszacowanie kosztów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest na obszarze Gminy Święciechowa .....	61
5.6. Możliwości pozyskania środków finansowych na działania związane z usuwaniem azbestu na terenie Gminy Święciechowa oraz składowaniem odpadów zawierających azbest .....	65
6. PODSUMOWANIE .....	68
7. ZAŁĄCZNIKI .....	70
8. BIBLIOGRAFIA .....	80

## SPIS RYSUNKÓW

Rysunek 1 Położenie Gminy Święciechowa na tle powiatu leszczyńskiego .....	8
Rysunek 2 Nagromadzenie wyrobów zawierających azbest w układzie wojewódzkim .....	16
Rysunek 4 Ilość wyrobów zawierających azbest województwie wielkopolskim w układzie powiatowym (Mg).....	54
Rysunek 5 Składowiska odpadów azbestowych w Polsce. ....	55
Rysunek 6 Oszacowanie ilości odpadu azbestowego według sołectw w [ kg ] narastająco ..	59
Rysunek 7 Ilość wyrobów zawierających azbest w [ Mg ] przypadająca na km <sup>2</sup> powierzchni gminy w porównaniu z województwem i krajem (bez uwzględnienia rur wodociągowo-kanalizacyjnych) .....	60
Rysunek 8 Ewidencja ilościowa stanu technicznego wyrobów zawierających azbest w obiektach będących własnością osób fizycznych i prawnych .....	61
Rysunek 9 Ewidencja wagowa stanu technicznego wyrobów zawierających azbest w obiektach będących własnością osób fizycznych i prawnych .....	62
Rysunek 10 Procentowy udział stopnia pilności usuwania wszystkich wyrobów zawierających azbest z obiektów, zlokalizowanych na terenie gminy .....	63

## SPIS TABEL

Tabela 1	Wskaźniki monitoringu realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa” .....	10
Tabela 2	Schemat zarządzania "Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018- 2032" na poziomie lokalnym .....	11
Tabela 3	Oszacowanie ilości odpadu azbestowego w [ kg ] według sołectw gminy Święciechowa .....	58
Tabela 4	Oszacowanie ilości wyrobów zawierających azbest według formy własności .....	60
Tabela 5	Ocena stanu technicznego wyrobów zawierających azbest.....	61
Tabela 6	Harmonogram działań zmierzający do usunięcia wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032 .....	69
Tabela 7	Oszacowany koszt usuwania, transportu i unieszkodliwiania wyrobów zawierających azbest .....	72



## 1. WSTĘP

### 1.1. Wprowadzenie

„Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018– 2032” zwany dalej Programem wraz z przeprowadzoną w czerwcu 2012 r. inwentaryzacją wyrobów zawierających azbest oraz aktualizacją danych w 2018 r. ma na celu:

- wypełnienie obowiązku ustawowego dot. posiadania i wdrażania Programu,
- spowodowanie w konkretnej perspektywie czasowej wyeliminowania wyrobów zawierających azbest znajdujących się na terenie Gminy.

Ponadto powstanie „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018– 2032” otwiera drogę do dofinansowania działań związanych z demontażem, transportem i składowaniem (unieszkodliwianiem) wyrobów azbestowych wreszcie jego realizacja wpłynie wydatnie na poprawę stanu środowiska poprzez podwyższenie jakości powietrza atmosferycznego, a tym samym zwiększy komfort życia, pracy i wypoczynku w gminie, podnosząc efektywnie jej atrakcyjność oraz wartość materialną obiektów znajdujących się na terenie Gminy, co poprawi status ekonomiczny mieszkańców.

W „Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032”, w oparciu o wyniki analiz stanu istniejącego (na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji) opracowano kierunki działań i wytyczono cele oraz zadania strategiczne (z podaniem harmonogramów realizacji i określeniem kosztów eksploatacyjnych systemu oraz kosztów inwestycyjnych zadań). Realizacja tych działań umożliwi spełnienie obowiązujących wymogów prawnych, uporządkowanie i scentralizowanie gospodarki odpadami zawierającymi azbest oraz poprawę jakości środowiska na terenie Gminy Święciechowa.

Azbest znany jest od kilku tysięcy lat. Szerokie jego rozpowszechnienie nastąpiło w okresie ostatnich 100 lat. Z uwagi na swoje niewątpliwe zalety (unikalne właściwości), takie jak miękkość, giętkość, ognioodporność, odporność na działanie mrozu, kwasów, a także dobrą elastyczność, właściwości mechaniczne i małe przewodnictwo ciepłe wykorzystywany był chętnie jako cenny surowiec również w Polsce. Azbest już w czasach starożytnych postrzegano jako jedwab tajemniczego świata minerałów. Azbest stosowany był w produkcji około 3000 wyrobów przemysłowych, lecz przede wszystkim (co najmniej około 85%) do produkcji wyrobów budowlanych, szczególnie płyt dachowych i elewacyjnych, a także, w mniejszych ilościach, do produkcji rur, rozmaitych kształtek do kanałów wentylacyjnych, instalacyjnych i innych.

Produkcja płyt azbestowo - cementowych na ziemiach polskich rozpoczęła się w 1907 roku i trwała do roku 1998 r. W wyniku szerokiego zastosowania praktycznego materiały zawierające azbest należą do substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla zdrowia ludzi i z tego powodu powinny podlegać sukcesywnej eliminacji.

Odpady zawierające azbest należą do odpadów niebezpiecznych, a gospodarka nimi wymaga prawidłowego podejścia oraz szczególnej kontroli. Zasady postępowania z odpadami zawierającymi azbest reguluje szereg przepisów m.in. ustawa o zakazie stosowania azbestu, ustawa Prawo ochrony środowiska, ustawa o odpadach oraz związane z nimi rozporządzenia wykonawcze. Ostatnia nowelizacja ustawy o zakazie stosowania azbestu z 22 grudnia 2017 r. praktycznie zamknęła okres stosowania wyrobów zawierających azbest w Polsce. Do rozwiązania pozostaje natomiast – bardzo ważny ze względu na zdrowie ludzi i stan środowiska – problem sukcesywnego usuwania zużytych wyrobów zawierających azbest. Groźne dla zdrowia są włókna azbestu (respirabilne), wystarczająco drobne by przeniknąć głęboko do płuc. Włókna powstają na skutek działania mechanicznego (np. gdy płyty azbestowe są łamane lub poddane jakiegokolwiek obróbce mechanicznej lub ścieraniu).

Rada Ministrów Rzeczypospolitej Polskiej w dniu 15 marca 2010 roku przyjęła "Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 - 2032". Realizacja zadań przewidzianych w tym Programie wymaga zaangażowania administracji publicznej i różnych instytucji działających na trzech poziomach:

- centralnym: Rada Ministrów, minister właściwy do spraw gospodarki, Główny Koordynator "Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 – 2032"
- wojewódzkim: wojewoda, samorząd województwa,
- lokalnym: samorząd powiatowy, samorząd gminny,

Ponadto „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032” przewiduje zadania, które przyczynią się do zrealizowania głównego celu - doprowadzenia do całkowitego usunięcia do 2032 roku azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa poprzez stopniową eliminację tych wyrobów oraz ich bezpieczne unieszkodliwienie.

Aby przewidziane w „Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018– 2032” zadania mogły zostać zrealizowane niezbędne jest zaangażowanie administracji publicznej wszystkich stopni oraz różnych instytucji na szczeblu krajowym, wojewódzkim i lokalnym. "Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 - 2032" zakłada na poziomie lokalnym realizację zadań Programu przy zaangażowaniu zarówno samorządów powiatowych jak i gminnych. Do kompetencji samorządów winno należeć: nadzorowanie realizacji Programu i wykorzystania przyznaných środków finansowych, prowadzenie lokalnej polityki społecznej w zakresie opłat za składowanie odpadów zawierających azbest, np. w stosunku do uboższych właścicieli

obiektów – częściowe lub całkowite zwalnianie z opłat; inicjowanie i organizowanie innych form pomocy dla mieszkańców przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest.

Gmina Świąciechowa kładzie duży nacisk na stan środowiska naturalnego. Dzięki dofinansowaniu otrzymanym w ramach konkursu „Azbest!” organizowanym przez Ministerstwo Gospodarki, wychodząc naprzeciw rozwiązaniu problemu likwidacji azbestu na swoim terenie, zleciła przeprowadzenie inwentaryzacji odpadów zawierających azbest z obiektów budowlanych mieszczących się na terenie Gminy oraz opracowanie Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa.

## **1.2. Ogólna charakterystyka Gminy Świąciechowa**

Gmina Świąciechowa wchodzi w skład powiatu leszczyńskiego położonego w południowej części województwa wielkopolskiego. Graniczy z sześcioma gminami. Idąc od północnego wschodu są to gminy:

- Lipno;
- Leszno;
- Rydzyna;
- Góra;
- Wschowa;
- Włoszakowice.

Powierzchnia gminy Świąciechowa wynosi 13,497 km<sup>2</sup>. Strukturę osadniczą gminy tworzą miejscowości: Świąciechowa, Henrykowo, Strzyżewice, Długie Nowe, Długie Stare, Krzycko Małe, Gołanice, Lasocice i przysiółek Ogrody, Przybyszewo, Niechlód, Piotrowice, Trzebiny oraz osada Książęcy Las.

Gmina ma charakter rolniczy. Ponad 60% powierzchni gminy stanowią użytki rolne, grunty leśne i zadrzewienie 34,1%, a około 6% pozostałe grunty i nieużytki.

W gminie dominuje rolnictwo ( szczególnie uprawa zbóż paszowych oraz hodowla trzody chlewnej).

Atrakcją turystyczną jest jezioro Krzyckie Wielkie o powierzchni 75 ha.





Rysunek 1 Położenie Gminy Święciechowa na tle powiatu leszczyńskiego

### 1.3. Cel i zadania „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 - 2032”

Nadrzędnym długoterminowym celem „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032” jest:

***Wyeliminowanie szkodliwego wpływu i niebezpiecznych dla zdrowia skutków powodowanych azbestem u mieszkańców Gminy Święciechowa oraz likwidacja negatywnego oddziaływania azbestu na środowisko naturalne.***

Cel ten pozostaje w ścisłej relacji z celami zdefiniowanymi w krajowym „Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 - 2032”. Osiągnięcie tego celu będzie możliwe w perspektywie długoterminowej (okres ok. 14 lat) poprzez usunięcie z terenu Gminy stosowanych od wielu lat wyrobów zawierających azbest do 2032 roku.

Ogólnym zadaniem „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018– 2032” jest określenie warunków sukcesywnego usuwania wyrobów zawierających azbest. Zatem w Programie ujęto zagadnienia:

- edukacji poprzez informowanie społeczeństwa Gminy Święciechowa o szkodliwości azbestu, obowiązków dotyczących postępowania z wyrobami zawierającymi azbest oraz o sposobach bezpiecznego ich usuwania oraz unieszkodliwiania,
- współpracy z lokalnymi mediami oraz organizacjami społecznymi,
- utworzenia centrum danych o lokalizacji istniejących wyrobów zawierających azbest,

- podejmowania w miarę potrzeby odpowiednich działań administracyjnych w stosunku do właścicieli lub zarządców obiektów szczególnie zagrożonych,
- współpracy z wojewodą, samorządem województwa oraz samorządem powiatowym, w zakresie zadań wynikających z „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 – 2032” przyjętego przez Radę Ministrów Rzeczypospolitej Polskiej w dniu 15 marca 2010 r.,
- pozyskania środków na bezpieczną likwidację wyrobów zawierających azbest,
- współpracy z przedsiębiorstwami zajmującymi się usuwaniem wyrobów zawierających azbest.

Niniejszy „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa na lata 2018 – 2032” ma charakter lokalny, jest jednak spójny z założeniami ogólnopolskiego. Zakłada on realizację następujących zadań:

- inwentaryzację i utworzenie bazy danych o lokalizacji istniejących wyrobów zawierających azbest. Wiedza o tym ile jest azbestu, w jakiej postaci i jego stanie oraz gdzie jest zlokalizowany była dotychczas niewielka,
- edukacja mieszkańców w zakresie szkodliwości azbestu, obowiązków dotyczących postępowania z wyrobami zawierającymi azbest oraz sposobów bezpiecznego ich usuwania oraz unieszkodliwiania,
- podjęcie działań w kierunku pozyskania funduszy ze źródeł zewnętrznych na realizację Programu,
- odbiór i unieszkodliwienie odpadów azbestowych z nieruchomości osób fizycznych i wspólnot mieszkaniowych,
- bieżący monitoring realizacji „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa na lata 2018 – 2032” i okresowe raportowanie jego realizacji władzom oraz mieszkańcom,
- okresowa weryfikacja i aktualizacja zapisów „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa na lata 2018– 2032”;
- udzielanie pomocy finansowej osobom fizycznym i jednostkom organizacyjnym Gminy w usuwaniu odpadów zawierających azbest.

Cele i zadania zostały sprecyzowane w rozdziale 5.

**Tabela 1 Wskaźniki monitoringu realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa”**

Lp.	Wskaźniki monitoringu	Jednostka miary
1.	Ilość odpadów zawierających azbest w przeliczeniu na m <sup>2</sup> powierzchni Gminy przed rozpoczęciem realizacji Programu	m <sup>2</sup> /rok
2.	Ilość odpadów zawierających azbest w przeliczeniu na m <sup>2</sup> powierzchni Gminy w kolejnych latach realizacji Programu	m <sup>2</sup> /rok
3.	Procentowa ilość usuniętych odpadów zawierających azbest w stosunku do ilości zinwentaryzowanej przed realizacją Programu	%
4.	Procentowa ilość usuniętych odpadów zawierających azbest w stosunku do ilości zinwentaryzowanej w poprzednim roku realizacji Programu	%
5.	Nakłady poniesione na usunięcie odpadów zawierających azbest	PLN/rok
6.	Ilość dzikich wysypisk odpadów zawierających azbest	szt.

Gmina Święciechowa dofinansuje koszty:

- demontażu pokrycia dachowego lub elewacji oraz innych części obiektów budowlanych zawierających azbest,
- usunięcia (odbioru) odpadów zawierających azbest składowanych na nieruchomości,
- załadunku na terenie nieruchomości odpadów zawierających azbest ich zabezpieczenie i transport,
- ich składowania (unieszkodliwiania).

Ilość usuniętych wyrobów zawierających azbest w danym roku uzależniona będzie od ilości środków finansowych pochodzących z funduszy własnych i zewnętrznych.

Rada Gminy będzie uchwałała corocznie w budżecie Gminy stosowne środki na realizację „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032” .

Gmina Święciechowa będzie podejmowała starania w celu pozyskiwania funduszy ze źródeł zewnętrznych, a w szczególności z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu.



#### 1.4. Koncepcja zarządzania „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018- 2032”

Interdyscyplinarność „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 - 2032” powoduje konieczność koordynacji wszystkich jednostek i instytucji przedmiotowo odpowiedzialnych za realizację poszczególnych zadań lub pośrednio biorących udział w ich realizacji. Dlatego też zadania przewidziane w Programie będą realizowane na czterech płaszczyznach co przedstawia poniższy schemat.

**Tabela 2 Schemat zarządzania "Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018- 2032" na poziomie lokalnym**



*Źródło: opracowanie własne*

Zarządzanie, organizację i wdrażanie „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018– 2032” powierza się organom Gminy Święciechowa w ramach swych kompetencji i określonych zadań (Rada Gminy, Wójt). Jednostką koordynującą działania w zakresie organizacji, wdrażania i realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032” będzie osoba zajmująca się ochroną środowiska i gospodarką wodną w Urzędzie Gminy Święciechowa.

### 1.5. Opis zawartości dokumentu „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 - 2032”

Zgodnie z wytycznymi dotyczącymi przygotowania „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032” w zakresie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest, niniejszy dokument zawiera:

#### Rozdział 1.

- **Wstęp.** W rozdziale ujęto informacje ogólne nt. obowiązków przypisanych gminie wynikających z realizacji krajowego Programu; charakterystykę Gminy Święciechowa, nadrzędny długoterminowy cel i zadania Programu oraz koncepcję zarządzania Programem.

#### Rozdział 2.

- **Charakterystyka wyrobów zawierających azbest i oddziaływanie azbestu na zdrowie człowieka.** W tym rozdziale przedstawiono charakterystykę azbestu i jego zastosowanie, sposoby bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest i metody ich usuwania, oddziaływanie azbestu na zdrowie ludzi oraz zasady informowania o ryzyku związanym z narażeniem na azbest występujący w środowisku.

#### Rozdział 3.

- **Stan prawny w zakresie użytkowania i usuwania wyrobów i odpadów zawierających azbest.** W rozdziale tym przedstawiono wybrane akty prawne dotyczące użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest oraz procedury postępowania z wyrobami i odpadami zawierającymi azbest.

#### Rozdział 4.

- **Zadania jednostek samorządu terytorialnego w zakresie usuwania azbestu.** W rozdziale przedstawiono koncepcję zarządzania Programem oraz zadania w zakresie zarządzania Programem na poszczególnych poziomach.

#### Rozdział 5.

- **Gospodarowanie wyrobami i odpadami zawierającymi azbest na terenie Gminy Święciechowa.** W rozdziale przedstawiono ilość wyrobów zawierających azbest wymagających usunięcia wraz z pojemnością potrzebnych składowisk oraz strategię w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest i unieszkodliwiania odpadów azbestowych, tj. cele w perspektywie krótko-, średnio- i długoterminowej wraz z harmonogramem realizacji przedsięwzięć, ich kosztami oraz źródłami finansowania.

#### Rozdział 6.

- **Wnioski końcowe.** Podsumowanie wraz z wnioskami.

## 2. CHARAKTERYSTYKA WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST I ODDZIAŁYWANIE AZBESTU NA ZDROWIE CZŁOWIEKA

### 2.1. Występowanie i zastosowanie azbestu

Azbest jest nazwą handlową odnoszącą się do sześciu minerałów włóknistych. Pod względem chemicznym są to uwodnione krzemiany magnezu, żelaza, wapnia i sodu. Rozróżnia się następujące typy azbestu: chryzotyl (włóknista odmiana serpentynu, tj. uwodnionego krzemianu magnezu), amozyt (krzemian żelazowo-magnezowy), krokidolit (krzemian sodowo-żelazowy), antofilit (krzemian magnezowy zawierający żelazo).

Pomimo, iż występowanie azbestu w przyrodzie jest dosyć powszechne, tylko w kilku miejscach na świecie prowadzona była jego eksploatacja na skalę przemysłową. Polska nie posiada złóż azbestu nadających się do eksploatacji przemysłowej.

Azbest posiada szczególne właściwości fizyczno – chemiczne, które sprawiły, że znalazł on zastosowanie w produkcji wielu elementów. Do tych właściwości należą:

- odporność na wysoką temperaturę,
- odporność na chemikalia, kwasy, zasady, wodę morską,
- odporność na ścieranie,
- duża sprężystość i wytrzymałość mechaniczną,
- elastyczność,
- izolacja termiczna i elektryczna,
- słabe przewodnictwo ciepła.

Azbest szeroko stosowany był w kilku dziedzinach gospodarki, przede wszystkim w budownictwie, ale także w energetyce, transporcie i przemyśle chemicznym. Najważniejszymi zastosowaniami azbestu są:

- wyroby azbestowo-cementowe produkowane z azbestów chryzotylowego i amfibolowych, takie jak: pokrycia dachowe, rury ciśnieniowe, płyty okładzinowe i elewacyjne zawierające od 10 do 35% azbestu;
- wyroby izolacyjne stosowane do izolacji kotłów parowych, wymienników ciepła, zbiorników, przewodów rurowych oraz ubrań i tkanin ognioodpornych. Zawierają one w zależności od przeznaczenia od 75 do 100% azbestu, głównie chryzotylu;
- wyroby uszczelniające: tektury, płyty azbestowo-kauczukowe, szczeliwa plecione,
- wyroby cierne, takie jak: okładziny cierne i taśmy hamulcowe stosowane do różnego typu hamulców,
- wyroby tekstylne: sznury i maty,



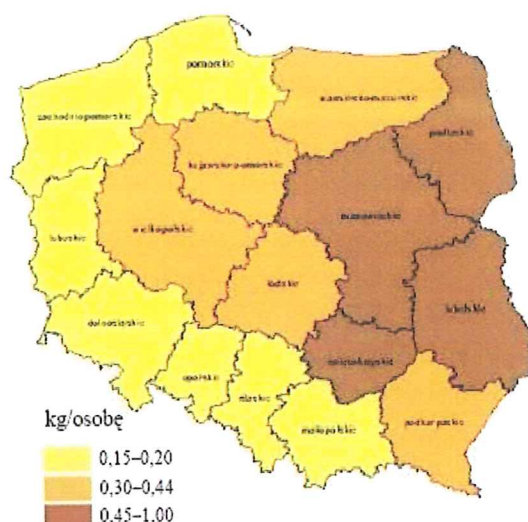
- wyroby hydroizolacyjne: lepiki asfaltowe, kity uszczelniające, asfalty drogowe uszlachetnione, zaprawy gruntujące, papa dachowa, płytki podłogowe, zawierające od 20 do 40% azbestu.

Wśród wyrobów azbestowych można wydzielić dwie grupy produktów:

- **wyroby miękkie** (łamliwe, kruche) o gęstości mniejszej niż  $1000 \text{ kg/m}^3$  – charakteryzują się dużym procentowym udziałem azbestu (ponad 60%) i małym udziałem spoiwa, przez co łatwo ulegają uszkodzeniom, powodując duże emisje pyłu azbestowego, a tym samym bardziej szkodliwe dla zdrowia (np. wyroby tkane i przędzone, płaszcze azbestowo-gipsowe, płyty i tektury miękkie, płytki podłogowe PCW, elementy uszczelkowe sprzętu AGD),
- **wyroby twarde** (niekruche, sztywne) o gęstości większej niż  $1000 \text{ kg/m}^3$  – wyroby powszechnie stosowane w budownictwie, o niskiej procentowej zawartości minerałów azbestowych (poniżej 20%) i wysokiej zawartości substancji wiążącej (np. cementu), dzięki czemu bardzo trwałe i emitujące małe ilości pyłu azbestowego (głównie w wyniku obróbki mechanicznej), a tym samym mniej groźne dla zdrowia (np. płyty płaskie i faliste azbestowo-cementowe, rury azbestowo-cementowe, elementy konstrukcji wielokondygnacyjnych, przewody kominowe, zsypy).

Szacuje się (w skali kraju), że ok. 96% ogólnej ilości wyrobów zawierających azbest stanowią płyty azbestowo-cementowe (faliste i płaskie). Od lat 80-tych ubiegłego wieku produkcja i zużycie azbestu na świecie systematycznie malało, przy czym począwszy od roku 2001 obserwuje się trend wzrostowy w tym zakresie. W 2005 r. światowa produkcja azbestu wynosiła ok. 2,4 mln ton rocznie. Najwięksi producenci azbestu to Rosja, Chiny, Kazachstan, Kanada, Brazylia i Zimbabwe, zaś największymi konsumentami tego surowca są kraje Azji, Ameryki Południowej oraz byłego Związku Radzieckiego.





**Rysunek 2 Nagromadzenie wyrobów zawierających azbest w układzie wojewódzkim**

Źródło: „Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”

Produkcja płyt azbestowo-cementowych w Polsce rozpoczęła się w 1907 roku w Krakowie, następnie w Lublinie (ok.1910r.) i w Ogrodzieńcu k/Zawiercia (ok. 1920 r.). Jednak stosowanie azbestu na szeroką skalę na terenie Polski w budownictwie nastąpiło w latach 60-tych, po uruchomieniu następnych 4 dużych zakładów wyrobów azbestowo-cementowych. Głównym surowcem stosowanym do produkcji był azbest chryzotylowy, ale do połowy lat osiemdziesiątych do produkcji rur ciśnieniowych stosowany był także krokidolit oraz niewielkie ilości amozytu.

Produkcja płyt azbestowo-cementowych w Polsce została zakazana Ustawą z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. z 2017 r., poz. 2119). Zgodnie z ustawą w Polsce do 28 września 1998 r. została całkowicie zakończona produkcja płyt azbestowo-cementowych (a wcześniej innych wyrobów zawierających azbest).

Natomiast po 28 marca 1999 r. obowiązuje zakaz obrotu azbestem i wyrobami zawierającymi azbest. Wyjątek stanowią wyroby z zawartością azbestu, które nie posiadają jeszcze swoich zamienników ze względu na ekstremalne warunki pracy. Wykaz takich wyrobów zawarty jest w rozporządzeniach ministra właściwego do spraw gospodarki w sprawie dopuszczenia wyrobów zawierających azbest do produkcji lub do wprowadzania na polski obszar celny. Dotyczy to azbestu włóknistego sprowadzanego do produkcji diafragmy wykorzystywanej do elektrolizy przeponowej przy produkcji chloru i wyrobów azbestowo-kauczukowych.

## 2.2. Wpływ azbestu na organizm ludzki

Wyroby azbestowe, zastosowane jako materiał budowlany nie stanowią zagrożenia dla mieszkańców, jeżeli są prawidłowo eksploatowane. Chorobotwórcze działanie azbestu występuje w wyniku wdychania włókien zawieszonych w powietrzu (oznacza to, że dopóki włókna nie są uwolnione do powietrza nie stanowią zagrożenia dla zdrowia). Azbest może być także obecny w wodzie, napojach i pokarmach, skąd przenika do organizmu człowieka. Jednak nie ma dowodów świadczących o tym, że azbest dostający się do organizmu drogą pokarmową jest szkodliwy dla zdrowia.

Naturalne źródła emisji włókien azbestowych w praktyce mają mniejsze znaczenie niż źródła związane z działalnością człowieka. Obecnie po zaprzestaniu produkcji wyrobów zawierających azbest tymi źródłami są:

- niewłaściwie składowane odpady azbestowe, w tym tzw. dzikie wysypiska, szczególnie w lasach i odkrytych wyrobiskach,
- użytkowanie wyrobów azbestowych co w konsekwencji prowadzi do zanieczyszczenia powietrza pyłem azbestowym w wyniku: korozji i mechanicznych uszkodzeń płyt azbestowo-cementowych, ścierania tarcz sprzęgłowych i hamulcowych,
- niewłaściwe usuwanie z dachów i elewacji wyrobów zawierających azbest,

- urządzenia grzewcze, wentylacyjne, klimatyzacyjne i izolacje zawierające azbest. Są to źródła występujące wewnątrz pomieszczeń. Stosowanie wyrobów azbestowych, a w konsekwencji możliwość uwalniania włókien azbestu do środowiska, spowodowało wzrost zainteresowania zdrowotnymi skutkami środowiskowej ekspozycji na azbest.

Wielkość zagrożenia zdrowia zależna jest od rodzaju azbestu, wielkości włókien i ich stężenia w powietrzu oraz czasu narażenia. Największe zagrożenie stanowią włókna respirabilne, tzn. występujące w trwałej postaci w powietrzu i mogące przedostawać się z wdychanym powietrzem do pęcherzyków płucnych. Mają one średnicę mniejszą od 3  $\mu\text{m}$  i są dłuższe niż 5  $\mu\text{m}$ , przy czym najbardziej szkodliwe są włókna o długości ok. 20  $\mu\text{m}$ . Narażenie zawodowe na pył azbestu może być przyczyną chorób układu oddechowego tj.: pylicy azbestowej (azbestozy), łagodnych zmian opłucnowych, raka płuc oraz międzybłoniaków opłucnej i otrzewnej (nowotworów o wysokiej złośliwości).

Doniesienia kliniczne i epidemiologiczne sugerują, że z azbestem może być również związane występowanie innych nowotworów: krtani, żołądka i jelit, trzustki, jajników oraz chłoniaków. Jednak zwiększenie ryzyka w tych grupach nowotworów należy postrzegać jedynie jako prawdopodobne.

Między pierwszym narażeniem a pojawieniem się patologii (zwłaszcza nowotworów) występują długie okresy. Czyli aktualnie wykrywane skutki odnoszą się do warunków pracy, jakie istniały 20-40 lat temu.

Analizując szkodliwość azbestu i jego wpływ na organizm ludzki należy pamiętać, iż azbest jest praktycznie niezniszczalny, zaś groźny dla zdrowia ludzi jest wtedy, gdy jego elementarne włókna znajdują się we wdychanym powietrzu. Azbest zabezpieczony w sposób uniemożliwiający uwolnienie się włókien do powietrza nie stanowi żadnego zagrożenia dla zdrowia.

### **2.3. Informowanie o ryzyku związanym z narażeniem na azbest występujący w środowisku**

Głównym celem informowania o ryzyku jest dostarczenie informacji o zagrożeniu osobom i społecznościom narażonym na szkodliwe dla zdrowia czynniki środowiskowe (zgodnie z zasadami wynikającymi z odpowiednich przepisów prawnych). Uzyskane informacje stanowią podstawę do opracowywania różnych wariantów strategii zmniejszania ryzyka, które brane są pod uwagę przy podejmowaniu decyzji dotyczących ich wdrażania.

Proces informowania i rzetelności przekazywanej informacji zależą zarówno od poziomu merytorycznego, możliwości i umiejętności oceny oszacowania ryzyka, jak i od warunków polityczno-społecznych (polityka informacyjna, wolna prasa współpracująca ze specjalistami oceniającymi zagrożenie, itp.).

Zgodnie z definicją zaproponowaną przez Narodową Radę ds. Badań Naukowych Stanów Zjednoczonych "Informowanie o ryzyku jest procesem wzajemnego współdziałania jednostek, grup i instytucji w wymianie informacji i opinii o istocie zagrożenia (...)". Pod hasłem "współdziałanie" należy rozumieć współpracę ze społeczeństwem specjalistów oceniających ryzyko ze specjalistami zajmującymi się zarządzaniem ryzykiem, a więc: epidemiologów, przedstawicieli ministerstwa zdrowia, środowiska, przemysłu, a także grup zaangażowanych w problematykę ochrony środowiska.

Informowanie społeczności o ryzyku związanym z narażeniem na czynniki szkodliwe (w tym azbest) jest sprawą delikatną i bardzo trudną, wymagającą angażowania opinii publicznej w proces szacowania ryzyka i informowania o nim. Istotne znaczenie odgrywa właściwe rozeznanie podstawowych zagadnień przez wszystkich zainteresowanych partnerów.

Agencja Ochrony Środowiska (EPA – Environmental Protection Agency) opublikowała szereg dokumentów zawierających zasady informowania o ryzyku. Powszechnie stosuje się siedem podstawowych zasad:

- Akceptuj i angażuj społeczność jako równorzędnego partnera,



- Starannie planuj sposób przekazywania informacji o zagrożeniu, a następnie oceniaj wyniki komunikowania się,
- słuchaj tego, co mają ci do przekazania inni,
- Bądź uczciwy, szczery i otwarty,
- Koordynuj wysiłki i współpracuj z innymi (grupami, ośrodkami) w procesie przekazywania informacji,
- Nawiązuj współpracę ze środkami masowego przekazu i przekazuj informacje przygotowane zgodnie z regułami środków masowego przekazu,
- Mów jasno i życzliwie.

## **2.4.Ograniczenie negatywnych skutków oddziaływania azbestu**

Specyficzne właściwości fizyko-chemiczne odmian azbestu takie jak wytrzymałość, ognioodporność, elastyczność, złe przewodnictwo cieplne i elektryczne, spora dźwiękochłonność, znaczna odporność na działania różnorodnych czynników chemicznych umożliwiły, z jednej strony jego powszechne zastosowanie w bardzo szerokim zakresie, a z drugiej strony, za sprawą tych samych właściwości odpady azbestowe w postaci zużytych wyrobów z różnym jego udziałem, są niezwykle trudne do unieszkodliwiania.

Główne czynniki jakie wpływają na zmniejszenie trwałości wyrobów zawierających azbest jest oddziaływanie mechaniczne oraz brak konserwacji materiału. Podstawą bezpiecznego postępowania z materiałami zawierającymi azbest jest eliminacja lub co najmniej minimalizacja ryzyka emisji włókien azbestu do otoczenia w skutek działań mechanicznych i złej konserwacji materiału. Zatem dopuszczalna jest eksploatacja materiałów zawierających azbest w dobrym stanie technicznym, o nieuszkodzonej powierzchni, ewentualnie odpowiednio zabezpieczonej np. przez pomalowanie. W wypadku usuwania takich materiałów konieczne jest ich zwilżenie wodą, usuwanie, gdy jest to możliwe wyrobów w całości, unikając ich łamania i przy zachowaniu pracy ręcznej, oraz przy zabezpieczeniu – odizolowaniu pola prac od otoczenia. Odpowiednie oddzielenie pola prac od otoczenia ma zapobiegać ewentualnemu skażeniu azbestem. Na stanowisku pracy należy monitorować stężenia włókien azbestu w powietrzu, a po zakończeniu prac sprawdzić na okoliczność ewentualnego wystąpienia azbestu (czystość) miejsce prac i najbliższe otoczenie. Należy mieć świadomość, że pojęcie stężeń dopuszczalnych w przypadku azbestu (tak jak innych substancji rakotwórczych) jest umowna i stanowi kompromis między wymaganiami medycyny a możliwościami techniki. Tendencją działań UE jest ograniczenie NDS (najwyższe dopuszczalne stężenia) do możliwego minimum.



Skala problemu związanego z usuwaniem i unieszkodliwianiem odpadów zawierających azbest jest ogromna ze względu na dużą ich ilość. Dlatego dąży się obecnie do opracowania nowych sposobów unieszkodliwiania azbestu. Taką metodę o nazwie MTT opracowała firma ATON-HT. Ta innowacyjna metoda polega na zastosowaniu termicznej destrukcji niebezpiecznych włókien azbestowych poprzez nagrzewanie ich energią mikrofalową. Podczas tego procesu odpad zawierający azbest po wstępnym skruszeniu ulega nagrzaniu do temp. 900-1100 °C, a następnie struktura krystaliczna włókien ulega przemianie w formę bezpostaciową.

Zalety tej metody to:

- bezpieczeństwo technologii dla otoczenia,
- proces bezodpadowy,
- linia technologiczna przewoźna na dwóch kontenerach, do montażu na miejscu,
- konkurencyjny koszt w stosunku do metody składowania,
- proces unieszkodliwiania w pełni zgodny z regulacjami wprowadzonymi na terenie Unii Europejskiej.

### **3. STAN PRAWNY W ZAKRESIE UŻYTKOWANIA I USUWANIA WYROBÓW I ODPADÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST**

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

W niniejszym opracowaniu omówiono podstawowe akty prawne, regulujące zasady postępowania z azbestem oraz z wyrobami go zawierającymi na terytorium Polski.

#### **3.1. Regulacje ustawowe**

1. Ustawa z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (Dz. U z 2017 r., poz. 2119) Ustawa zakazuje wprowadzania na obszar kraju azbestu, wyrobów zawierających azbest oraz obrotu azbestem i wyrobami zawierającymi azbest. Od dnia 1 stycznia 2005 r. w Polsce - podobnie jak w całej Unii Europejskiej – obowiązuje zakaz stosowania i obrotu azbestem i wyrobami zawierającymi azbest.

2. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 z późn. zm.). W ustawie znajduje się zapis, dotyczący problematyki azbestu. Art. 30 ust. 7 stanowi: „ *Organ administracji architektoniczno-budowlanej może nałożyć, w drodze decyzji, o której mowa w ust. 5, obowiązek uzyskania pozwolenia na wykonanie określonego obiektu lub robót budowlanych objętych obowiązkiem zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1, jeżeli ich realizacja może naruszać ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, decyzji o warunkach zabudowy lub spowodować: zagrożenie bezpieczeństwa ludzi lub mienia, pogorszenie stanu środowiska lub stanu zachowania zabytków; pogorszenie warunków zdrowotno-sanitarnych; wprowadzenie, utrwalenie bądź zwiększenie ograniczeń lub uciążliwości dla terenów sąsiednich.*”
3. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. — Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r., poz. 799 z późn. zm.). Ustawa ta jest podstawowym aktem prawnym w prawodawstwie polskim, regulującym zasady ochrony środowiska oraz warunki korzystania z jego zasobów, z uwzględnieniem wymagań zrównoważonego rozwoju, a w szczególności ustaliła m.in. obowiązek składania przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast, a także osoby prawne stosownych informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (w tym również azbestu) - art. 162 i art. 163 ustawy.
4. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 992 z późn. zm.). Ustawa określa zasady postępowania z odpadami w sposób służący ochronie środowiska, życia i zdrowia ludzi, zasady zapobiegania powstawania odpadów, ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko, a także odzysku i unieszkodliwiania odpadów. W ustawie określone są obowiązki wytwórców i posiadaczy odpadów (także niebezpiecznych). Ustawa reguluje całokształt spraw administracyjnych, związanych z postępowaniem przy zbieraniu, transporcie, odzysku i unieszkodliwianiu, w tym składowaniu odpadów, a także wymagań technicznych i organizacyjnych dotyczących składowisk odpadów.
5. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. , poz. 917 z późn. zm.). Określa zasady w sprawie ochrony pracowników przed ryzykiem związanym z narażeniem na działanie azbestu w miejscu pracy.
6. Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2015 r. poz. 1688 z późn. zm.).

### 3.2. Akty wykonawcze

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Z 2014 r. poz. 1923) zamieszcza rodzaje odpadów zawierających azbest na liście odpadów niebezpiecznych w wymienionych poniżej grupach i podgrupach z odpowiednim przypisanym kodem klasyfikacyjnym (\* oznacza odpad niebezpieczny):

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

2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2009 r. w sprawie sposobu przedkładania marszałkowi województwa informacji o występowaniu substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz. U. z 2015 r. poz. 1450 z późn. zm.) określa termin oraz formę składania informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska.

3. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku w sposób nieselektywny (Dz. U. z 2015 r. poz. 110). W sposób nieselektywny mogą być składowane odpady o następujących kodach:

- 17 06 01\* - materiały izolacyjne zawierające azbest;
- 17 06 05\* - materiały konstrukcyjne zawierające azbest;

Odpady te mogą być składowane wspólnie, na tym samym składowisku odpadów niebezpiecznych zawierających azbest. Nie można natomiast mieszać tych odpadów i składować z innymi odpadami niebezpiecznymi.



4. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy ( Dz. U. Nr 2017, poz. 1348 z późn. zm.) określa najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy pyłów zawierających azbest: pyły zawierające azbest chryzotyl - 1,0 mg/m<sup>3</sup>, włókna respirabilne - 0,2 włókien w cm<sup>3</sup>, pyły zawierające azbest krokidolit - 0,5 mg/m<sup>3</sup> , włókna respirabilne - 0,2 włókien w cm<sup>3</sup>.
5. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Z 2010 r. Nr 16, poz. 87) określa limity stężenia azbestu w powietrzu. Wartości odniesienia dla azbestu wynoszą odpowiednio:
  - dla 1 godziny – 2.350 włókien/m<sup>3</sup>,
  - dla roku kalendarzowego – 250 włókien/m<sup>3</sup>.
6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. Z 2013 r. poz. 523) Rozporządzenie określa zakres, czas i częstotliwość oraz sposób i warunki prowadzenia monitoringu składowiska odpadów szczegółowe wymagania dotyczące lokalizacji, budowy i prowadzenia składowisk odpadów, jakim odpowiadają poszczególne typy składowisk odpadów.
7. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1126) określa obowiązki kierownika budowy w zakresie robót budowlanych, polegających na usuwaniu i naprawie wyrobów budowlanych zawierających azbest.
8. Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr z 2004 r. Nr 71, poz. 649 z późn. zm.) nakłada na właścicieli lub zarządców obiektów, urządzeń budowlanych, instalacji przemysłowych lub innych miejsc zawierających azbest - obowiązek okresowej kontroli stanu tych wyrobów oraz sporządzenia oceny stanu i możliwości użytkowania wyrobów zawierających azbest zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia (Ocena stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest). Pierwsza kontrola powinna być przeprowadzona w terminie do 6 miesięcy od dnia wejścia w życie rozporządzenia. W/w podmioty przechowują egzemplarz oceny (łącznie ze stosowną

dokumentacją miejsca zawierającego azbest, obiektu, urządzenia budowlanego lub instalacji przemysłowej. Dla budynków oraz obiektów budowlanych niebędących budynkami, dla których jest prowadzona książka obiektu budowlanego na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, ocena ta powinna być dołączona do książki obiektu budowlanego.) Rozporządzenie określa również obowiązki wykonawcy prac polegających na bezpiecznym użytkowaniu i usuwaniu wyrobów azbestowych; Sposoby i warunki bezpiecznego użytkowania oraz usuwania wyrobów azbestowych; Warunki przygotowania do transportu wyrobów i odpadów azbestowych do miejsca ich składowania; Wymagania, jakimi powinno odpowiadać oznakowanie wyrobów i odpadów zawierających azbest; Obowiązek opracowania szczegółowego planu prac usuwania wyrobów zawierających azbest.

9. Rozporządzenie Ministra Gospodarki, z dnia 13 grudnia 2010 r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania wyrobów zawierających azbest oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane wyroby zawierające azbest. (Dz. U. z 2011 r. Nr 8, poz. 31). Rozporządzenie wprowadza obowiązek inwentaryzacji przez właściciela lub zarządzającego (osobę fizyczną) miejsc, gdzie był lub jest wykorzystywany azbest - oraz składania corocznie stosownych informacji do właściwego wójta, burmistrza lub prezydenta miasta. Osoby prawne składają sprawozdania do wojewody.

### **3.3. Zasady postępowania z wyrobami zawierającymi azbest w aspekcie obowiązującego prawa**

Przepisy określające zasady bezpiecznego postępowania z wyrobami i odpadami zawierającymi azbest narzuciły szereg obowiązków, zarówno na właścicieli obiektów i urządzeń, gdzie został użyty azbest jak i na prowadzących wszelkiego rodzaju prace związane z usuwaniem bądź transportem czy umieszczeniem na składowisku wyrobów i odpadów zawierających azbest –procedury postępowania przedstawiono w rozdziałach poniżej.

### **Grupa I.**

Procedury obowiązujące właścicieli i zarządzających obiektami, instalacjami lub urządzeniami zawierającymi azbest lub wyroby zawierające azbest

- **Procedura 1.** Obowiązki i postępowanie właścicieli oraz zarządców, przy użytkowaniu obiektów i terenów z wyrobami zawierającymi azbest.
- **Procedura 2.** Obowiązki i postępowanie właścicieli i zarządców, przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest z obiektów lub terenów.

### **Grupa II.**

Procedury obowiązujące wykonawców prac polegających na usuwaniu wyrobów zawierających azbest – wytwórców odpadów niebezpiecznych.

- **Procedura 3.** Postępowanie przy pracach przygotowawczych do usuwania wyrobów zawierających azbest.
- **Procedura 4.** Prace polegające na usuwaniu wyrobów zawierających azbest, wytwarzaniu odpadów niebezpiecznych, oczyszczeniu obiektu (terenu) instalacji.

### **Grupa III.**

Procedura obowiązująca prowadzących działalność w zakresie transportu odpadów niebezpiecznych zawierających azbest.

- **Procedura 5.** Przygotowanie i transport odpadów niebezpiecznych zawierających azbest.

### **Grupa IV.**

Procedura obowiązująca zarządzających składowiskami odpadów niebezpiecznych zawierających azbest.

- **Procedura 6.** Składowanie odpadów na składowiskach lub wydzielonych kwaterach przeznaczonych do wyłącznego składowania odpadów zawierających azbest

## **3.4. Obowiązki właścicieli i zarządzających obiektami, instalacjami i urządzeniami zawierającymi azbest**

**Procedura 1.** Obowiązki i postępowanie właścicieli oraz zarządców, przy użytkowaniu obiektów i terenów z wyrobami zawierającymi azbest.

**Procedura 2.** Obowiązki i postępowanie właścicieli i zarządców, przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest z obiektów lub terenów.

### **PROCEDURA 1.**

Zakres procedury obejmuje przedstawienie zakresu obowiązków i zasad postępowania właścicieli i zarządców budynków, budowli, instalacji lub urządzeń oraz terenów gdzie



znajduje się azbest lub wyroby zawierające azbest. Procedura dotyczy bezpiecznego ich użytkowania.



*Źródło: Oczyszczanie z azbestu województwa śląskiego, drogi i możliwości pozyskiwania dodatkowych środków finansowych.*

Właściciel lub zarządca budynku, budowli, instalacji lub urządzenia technicznego oraz terenu, gdzie znajdują się wyroby zawierające azbest, ma obowiązek sporządzenia - w jednym egzemplarzu „Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest” (załącznik Nr 1). Właściciele lub zarządcy, którzy spełnili ten obowiązek wcześniej – sporządzają następne „Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest” w terminach wynikających z warunków poprzedniej „Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest” tzn. jeśli podczas przeprowadzonej oceny stwierdzono następującą ilość sumy wszystkich punktów:

- Stopień pilności I od 120 punktów - wymagane pilnie usunięcie (wymiana na wyrób bezazbestowy) lub zabezpieczenie,
- Stopień pilności II od 95 do 115 punktów - wymagana ponowna ocena w terminie do 1 roku,

- Stopień pilności III do 90 punktów - wymagana ponowna ocena w terminie do 5 lat.

Z przeprowadzonej kontroli okresowej sporządza się w jednym egzemplarzu ocenę stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest, ocenę przechowuje się łącznie z dokumentacją miejsca zawierającego azbest, obiektu, urządzenia budowlanego lub instalacji przemysłowej. Dla budynków oraz obiektów budowlanych niebędących budynkami, dla których jest prowadzona książka obiektu budowlanego na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, ocena ta powinna być dołączona do książki obiektu budowlanego.

Właściciel lub zarządca obowiązany jest do przeprowadzenia inwentaryzacji (spisu z natury) wyrobów zawierających azbest. Wyniki inwentaryzacji powinny służyć do sporządzenia informacji dla wójta, burmistrza lub prezydenta miasta – właściwego dla miejsca znajdowania się budynku, budowli, instalacji lub urządzenia oraz terenu z wyrobami zawierającymi azbest. Wzory informacji według załącznika:

- załącznik Nr 2 – Informacja o wyrobach zawierających azbest.

Informacje przedkłada się corocznie celem wykazania ewentualnych zmian w ilości posiadanych wyrobów zawierających azbest – co pozwoli na ocenę zagrożenia dla ludzi i środowiska w danym rejonie. Właściciel lub zarządca budynku, budowli, instalacji lub urządzenia oraz terenu, gdzie występują wyroby zawierające azbest, ma ponadto obowiązki:

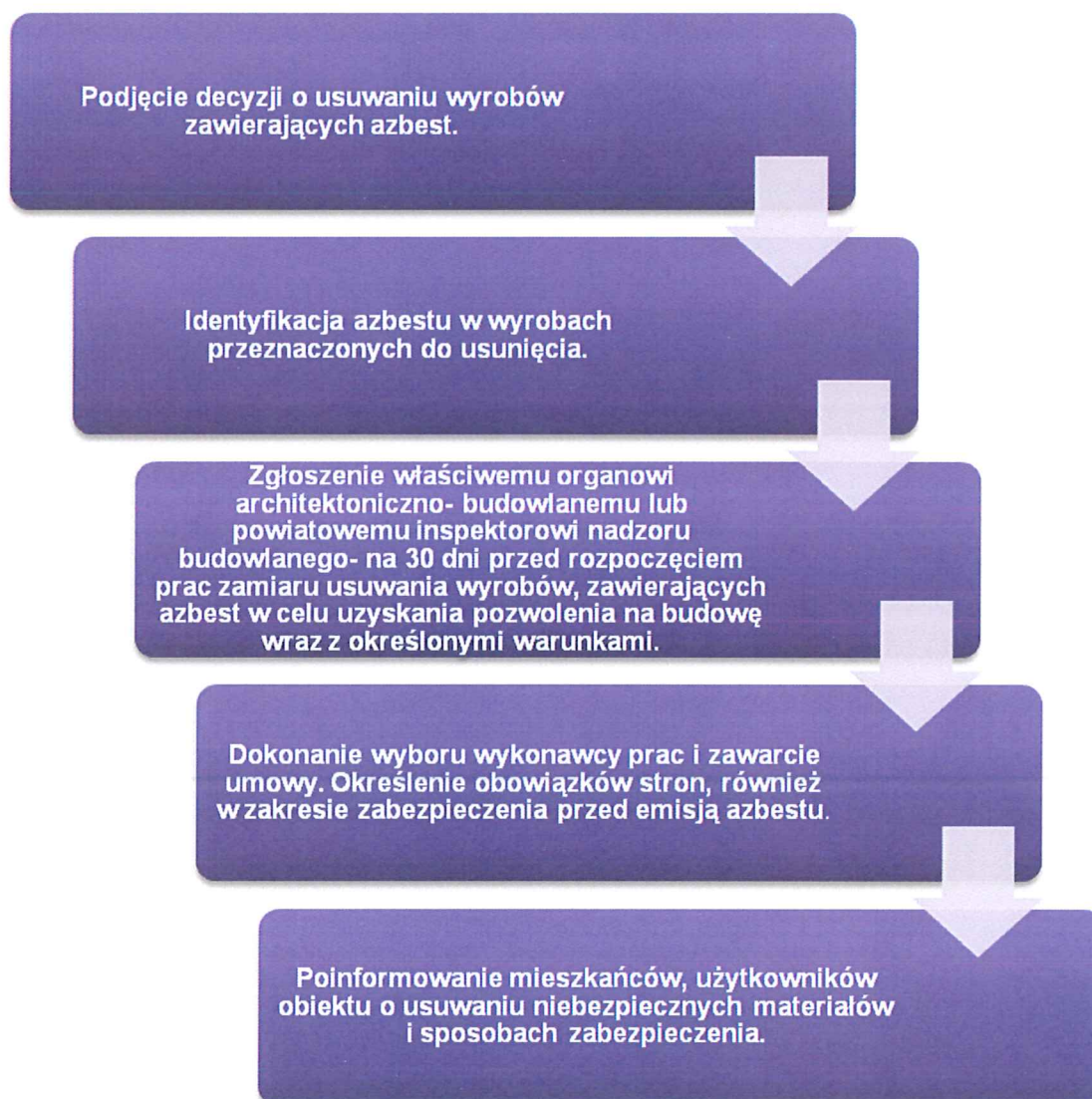
- oznakowania pomieszczeń, gdzie znajdują się urządzenia lub instalacje z wyrobami zawierającymi azbest – odpowiednim znakiem ostrzegawczym dla azbestu (załącznik Nr 3),
- opracowania i wywieszenia na widocznym miejscu instrukcji bezpiecznego postępowania i użytkowania pomieszczenia z wyrobami zawierającymi azbest,
- zaznaczenia na planie sytuacyjnym terenu miejsc z wyrobami zawierającymi azbest.

Ponadto jeżeli w budynku, budowli, instalacji lub urządzeniu oraz na terenie znajdują się wyroby zawierające azbest o gęstości objętościowej mniejszej niż 1000 kg/m<sup>3</sup> (tzw. „miękkie”), lub jeżeli wyroby zawierają azbest krokidolit, a także jeżeli te wyroby znajdują się w zamkniętych pomieszczeniach lub istnieje uzasadniona obawa dużej emisji azbestu do środowiska – właściciel lub zarządca powinien opracować plan kontroli jakości powietrza (monitoringu), a jego wyniki uwzględnić przy dalszej eksploatacji lub usuwaniu wyrobów zawierających azbest.



## **PROCEDURA 2:**

Zakres obowiązków obejmuje okres od podjęcia decyzji o zabezpieczeniu lub usuwaniu wyrobów zawierających azbest, do zakończenia tych robót i uzyskania stosownego oświadczenia wykonawcy prac. Obowiązki i postępowanie właścicieli i zarządców, przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest z obiektów lub terenów.



*Źródło: Oczyszczanie z azbestu województwa śląskiego, drogi i możliwości pozyskiwania dodatkowych środków finansowych.*

Identyfikacja azbestu powinna nastąpić w okresie użytkowania wyrobów, jeszcze przed rozpoczęciem wykonywania prac zabezpieczenia lub usuwania takich wyrobów, o ile informacja ta nie jest podana w innych dokumentach budowy przedmiotowego obiektu. Identyfikacja azbestu jest obowiązkiem właściciela lub zarządcy, wynikającym z tytułu



własności oraz odpowiedzialności prawnej, dotyczącej ochrony osób trzecich od szkód mogących wynikać z nieodpowiedniej eksploatacji przedmiotu stanowiącego własność. Wyniki identyfikacji azbestu powinny być uwzględniane przy:

- sporządzaniu „Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest””,
- sporządzaniu informacji dla wójta, burmistrza, prezydenta miasta,
- zawieraniu umowy na wykonanie prac zabezpieczania lub usuwania wyrobów zawierających azbest z wykonawcą tych prac – wytwarzającym odpady niebezpieczne.

Właściciel lub zarządca może zlecić innym – odpowiednio przygotowanym osobom lub podmiotom prawnym – przeprowadzenie czynności wykonania identyfikacji azbestu w wyrobach. W każdym przypadku powinno to mieć miejsce przed rozpoczęciem prac zabezpieczenia lub usuwania wyrobów zawierających azbest.

Właściciel lub zarządca budynku, budowli, instalacji lub urządzenia oraz terenu z wyrobami zawierającymi azbest, ma obowiązek zgłosić prace polegające na zabezpieczeniu lub usunięciu wyrobów zawierających azbest do właściwego organu administracji architektoniczno – budowlanej (starosta). W przypadku prac polegających na wymianie pokrycia dachowego, zgłoszenia trzeba dokonać na co najmniej 30 dni przed planowanym terminem rozpoczęcia robót.

Po dopełnieniu obowiązków formalnoprawnych, właściciel lub zarządca dokonuje wyboru wykonawcy prac - wytwórcy odpadów niebezpiecznych. Zawiera umowę na wykonanie prac zabezpieczenia lub usuwania wyrobów zawierających azbest oraz oczyszczenia budynku, budowli, instalacji lub urządzenia oraz terenu z azbestu. W umowie powinny być jasno sprecyzowane obowiązki stron, również w zakresie zabezpieczenia przed emisją azbestu w czasie wykonywania prac. Niezależnie od obowiązków wykonawcy prac, właściciel lub zarządca powinien poinformować mieszkańców lub użytkowników budynku, budowli, instalacji lub urządzenia oraz terenu, o usuwaniu niebezpiecznych materiałów zawierających substancje stwarzające szczególne zagrożenie dla ludzi oraz o sposobach zabezpieczenia przed tą szkodliwością. Na końcu właściciel lub zarządca powinien uzyskać od wykonawcy prac, pisemne oświadczenie o prawidłowości wykonania robót i oczyszczenia z azbestu, a następnie przechowywać je przez okres co najmniej 5-lat, wraz z inną dokumentacją budynku, budowli, instalacji lub urządzenia oraz terenu.

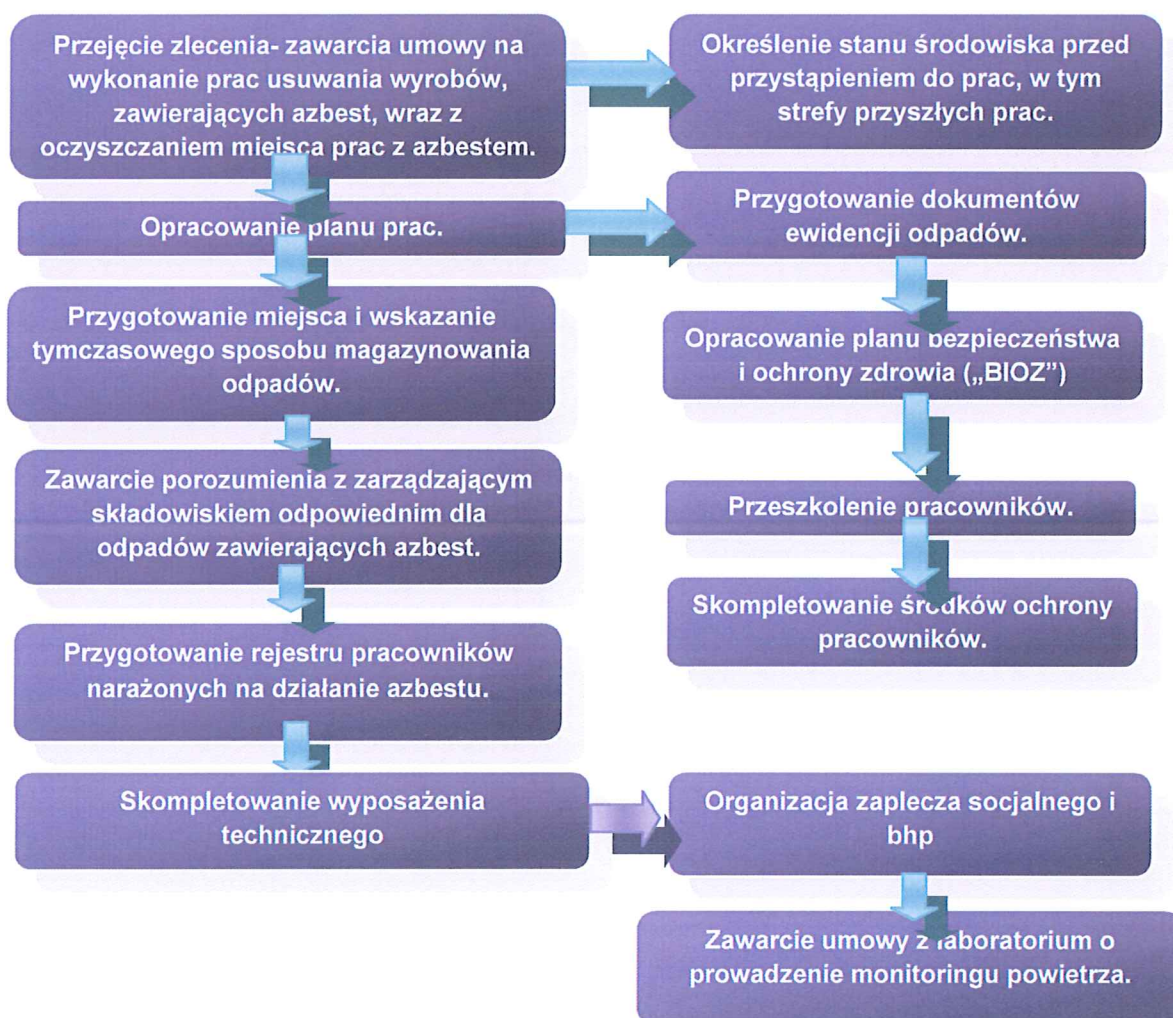
### 3.5. Obowiązki wykonawcy prac, polegających na usuwaniu wyrobów zawierających azbest

**Procedura 3.** Postępowanie przy pracach przygotowawczych do usuwania wyrobów zawierających azbest.

**Procedura 4.** Prace polegające na usuwaniu wyrobów zawierających azbest, wytwarzaniu odpadów niebezpiecznych wraz z oczyszczaniem obiektu (terenu) instalacji azbestu.

Zakres obowiązków obejmuje całokształt prac oraz postępowania dotyczącego przygotowania do zabezpieczenia lub usuwania wyrobów zawierających azbest.

#### PROCEDURA 3.





*Wykonawca prac polegających na zabezpieczeniu lub usuwaniu wyrobów zawierających azbest, jest - w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (art. 3 ust. pkt 32) „wytwórcą odpadów - rozumie się przez to każdego, którego działalność lub bytowanie powoduje powstawanie odpadów (pierwotny wytwórca odpadów), oraz każdego, kto przeprowadza wstępną obróbkę, mieszanie lub inne działania powodujące zmianę charakteru lub składu tych odpadów; wytwórcą odpadów powstających w wyniku świadczenia usług w zakresie budowy, rozbiórki, remontu obiektów, czyszczenia zbiorników lub urządzeń oraz sprzątania, konserwacji i napraw jest podmiot, który świadczy usługę, chyba że umowa o świadczenie usługi stanowi inaczej”. Wytwórcę odpadów obowiązuje postępowanie określone przepisami ustawy o odpadach.*

Jeśli firma wytwarza odpady „u klienta” i następnie magazynuje je w innym miejscu niż miejsce ich wytworzenia (np. w swoim magazynie, przed wywozem na składowisko) to wówczas jest zobowiązana do uzyskania zezwolenia na zbieranie odpadów – oddzielnie na każdy punkt zbierania. Zgodnie z art. 45 ust. 1 pkt 10 ustawy o odpadach, z uzyskania zezwolenia na zbieranie odpadów zwalnia się jedynie „wytwórcę odpadów, który wytwarzane przez siebie odpady magazynuje w miejscu ich wytworzenia”

Zgodnie z art. 66 ustawy o odpadach, posiadacz odpadów jest obowiązany do prowadzenia na bieżąco ich ilościowej i jakościowej ewidencji, zgodnie z katalogiem odpadów zawartym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów. Obowiązkiem jest prowadzenie ewidencji przyjmowanych, przetwarzanych i zbieranych odpadów, ilościowej oraz jakościowej. Rodzaj występującego tam azbestu musi być określony co do jego odmiany mineralnej i co do ilości tych odpadów.

Do 15 marca za poprzedni rok kalendarzowy należy składać do marszałka województwa właściwego ze względu na miejsce wytwarzania odpadów, miejsce zbierania odpadów lub – w przypadku wytwarzania odpadów "u klienta" – ze względu na siedzibę firmy. Odpady muszą zostać przekazane do uprawnionego odbiorcy, posiadającego odpowiednią decyzję w zakresie gospodarki odpadami – zezwolenie na zbieranie odpadów lub/i zezwolenie na przetwarzanie odpadów. Firma musi posiadać kopie decyzji w zakresie gospodarki odpadami podmiotów, którym przekazuje jakiegokolwiek odpady.

Wykonawca prac polegających na zabezpieczaniu lub usuwaniu wyrobów zawierających azbest musi zgłosić zamiar ich przeprowadzenia Powiatowemu Inspektorowi Nadzoru Budowlanego, Okręgowemu Inspektorowi Pracy oraz Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w terminie co najmniej 7 dni przed rozpoczęciem prac (załącznik Nr 6)

Po dopełnieniu obowiązków wynikających z ogólnych zasad postępowania wykonawca prac uprawniony jest do przyjęcia zlecenia i zawarcia umowy na wykonanie prac zabezpieczenia lub usuwania wyrobów zawierających azbest, wraz z oczyszczaniem miejsca



prac z azbestem. Dla prawidłowego zawarcia umowy konieczne jest określenie stanu środowiska przed przystąpieniem do prac, w tym strefy przyszłych prac. Pozwoli to na określenie stopnia narażenia na azbest w miejscu pracy oraz prawidłowe przygotowanie planu prac.

Plan pracy powinien być sporządzony zgodnie ze stosownymi przepisami i zawierać m.in.:

- określenie miejsca wykonywania prac oraz charakteru prac i przewidywanego czasu ich trwania,
- określenie rodzaju azbestu w wyrobach przeznaczonych do usunięcia,
- aktualną „Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest”
- przewidywaną ilość wytwarzanych odpadów do usunięcia,
- ustalenie odpowiednich sposobów usuwania wyrobów zawierających azbest,
- określenie rodzajów i metod pracy, z uwzględnieniem technicznych środków,
- określenie sposobów eliminowania lub ograniczenia uwalniania się pyłu azbestu do powietrza,
- zapewnienie pracownikom niezbędnej ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracy,
- charakterystykę środków ochronnych użytych do ochrony pracowników i innych osób znajdujących się w miejscu pracy.

Następnie powinien zostać opracowany plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zwany „Planem Bioz”, obejmujący m.in.:

- informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń, występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia,
- informację o wydzieleniu i oznakowaniu miejsc prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia,
- informację o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych w tym:
  - a) określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
  - b) konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
  - c) zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi, przez wyznaczone w tym celu osoby,
- określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy,
- wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

Pracodawca jest obowiązany zapoznać pracowników lub ich przedstawicieli z planem prac, szczególnie w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Wykonawca prac jest obowiązany przeszkolić wszystkie osoby pozostające w kontakcie z azbestem, pracowników bezpośrednio zatrudnionych, kierujących i nadzorujących prace w zakresie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy postępowaniu z wyrobami zawierającymi azbest i ich odpadami. Szkolenie powinno być przeprowadzone zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 14 października 2005 r. w sprawie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy zabezpieczaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest oraz programu szkolenia w zakresie bezpiecznego użytkowania takich wyrobów (Dz. U. z 2005 r. Nr 216, poz. 1824) oraz przez upoważnioną instytucję i potwierdzone odpowiednim świadectwem lub zaświadczeniem.

Pracodawca jest obowiązany do zapewnienia pracownikom odpowiednich ubrań roboczych w takiej ilości, aby zabezpieczyć pracowników przez cały czas trwania robót i oczyszczania terenu po tych robotach.

Pracodawca będący wytwórcą odpadów niebezpiecznych, zawierających azbest obowiązany jest do przygotowania, prowadzenia i przechowywania rejestru pracowników narażonych na działanie azbestu.

Ważną sprawą jest przygotowanie miejsca i sposobu tymczasowego magazynowania odpadów niebezpiecznych na placu budowy, po ich demontażu, a jeszcze przed transportem na składowisko. Miejsce takie powinno być wydzielone i zabezpieczone przed dostępem osób niepowołanych oraz oznakowane znakami ostrzegawczymi o treści: „Uwaga! Zagrożenie azbestem!”, „Osobom nieupoważnionym wstęp wzbroniony”.

Na potrzeby ewidencji odpadów niebezpiecznych, wytwórca odpadów przygotowuje dokumenty, którymi są:

- karta ewidencji odpadu (załącznik Nr 4),
- karta przekazania odpadu (załącznik Nr 5).

Celem zapewnienia składowania odpadów niebezpiecznych powstałych po usuwaniu wyrobów zawierających azbest, wytwórca odpadów powinien przed przeprowadzeniem robót, zawrzeć porozumienie z zarządzającym składowiskiem, odpowiednim dla odpadów niebezpiecznych zawierających azbest (składowanie oddzielne lub przygotowana kwatera na innym składowisku). Ważne znaczenie dla prawidłowego przygotowania robót ma skompletowanie wyposażenia technicznego, w tym narzędzi ręcznych i wolnoobrotowych, narzędzi mechanicznych, urządzeń wentylacyjnych oraz podstawowego sprzętu przeciwpożarowego. Na tym etapie należy też zabezpieczyć techniczne środki zapobiegające emisji azbestu w miejscu pracy oraz środowisku, w zależności od określenia stanu środowiska, przed przystąpieniem do wykonywania prac.

Jeżeli usuwane są wyroby o gęstości objętościowej mniejszej niż  $1000\text{kg/m}^3$ , lub inne, mocno uszkodzone, a także zawierające krokidolit oraz wyroby znajdujące się w pomieszczeniach zamkniętych, to niezbędne jest zawarcie umowy z laboratorium upoważnionym do prowadzenia monitoringu powietrza. Duże znaczenie ma również przygotowanie i organizacja zaplecza budowy, w tym części socjalnej, obejmującej:

- urządzenia sanitarno-higieniczne, z możliwością umycia się i natrysku po pracy w kontakcie z azbestem,
- pomieszczenia na szatnie - czyste i brudne,
- pomieszczenia dla spożywania posiłków oraz regeneracji.

W planie prac – w zależności od wielkości lub specyfiki budynku, budowli, instalacji lub urządzenia, a również terenu, gdzie prowadzone będą prace zabezpieczenia lub usuwania wyrobów zawierających azbest, także występującego stopnia narażenia na azbest – mogą zostać określone również inne niezbędne wymagania.

#### **PROCEDURA 4.**

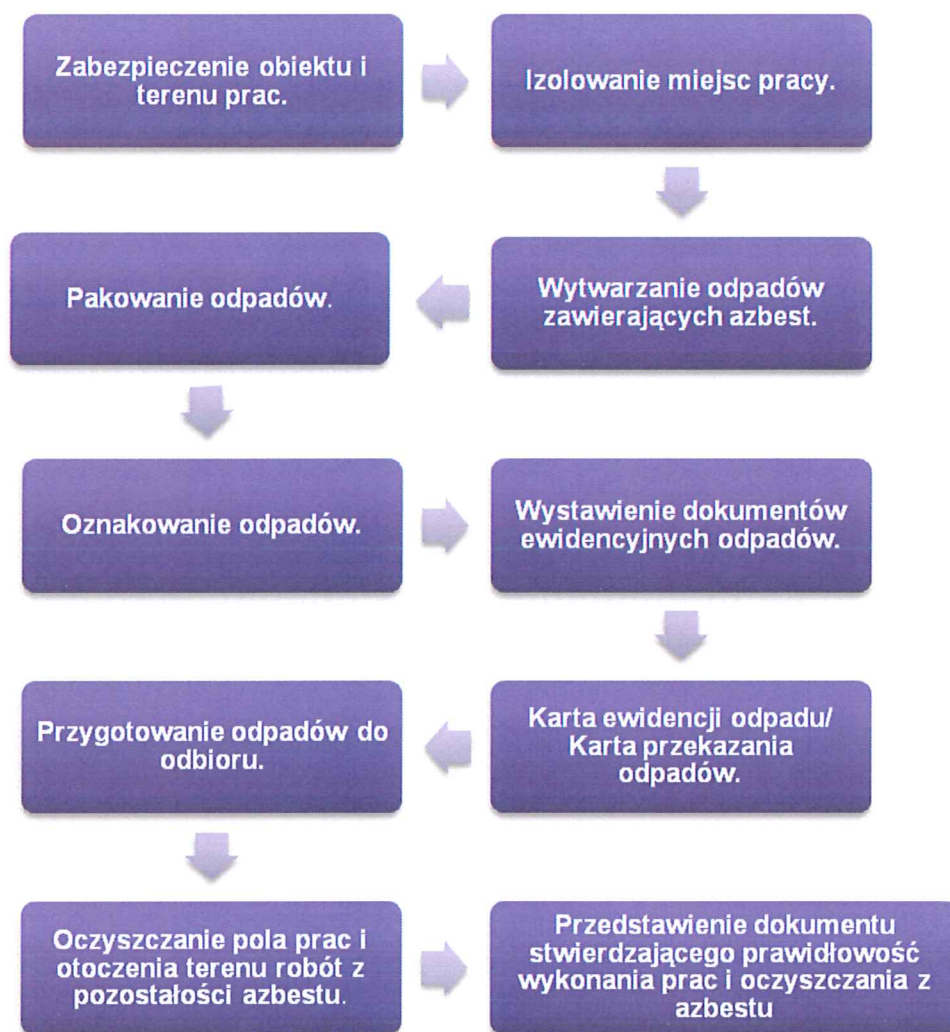
**Procedura 4.** Zakres procedury obejmuje działania od rozpoczęcia do zakończenia prac polegających na zabezpieczeniu lub usuwaniu wyrobów zawierających azbest, wytwarzaniu odpadów niebezpiecznych, wraz z oczyszczaniem budynku, budowli, instalacji lub urządzenia i terenu z pozostałości azbestu.

Na początku należy wykonać odpowiednie zabezpieczenia obiektu, będącego przedmiotem prac i miejsc ich wykonywania, a także terenu wokół – przed emisją pyłu azbestu, która może mieć miejsce w wyniku prowadzenia prac.

Teren należy ogrodzić, zachowując bezpieczną odległość od traktów komunikacyjnych dla pieszych, nie mniej niż 2 m przy zastosowaniu osłon. Teren prac należy ogrodzić poprzez oznakowanie taśmami ostrzegawczymi w kolorze biało-czerwonym i umieszczenie tablic ostrzegawczych z napisami „Uwaga! Zagrożenie azbestem!”, „Osobom nieupoważnionym wstęp wzbroniony” lub „Zagrożenie azbestem krokidolitem”.

Przy pracach elewacyjnych powinny być stosowane odpowiednie kurtyny zasłaniające fasadę obiektu, aż do gruntu, a teren wokół objęty kurtyną, powinien być wyłożony grubą folią, dla łatwego oczyszczania po każdej zmianie roboczej.





Ogólne zasady postępowania przy usuwaniu wyrobów zawierających azbest określają następujące wymagania:

- nawilżanie wodą wyrobów zawierających azbest przed ich usuwaniem i utrzymywanie w stanie wilgotnym przez cały czas pracy,
- demontaż całych wyrobów (płyt, rur, kształtek itp.) bez jakiegokolwiek uszkodzenia, tam gdzie jest to technicznie możliwe,
- odspajanie wyrobów trwale związanych z podłożem przy stosowaniu wyłącznie narzędzi ręcznych lub wolnoobrotowych narzędzi mechanicznych, wyposażonych w miejscowe instalacje odciągające powietrze,
- prowadzenie kontrolnego monitoringu powietrza, w przypadku występowania stężeń pyłu azbestu, przekraczających dopuszczalne wartości dla miejsca pracy,
- po każdej zmianie roboczej, usunięte odpady zawierające azbest, powinny zostać szczelnie opakowane i składowane na miejscu ich tymczasowego magazynowania,

- codzienne, staranne oczyszczanie strefy prac i terenu wokół, dróg wewnętrznych oraz maszyn i urządzeń, z wykorzystaniem podciśnieniowego sprzętu odkurzającego, zaopatrzonego w filtry o dużej skuteczności ciągu (99,99% lub na mokro). Niedopuszczalne jest ręczne zmiatanie na sucho, jak również czyszczenie pomieszczeń i narzędzi pracy przy użyciu sprężonego powietrza.

W przypadku prowadzenia prac z wyrobami azbestowo-cementowymi, których gęstość objętościowa wynosi mniej niż  $1000\text{kg/m}^3$  (tzw. miękkie), a także z innymi wyrobami, których powierzchnia jest w widoczny sposób uszkodzona lub zniszczona lub jeżeli prace prowadzone są na obiektach, z wyrobami zawierającymi azbest krokidolit, lub też w pomieszczeniach zamkniętych, to powinny być zastosowane szczególne zabezpieczenia strefy prac i ochrony pracowników oraz środowiska, niezależnie od ogólnych zasad postępowania. Są to m.in.:

- komory dekontaminacyjne (śluzy) dla całych pomieszczeń lub stanowiące łącznik izolacyjny między miejscem stanowiącym strefę prac, a miejscem na zewnątrz obiektu,
- zaostrzone rygory przestrzegania stosowania środków ochrony osobistej,
- inne metody określone na etapie prac przygotowawczych.

W obiekcie przylegającym do strefy prac, należy zastosować odpowiednie zabezpieczenia, w tym uszczelnienie otworów okiennych i drzwiowych, a także inne, właściwe dla stopnia narażenia środki zabezpieczające.

Wszystkie zdemontowane wyroby zawierające azbest powinny być szczelnie opakowane w folie z polietylenu, lub polipropylenu o grubości nie mniejszej niż 0,2 mm i zamykane w sposób uniemożliwiający przypadkowe otwarcie (zgrzewem ciągłym lub taśmą klejącą). Niedopuszczalne jest stosowanie worków papierowych. Odpady powstałe z wyrobów o gęstości objętościowej większej niż  $1000\text{kg/m}^3$ , a więc płyty i rury azbestowo-cementowe lub ich części powinny być szczelnie opakowane w folie. Pył azbestowy oraz odpady powstałe z wyrobów o gęstości objętościowej mniejszej niż  $1000\text{kg/m}^3$  powinny być zestalone przy użyciu cementu lub żywic syntetycznych i po związaniu spoiwa szczelnie zapakowane w folię. Pakowanie usuniętych wyrobów zawierających azbest powinno odbywać się wyłącznie do opakowań przeznaczonych do ostatecznego składowania i wyraźnie oznakowane, w sposób określony dla azbestu. Etykiety i zamieszczone na nich napisy powinny być trwałe, nieulegające zniszczeniu, pod wpływem warunków atmosferycznych i czynników mechanicznych. Dla usuniętych odpadów niebezpiecznych zawierających azbest oraz ich transportu na składowisko odpadów niebezpiecznych, wypełnia się:

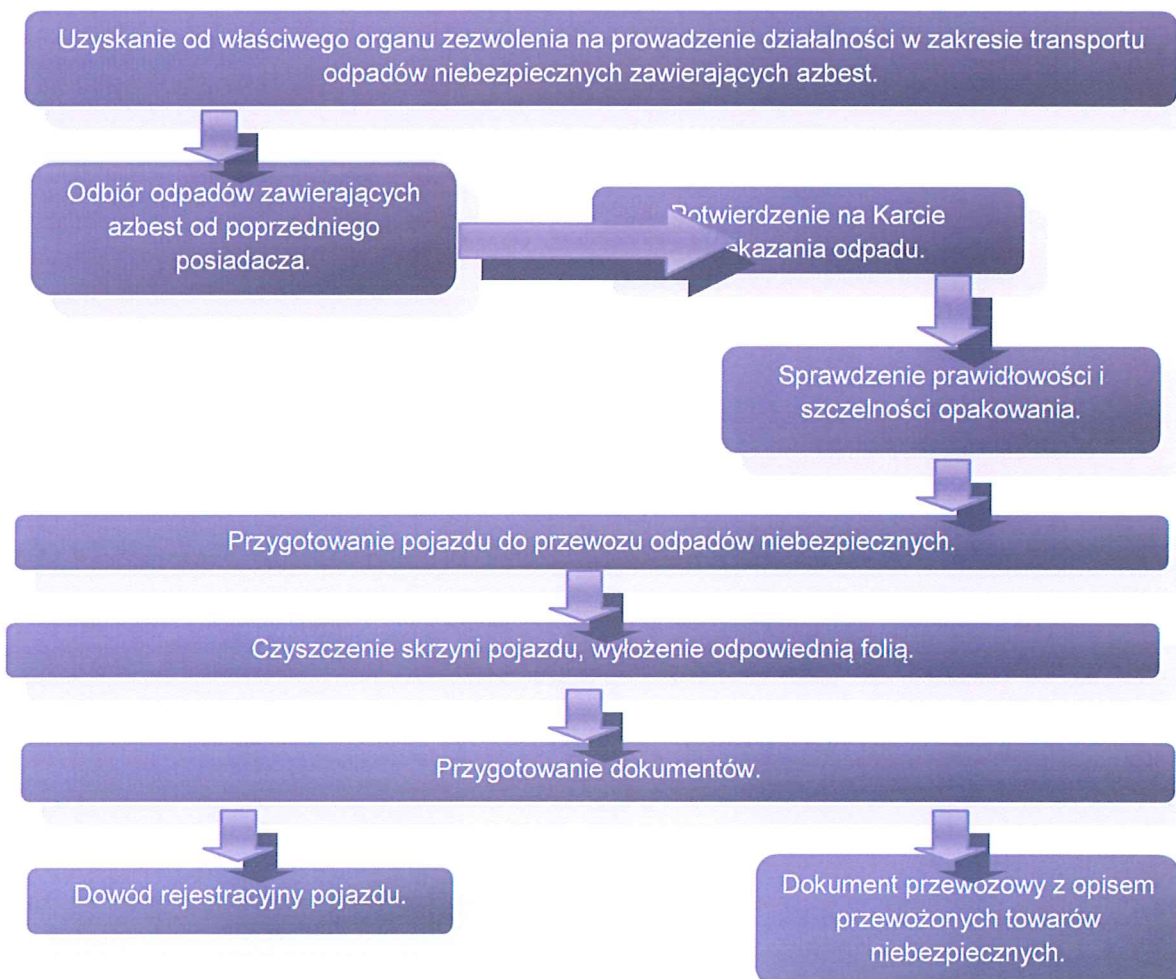
- kartę ewidencji odpadu (załącznik Nr 4),
- kartę przekazania odpadów (załącznik Nr 5).



Po zakończeniu prac polegających na usuwaniu wyrobów zawierających azbest – wytwarzaniu odpadów niebezpiecznych – wykonawca prac ma obowiązek dokonania prawidłowego oczyszczenia strefy prac i otoczenia z pozostałości azbestu. Oczyszczenie powinno nastąpić przez zastosowanie urządzeń filtracyjno-wentylacyjnych z wysoko-skutecznym filtrem (99,99%) lub na mokro. Wykonawca prac ma obowiązek przedstawienia właścicielowi lub zarządcy obiektu, będącego przedmiotem prac, oświadczenia stwierdzającego prawidłowość wykonania prac i oczyszczenia z azbestu. W przypadku, kiedy przedmiotem prac były wyroby o gęstości objętościowej mniejszej niż  $1000\text{kg/m}^3$  lub wyroby mocno uszkodzone i zniszczone lub prace obejmowały wyroby zawierające azbest krokidolit lub prowadzone były w pomieszczeniach zamkniętych, wykonawca prac ma obowiązek przedstawienia wyników badania powietrza, przeprowadzonego przez uprawnione do tego laboratorium lub instytucję.

### 3.6. Zasady postępowania przy transporcie odpadów zawierających azbest.

**PROCEDURA 5** Przygotowanie i transport odpadów niebezpiecznych zawierających azbest. Zakres postępowania obejmuje działania poczynszyszy od uzyskania zezwolenia na transport odpadów niebezpiecznych zawierających azbest, poprzez pozostałe czynności i obowiązki transportującego takie odpady – aż do ich przekazania na składowisko odpadów, przeznaczone do wyłącznego składowania odpadów zawierających azbest.







Posiadacz odpadów, który prowadzi działalność w zakresie zbierania lub transportu odpadów jest obowiązany uzyskać zezwolenie na prowadzenie tej działalności.

Firma może transportować bez zezwolenia jedynie wytworzone przez siebie odpady (art. 51 ust. 2 pkt 4 w powiązaniu z art. 232 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. odpadach). W przypadku transportu odpadów niewytworzonych przez siebie, firma zobowiązana jest do uzyskania zezwolenia na transport odpadów u starosty właściwego ze względu na miejsce siedziby lub zamieszkania transportującego odpady. Za transportowanie odpadów niezgodnie z przepisami grozi kara aresztu lub grzywny (art. 24 ust. 1, art. 24 ust. 4, art. 174 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach).

Przekazanie partii odpadów zawierających azbest przez wytwórcę odpadów innemu posiadaczowi odpadów niebezpiecznych, np. w celu ich dalszego transportu odbywa się z zastosowaniem karty przekazania odpadu – sporządzonej przez wytwórcę odpadów.

Do obowiązków posiadacza odpadów niebezpiecznych prowadzącego działalność wyłącznie w zakresie ich transportu na składowisko należy:

- posiadanie karty przekazania odpadu z potwierdzeniem przejęcia odpadu,
- posiadanie dokumentu przewozowego z opisem towarów (odpadów) niebezpiecznych,
- posiadanie świadectwa dopuszczenia pojazdu do przewozu odpadów niebezpiecznych,

- posiadanie przez kierowcę zaświadczenia ADR o ukończeniu kursu doszkalcającego dla kierowców pojazdów przewożących towary niebezpieczne,
- oznakowanie pojazdu odblaskowymi tablicami ostrzegawczymi,
- utrzymanie czystości skrzyni ładunkowej pojazdu,
  - sprawdzenie stanu opakowań i ich oznakowanie literą „a”, sprawdzenie umocowania sztuk przesyłki z odpadami w pojeździe.

Transport odpadów niebezpiecznych zawierających azbest, należy prowadzić z zachowaniem przepisów dotyczących transportu towarów niebezpiecznych spełniając określone w tych przepisach kryteria klasyfikacyjne.

Odpady zawierające azbest pochodzące z budowy, remontu i demontażu obiektów budowlanych oraz odpady izolacyjne zawierające azbest, zgodnie z ADR zaliczone zostały do klasy 9 – różne materiały i przedmioty niebezpieczne, z czego wynikają określone wymagania przy transporcie.

Posiadacz odpadów, dokonujący ich transportu, obowiązany jest do posiadania dokumentu przewozowego materiałów niebezpiecznych, który według ADR powinien zawierać:

- numer rozpoznawczy odpadu nadawanego do przewozu i jego pełną nazwę,
- klasę, do której należy odpad nadawany do przewozu,
- liczbę sztuk przesyłki,
- całkowitą ilość przewożonych odpadów,
- nazwy i adresy nadawcy oraz odbiorcy przewożonych odpadów (składowiska).

Do przewożenia odpadów zawierających azbest mogą być używane samochody ciężarowe z nadwoziem skrzyniowym, bez przyczepy lub z jedną przyczepą. Pojazdy przewożące odpady niebezpieczne powinny być zaopatrzone w świadectwo dopuszczenia pojazdu do przewozu towarów niebezpiecznych. Świadectwo to wystawiane jest przez Dyrektora Transportowego Dozoru Technicznego na podstawie badania technicznego pojazdu dokonanego przez okręgową stację kontroli pojazdów oraz sprawdzenia dokonanego przez Transportowy Dozór Techniczny. Kierowca wyznaczony do przewozu odpadów zawierających azbest, obowiązany jest posiadać – poza prawem jazdy – zaświadczenie ADR ukończenia kursu doszkalcającego kierowców pojazdów przewożących towary niebezpieczne, wydane przez podmiot posiadający zezwolenie marszałka województwa na prowadzenie takiej działalności.

Każdy pojazd przewożący odpady zawierające azbest powinien być oznakowany dwiema odblaskowymi tablicami ostrzegawczymi bez numerów rozpoznawczych. Tablice te powinny być prostokątne, o wymiarach 30x40 cm, barwy pomarańczowej odblaskowej, dookoła otoczone czarnym nie odblaskowym paskiem o szerokości nieprzekraczającej 15mm. Po wyładowaniu odpadów tablice te nie mogą być widoczne na pojeździe stojącym lub poruszającym się po drodze.



Przed każdym załadunkiem odpadów, skrzynia ładunkowa pojazdu powinna być dokładnie oczyszczona, w szczególności z ostrych i twardych przedmiotów (np. gwoździ, śrub) niestanowiących integralnej części nadwozia pojazdu. Wskazane jest wyłożenie podłogi skrzyni ładunkowej folią, w celu zabezpieczenia przed uszkodzeniem opakowań. Załadunek i rozładunek odpadów (palet, pojemników typu big-bag) powinny odbywać się przy wykorzystaniu dźwigu lub podnośnika. Transportujący odpady powinien odmówić przyjęcia przesyłki odpadów, która nie posiada oznakowania wyrobów i odpadów zawierających azbest oraz w przypadku, gdy opakowanie zostało uszkodzone przy załadunku. Sztuki przesyłki z odpadami zawierającymi azbest powinny być ułożone i umocowane na pojeździe tak, aby w czasie ich przewozu nie przesunęły się oraz nie były narażone na tarcie, wstrząsy, przewracanie się i wypadnięcie z pojazdu. W trakcie przewozu ładunek powinien być dokładnie zabezpieczony folią lub plandeką przed uszkodzeniem.

Po każdym wyładunku odpadów z pojazdu, należy dokładnie sprawdzić, czy na powierzchni skrzyni ładunkowej nie znajdują się pozostałości po przewożonych odpadach. W razie stwierdzenia takiej pozostałości należy niezwłocznie ją usunąć oraz dokładnie oczyścić pojazd i jego wyposażenie z zachowaniem zasad przewidzianych dla prac przy usuwaniu azbestu.

Odpady niebezpieczne zawierające azbest transportowane są na składowisko przeznaczone do wyłącznego składowania odpadów zawierających azbest. Tam następuje ich przekazanie następnemu posiadaczowi odpadów – zarządzającemu składowiskiem potwierdzenie tego faktu na „Karcie przekazania odpadu”.

### **3.7. Zasady składowania odpadów zawierających azbest**

**PROCEDURA 6.** Składowanie odpadów na składowiskach lub wydzielonych kwaterach przeznaczonych do wyłącznego składowania odpadów zawierających azbest.

Zakres procedury obejmuje działania poczynając od przyjęcia partii odpadów niebezpiecznych zawierających azbest na składowisko, poprzez dalsze czynności, aż do sporządzenia rocznego zbiorczego zestawienia danych o rodzaju i ilości przyjętych odpadów.





Do obowiązków zarządzającego składowiskiem odpadów niebezpiecznych zawierających azbest należy:

- przeszkolenie pracowników w zakresie bezpiecznych metod postępowania z odpadami zawierającymi azbest,
- potwierdzenie w karcie przekazania odpadów przyjęcia partii odpadów na składowisko,
- sporządzenie zbiorczego zestawienia danych o rodzaju i ilości odpadów przyjętych na składowisko,
- składowanie odpadów zgodnie z przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych zawierających azbest oraz zatwierdzoną instrukcją eksploatacji składowiska,
- zapewnienie deponowania odpadów w sposób niepowodujący uszkodzenia opakowań odpadów,
- wykorzystywać racjonalnie pojemność eksploatacyjną składowiska.

Odpady zawierające azbest pochodzące z budowy, remontu i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej oznaczone w katalogu odpadów kodami 17 06 01\* i 17 06 05\* mogą być unieszkodliwiane przez składowanie na składowiskach lub wydzielonych kwaterach na terenie innych składowisk, przeznaczonych do wyłącznego składowania tych odpadów.

Składowiska lub kwatery buduje się w specjalnie wykonanych zagłębieniach terenu ze ścianami bocznymi zabezpieczonymi przed osypywaniem się.

Prace związane z deponowaniem odpadów zawierających azbest należy prowadzić w sposób zabezpieczający przed emisją pyłu azbestowego do powietrza, a podstawowym zadaniem jest niedopuszczenie do rozszczelnienia opakowań odpadów. Opakowania z odpadami należy zdejmować z pojazdu przy użyciu urządzeń dźwigowych i ostrożnie układać w kwaterze składowiska. Niedopuszczalne jest zrzucanie lub wysypywanie odpadów z samochodów. Warstwa zdeponowanych odpadów powinna być zabezpieczona przed uszkodzeniem opakowań przez przykrycie folią lub warstwą gruntu o grubości około 5 cm.

Opakowania z odpadami powinny być układane zgodnie z technologią składowania zatwierdzoną w instrukcji eksploatacji składowiska, uwzględniającą racjonalne wykorzystanie pojemności obiektu. Niedopuszczalne jest kompaktowanie odpadów zawierających azbest, ani poruszanie się pojazdów mechanicznych po powierzchni składowanych odpadów.

Składowanie odpadów należy zakończyć na poziomie 2 m poniżej poziomu terenu otoczenia, a następnie składowisko odpadów powinno zostać wypełnione ziemią do poziomu terenu.

### **3.8. Jakie warunki musi spełnić przedsiębiorca, aby rozszerzyć swoją działalność gospodarczą o demontaż i transport wyrobów zawierających azbest**

Prace polegające na demontażu starych pokryć azbestowych wymagają posiadania odpowiedniego wyposażenia technicznego oraz zatrudniania odpowiednio przeszkolonych pracowników w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przy usuwaniu i wymianie wyrobów zawierających azbest - zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. 2004 r. Nr 71 poz. 649). Prace polegające na usuwaniu wyrobów zawierających azbest podlegają zgłoszeniu właściwemu organowi nadzoru budowlanego, właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy oraz właściwemu państwowemu inspektorowi sanitarnemu, w terminie co najmniej 7 dni przed rozpoczęciem prac.

#### 4. ZADANIA JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W ZAKRESIE USUWANIA AZBESTU

##### 4.1. „Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 – 2032”

*Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032 jest kontynuacją i aktualizacją celów oraz działań ustalonych w Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski.*

*Program grupuje zadania przewidziane do realizacji na poziomie centralnym, wojewódzkim i lokalnym, w pięciu blokach tematycznych:*

- 1) zadania legislacyjne;
- 2) działania edukacyjno - informacyjne skierowane do dzieci i młodzieży, szkolenia pracowników administracji rządowej i samorządowej, opracowywanie materiałów szkoleniowych, promocja technologii unieściewania włókien azbestowych, organizacja krajowych i międzynarodowych szkoleń, seminariów, konferencji kongresów i udział w nich;
- 3) zadania w zakresie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z obiektów budowlanych, z obiektów użyteczności publicznej, terenów byłych producentów wyrobów azbestowych, oczyszczania terenów nieruchomości, budowy składowisk oraz instalacji do unieściewania włókien azbestowych;
- 4) monitoring realizacji *Programu* przy pomocy elektronicznego systemu informacji przestrzennej;
- 5) działania w zakresie oceny narażenia i ochrony zdrowia.

Szacuje się, że na terenie kraju nadal użytkowane jest ok. 14,5 mln ton wyrobów zawierających azbest (w latach 2003-2008 usunięto ok. 1 mln ton).

Całkowity koszt realizacji *Programu* w latach 2009-2032 szacowany jest na kwotę ok. 40,4 mld zł, na którą składają się środki własne właścicieli nieruchomości, środki inwestorów, środki z budżetu państwa oraz środki jednostek samorządu terytorialnego.

Koszt realizacji *Programu* oszacowano na podstawie następujących założeń:

- pozostało do usunięcia 14,5 mln ton wyrobów azbestowych, łączny koszt ich demontażu i transportu oraz unieszkodliwienia wytworzonych odpadów zawierających azbest szacuje się na kwotę ok. 40 mld zł,



- koszt budowy 56 składowisk odpadów lub kwater przystosowanych do składowania odpadów zawierających azbest oszacowano na kwotę ok. 260 mln zł,
- pozostające w dyspozycji Ministra Gospodarki środki finansowe z budżetu państwa, przeznaczone na wspieranie: opracowania planów usuwania wyrobów zawierających azbest, działań edukacyjno-informacyjnych oraz monitoringu Programu określa kwota 53,2 mln zł (0,13%),
- środki finansowe jednostek samorządu terytorialnego przewidywane na opracowywanie i aktualizację planów usuwania wyrobów zawierających azbest oraz działania edukacyjno - informacyjne szacuje się na kwotę ok. 40 mln zł (0,10%).

Zadania dla samorządów gminnych i powiatowych określone zostały w „Programie Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 - 2032”. Na poziomie lokalnym zadania realizują samorządy gminne i powiatowe, poprzez:

#### **Samorząd gminny:**

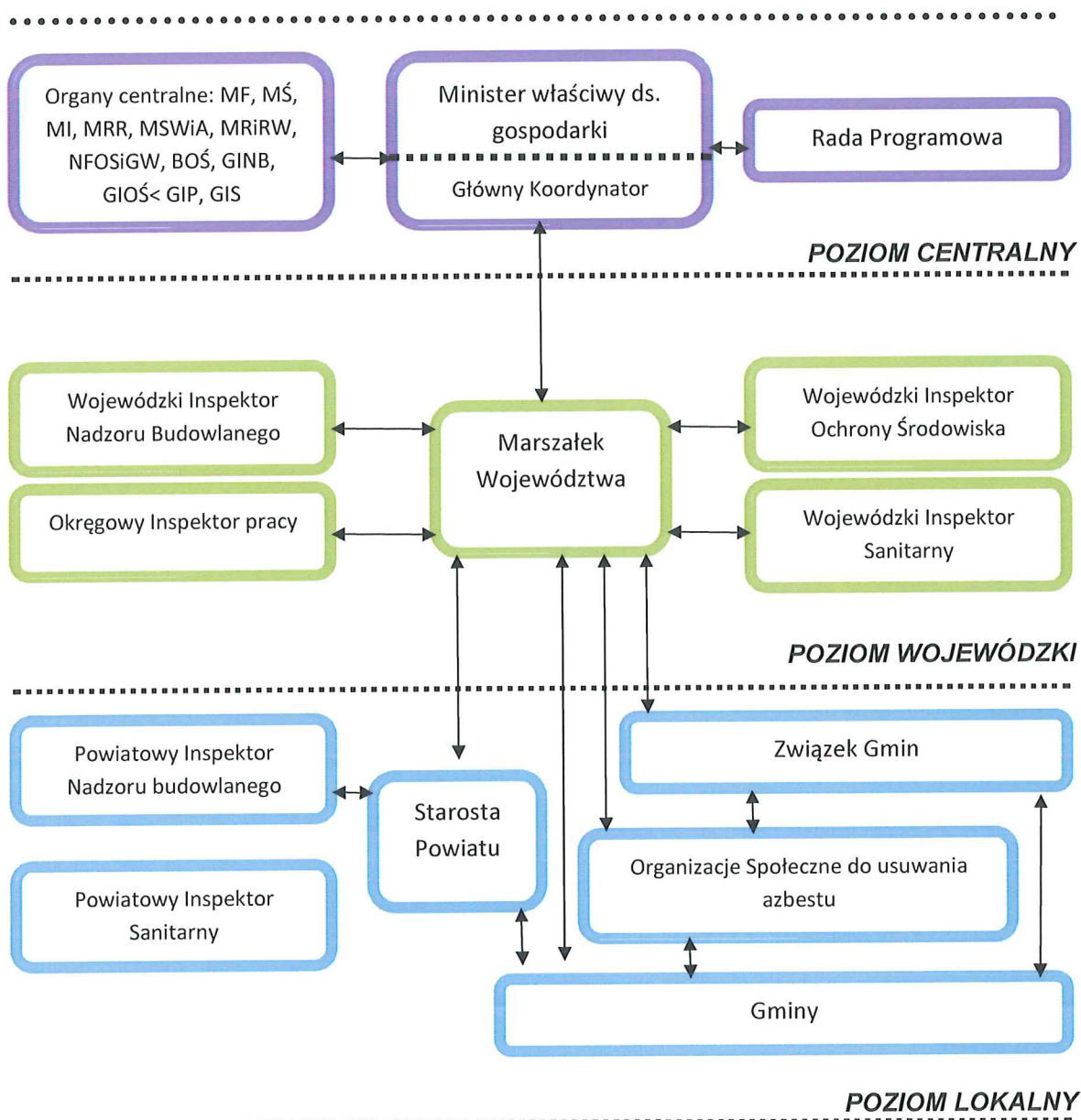
- Gromadzenie przez wójta, burmistrza, prezydenta miasta informacji o ilości, rodzaju i miejscach występowania wyrobów zawierających azbest oraz przekazywanie jej do marszałka województwa z wykorzystaniem dostępnego narzędzia informatycznego [www.bazaazbestowa.pl](http://www.bazaazbestowa.pl),
- Przygotowywanie i aktualizacja programów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest, także w ramach planów gospodarki odpadami,
- Organizowanie szkoleń lokalnych w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu nieruchomości bez korzystania z usług wyspecjalizowanych firm,
- Organizowanie usuwania wyrobów zawierających azbest przy wykorzystaniu pozyskanych na ten cel środków krajowych lub unijnych z uwzględnieniem zasad zawartych w Programie,
- Inspirowanie właściwej postawy obywateli w zakresie obowiązków związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest,
- Współpraca z marszałkiem województwa w zakresie inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest oraz opracowywania programów usuwania wyrobów zawierających azbest, w szczególności w zakresie lokalizacji składowisk

odpadów zawierających azbest oraz urządzeń przewoźnych do przetwarzania odpadów zawierających azbest,

- Współpraca z mediami w celu propagowania odpowiednich inicjatyw społecznych oraz rozpowszechniania informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest,
- Współpraca z organizacjami społecznymi wspierającymi realizację Programu,
- Współpraca z organami kontrolnymi (inspekcja sanitarna, inspekcja pracy, inspekcja nadzoru budowlanego, inspekcja ochrony środowiska).

**Samorząd powiatowy:**

- Przygotowywanie i aktualizacja programów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest, także w ramach planów gospodarki odpadami;
- Współpraca z gminami oraz marszałkiem województwa w zakresie opracowywania programów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest, w szczególności zakresie weryfikacji inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest, lokalizacji składowisk odpadów zawierających azbest oraz urządzeń przewoźnych do przetwarzania odpadów zawierających azbest;
- Organizowanie usuwania wyrobów zawierających azbest przy wykorzystaniu pozyskanych na ten cel środków krajowych lub unijnych z uwzględnieniem zasad zawartych w Programie;
- Inspirowanie właściwej postawy obywateli w zakresie obowiązków związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest;
- Współpraca z mediami w celu propagowania odpowiednich inicjatyw społecznych oraz rozpowszechniania informacji dotyczących zagrożeń powodowanych przez azbest;
- Współpraca z organizacjami społecznymi wspierającymi realizację Programu;
- Współpraca z organami kontrolnymi (inspekcja sanitarna, inspekcja pracy, inspekcja nadzoru budowlanego, inspekcja ochrony środowiska).



Źródło: „Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009-2032”

Podstawą do opracowania programów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest w pierwszej kolejności jest dokonanie rozpoznania stopnia zużycia tych wyrobów zabudowanych na konkretnych obiektach. Uzyskane dane powinny być gromadzone przez samorząd gminy, a następnie przekazywane do samorządu powiatowego celem opracowania „Programu.” stanowiącego integralną część z programem wojewódzkim.

Tak więc niezbędnym jest rozpowszechnienie wśród społeczności lokalnej informacji o skutkach dla zdrowia i środowiska powodowanych przez azbest i wyroby zawierające azbest, zorganizowanie fachowej pomocy wszystkim właścicielom obiektów przez samorządy powiatów i gmin przy wypełnianiu arkuszy ocen ujętych w rozporządzeniu.



#### 4.2. Program usuwania azbestu z terenu województwa wielkopolskiego

Program usuwania azbestu z terenu województwa wielkopolskiego jest dokumentem powstałym w 2008 r. i zaktualizowanym w 2017 r. Zawarto w nim informacje na temat szacowanych ilości azbestu na terenie województwa wielkopolskiego. Według danych w nim zawartych wynika, że na jego terenie znajduje się ok. 579 877 Mg wyrobów zawierających azbest.

Największe ilości wyrobów zawierających azbest, zabudowanych w budynkach mieszkalnych, użyteczności publicznej oraz inwentarskich, zinwentaryzowano w powiatach:

- poznańskim - 32 952 Mg ,
- ostrowskim – 27 418 Mg,
- kaliskim – 28 624 Mg,
- konińskim – 51 024 Mg.

Ilość wyrobów zawierających azbest województwie wielkopolskim w układzie powiatowym przedstawia Rysunek 3.

Działania związane z realizacją i wprowadzeniem Programu na obszarze województwa wielkopolskiego przewidują działania polegające na :

- współpracy i koordynacji działań w zakresie wymiany informacji o odpadach, w tym na informowaniu o bieżących postępach w zakresie usuwania i unieszkodliwiania wyrobów azbestowych,
- współpracy w zakresie prowadzenie akcji edukacyjnych,
- informowaniu o technicznych, finansowych i prawnych możliwościach usuwania wyrobów zawierających azbest.

Obecnie w województwie wielkopolskim odpady azbestowe przyjmowane są na składowisku odpadów niebezpiecznych w Koninie ul. Sulańska 11. Położenie tego składowiska przedstawia Rysunek 4.

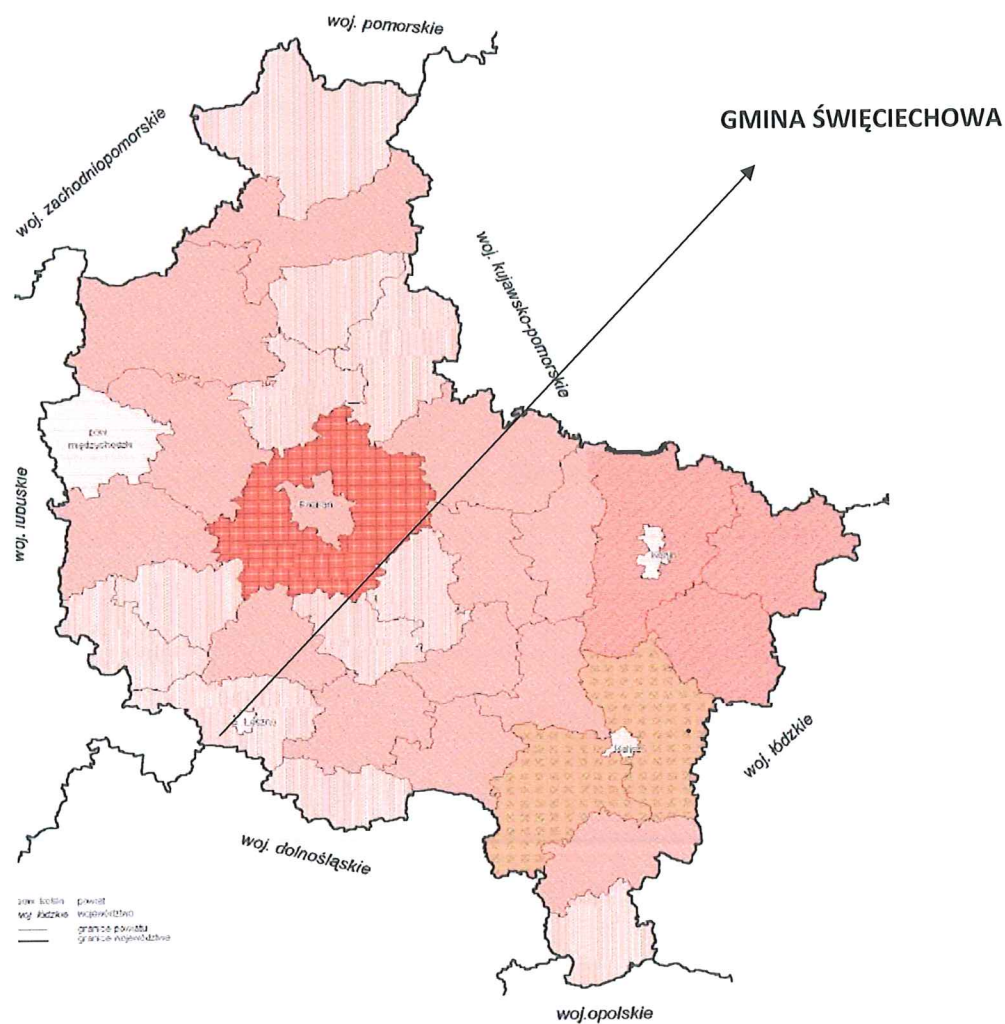
Założeniem w/w Programu było, żeby do roku 2012 na terenie województwa unieszkodliwić 163 186 Mg wyrobów zawierających azbest. Według danych ze „Sprawozdań z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego za lata od 2007 - 2010 do dnia 30 grudnia 2010 r.” w województwie wielkopolskim zostało unieszkodliwione około 16 000 Mg odpadów zawierających azbest, co stanowi niecałe 10 % zaplanowanych wartości.

Na lata 2013- 2032 Program zakłada, że na terenie województwa unieszkodliwione zostanie 652 740 Mg odpadów zawierających azbest.

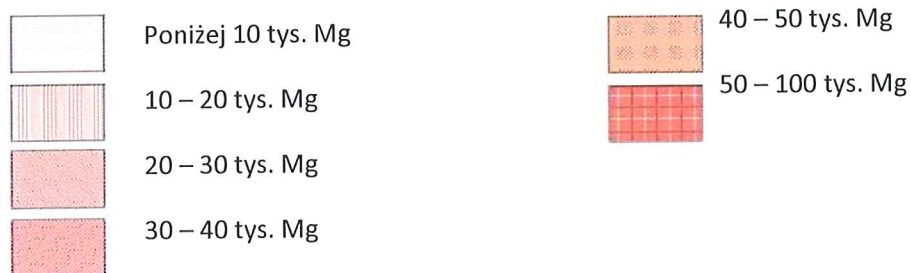
W aktualizacji Programu wskazano, że osoby fizyczne usunęły w latach 2009-2016 55 995,58 Mg wyrobów azbestowych. W latach 2009-2016 Ilość usuniętego azbestu

sukcesywnie wzrastała. W 2009 roku osoby fizyczne usunęły 2 661,58 Mg azbestu, w 2010 roku – 3 000,11 Mg. Natomiast w 2012 roku wartość ta wyniosła 5 663,74 Mg. Najwięcej wyrobów azbestowych zostało usuniętych w 2015 roku – 17 663,88 Mg.

**Rysunek 3 Ilość wyrobów zawierających azbest województwie wielkopolskim w układzie powiatowym (Mg)**

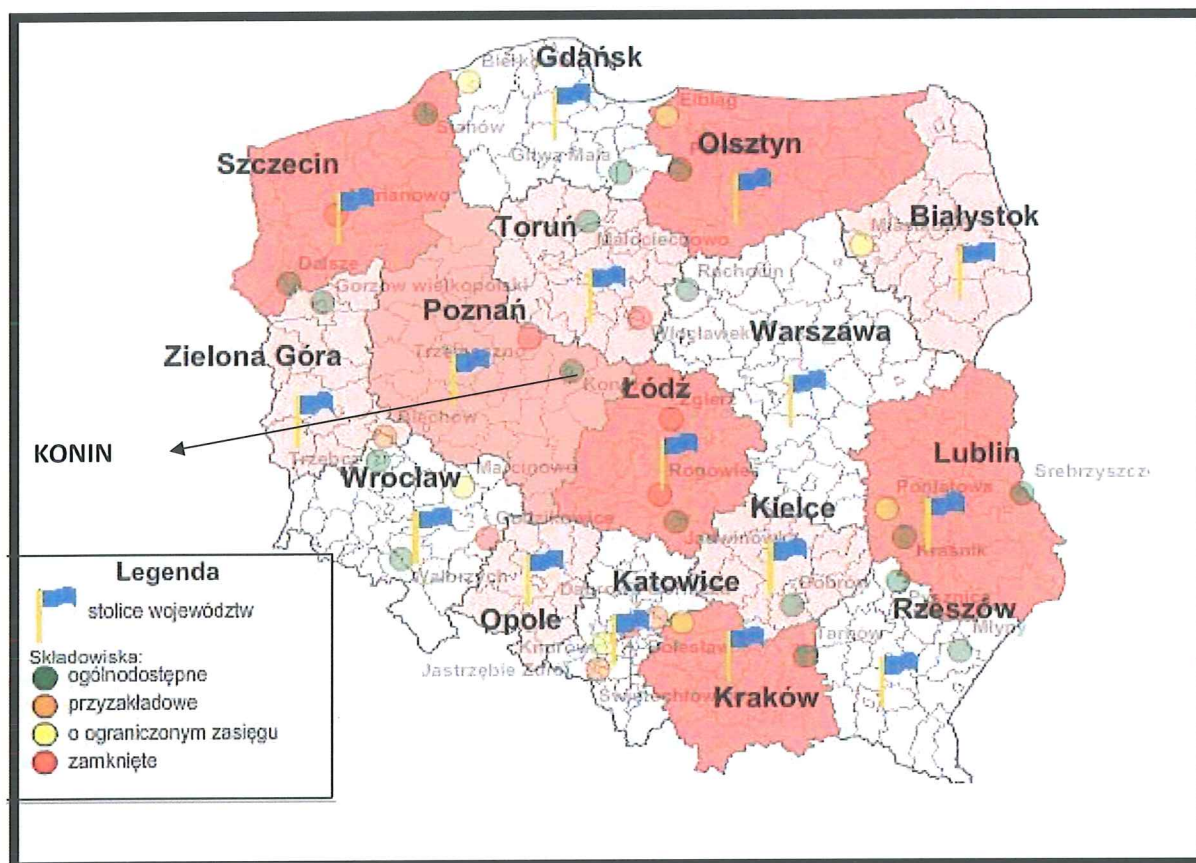


Ilość wyrobów zawierających azbest:



Źródło: „Program usuwania azbestu z terenu województwa wielkopolskiego”(2008)

Rysunek 4 Składowiska odpadów azbestowych w Polsce.



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

## 5. GOSPODAROWANIE WYROBAMI I ODPADAMI ZAWIERAJĄCYMI AZBEST NA TERENIE GMINY ŚWIĘCIECHOWA

### 5.1. Wyroby zawierające azbest na terenie Gminy Święciechowa – rodzaj i ilość – prognoza

W lipcu 2012r. przeprowadzono inwentaryzację azbestu i wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Święciechowa. Inwentaryzacja w 2018 r. została uaktualniona.

Przed rozpoczęciem inwentaryzacji mieszkańcy gminy zostali poinformowani o planowanych działaniach. Informację o inwentaryzacji zamieszczono na stronie internetowej gminy, odbyły się również spotkania z sołtysami poszczególnych miejscowości gdzie przekazano im w/w informację i poproszono o czynny udział w pracach osób przeprowadzających spis w przypadku zaistnienia obaw mieszkańców co do udzielania



wymaganych informacji. W celu rozpowszechniania informacji umieszczono również stosowne komunikaty na tablicach ogłoszeń na terenie całej gminy.

Narzędziem użytym do procesu inwentaryzacji było przeprowadzenie spisu z natury skierowanego do właścicieli budynków na terenie Gminy. Spis z natury posłużył do określenia ilości, rodzaju i miejsca występowania azbestu i wyrobów zawierających azbest. Inwentaryzacja została przeprowadzona z podaniem nr działek i obrębów ewidencyjnych.

Urząd Gminy Święciechowa posiadał informacje na temat wyrobów zawierających azbest zlokalizowanych na terenie Gminy zebrane od mieszkańców poprzez ankietyzację w latach ubiegłych. Jednakże są to dane szacunkowe i nieaktualne. Dzięki dofinansowaniu otrzymanym od Ministerstwa Gospodarki możliwe było przeprowadzenie dokładnej inwentaryzacji, zaktualizowanie zebranych już informacji. Przeprowadzona inwentaryzacja wskazała, iż na terenie Gminy Święciechowa znajduje się 84 960 m<sup>2</sup> wyrobów zawierających azbest co stanowi około 934 565 kg tego odpadu.

Informacje o rodzaju, ilości i miejscach występowania wyrobów zawierających azbest stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska – stan na lipiec 2018 r. zostały wprowadzone do Bazy azbestowej.

W wyniku przeprowadzonej inwentaryzacji (na podstawie spisu z natury) stwierdzono, iż na terenie Gminy Święciechowa występują wyroby zawierające azbest w postaci:

- płyt falistych oraz płaskich cementowo - azbestowych występujących na pokryciach dachowych, elewacjach budynków mieszkalnych oraz budynków zabudowy gospodarczej – 385 lokalizacji;

Do obliczeń prognozy ilości wyrobów zawierających azbest w poszczególnych sołectwach przyjęto wskaźniki obliczone na podstawie danych liczbowych powierzchni występowania azbestu zebranych na terenie Gminy Święciechowa. Wskaźniki te wyrażają ilość odpadów azbestowych (w m<sup>2</sup> i Mg) przyjmując przelicznik, iż 1 m<sup>2</sup> powierzchni zawierającej azbest jest równy 11,0 kg wyrobów zawierających azbest.

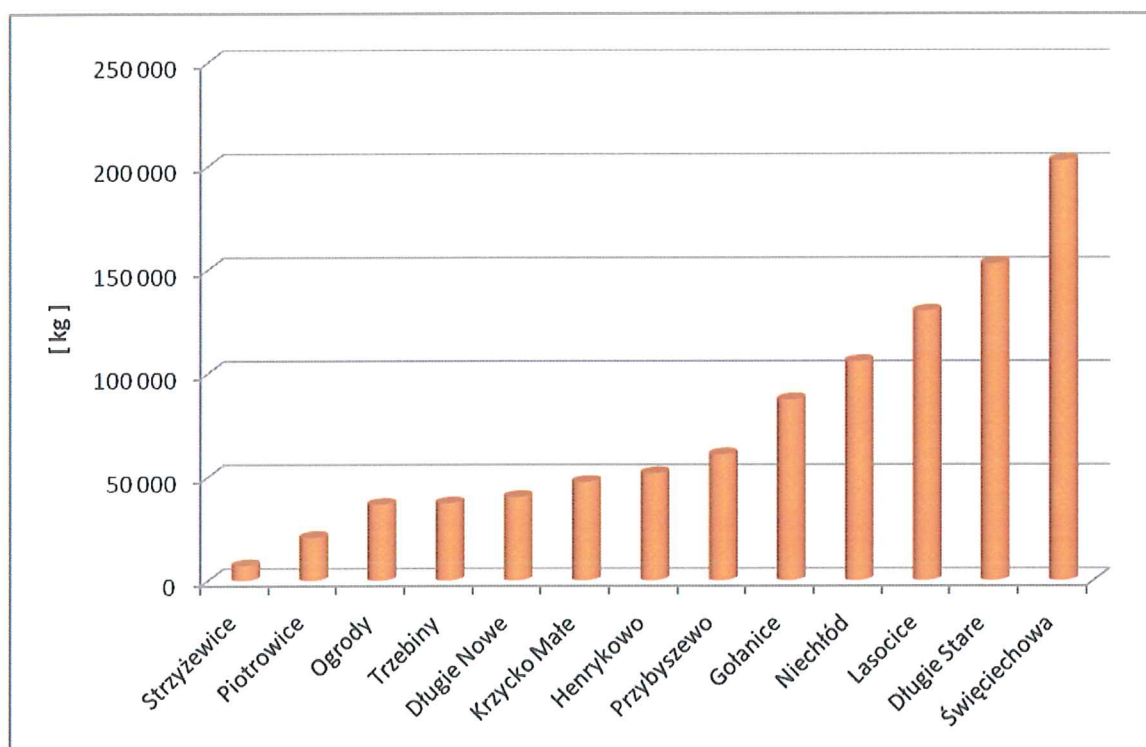
Dokonano szacunkowych obliczeń ilości odpadów zawierających azbest przypadającą na 1 mieszkańca gminy w oparciu o dane dotyczące liczby mieszkańców oraz powierzchnię wykorzystania tego odpadu niebezpiecznego, znanego z przeprowadzonego spisu z natury u mieszkańców gminy.

Obliczenia ilości odpadów zawierających azbest stosowanych na terenie Gminy, według powyższych założeń przedstawiono w tabeli 3 poniżej.

**Tabela 3 Oszacowanie ilości odpadu azbestowego w [ kg ] według sołectw gminy Świąciechowa**

sołectwo	pozostałe do unieszkodliwienia wyroby zawierające azbest [kg]			
	razem	%	os. fizyczne	os. prawne
Długie Nowe	35 288	4,1	35288	0
Długie Stare	143 440	15,6	74 382	69 058
Gołanice	85 866	8,9	85 866	0
Henrykowo	57 343	5,3	47 465	9 878
Krzycko Małe	39 355	4,8	28 894	10 461
Lasocice + Ogrody	153 909	16,9	141 647	12 262
Niechlód	103 488	10,8	57 596	45 892
Piotrowice	19 228	2,1	8 118	11 110
Przybyszewo	61 116	6,2	61 116	0
Strzyżewice	7 293	0,7	7 293	0
Świąciechowa	193 391	20,6	173 965	19 426
Trzebiny	34 848	3,8	17 424	17 424
<b>RAZEM</b>	<b>934 565</b>	<b>100</b>	<b>739 054</b>	<b>195 511</b>

Źródło: Opracowanie własne na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji.



**Rysunek 5 Oszacowanie ilości odpadu azbestowego według miejscowości w [ kg ] narastająco**

Zgodnie z powyższym można stwierdzić, że największa ilość wyrobów zawierających azbest jest w Lasocicach, Długich Starych i w Świąciechowie, a najmniej w Strzyżewicach i w Piotrowicach.

W oparciu o powyższe zestawienie oraz biorąc pod uwagę liczbę mieszkańców w Gminie Świąciechowa (8 421 – stan na 2018 r.) stwierdza się, iż na jednego mieszkańca Gminy Świąciechowa przypada około 10 m<sup>2</sup> odpadów zawierających azbest.

W wyniku przeprowadzonego spisu z natury dotyczącego inwentaryzacji azbestu stwierdzono:

**Tabela 4 Oszacowanie ilości wyrobów zawierających azbest według formy własności**

Lp.	własność	ilość [ kg ]	ilość [ m <sup>2</sup> ]
1.	osoby fizyczne	739 054	67 186
2.	osoby prawne	195 511	17 774
<b>RAZEM</b>		<b>934 565</b>	<b>84 960</b>

*Źródło: Opracowanie własne na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji.*

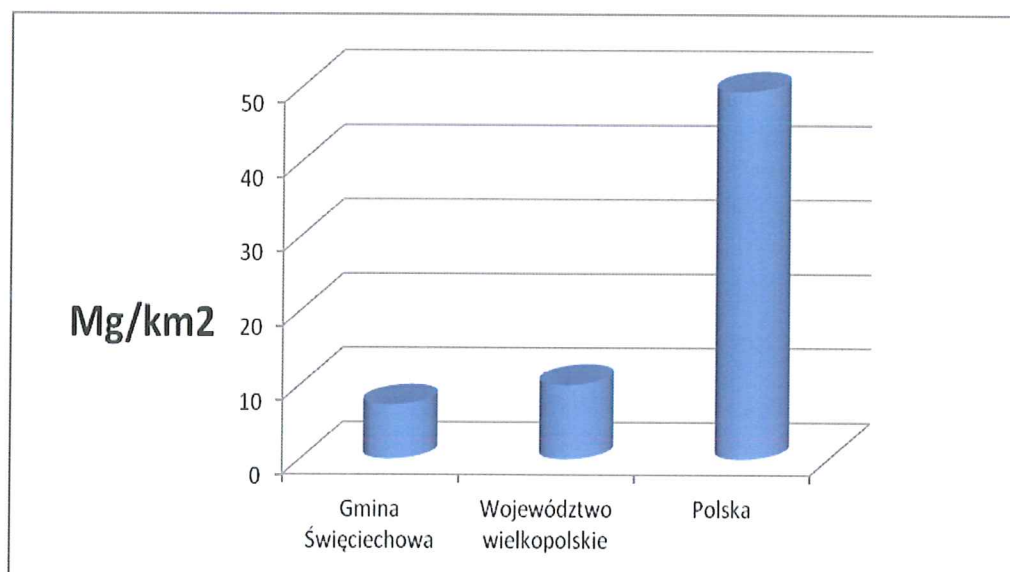
Z danych zestawionych powyżej wynika, iż największa ilość wyrobów zawierających azbest zewidencjonowana została na terenie posesji należących do osób fizycznych, jest to



największa powierzchnia ( 80% ). Osoby prawne tak samo jak osoby fizyczne zostały zinwentaryzowane na podstawie spisu z natury.

Analizując rodzaje wyrobów zawierających azbest stwierdza się, iż całość pokryć dachowych wyrobów zawierających azbest to płyty faliste.

Stan techniczny wyrobów zawierających azbest zabudowanych w posesjach i obiektach gospodarczych będących własnością osób fizycznych i prawnych oszacowano na podstawie wizji lokalnej i oględzin obiektów. Z oceny tej wynika, że są to w większości wyroby starsze niż 20 lat, w części bez powłok zabezpieczających.

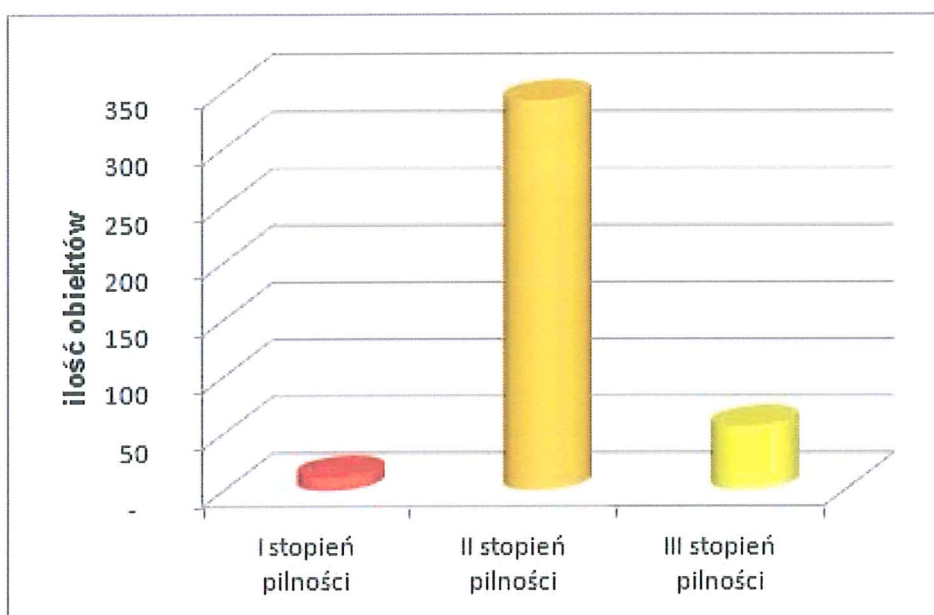


**Rysunek 6 Ilość wyrobów zawierających azbest w [ Mg ] przypadająca na  $km^2$  powierzchni gminy w porównaniu z województwem i krajem (bez uwzględnienia rur wodociągowo-kanalizacyjnych)**

Źródło: Opracowanie własne

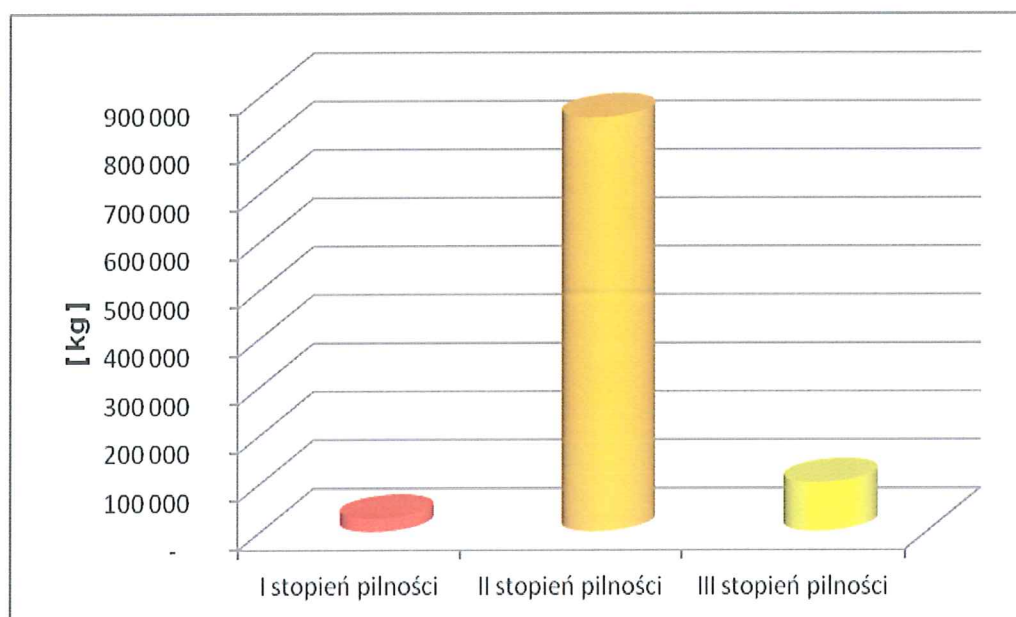
**Tabela 5 Ocena stanu technicznego wyrobów zawierających azbest**

stopień pilności	ilość obiektów [szt.]	powierzchnia materiałów [ $m^2$ ]	ilość materiałów [kg]
I stopień pilności	10	1 989	21 879
II stopień pilności	324	69 921	769 136
III stopień pilności	51	13 050	143 550
<b>RAZEM</b>	<b>385</b>	<b>84 960</b>	<b>934 565</b>



**Rysunek 7 Ewidencja ilościowa stanu technicznego wyrobów zawierających azbest w obiektach będących własnością osób fizycznych i prawnych**

*Źródło: Opracowanie własne.*



**Rysunek 8 Ewidencja wagowa stanu technicznego wyrobów zawierających azbest w obiektach będących własnością osób fizycznych i prawnych**

*Źródło: Opracowanie własne.*

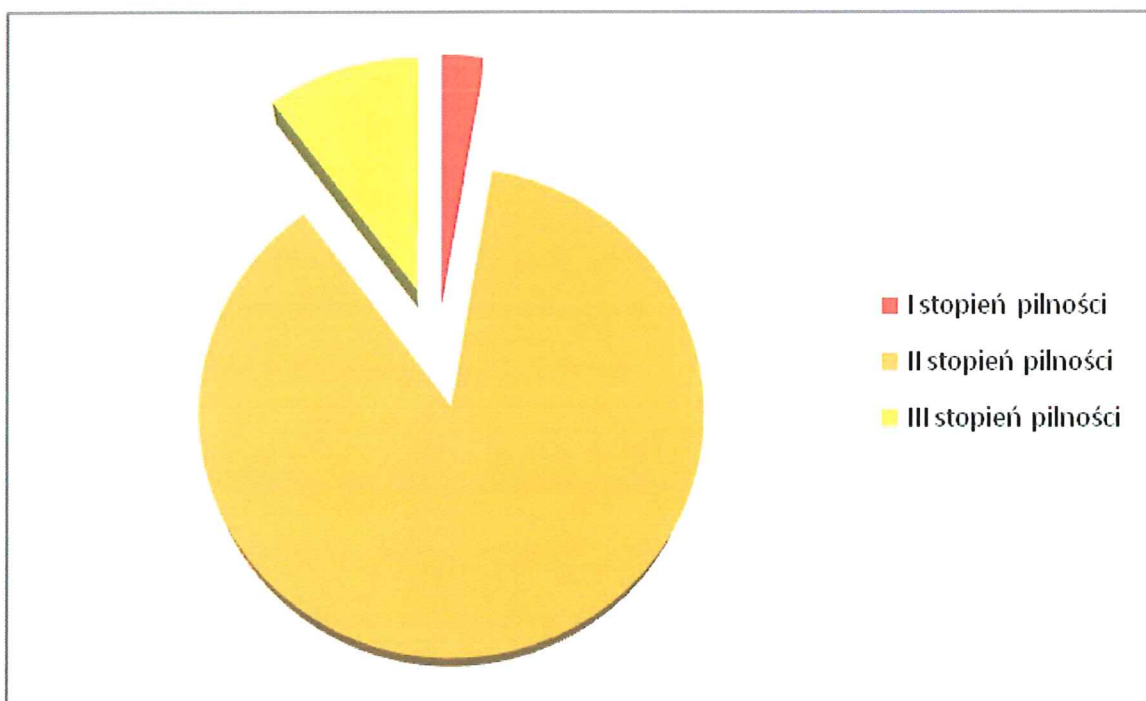
Z zestawień zamieszczonych powyżej wynika, że najczęściej bo 82,3% wyrobów zawierających azbest zlokalizowanych na terenie gminy należy do II stopnia pilności,

natomiast 15,7% wyrobów to stopień III oraz 2,3% wyrobów zakwalifikowano do I stopnia pilności.

Oznacza to iż:

- około 21 879 kg wyrobów należy usunąć w trybie natychmiastowym,
- około 769 136 kg wyrobów nadaje się do użytkowania i wymaga ponownej oceny po roku,
- około 143 550 kg wyrobów wymaga ponownej oceny za pięć lat.

Wyniki oceny stanu technicznego wszystkich obiektów w aspekcie wykorzystania wyrobów azbestowych, zlokalizowanych na terenie gminy zobrazowano na rysunku poniżej.



**Rysunek 9 Procentowy udział stopnia pilności usuwania wszystkich wyrobów zawierających azbest z obiektów, zlokalizowanych na terenie gminy**

*Źródło: Opracowanie własne.*

Z przeprowadzonej oceny stanu technicznej wszystkich wyrobów zawierających azbest (będących własnością osób fizycznych jak i osób prawnych) zlokalizowanych na terenie gminy wynika, że:

- pilnego usunięcia przedmiotowych wyrobów wymaga 10 obiektów (I stopień pilności) – łączna powierzchnia płyt azbestowo – cementowych do usunięcia 1 989 m<sup>2</sup> (tj. 21 879 kg ),
- oceny w 2019 roku wymagają 324 obiekty (II stopień pilności) – łączna powierzchnia płyt azbestowo – cementowych do oceny po roku 69 921 m<sup>2</sup> (tj. 769 136 kg),
- oceny za pięć lat wymaga 51 obiektów (III stopień pilności) – łączna powierzchnia płyt azbestowo – cementowych do oceny po 5 latach – 13 050 m<sup>2</sup> (tj. 143 550 kg).



## 5.2. Kierunki i możliwości utylizacji odpadów zawierających azbest na terenie Gminy Święciechowa

Nie przewiduje się wzrostu ilości wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Święciechowa z uwagi na obecny całkowity zakaz ich stosowania oraz możliwości skorzystania z dotacji na usuwanie wyrobów zawierających azbest.

Według orientacyjnych informacji uzyskanych od mieszkańców Gminy podczas przeprowadzonej inwentaryzacji można stwierdzić, że znikoma część wyrobów zawierających azbest została już usunięta w ubiegłych latach.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. roku w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923) zamieszcza rodzaje odpadów zawierających azbest na liście odpadów niebezpiecznych w wymienionych niżej grupach i podgrupach z przypisanym kodem klasyfikacyjnym:

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

Odpady zawierające azbest należą do odpadów niebezpiecznych.

Wyroby zawierające azbest klasyfikowane są w dwóch klasach, które wyróżniono na podstawie:

- ilości azbestu,
- stosowanego spoiwa,
- gęstości objętościowej wyrobu.

**Klasa I** obejmuje wyroby o gęstości objętościowej mniejszej od 1000 kg/m<sup>3</sup> definiowane jako „miękkie”, zawierające powyżej 20% (do 100%) azbestu. Wyroby te łatwo ulegają uszkodzeniom mechanicznym, czemu towarzyszy znaczna emisja włókien azbestu do otoczenia. Najczęściej stosowanymi w tej klasie były wyroby tekstylne z azbestu, stosowane przez pracowników w celach ochronnych (np. koce gaśnicze, szczeliwa plecione, tektury uszczelkowe m.in. w sprzęcie AGD, płytki podłogowe PCW, materiały i wykładziny cierne).

**Klasa II** obejmuje wyroby o gęstości objętościowej powyżej 1000 kg/m<sup>3</sup> definiowane jako „twarde”, zawierające poniżej 20% azbestu. W wyrobach tych włókna azbestowe są mocno związane, a w przypadku mechanicznego uszkodzenia (np. pęknięcia) ma miejsce stosunkowo niewielka emisja azbestu do otoczenia w porównaniu z wyrobami klasy I. Natomiast niebezpieczeństwo dla zdrowia ludzi i środowiska stwarza mechaniczna obróbka tych wyrobów (cięcie, wiercenie otworów) oraz rozbijanie w wyniku zrzucania z wysokości w trakcie prac remontowych. Z zaliczanych do tej klasy wyrobów najbardziej w Polsce rozpowszechnione są płyty azbestowo-cementowe faliste oraz płyty azbestowo-cementowe „karo” stosowane jako pokrycia dachowe, szczególnie na terenach wiejskich, oraz płyty płaskie, wykorzystywane jako elewacje w budownictwie wielokondygnacyjnym na osiedlach miejskich. W znacznie mniejszych ilościach produkowane i stosowane były inne wyroby azbestowo - cementowe, z których należy wymienić przede wszystkim rury służące do wykonywania instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych oraz w budownictwie jako przewody kominowe i zsypy.

Podstawową metodą unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest jest ich bezpieczne składowanie. Poniżej przedstawiono składowisko w województwie wielkopolskim przyjmujące odpady zawierające azbest:

- Składowisko odpadów niebezpiecznych w Koninie, zlokalizowane przy ul. Sulańskiej 11, zarządzające przez Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Całkowita pojemność składowiska to 125 000 m<sup>3</sup>, z czego wolna pojemność to 82 500 m<sup>3</sup>. Planowana jest rozbudowa składowiska.

Na terenie Gminy Świąciechowa nie ma składowiska, które mogłoby przyjmować odpady zawierające azbest.

Wyroby zawierające azbest mogą być demontowane lub zabezpieczane na krótki okres czasu. Zabezpieczanie polega na pokryciu powierzchni wyrobu zawierającego azbest specjalnymi preparatami. Zabezpieczać można jedynie wyroby będące w dobrym stanie technicznym, co wynika z obowiązujących przepisów. Dzięki takim działaniom włókna

azbestu zostają trwale związane i oklejone, co ogranicza ich przedostawanie się do środowiska.

Konieczność przeprowadzenia prac demontażowych istnieje w przypadku, gdy płyty elewacyjne są uszkodzone lub zniszczone lub też zostały zamontowane na podłożu drewnianym.

### **5.3. Strategia w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest i unieszkodliwiania odpadów azbestowych**

Ramową strategię „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa na lata 2018– 2032” przedstawiono mając na względzie cele i dwie grupy zadań, (w tym organizacyjnych i inwestycyjnych).

Zadania organizacyjne zmierzają do:

- rzetelnego i kompletnego rozpoznania ilości i stanu wyrobów zawierających azbest znajdujących się na terenie Gminy Świąciechowa,
- opracowanie harmonogramu usuwania wyrobów zawierających azbest i unieszkodliwiania odpadów azbestowych wraz z zaleceniami i wytycznymi dotyczącymi sposobów bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest,
- zintensyfikowania kontroli tzw. "dzikich wysypisk odpadów" gdzie znajdują się także odpady azbestowe,
- organizacji kampanii informacyjnej o szkodliwości azbestu i bezpiecznym użytkowaniu i usuwaniu wyrobów zawierających azbest,
- weryfikacji skali problemu obecności materiałów zawierających azbest na obszarze Gminy Świąciechowa w oparciu o program powiatowy i wojewódzki,
- usprawnienia monitoringu bezpiecznego usuwania wyrobów zawierających azbest i składowania odpadów azbestowych,
- wdrożenia monitoringu realizacji gminnego programu usuwania wyrobów zawierających azbest i unieszkodliwiania odpadów azbestowych,
- intensyfikacji procesu poszukiwania środków finansowych ze źródeł zewnętrznych dla wsparcia usuwania wyrobów zawierających azbest i ich unieszkodliwiania,

Zadania inwestycyjne zmierzają do:

- zwiększenia ilości usuwanych wyrobów zawierających azbest, wyeliminowania negatywnych skutków zdrowotnych u mieszkańców Gminy Świąciechowa spowodowanych azbestem,



- likwidacji negatywnego oddziaływania azbestu na środowisko naturalne.

#### **5.4. Harmonogram realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa na lata 2018 – 2032”**

Proces usuwania wyrobów zawierających azbest, zgodnie z zapisami krajowego programu, powinien być zakończony 31 grudnia 2032 roku. Wynika to z bardzo dużej ilości tych wyrobów oraz wysokości potrzebnych środków finansowych. Zatem tak długotrwałe zadanie (licząc od 2018 roku ok. 14 lat) wymaga zdefiniowania ramowej strategii w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest oraz unieszkodliwiania odpadów azbestowych.

Ze względu na fakt, że azbest spożyty w wodzie nie jest szkodliwy dla zdrowia człowieka, przyjęto że niniejszy „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa na lata 2018– 2032” nie będzie dotyczył rur azbestowo-cementowych występujących w instalacjach ziemnych.

Dla potrzeb niniejszego „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa na lata 2018– 2032”, przyjęto podzielenie okresu do 2032 roku na 3 podokresy, tj.

- okres I: lata 2018- 2021
- okres II: lata 2022 - 2026
- okres III: lata 2027 - 2032

Pomimo, iż okresy obejmują 4 - 6 letni przedział, stwierdzamy, iż taki podział zapewnia zgodność z Programem Krajowym.

Harmonogram realizacji zadań został sporządzony po analizie stanu gospodarki odpadami azbestowymi. Opisy stanów zostały opracowane na podstawie spisu z natury przeprowadzonego u mieszkańców Gminy Świąciechowa, zgodnie z obowiązującymi przepisami i aktami prawnymi. Harmonogram uzupełniony został o zadania wynikające z „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 - 2032 ”.

Odpady zawierające azbest, jako odpady niebezpieczne, wymagają szczególnego sposobu postępowania i dlatego powinny być objęte programem likwidacji azbestu i odpadów zawierających azbest. Ważnym aspektem w podejściu do sposobu rozwiązania problemu usuwania azbestu w Gminie jest fakt, iż stosowane w przeszłości w budownictwie i innych dziedzinach gospodarki wyroby z udziałem azbestu nie stanowią zagrożenia, dopóki materiały te nie są uszkodzone. Zagrożeniem może być ich niewłaściwe usuwanie, bowiem w czasie obróbki mechanicznej (np. kruszenie, cięcie itp.) następuje uwalnianie się włókien

azbestowych do powietrza i zachodzi niebezpieczeństwo ich wchłaniania. W tym kontekście usuwanie pokryć dachowych, elewacyjnych i innych materiałów budowlanych zawierających azbest będzie procesem długotrwałym i w każdym przypadku należy oceniać celowość podejmowania ich demontażu z punktu widzenia ochrony zdrowia i zagrożenia ekologicznego. Proces ten powinien być przeprowadzony ze szczególnym zachowaniem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Jednocześnie po przeanalizowaniu stanu wyrobów zawierających azbest, stwierdza się bardzo niską znajomość obowiązujących przepisów przez właścicieli i administratorów obiektów budowlanych zawierających wyroby azbestowe. Stąd też w niewielkim stopniu została wykonana ocena stanu obiektów budowlanych z elementami zawierającymi wyroby azbestowe, co powinno być wykonane zgodnie z przytoczonym wcześniej rozporządzeniem.

Ze względu na niską znajomość problematyki azbestu wśród mieszkańców Gminy Świąciechowa zakłada się, iż poprzez odpowiednie działania informacyjno – edukacyjne należy doprowadzić do zapobiegania sytuacjom, w których dochodzi do usuwania wyrobów zawierających azbest na „własną rękę” przez właścicieli obiektów bez żadnego zabezpieczenia i wywożenia ich na dzikie wysypiska. Z uwagi na wysoki koszt usuwania i unieszkodliwiania odpadów azbestowych istotne jest także zachęcenie do prawidłowego usuwania wyrobów zawierających azbest poprzez dofinansowanie przedsięwzięć związanych z ich usuwaniem, podejmowanych przez osoby fizyczne, ze środków publicznych oraz zewnętrznych środków pomocowych.

Poniżej w tabeli zestawiono konieczne do realizacji zadania związane z likwidacją odpadów zawierających azbest na terenie gminy oraz zaproponowano okresy ich wykonania (harmonogram). Równocześnie w tabeli tej określono rolę jednostki samorządu terytorialnego.

**Tabela 6 Harmonogram działań zmierzający do usunięcia azbestu i wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032**

Lp.	Działanie	Termin realizacji
1.	Działalność informacyjna i edukacyjna skierowana do właścicieli, zarządców i użytkowników budynków, budowli i instalacji zawierających azbest: - przygotowanie ulotek informacyjnych o szkodliwości azbestu i o obowiązkach związanych z koniecznością jego usuwania, - przygotowanie stałej informacji, na stronach internetowych, poświęconej tematyce azbestu, - okresowe publikacje w prasie lokalnej dotyczące w/w tematyki -przeprowadzenie kampanii „Szukamy rady na odpady azbestowe”	2018 – 2032
2.	Aktualizacja bazy danych dotyczącej podmiotów i ilości azbestu i wyrobów zawierających azbest na terenie gminy	2018 – 2032
3.	Rozeznanie możliwości pozyskania środków finansowych na demontaż, transport i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest.	2018 – 2032
4.	Opracowanie regulaminu dofinansowania do usuwania wyrobów zawierających azbest.	2018
5.	Pozyskiwanie funduszy na realizację Programu	2018 - 2032
6.	Aktualizacja bazy azbestowej <a href="http://www.bazaazbestowa.pl">www.bazaazbestowa.pl</a>	2018 – 2032
7.	Monitorowanie: demontażu, transportu i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest na terenie gminy	co 4 lata
8.	Przedstawienie Radzie Gminy sprawozdania z przebiegu realizacji Programu.	co 2 lata

Źródło: Opracowanie własne.

#### **5.5. Oszacowanie kosztów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest na obszarze Gminy Święciechowa**

Na ogólne koszty likwidacji azbestu składają się różne elementy, wynikające z poszczególnych etapów działań, jakie należy wykonać dla bezpiecznego i zgodnego z przepisami prawnymi rozwiązania problemu. Do takich etapów należą:

- fizyczny demontaż rozbiórka obiektów (lub ich części), w których występują materiały zawierające azbest,



- magazynowanie powstałych odpadów w miejscu demontażu lub w punkcie zbiorczym ustalonym na czas prac w rejonie ich prowadzenia,
- transport stosownie zabezpieczonych odpadów przez odpowiednio przystosowane pojazdy posiadające atest ADR. Transport odbywa się na trasie miejsca wytworzenia – miejsca magazynowania – miejsca ostatecznej utylizacji (składowania),
- składowanie odpadów niebezpiecznych – unieszkodliwianie.

Usuwanie wyrobów zawierających azbest jest kosztownym przedsięwzięciem. Dla oszacowania prawdopodobnych kosztów przedsięwzięcia, polegającego na demontażu, transporcie oraz składowaniu (unieszkodliwianiu) wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa przyjęto po przeanalizowaniu rynku, koszt 1 m<sup>2</sup> na 16,50 zł brutto.

Koszt ten został uwzględniony w „Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa na lata 2018 – 2032” po przeprowadzeniu analizy rynku firm i przedsiębiorstw w województwie wielkopolskim zajmujących się usuwaniem, unieszkodliwianiem, transportem i zabezpieczaniem wyrobów zawierających azbest. Koszty zabezpieczania wyrobów (malowania) są porównywalne z ich usuwaniem.

Szacunkowe koszty usunięcia płyt azbestowo-cementowych z obiektów będących własnością osób fizycznych i prawnych, według stopnia pilności:

- I stopień – wymagane bezzwłoczne usunięcie:  $1\,989\text{ m}^2 \times 16,50\text{ zł/m}^2 = 32\,818,50\text{ zł}$
- II stopień – ponowna ocena po roku:  $69\,921\text{ m}^2 \times 16,50\text{ zł/m}^2 = 1\,153\,696,50\text{ zł}$
- III stopień – ponowna ocena w terminie do 5 lat:  $13\,050\text{ m}^2 \times 16,50\text{ zł/m}^2 = 215\,325\text{ zł}$

Całkowity koszt usunięcia azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa oszacowany jest na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji (spis z natury) i stanowi kwotę ok. 1 401 840,00 zł brutto.

Powyższe kwoty są jedynie wstępnym szacunkiem. Kwoty te nie uwzględniają dodatkowych kosztów, jakie musi ponieść właściciel posesji w związku z usuwaniem azbestu (nowe pokrycie dachowe, nowa elewacja – zakup materiałów, robocizna).

Te, stosunkowo wysokie ceny wynikają z warunków, jakie musi spełniać przedsiębiorca usuwający azbest oraz nakładów z tym związanych. Składają się na nie koszty związane m.in. z uzyskaniem odpowiednich decyzji, specjalistycznym szkoleniem pracowników, przygotowaniem i zabezpieczeniem miejsca pracy, środkami ochrony osobistej

dla pracowników oraz specjalistycznych narzędzi i materiałów stosowanych w pracach remontowych. Ponadto nadzór nad pracami musi być prowadzony przez specjalistów, a ewentualne badania potwierdzające prawidłowość wykonania prac wykonane przez laboratoria akredytowane. Także odpady do transportu muszą być bardzo dobrze zabezpieczone i oznakowane w specjalny sposób, a sam transport może być dokonany wyłącznie przez firmę posiadającą odpowiednie zezwolenie. Wszystko to generuje znacznie wyższe koszty niż w przypadku typowych prac budowlanych. Istotnym składnikiem ceny są koszty składowania. Jedyną dopuszczalną formą ostatecznego unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest jest składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na wydzielonych częściach składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Ze względu na określone przepisami warunki składowania koszty są stosunkowo wysokie i w zależności od ilości składowanych odpadów wynoszą najczęściej od 250 do 500 zł za tonę.

Cena ta musi uwzględniać relatywnie wysokie opłaty za umieszczenie odpadów na składowisku, wnoszone na konto urzędów marszałkowskich, jako opłaty za korzystanie ze środowiska. Należy wyraźnie stwierdzić, że prawidłowe spełnienie warunków określonych przepisami jest kosztowne. W tej sytuacji, podejmując decyzję o usunięciu wyrobów zawierających azbest należy znaleźć odpowiednią firmę oraz źródła finansowania inwestycji.

Wobec czego, przy założeniu realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018– 2032” do roku 2032 (ok. 14 lat), roczny koszt usuwania wyrobów zawierających azbest będzie kształtował się na poziomie około 100 131,00 zł.

Zakłada się, że przyjęcie uchwały Rady Gminy w zakresie pomocy mieszkańcom Gminy Święciechowa w postaci dotacji do: demontażu lub odbioru, załadunku, zabezpieczeniu, transportu i składowania (unieszkodliwiania) odpadów zawierających azbest spowoduje większą intensywność usuwania azbestu z terenu gminy. Wynikiem realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032” będzie stopniowe zmniejszanie się ilości rocznie usuwanego azbestu w latach następnych.

Poniżej w tabeli zestawiono szacunkowe koszty likwidacji wyrobów zawierających azbest w przedziale czasowym i procentowym dla Gminy Święciechowa wg ich oszacowanych ilości. Koszty te zestawiono etapowo, przyjmując jako **etap 1** usunięcie od 2018 do 2021 roku 50% wyrobów zawierających azbest, **etap 2** to usunięcie 75% wyrobów zawierających azbest w okresie od 2018 do 2026 roku i **etap 3** to etap usunięcia 100% wyrobów zawierających azbest w latach 2018 – 2032.- W przeliczeniu na ilość poszczególnych etapów, daje nam 311 522 kg, co stanowi ok. 28 320 m<sup>2</sup>. Koszt demontażu,

załadunku i transportu oraz składowania (unieszkodliwiania) - jeden etap - szacowany jest na ok. 467 280 zł brutto.

**Tabela 7 Oszacowany koszt usuwania, transportu i unieszkodliwiania wyrobów zawierających azbest.**

Szacowany koszt usuwania wyrobów zawierających azbest w przeliczeniu na dany etap [PLN]	
<b>Etap 1 50%</b>	<b>467 280</b>
<b>Etap 2 75%</b>	<b>467 280</b>
<b>Etap 3 100%</b>	<b>467 280</b>
<b>suma</b>	<b>1 401 840,00 zł</b>

Możliwości i zakres finansowania będzie określał opracowany regulamin.

Finansowanie likwidacji azbestu z terenu Gminy Święciechowa może być oparte na środkach pozyskanych z:

- Budżetu Gminy,
- Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu,
- Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
- innych programów Unii Europejskiej,
- środków pochodzących od osób fizycznych i prawnych,

Planuje się uzyskać środki finansowe na kampanię informacyjno – promocyjną likwidacji azbestu z następujących środków: Ministerstwo Gospodarki lub Wojewoda Wielkopolski. W Programie tym planuje się, iż osobom fizycznym będzie refundowane do 100 % kosztów poniesionych wydatków w postaci dotacji za demontaż, transport oraz składowania (unieszkodliwianie) odpadów zawierających azbest. Powyższe założenia dotyczące refundacji kosztów w postaci dotacji za demontaż, transport oraz składowanie (unieszkodliwianie) będą ściśle określone w opracowanym Regulaminie oraz dostosowane do ilości środków finansowych pozyskanych z funduszy zewnętrznych.



Osoby prawne również mają możliwość starania się bezpośrednio o wsparcie finansowe do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu lub innych instytucji świadczących w tym zakresie wsparcie finansowe.

Powyższe założenia i cele zawarte w „Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa na lata 2018 - 2032” będą realizowane wyłącznie, gdy uda się pozyskać środki finansowe na realizację założonych działań w niniejszym Programie.

#### **5.6. Możliwości pozyskania środków finansowych na działania związane z usuwaniem azbestu na terenie Gminy Świąciechowa oraz składowaniem odpadów zawierających azbest**

Zgodnie z założeniami Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 - 2032 koszty związane z usunięciem wyrobów zawierających azbest mają być finansowane przez właścicieli – zarządców obiektów, w tym prywatnych właścicieli obiektów posiadających wyroby zawierające azbest.

Inicjatywy samorządu terytorialnego, zmierzające do sukcesywnego usuwania wyrobów azbestowych i likwidacji skutków ich szkodliwości dla mieszkańców i środowiska dają możliwości dofinansowania powyższych działań z funduszy jednostek samorządowych, środków celowych funduszy ekologicznych, a także ze środków funduszy Unii Europejskiej. Stąd też rola samorządu w pozyskiwaniu funduszy na wsparcie realizacji Programu usuwania azbestu i wyrobów azbestowych z terenu Gminy ma istotne znaczenie, w szczególności dla prywatnych właścicieli obiektów, dla których usunięcie wyrobów zawierających azbest i w następstwie odnowa pokryć dachowych/elewacyjnych obiektów w większości przekracza ich możliwości finansowe.

Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest dla Gminy Świąciechowa stanowi podstawowy instrument wspierający pozyskiwanie środków zewnętrznych na działania zmierzające do oczyszczania terenu z wyrobów zawierających azbest. Specjalne procedury konieczne do wdrożenia przy pracach z azbestem i sposób jego unieszkodliwiania wymagają znacznych środków finansowych. Stąd konieczne jest udzielanie jak najszerszego wsparcia finansowego dla wszystkich inicjatyw związanych z usuwaniem wyrobów i odpadów zawierających azbest, a także z monitoringiem zanieczyszczenia środowiska azbestem.

#### **Środki z budżetu państwa**

W ramach środków budżetu państwa pozostających w dyspozycji Ministra Gospodarki planowane jest finansowanie zadań wspierających realizację *Programu* w latach 2009-2032.

Ministerstwo Rozwoju każdego roku wspiera finansowo zadania wynikające z Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 – 2032. Działania ukierunkowane są na wsparcie jednostek samorządu terytorialnego (wszystkich szczebli). Można ubiegać się o dofinansowanie na działania edukacyjno-informacyjne (Blok 2) i działania z zakresu usuwania wyrobów zawierających azbest, opracowywanie programów usuwania wyrobów zawierających azbest, wykonywanie lub aktualizowanie inwentaryzacji (Blok 3).

Jednostki samorządu terytorialnego mogą uzyskać dofinansowanie także z Ministerstwa Rozwoju w ramach tzw. Konkursu Azbestowego.

### ***Środki z funduszy ochrony środowiska***

Finansowanie ochrony środowiska regulują przepisy ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska*.

Zadania te mogą być finansowane przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, wojewódzkie fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej.

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz wojewódzkie fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej udzielają dotacji, pożyczek oraz przekazują środki finansowe na podstawie umów cywilnoprawnych.

Do zadań związanych z oczyszczaniem kraju z azbestu można w szczególności zaliczyć:

- przedsięwzięcia z zakresu gospodarki odpadami;
- przedsięwzięcia z zakresu ochrony powierzchni ziemi;
- rozwój sieci laboratoriów służących ochronie środowiska;
- edukację ekologiczną oraz propagowanie działań proekologicznych i zasady zrównoważonego rozwoju;
- opracowywanie i wdrażanie nowych technik i technologii w zakresie ochrony środowiska;
- wojewódzkie programy ochrony środowiska, programy ochrony powietrza, plany gospodarki odpadami, a także wspomaganie realizacji tych programów i planów;
- współfinansowanie projektów inwestycyjnych z zakresu ochrony środowiska, które mają być współfinansowane ze środków pochodzących z Unii Europejskiej, w ramach współpracy z organizacjami międzynarodowymi oraz współpracy dwustronnej, a także realizowanych na zasadach określonych w ustawie z dnia 19 grudnia 2008 r. o partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2017 r., poz. 1834).

Zadania z zakresu usuwania wyrobów zawierających azbest mogą być finansowane poprzez udzielanie kredytów preferencyjnych z dopłatami z Wojewódzkich Funduszy Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej do oprocentowania, charakteryzujące się m.in. niższym od komercyjnego oprocentowaniem i możliwością uzyskania karencji w spłacie kapitału. Warunki udzielania tych kredytów są zróżnicowane, określone w umowie przez konkretny WFOŚiGW (przedsięwzięcie musi wpisywać się w listę priorytetów funduszu);

### **Środki z Unii Europejskiej**

Regionalny Program Operacyjny Województwa Wielkopolskiego 2014 – 2020 (RPO WW) Podstawą finansowania w ramach RPO WW jest: Oś Priorytetowa 4.; Działanie 4.2. Gospodarka odpadami Poddziałanie 4.2.2. Usuwanie i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest; Projekt typu III. Poprawa gospodarki odpadami niebezpiecznymi. Projekt typu III skierowany jest w głównej mierze na usuwanie i unieszkodliwianie wyrobów azbestowych.

W zależności od rodzaju programu, beneficjentami mogą być m.in. jednostki samorządu terytorialnego, jednostki organizacyjne posiadające osobowość prawną i spółki prawa handlowego będące własnością jednostek samorządu terytorialnego oraz przedsiębiorcy (mikro-, małe i średnie przedsiębiorstwa). Dofinansowanie wynosi do 60% kosztów kwalifikowanych, jednocześnie minimalny wkład własny beneficjenta musi wynosić 40% kosztów kwalifikowanych. Dofinansowania w ramach RPO WW przyznawane w trybie konkursowym.

### **Bank Ochrony Środowiska**

Komercyjny Bank Ochrony Środowiska Bank Ochrony Środowiska (BOŚ), który finansuje zadania proekologiczne. Przedmiotem kredytowania w ramach BOŚ są zadania związane z usuwaniem i unieszkodliwianiem azbestu oraz wyrobów zawierających azbest. Można uzyskać kredyt do 100% kosztów kwalifikowanych tj. demontażu, transportu i składowania odpadów. Kredytobiorcami mogą być osoby fizyczne, osoby prawne i jednostki organizacyjne, które nie posiadają osobowości prawnej.



## 6. PODSUMOWANIE

Głównym celem Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa jest zaplanowanie usunięcia wyrobów azbestowych z terenu Gminy oraz ich bezpieczne unieszkodliwienie.

W trakcie inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest, a w szczególności płyt azbestowo – cementowych na terenie Gminy Święciechowa pozyskano informacje o ilości i stanie wyrobów zawierających azbest zlokalizowanych w Gminie. Na podstawie uzyskanych wyników inwentaryzacji można stwierdzić, iż na terenie Gminy znajduje się 84 960 m<sup>2</sup> wyrobów zawierających azbest, co w przeliczeniu daje 934 565 Mg tego odpadu.

W „Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018– 2032” zawarto informacje dotyczące właściwości azbestu, jak również określono harmonogram zadań do realizacji, szacując ich koszt w rozbiciu na lata. Określone w harmonogramie zadania uwzględniają rolę samorządu gminnego, samorządu powiatowego i innych jednostek w ich realizacji. Proces usuwania wyrobów zawierających azbest powinien być zakończony do końca 2032 roku. Przyjęto harmonogram. Na podstawie wyników inwentaryzacji płyt azbestowo – cementowych wykorzystywanych w budownictwie na terenie Gminy Święciechowa przyjęto, iż w każdym z trzech etapów realizacji programu zostanie usunięte 28 320 m<sup>2</sup> wyrobów zawierających azbest tj. ok. 311 522 kg.

Bardzo ważne jest zastosowanie się właścicieli i zarządców obiektów budowlanych do obowiązku prowadzenia okresowych kontroli i oceny stanu technicznego wyrobów zawierających azbest oraz przekazywania właściwym jednostkom danych o ilości, stanie i miejscu występowania azbestu. Pozwoli to na uzyskanie pełnej wiedzy na ten temat i podejmowanie przez jednostki samorządowe skutecznych działań mających na celu pomoc właścicielom obiektów w usuwaniu i unieszkodliwianiu azbestu. Istotna jest również świadomość przedsiębiorców wykonujących prace związane z usuwaniem wyrobów zawierających azbest. Wykonywanie tych prac wyłącznie przez wyspecjalizowane i uprawnione w tym zakresie firmy pozwoli zminimalizować zagrożenie wynikające z nieprawidłowego ich prowadzenia. Z tego względu jednym z głównych celów niniejszego „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018– 2032” jest przybliżenie jak najszerszym kręgom społeczeństwa problematyki bezpiecznej eksploatacji i usuwania wyrobów zawierających azbest.

W opracowaniu wskazano również możliwości pozyskania środków z różnych źródeł dofinansowania akcji likwidacji wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa.

Przewiduje się, że w przypadku pozyskania funduszy na likwidację azbestu w następnych latach Gmina będzie otrzymywać sporadyczne zgłoszenia o miejscach występowania azbestu (głównie magazynowanego na posesji), co przyczyni się do lepszej wiedzy na temat ilości azbestu. Pozwoli to lepiej poznać potrzeby w tym zakresie, precyzyjniej planować środki niezbędne do wydania na ten cel oraz stopniowo wyeliminować wyroby azbestowe z terenu Gminy, co jest celem „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018– 2032”.

## **7. ZAŁĄCZNIKI**

**Załącznik Nr 1** - Ocena stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest.

**Załącznik Nr 2** - Informacja o wyrobach zawierających azbest.

**Załącznik Nr 3** - Wzór oznakowania dla miejsc zawierających azbest lub wyroby zawierające azbest.

**Załącznik Nr 4** - Wzór "Karty Ewidencji Odpadu".

**Załącznik Nr 5** - Wzór "Karty Przekazania Odpadu".

**Załącznik Nr 6** - Zgłoszenie przystąpienia do prac polegających na zabezpieczeniu / usunięciu\* wyrobów zawierających azbest.

**Załącznik Nr 7** - Nazwy wyrobów azbestowych i kody odpowiadających im odpadów wraz z przelicznikami.



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

Nazwa miejsca/ obiektu/ urządzenia budowlanego/ instalacji przemysłowej:

.....

Adres miejsca / obiektu / urządzenia budowlanego / instalacji przemysłowej: .....

.....

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

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

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

Nazwa / rodzaj wyrobu<sup>3)</sup> .....

Ilość wyrobów<sup>4)</sup> .....

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

Grupa / Nr	Rodzaj i stan wyrobu	punkty	Ocena
<b>I. Sposób zastosowania azbestu</b>			
1.	Powierzchnia pokryta masą natryskową z azbestem (torkret)	30	
2.	Tynk zawierający azbest	30	
3.	Lekkie płyty izolacyjne z azbestem (ciężar obj. < 1.000 kg/m <sup>3</sup> )	25	
4.	Pozostałe wyroby z azbestem (np. pokrycia dachowe, elewacyjne)	10	
<b>II. Struktura powierzchni wyrobu z azbestem</b>			
5.	Duże uszkodzenia powierzchni, naruszona struktura włókien	60	
6.	Niewielkie uszkodzenia powierzchni (rysy, odpryski, załamania), naruszona struktura włókien	30	

7.	Ścisła struktura włókien przy braku warstwy zabezpieczającej lub jej dużych ubytkach	15	
8.	Warstwa zabezpieczająca bez uszkodzeń	0	
<b>III. Możliwość uszkodzenia powierzchni wyrobu z azbestem</b>			
9.	Wyrób jest przedmiotem jakichś prac	30	
10.	Wyrób bezpośrednio dostępny (do wysokości 2m)	15	
11.	Wyrób narażony na uszkodzenia mechaniczne	10	
12.	Wyrób narażony na wstrząsy i drgania lub czynniki atmosferyczne	10	
13.	Wyrób nie jest narażony na wpływy zewnętrzne	0	
<b>IV. Miejsce usytuowania wyrobu w stosunku do pomieszczeń użytkowych</b>			
14.	Bezpośrednio w pomieszczeniu	30	
15.	Za zawieszonym, nieszczelnym sufitem lub innym pokryciem	25	
16.	W systemie wywietrzania pomieszczenia (kanały wentylacyjne)	25	
17.	Na zewnątrz obiektu (np. tynk)	20	
18.	Elementy obiektu (np. osłony balkonowe, filarki międzyokienne)	10	
19.	Za zawieszonym szczelnym sufitem lub innym pokryciem, ponad pyłoszczelną powierzchnią lub poza szczelnym kanałem wentylacyjnym	5	
20.	Bez kontaktu z pomieszczeniem (np. na dachu odizolowanym od pomieszczeń mieszkalnych)	0	
<b>V. Wykorzystanie miejsca/obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej</b>			
21.	Regularne przez dzieci, młodzież lub sportowców	40	
22.	Stałe lub częste (np. zamieszkanie, miejsce pracy)	30	

23.	Czasowe (np. domki rekreacyjne)	15	
24.	Rzadkie (np. strychy, piwnice, komórki)	5	
25.	Nieużytkowane (np. opuszczone zabudowania mieszkalne lub gospodarskie, wyłączone z użytkowania obiekty, urządzenia lub instalacje)	0	
<b>SUMA PUNKTÓW OCENY</b>			
<b>STOPIEŃ PILNOŚCI</b>			

<b>Stopień pilności I</b>	wymagane pilnie usunięcie (wymiana na wyrób bezazbestowy) lub zabezpieczenie	od 120 punktów
<b>Stopień pilności II</b>	wymagana ponowna ocena w terminie do 1 roku	od 95 do 115 punktów
<b>Stopień pilności III</b>	wymagana ponowna ocena w terminie do 5 lat	do 90 punktów

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

.....  
Oceniający nazwisko i imię

.....  
Właściciel / Zarządca

.....  
(miejscowość, data) (adres lub pieczęć z adresem)

Objaśnienia:

<sup>1)</sup> Należy podać rodzaj zabudowy: budynek mieszkalny, budynek gospodarczy, budynek przemysłowy, inny.

<sup>2)</sup> Należy podać numer obrębu ewidencyjnego i numer działki ewidencyjnej faktycznego miejsca występowania azbestu.

<sup>3)</sup> Przy określaniu rodzaju wyrobu zawierającego azbest należy stosować następującą klasyfikację:

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

<sup>4)</sup> Ilość wyrobów azbestowych podana w jednostkach masy (Mg) oraz w jednostkach właściwych dla danego wyrobu (m<sup>2</sup>, m<sup>3</sup>, mb).

<sup>5)</sup> Należy podać datę przeprowadzenia poprzedniej oceny; jeśli jest to pierwsza ocena, należy wpisać „pierwsza ocena”



**INFORMACJA O WYROBACH ZAWIERAJĄCYCH AZBEST<sup>1)</sup>**1. Nazwa miejsca/urządzenia/instalacji, adres<sup>2)</sup>

.....

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

.....

3. Rodzaj zabudowy<sup>3)</sup>: .....4. Numer działki ewidencyjnej<sup>4)</sup>: .....5. Numer obrębu ewidencyjnego<sup>4)</sup>: .....6. Nazwa, rodzaj wyrobu<sup>5)</sup>: .....7. Ilość posiadanych wyrobów<sup>6)</sup>: .....8. Stopień pilności<sup>7)</sup>: .....9. Zaznaczenie miejsca występowania wyrobów<sup>8)</sup>:

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

b) data ostatniej aktualizacji: .....

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

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

.....

(podpis)

data .....

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

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

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

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

5) Przy określaniu rodzaju wyrobu zawierającego azbest należy stosować następującą klasyfikację:

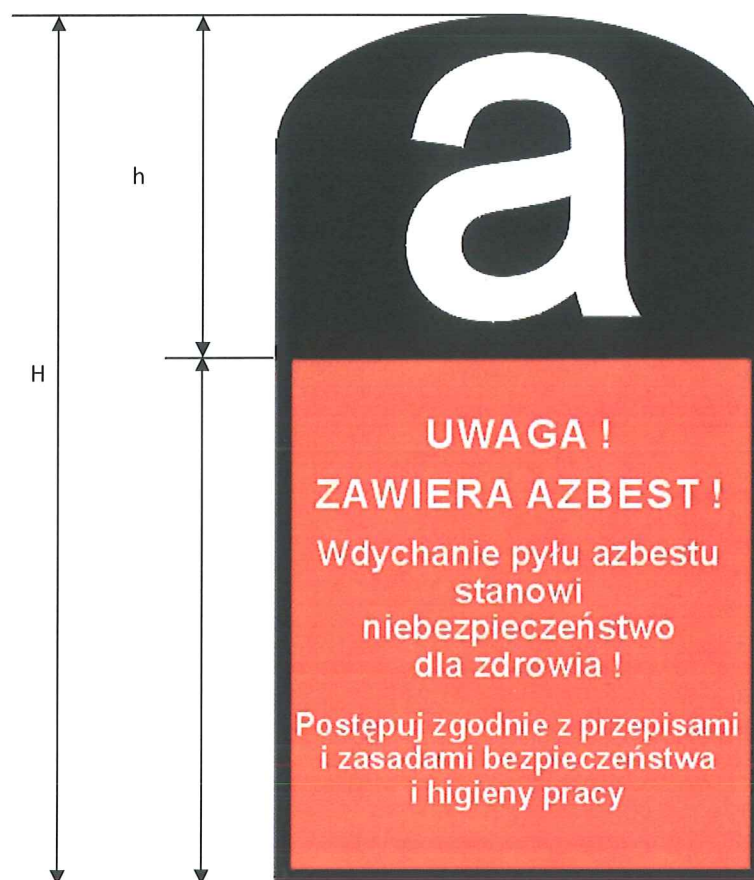
- płyty azbestowo-cementowe płaskie stosowane w budownictwie,
- płyty faliste azbestowo-cementowe stosowane w budownictwie,
- rury i złącza azbestowo-cementowe,
- rury i złącza azbestowo-cementowe pozostawione w ziemi,
- izolacje natryskowe środkami zawierającymi w swoim składzie azbest,
- wyroby cierne azbestowo-kauczukowe,
- przędza specjalna, w tym włókna azbestowe obrobione,
- szczeliwa azbestowe,
- taśmy tkane i plecione, sznury i sznurki,
- wyroby azbestowo-kauczukowe, z wyjątkiem wyrobów ciernych,
- papier, tektura,
- drogi zabezpieczone (drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest przed wejściem w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, po trwałym zabezpieczeniu przed emisją włókien azbestu),
- drogi utwardzone odpadami zawierającymi azbest przed wejściem w życie ustawy z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, ale niezabezpieczone trwale przed emisją włókien azbestu,
- inne wyroby zawierające azbest, oddzielnie niewymienione, w tym papier i tektura; podać jakie.

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

7) Według „Oceny stanu i możliwości bezpiecznego użytkowania wyrobów zawierających azbest” określonej w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest (Dz. U. Nr 71, poz. 649 oraz z 2010 r. Nr 162, poz. 1089).

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

**Wzór oznakowania dla miejsc zawierających azbest lub wyroby zawierające azbest.**



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

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

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





Wzór „Karty przekazania odpadu”

Załącznik nr 5

KARTA PRZEKAZANIA ODPADÓW										Nr karty <sup>(1)</sup>		Rok kalendarzowy	
Nazwa i adres posiadacza odpadów, który przekazuje odpad <sup>(1,3)</sup>			Nazwa i adres posiadacza odpadów transportującego odpad <sup>(1,4,5)</sup>							Nazwa i adres posiadacza odpadów, który przyjmuje odpad <sup>(1,6)</sup>			
Miejsce prowadzenia działalności <sup>(7)</sup>			Miejsce prowadzenia działalności <sup>(7)</sup>										
Nr rejestrowy <sup>(2)</sup>			Nr rejestrowy <sup>(2,5)</sup>			Nr rejestrowy <sup>(2)</sup>			Nr rejestrowy <sup>(2)</sup>				
NIP <sup>(8)</sup>			NIP <sup>(8)</sup>			NIP <sup>(8)</sup>			NIP <sup>(8)</sup>				
REGON <sup>(9)</sup>			REGON <sup>(9)</sup>			REGON <sup>(9)</sup>			REGON <sup>(9)</sup>				
Posiadacz odpadów, któremu należy przekazać odpad <sup>(10)</sup>													
Różaj procesu przetwarzania, któremu powinien zostać poddany odpad <sup>(1)</sup>													
Wnoszące o wydanie dokumentu potwierdzającego umieszczenie odpadów medycznych lub zakazanych odpadów weterynaryjnych <sup>(11)</sup>										TAK <input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/>			
Kod odpadu <sup>(12)</sup>			Rodzaj odpadu <sup>(13)</sup>			Masa przekazanych odpadów [Mg] <sup>(14)</sup>			Numer rejestracyjny pojazdu, przyczepy lub naczepy <sup>(5,17)</sup>				
Data/miesiąc <sup>(14,15)</sup>									Numer certyfikatu oraz numery pojemników <sup>(16)</sup>				
Potwierdzam przekazanie odpadu			Potwierdzam przyjęcie odpadów do transportu :wykonanie usługi transportu <sup>(1,18)</sup>							Potwierdzam przyjęcie odpadu			
data, pieczęć <sup>(19)</sup> i podpis			data, pieczęć <sup>(19)</sup> i podpis							data, pieczęć <sup>(19)</sup> i podpis			

....., dnia.....

.....

(nazwa i adres wykonawcy prac nr telefonu)

### ZGŁOSZENIE

#### przystąpienia do prac polegających na zabezpieczeniu/usunięciu\* wyrobów zawierających azbest.

Zgodnie z wymogami § 6 ust. 2 i 3 rozporządzenia Ministra Gospodarki Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 kwietnia 2004 r., *w sprawie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest*

(Dz.U. Nr 71 póź. 649 ze zmianami) zgłaszam/y\* rozpoczęcie prac związanych z zabezpieczeniem/usunięciem\* wyrobów zawierających azbest na podstawie decyzji

.....z dnia.....

Nr ..... zatwierdzającej program gospodarowania

odpadami niebezpiecznymi w.....

(rodzaj obiektu/urządzenia budowlanego/instalacji przemysłowej)

na nieruchomości położonej w.....

przy ulicy.....nr.....

nr ewidencyjny działki.....stanowiącej własność .....

.....

1. Rodzaj i nazwa wyrobu (gęstość objętościowa i ilość).....

2. Termin rozpoczęcia prac.....

3. Termin zakończenia prac.....

4. Liczba pracowników, którzy przebywać będą w kontakcie z azbestem .....

Zobowiązuję/my\* się do przedłożenia nowego zgłoszenia w przypadku zmiany warunków prowadzenia robót.

#### Załącznik :

- kopia aktualnej oceny stanu wyrobów zawierających azbest

.....

(podpis wykonawcy)

\* niepotrzebne skreślić

## Nazwy wyrobów azbestowych i kody odpowiadających im odpadów wraz z przelicznikami.

Kod wyrobu	Rodzaj wyrobu zawierającego azbest	Kod odpadu powstającego z wyrobu	Jednostka miary	Przelicznik na [kg]
W01	Płyty azbestowo-cementowe płaskie stosowane w budownictwie	17 06 05	m <sup>2</sup> , kg	11
W02	Płyty azbestowo-cementowe faliste dla budownictwa	17 06 05	m <sup>2</sup> , kg	11
W03	Rury i złącza azbestowo-cementowe			
W03.1	rury i złącza azbestowo-cementowe do usunięcia	17 06 05	m, kg	40
W03.2	rury i złącza azbestowo-cementowe do pozostawienia w ziemi	-	m, kg	40
W04	Izolacje natryskowe środkami zawierającymi w swoim składzie azbest	17 06 01	m <sup>3</sup> , kg	300
W05	Wyroby cierne azbestowo-kauczukowe	16 01 11	kg	
W06	Przędza specjalna, w tym włókna azbestowe obrobione (tkaniny i odzież ochronna)	15 02 02	kg	
W07	Szczeliwa azbestowe	17 06 01	kg	
W08	Taśmy tkane i plecione, sznury i sznurki	17 06 01	kg	
W09	Wyroby azbestowo-kauczukowe, z wyjątkiem wyrobów ciernych	17 06 01	kg	
W10	Papier, tektura	17 06 01	kg	
W11	Inne wyroby zawierające azbest, osobno nie wymienione	17 06 01	m <sup>2</sup> , kg	1,5
W11.1	otuliny azbestowo-cementowe	17 06 01	m, kg	6
W11.2	kształtki azbestowo-cementowe budowlane (przewody wentylacyjne, podobieńniki, osłony kanałów spalin)	17 06 05	m <sup>2</sup> , kg	15
W11.3	kształtki azbestowo-cementowe elektroizolacyjne	16 02 13	kg	
W11.4	płytki PCV	17 09 03	m <sup>2</sup> , kg	5
W11.5	płyty ogniochronne	17 06 01	m <sup>2</sup> , kg	20
W11.6	papy, kity, i masy hydroizolacyjne	17 09 03	kg	
W11.7	sprzęt gospodarstwa domowego	20 01 35	kg	
W11.8	ubrania robocze, maski, filtry zanieczyszczone azbestem	15 02 02	kg	
W11.9	inne wyżej nie wymienione		kg	
W12	Drogi			
W12.1	drogi zabezpieczone	-	km, m <sup>2</sup>	
W12.2	drogi niezabezpieczone	-	km, m <sup>2</sup>	

**UWAGA** - jeżeli podano ilości wyrobów w innych jednostkach niż podane w tabeli prosimy o stosowanie następujących przeliczników:  
dla W01 i W02: 1 m<sup>3</sup> = 1350 kg  
dla W05, W06 i W08: 1 m<sup>2</sup> = 11,5 kg



## 8. BIBLIOGRAFIA

1. Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 – 2032.
2. Program usuwania azbestu z terenu województwa wielkopolskiego.
3. Sprawozdanie z Realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego za okres od 01.01.2007 do 31.12.2008.
4. Sprawozdanie z Realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego za okres od 01.01.2009 do 31.12.2010.
5. Informator o zadaniach jednostek samorządu terytorialnego dla realizacji „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski” - materiał przygotowany przez Ministerstwo Gospodarki i Pracy, Warszawa 2005,
6. [www.mgip.gov.pl](http://www.mgip.gov.pl)
7. [www.bazaazbestowa.gov.pl](http://www.bazaazbestowa.gov.pl)

Sposób realizacji uwag  
zawartych w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu  
z dnia 26 września 2018 r. znak: WOO-III.410.613.2017.AM.1  
do Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Świąciechowa  
na lata 2018-2032 wraz z prognozą oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu opiniując projekt „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Świąciechowa na lata 2018-2032” wraz z prognozą oddziaływania na środowisko (pismo nr WOO-III.410.613.2017.AM.1 z dnia 26-09-2018 r.) wniósł szereg uwag wynikających przede wszystkim ze zmian w prawie oraz pojawienia się nowych strategii, programów, planów, na podstawie których prowadzona jest polityka ochrony środowiska. Od czasu opracowania prognozy do momentu poddania opiniowaniu minął dłuższy okres czasu.

Biorąc powyższe pod uwagę opracowano „Aneks do prognozy oddziaływania na środowisko dotyczącej programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Świąciechowa na lata 2018 – 2032”.

Zakres Aneksu został dostosowany do wniesionych uwag Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i stanowi integralną część „Prognozy...”

Poniżej w sposób syntetyczny opisano sposób realizacji uwag.

**Ad. 1.** – dotyczy programu – usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Świąciechowa na lata 2018-2032.

**Ad. 2.**

Uwaga taktuje o konieczności korekty przedziału czasowego, którego dotyczy Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa.

Dokonano korekty w tekście – właściwy przedział czasowy to lata 2018 – 2032.

**Ad. 3.**

Uwaga dotyczy nieaktualnych informacji i wyników badań w rozdziale 3 prognozy zatytułowanym „Istniejący stan środowiska”.

W całości opracowano rozdziały:

- 3.4. Wody powierzchniowe
- 3.5. Wody podziemne
- 3.6. Powietrze atmosferyczne

W rozdziale 3.8. „Zasoby przyrodnicze” zawarto informacje dotyczące przyrodniczych obszarów chronionych, a w szczególności przebiegu ich granic, aktualnego stanu prawnego oraz wzajemnych powiązań. Na załączniku graficznym przedstawiono obszary chronione w ich wzajemnym powiązaniu.”

Zmieniono treść rozdziałów:

- 3.8.2. Natura 2000
- 3.8.3. Przemęcki Park Krajobrazowy
- 3.8.4. Obszar chronionego krajobrazu Kompleks leśny Śmigiel – Świąciechowa
- 3.8.5. Obszar chronionego krajobrazu, III Krzywińsko – Osiecki wraz z zadrzewieniami gen. Dezyderego Chłapowskiego i kompleksem leśnym Osieczna – Góra
- 3.8.6. Obszar chronionego krajobrazu I Przemęcko – Wschowski i kompleks leśny Włoszakowice (pominięty w dokumencie podstawowym).

**Ad. 4.**

Uwaga dotyczy korekty podziału okresu realizacji programu na przedziały czasowe.

W Prognozie dokonano korekty uwzględniając trzy podokresy:

- okres I: lata 2018- 2021,
- okres II: lata 2022 – 2026,
- okres III: lata 2027 – 2032”.

**Ad. 5.**

Uwaga dotyczy rozdziału 2.2.6 „Polityka Ekologiczna Państwa”.

Rozdział 2.2.6. został z prognozy usunięty, ponieważ w związku z wejściem w życie nowelizacji ustawy – Prawo ochrony środowiska nastąpiła zmiana sposobu realizacji krajowej polityki ochrony środowiska. Obecnie jest ona prowadzona na podstawie strategii rozwoju, programów i dokumentów programowych oraz za pomocą wojewódzkich, powiatowych i gminnych programów ochrony środowiska.

**Ad. 6.**

Uwaga dotyczy rozdziału 2.2.8. „Cele ochrony środowiska ustanowione na szczeblu międzynarodowym, wspólnotowym i krajowym, istotne z punktu widzenia dokumentu, oraz sposoby, w jakich te cele i inne problemy środowiska zostały uwzględnione podczas opracowywania dokumentu.”

W aneksie zawarto ww. rozdział w zmienionej formie, a z dokumentu podstawowego (prognozy) usunięto akty prawne, przestrzeganie których nie stanowi realizacji celów ochrony środowiska ustanowionych na szczeblu międzynarodowym, wspólnotowym i krajowym.

**Ad. 7.**

Uwaga dotyczy rozdziału 3.4. „Wody powierzchniowe”, a w szczególności stanu wód oraz informacji dotyczącej wskazanych dla jednolitych części wód powierzchniowych celów środowiskowych.

W Aneksie ww. rozdział opracowano w pełnym zakresie. Zagadnienie przedstawiono również na załączniku graficznym.

**Ad. 8.**

Uwaga dotyczy rozdziału 3.4. „Wody podziemne”, a w szczególności stanu jednolitych części wód podziemnych.

W Aneksie ww. rozdział opracowano w pełnym zakresie. Zagadnienie przedstawiono również na załączniku graficznym.

**Ad. 9.**

Uwaga dotyczy analizy i oceny przewidywanego znaczącego oddziaływania realizacji ustaleń Programu na jednolite części wód.

W Aneksie informacje zawarto w rozdziale 4.7. „Oddziaływanie na wodę”.

**Ad. 10.**

Uwaga dotyczy rozdziału 3.6. „Powietrze atmosferyczne”, a w szczególności aktualnej oceny stanu powietrza atmosferycznego.

W Aneksie ocenę aktualnego stanu powietrza (stan na rok 2017) zawarto w rozdziale 3.6. „Powietrze atmosferyczne” a wpływ realizacji programu na ten stan przedstawiono w rozdziale 4.8. „Oddziaływanie na powietrze”.

**Ad. 11.**

Uwaga dotyczy przewidywanego oddziaływania na krajobraz z uwzględnieniem potrzeby ochrony krajobrazu w myśl Europejskiej Konwencji Krajobrazowej sporządzonej we Florencji dnia 20 października 2000 r. (Dz. U. z 2006 r. Nr 14, poz. 98).

W Aneksie ocenę wpływu na krajobraz zgodnie z wniesioną uwagą zawarto w rozdziale 4.10. „Oddziaływanie na krajobraz”.

**Ad. 12.**

Uwaga dotyczy przewidywanego oddziaływania na klimat z uwzględnieniem zaleceń zawartych w opracowaniu „Strategiczny plan adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030” (SPA2020), opublikowanym na stronie internetowej Ministerstwa Środowiska ([www.mos.gov.pl](http://www.mos.gov.pl)).

W Aneksie ocenę wpływu na krajobraz zgodnie z wniesioną uwagą zawarto w rozdziale 4.11. „Oddziaływanie na klimat”.



**Ad. 13.**

Kwestionuje się wymienione w rozdziale 10 prognozy, wskaźniki do oceny wdrażania Programu twierdząc, że nie stanowią one metod oceny stanu środowiska, będącego skutkiem realizacji postanowień projektu Programu.

W Aneksie w rozdz. 10.1 „Sposób monitoringu i oceny wdrażania Programu” napisano, że przyjmuje się wskaźniki monitoringu realizacji Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 – 2032 przedstawione w dokumencie podstawowym (prognoza). Analiza wskaźników monitorowania Programu powinny dotyczyć poszczególnych etapów wyznaczonych wg stopnia pilności.

Przedstawiono również uzasadnienie proponowanego w prognozie monitoringu.

**Ad. 14.**

Uwaga dotyczy uwzględnienia wprowadzonych zmian w streszczeniu.

Streszczenie zawiera informacje zawarte w Aneksie, który stanowi integralną część Prognozy.

**Ad. 15.**

Aneks do „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Święciechowa na lata 2018-2032” zawiera załącznik – oświadczenie o spełnieniu wymagań upoważniających do sporządzenia prognozy oddziaływania na środowisko.

## **Podsumowanie**

### **strategicznej oceny oddziaływania na środowisko**

### **Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy**

### **Święciechowa na lata 2018-2032”**

Zgodnie z art. 55 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.), zwana dalej ustawą o. o. ś. - do przyjętego dokumentu załącza się pisemne podsumowanie zawierające uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych, a także informację, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione oraz ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko, opinie uprawnionych organów, wyniki konsultacji społecznych i metody i częstotliwość monitoringu.

#### **1. Uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu**

W dniu 14 lipca 2009 r. Rada Ministrów przyjęła „Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 –2032”. Główne cele Programu to usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest, minimalizacja negatywnych skutków zdrowotnych spowodowanych obecnością azbestu na terytorium kraju oraz likwidacja szkodliwego oddziaływania azbestu na środowisko. Cele Programu będą realizowane sukcesywnie aż do roku 2032, w którym zakładane jest oczyszczenie kraju z azbestu. Zadania przewidziane w Programie są realizowane na trzech szczeblach: centralnym, wojewódzkim i lokalnym (samorząd powiatowy i samorząd gminny). Do zadań samorządu gminnego należy współpraca z marszałkiem województwa w zakresie inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest. W celu realizacji w/w celów został opracowany „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Święciechowa na lata 2018 - 2032” Dokument ten w sposób przejrzysty ujemuje zagadnienia związane z realizacją nałożonych na gminę obowiązków. Wskazuje m.in. cele i zadania, a także ramy prawne w odniesieniu do zagadnień gospodarowania azbestem. Program wskazuje ponadto aktualny stan w zakresie wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Święciechowa oraz określa harmonogram realizacji programu. Aktualny program wraz z inwentaryzacją wyrobów zawierających azbest pozwalają ubiegać się o dofinansowanie działań związanych z demontażem, transportem i unieszkodliwianiem wyrobów zawierających azbest.

#### **2. Ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko**

Zgodnie z przepisami art. 46 ustawy o. o. ś. do projektu programu ochrony środowiska sporządzono prognozę oddziaływania na środowisko, której zakres i stopień szczegółowości został uzgodniony przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu (pismo znak WOO-III.411.188.2013.AM) oraz Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu (pismo nr DN-NS.9012.5.294.2013.).

Celem prognozy było wykazanie, w jaki sposób realizacja zadań, zmierzających do osiągnięcia celów określonych w programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest wpłynie na zmianę jakości środowiska ze szczególnym uwzględnieniem oddziaływania na ludzi i powietrze. W dokonano oceny wpływu realizacji Programu na poszczególne komponenty środowiska, takie jak: różnorodność biologiczna, ludzie, zwierzęta, rośliny, woda, powietrze, powierzchnia ziemi, krajobraz, klimat, zasoby naturalne, zabytki, dobra materialne.

Ze względu na chorobotwórcze właściwości azbestu, jego demontaż, transport i utylizacja wymaga przestrzegania przepisów w zakresie sposobów i warunków bezpiecznego użytkowania i usuwania wyrobów zawierających azbest. Realizacja założeń Programu wykonana zgodnie z przepisami ochrony środowiska, nie powinna spowodować znaczącego oddziaływania na środowisko oraz negatywnego oddziaływania na życie i zdrowie ludzi, a prawidłowa realizacja ustaleń przyczyni się do poprawy jakości stanu środowiska.



### **3. Opinie właściwych organów**

Projekt programu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko został pozytywnie zaopiniowany przez Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu (opinia Nr DN-NS.9012.1268.2018 z dnia 18.09.2018 r. - bez uwag) oraz przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu (opinia Nr WOO-III.410.613.2017.AM.1 z dnia 26.09.2018 r.). Opinia RDOŚ została uwzględniona w ostatecznej wersji ww. dokumentów (sposób realizacji uwag do prognozy stanowi załącznik do niniejszego podsumowania).

### **4. Wyniki postępowania prowadzonego z udziałem społeczeństwa**

Zgodnie z wymogami art. 39 ustawy o. o. ś. Wójt Gminy Świąciechowa zapewnił możliwość udziału społeczeństwa poprzez podanie do publicznej wiadomości informacji o możliwości zapoznania się z projektem programu oraz prognozy oddziaływania na środowisko (ogłoszenie z dnia 27.11.2018 r.), określając jednocześnie sposób, miejsce oraz termin składania uwag i wniosków (od dnia 27.11.2018 r. do dnia 18.12.2018 r.). Powyższa informacja została podana do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na stronie internetowej Gminy Świąciechowa (BIP), wywieszenie obwieszczenia na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy w Świąciechowie (od dnia 27.11.2018 r. do dnia 18.12.2018 r.). W ramach postępowania prowadzonego z udziałem społeczeństwa w ww. sprawie nie zgłoszono żadnych uwag i wniosków.

### **5. Wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko**

Realizacja programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świąciechowa nie spowoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko, w związku z czym takiego postępowania nie prowadzono.

### **6. Propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu**

Monitoring skutków realizacji dokumentu prowadzony zostanie w dwóch płaszczyznach: monitoring zanieczyszczenia środowiska azbestem i monitoring programu.

Monitoring środowiska to źródło informacji o efektach wszystkich działań na rzecz ochrony środowiska, czyli podstawa do oceny całej polityki ochrony środowiska, natomiast monitoring programu to ocena zaplanowanych zamierzeń.

Podstawą oceny realizacji programu będą zauważalne efekty odniesione do założonych celów. Efekty ekologiczne oceniane będą na podstawie zestawu dobranych wskaźników monitorowania programu.

Załącznik:

Sposób i zakres uwzględnienia uwag

RDOŚ do prognozy



Uchwała Nr V/43/2019  
Rady Gminy Święciechowa  
z dnia 22 stycznia 2019 r.

**w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania  
przestrzennego dla części obrębu Święciechowa  
w granicach określonych na załączniku graficznym.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 994 – ze zmianami) oraz art. 14 w związku z art. 27 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2018 r. poz. 1945), **Rada Gminy Święciechowa uchwala, co następuje:**

**§ 1.** Przystępuje się do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, w granicach oznaczonych na załączniku graficznym do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Opracowanie obejmować będzie problematykę wskazaną w art. 15 ust. 2 i ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

**§ 3.** Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Święciechowa.

**§ 4 .** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Jerzy Machowiak

Uzasadnienie do  
Uchwały Nr V/43/2019  
Rady Gminy Świąciechowa  
z dnia 22 stycznia 2019 r.

Po przeprowadzeniu analiz dotyczących zasadności opracowania planu miejscowego przygotowano, uchwałę o przystąpieniu do jego sporządzenia.

Teren objęty opracowaniem zgodnie z ustaleniami studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Świąciechowa, zatwierdzonym uchwałą Nr VII/58/99 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 30 sierpnia 1999 r. zmienionym Uchwałą Nr VII/49/2007 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 5 czerwca 2007 roku, Uchwałą Nr XXVII/192/2009 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 27 listopada 2009 roku, Uchwałą Nr V/38/2011 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 31 marca 2011 roku i Uchwałą Nr XXXIII/267/2014 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 29 kwietnia 2014 roku i Uchwałą Nr XXXV/263/2017 Rady Gminy Świąciechowa z dnia 26 października 2017 r., **jest w całości przewidziany do przeznaczenia na tereny rolne.**

Celem opracowania planu miejscowego jest zaniechanie rozproszenia zabudowy mieszkaniowej.

W związku z powyższym uchwała Rady Gminy Świąciechowa w przedmiotowej sprawie jest w pełni uzasadniona.

Wójt Gminy Świąciechowa

mgr inż. Marek Lorych

**Uchwała Nr V / 44 /2019**  
**Rady Gminy Świąciechowa**  
**z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie nadania nazwy drodze wewnętrznej w obrębie**  
**Świąciechowa**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 13 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 994 z późn. zm.), **Rada Gminy Świąciechowa uchwala, co następuje:**

**§ 1.** Drodze wewnętrznej (dz. nr ewid.: 784/7) zlokalizowanej w obrębie Świąciechowa, nadaje się nazwę:

**ul. Dębowa**

**§ 2.** Usytuowanie drogi w terenie określa załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

**§ 3.** Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Świąciechowa.

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

Przewodniczący Rady Gminy

Jerzy Machowiak





## **Uzasadnienie do**

### **Uchwały Nr V/44/2019 r. Rady Gminy Święciechowa z dnia 22 stycznia 2019 r.**

#### **w sprawie nadania nazwy drodze wewnętrznej w miejscowości Święciechowa.**

W związku z planowanym rozwojem budownictwa mieszkaniowego w północno zachodniej części miejscowości Święciechowa oraz potrzebą nadania nazwy drodze wewnętrznej, wprowadza się nazwę drogi.

Działka nr ewid. 784/7 stanowi własność Gminy Święciechowa.

Przebieg drogi wewnętrznej, której nadaje się nazwę, oznaczony jest w załączniku graficznym do niniejszej uchwały.

Wójt Gminy Święciechowa

mgr.inż Marek Lorych

Legenda :

 ul. Dębowa



**Uchwała Nr V/45/2019**  
**Rady Gminy Świąciechowa**  
**z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie nadania nazwy drodze wewnętrznej w obrębie Lasocice**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 13 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 994 z późn. zm.), **Rada Gminy Świąciechowa uchwala, co następuje:**

**§ 1.** Drodze wewnętrznej (dz. nr ewid.: 188 i 187/1) zlokalizowanej w obrębie Lasocice, nadaje się nazwę:

**ul. Mleczarska**

**§ 2.** Usytuowanie drogi w terenie określa załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

**§ 3.** Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Świąciechowa.

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

Przewodniczący Rady Gminy

Jerzy Machowiak





**Uzasadnienie do**

**Uchwały Nr V/45/2019 r.**

**Rady Gminy Świąciechowa  
z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie nadania nazwy drodze wewnętrznej w miejscowości Lasocice.**

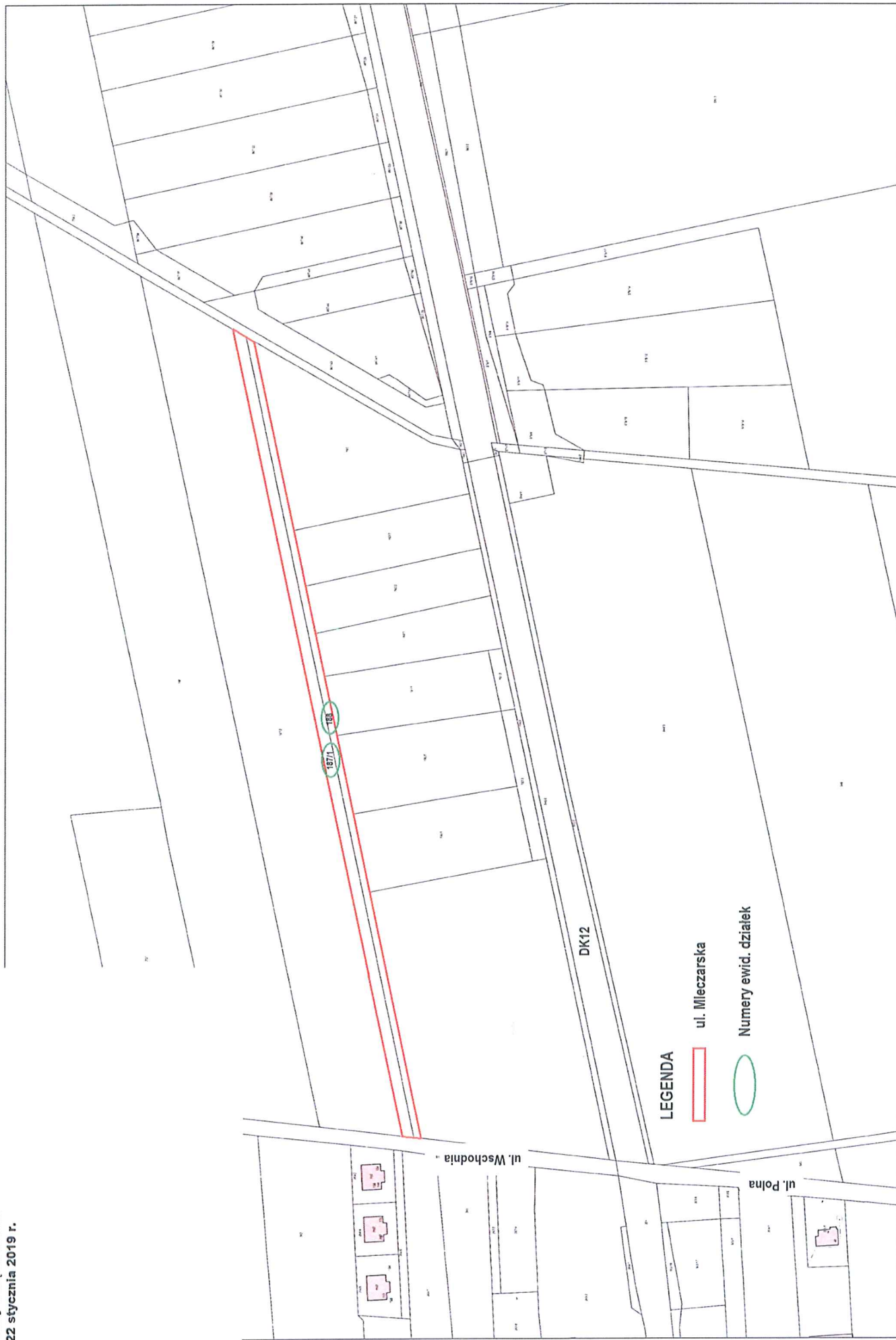
W związku z planowanym rozwojem budownictwa usługowego we wschodniej części obr. Lasocice, oraz potrzebą nadania nazwy drodze wewnętrznej, wprowadza się nazwę drogi.

Działka nr ewid. 188 stanowi własność tut. organu, natomiast działka nr ewid. 187/1 stanowi własność prywatną. W dniu 14.12.2018 r., do tut. organu wpłynęła pisemna zgoda właścicieli drogi, na przeprowadzenie procedury nadania nazwy drodze wewnętrznej.

Przebieg drogi wewnętrznej, której nadaje się nazwę, oznaczony jest w załączniku graficznym do niniejszej uchwały.

Wójt Gminy Świąciechowa

mgr.inż Marek Lorych



**Uchwała Nr V/46/2019  
Rady Gminy Święciechowa  
z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie wyrażenia woli utworzenia Stowarzyszenia "Rowerowa S5"  
i przystąpienia do Stowarzyszenia Gminy Święciechowa**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 12 i art. 84 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym ( Dz. U. z 2018 roku, poz. 994 ze zmianami) Rada Gminy w Święciechowie uchwala, co następuje:

**§ 1.** 1. Wyraża się wolę utworzenia Stowarzyszenia „Rowerowa S5”, którego głównym celem będzie współpraca na rzecz realizacji, promocji i utrzymania trasy rowerowej wzdłuż drogi ekspresowej S5 Poznań-Wrocław oraz przystąpienia do Stowarzyszenia Gminy Święciechowa.

2. Akceptuje się Statut Stowarzyszenia „Rowerowa S5” w brzmieniu, jak w załączniku do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Składki członkowskie będą opłacane z budżetu gminy.

**§ 3.** Przedstawicielem Gminy Święciechowa w Stowarzyszeniu jest Wójt Gminy Święciechowa.

**§ 4.** Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Święciechowa.

**§ 5.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Jerzy Machowiak





**UZASADNIENIE**  
**do Uchwały Nr V /46/2019**  
**Rady Gminy Świąciechowa**  
**z dnia 22 stycznia 2019 r.**

**w sprawie wyrażenia woli utworzenia Stowarzyszenia "Rowerowa S5"**  
**i przystąpienia do Stowarzyszenia Gminy Świąciechowa**

Zgodnie z art. 18 ust. 2 pkt. 12 ustawy o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 roku, poz. 994 ze zmianami) do wyłącznej właściwości rady gminy należy podejmowanie uchwał w sprawach współdziałania z innymi gminami oraz wydzielanie na ten cel odpowiedniego majątku.

Ponadto zgodnie z art. 84 ust. 1 i 2 w celu wspierania idei samorządu terytorialnego oraz obrony wspólnych interesów, gminy mogą tworzyć stowarzyszenia, w tym również z powiatami i województwami.

Organizację, zadania oraz tryb pracy stowarzyszenia określa jego statut.

W związku z podpisaniem w dniu 29 czerwca 2018 roku Listu Intencyjnego i wyrażeniem woli założenia Stowarzyszenia „Rowerowa S5” przez gminy i powiaty z terenu województwa wielkopolskiego i dolnośląskiego, przez których teren przebiegać może "Rowerowa S5" podjęcie niniejszej uchwały jest zasadne.

Wójt Gminy Świąciechowa

mgr.inż Marek Lorych

## **STATUT STOWARZYSZENIA**

### **Rozdział 1. Postanowienia ogólne**

§ 1. 1. Stowarzyszenie o nazwie „ROWEROWA S5” w dalszych postanowieniach statutu zwane Stowarzyszeniem, działa na podstawie przepisów ustawy z dnia 7 kwietnia 1989 r. Prawo o Stowarzyszeniach (Dz. U. z 2017 r. poz. 210 z późn. zm.), na podstawie ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 994 z późn. zm.) oraz niniejszego statutu.

2. Stowarzyszenie posiada osobowość prawną i jest dobrowolną organizacją gmin i powiatów propagującą rozwój turystyki na terenie województwa wielkopolskiego i dolnośląskiego, ze szczególnym, uwzględnieniem turystyki rowerowej.

3. Stowarzyszenie reprezentuje interesy zrzeszonych członków. Stowarzyszenie może reprezentować interesy innych podmiotów, na ich wniosek.

§ 2. 1. Siedzibą Stowarzyszenia jest miejscowość Rawicz. Terenem działań jest Rzeczpospolita Polska, a w szczególności obszar gmin i powiatów będących członkami Stowarzyszenia.

2. Dla właściwego realizowania swoich celów Stowarzyszenie może prowadzić działalność poza granicami kraju, pod warunkiem, że prawo danego państwa dopuszcza taką działalność.

§ 3. Stowarzyszenie jest zawiązane na czas nieograniczony.

§ 4. Stowarzyszenie ma prawo używania pieczęci i logo. Wzór pieczęci i logo ustala Zarząd Stowarzyszenia.

### **Rozdział 2. Cele i środki działania**

§ 5. Celem działalności Stowarzyszenia jest:

1) wspieranie idei samorządu terytorialnego w zakresie tworzenia warunków do rozwoju turystyki, ze szczególnym uwzględnieniem turystyki rowerowej, poprzez polepszenie i rozwój infrastruktury turystycznej, promocję turystyki, pozyskiwanie inwestorów, monitoring ruchu turystycznego,

- 2) kreowanie, upowszechnianie oraz promowanie wizerunku województwa wielkopolskiego i dolnośląskiego ze szczególnym uwzględnieniem członków stowarzyszenia, jako miejsc atrakcyjnych turystycznie i kulturalnie,
- 3) integracja środowisk samorządu terytorialnego oraz instytucji i organizacji zainteresowanych rozwojem turystycznym i kulturalnym regionu,
- 4) działanie na rzecz zwiększenia liczby turystów przybywających na teren województwa wielkopolskiego i dolnośląskiego,
- 5) inicjowanie działań zmierzających do tworzenia wspólnych przedsięwzięć służących rozwojowi i promocji regionu, w tym rozwojowi turystyki, ze szczególnym uwzględnieniem turystyki rowerowej.

**§ 6. 1.** Stowarzyszenie realizuje swoje cele poprzez:

- 1) współpracę z organami administracji rządowej i samorządowej, lokalnymi organizacjami turystycznymi oraz podmiotami gospodarczymi, a także organizacjami społecznymi i instytucjami działającymi na rzecz rozwoju turystyki,
- 2) tworzenie, koordynowanie i promocję produktów turystycznych,
- 3) prowadzenie badań w zakresie turystyki, gromadzenie danych i ich analiza,
- 4) wytyczanie szlaków turystycznych,
- 5) prowadzenie informacji turystycznej,
- 6) prowadzenie akcji promocyjnych w zakresie turystyki ze szczególnym uwzględnieniem turystyki rowerowej,
- 7) współpraca z mediami w zakresie działalności Stowarzyszenia,
- 8) uczestnictwo w imprezach promocyjnych i handlowych o tematyce turystycznej,
- 9) organizowanie konkursów, imprez i zbiórek o tematyce turystycznej,
- 10) opracowywanie kalendarzy imprez turystycznych, kulturalnych i sportowych,
- 11) organizowanie i prowadzenie dla członków Stowarzyszenia systemu usług w zakresie doradztwa prawnego, ekonomicznego, technicznego i organizacyjnego,
- 12) występowanie do organów władzy i administracji publicznej oraz do instytucji i organizacji zainteresowanych działalnością Stowarzyszenia z postulatami, wnioskami i zapytaniami dotyczącymi spraw związanych z działalnością statutową Stowarzyszenia,
- 13) aplikowanie o środki z Unii Europejskiej w ramach obecnych i przyszłych programów operacyjnych w celu realizacji zadań statutowych Stowarzyszenia,



14) aplikowanie o środki z krajowych programów wspierania turystyki,

15) prowadzenie innych działań sprzyjających realizacji statutowych celów Stowarzyszenia,

2. Dla realizacji swych celów Stowarzyszenie może również zawierać umowy oraz porozumienia z innymi podmiotami, w tym między innymi z jednostkami samorządu terytorialnego oraz innymi osobami prawnymi.

**§ 7.** 1. Stowarzyszenie może prowadzić działalność, gospodarczą, na zasadach określonych w odrębnych przepisach. Dochód z działalności gospodarczej jest przeznaczony wyłącznie na realizację celów statutowych.

2. Realizując swoje cele Stowarzyszenie opiera się na społecznej pracy przedstawicieli członków, może jednak zatrudniać pracowników do prowadzenia swych spraw.

### **Rozdział 3. Członkowie Stowarzyszenia**

**§ 8.** 1. Członkami Stowarzyszenia mogą być gminy i powiaty z terenu województwa wielkopolskiego i dolnośląskiego.

2. Jednostki samorządu terytorialnego wolę przystąpienia do Stowarzyszenia wyrażają w drodze uchwały rady gminy lub rady powiatu.

3. Członkowie założyciele Stowarzyszenia, którzy w drodze uchwały, o której mowa w ust. 2 wyrażą wolę założenia Stowarzyszenia - uzyskują członkostwo z chwilą uzyskania przez Stowarzyszenie osobowości prawnej.

**§ 9.** Nabycie praw i obowiązków członka Stowarzyszenia następuje poprzez podjęcie uchwały przez Zarząd o przyjęciu do Stowarzyszenia.

**§10.** Członkowie działają w Stowarzyszeniu za pośrednictwem swoich przedstawicieli lub upoważnionych pełnomocników.

**§ 11.** Skreślenie z listy członków Stowarzyszenia przez Zarząd następuje wskutek:

1) rezygnacji członka wyrażonej w formie uchwały rady gminy lub powiatu,

2) wykluczenia członka w drodze uchwały Walnego Zebrania Członków, na pozytywnie zaopiniowany przez

Komisję Rewizyjną wniosek Zarządu:

- za działalność sprzeczną ze statutem lub uchwałami Walnego Zebrania Członków.

- za działalność na szkodę Stowarzyszenia.

- za zaleganie z opłatą składki członkowskiej, przez co najmniej 3 miesiące.

**§ 12.** 1. Członkowie Stowarzyszenia mają prawo do:

1) inicjatywy uchwałodawczej,

2) współdecydowania o istotnych sprawach Stowarzyszenia,

3) powoływania władz Stowarzyszenia.

2. Obowiązkiem członków Stowarzyszenia jest:

- 1) przestrzeganie Statutu i innych aktów władz Stowarzyszenia,
- 2) czynne uczestniczenie w pracach Stowarzyszenia,
- 3) opłacanie składek członkowskich.

## **Rozdział 4. Władze Stowarzyszenia**

**§ 13.** Władzami Stowarzyszenia są:

- 1) Walne Zebranie Członków,
- 2) Zarząd Stowarzyszenia,
- 3) Komisja Rewizyjna- organ kontroli wewnętrznej.

**§ 14.** 1. Kadencja organów Stowarzyszenia pokrywa się z kadencją organów stanowiących gmin i powiatów.

2. W sprawie wyboru władz Walne Zebranie Członków Stowarzyszenia zwoływane jest w terminie do 3 miesięcy od rozpoczęcia nowej kadencji organów stanowiących gmin i powiatów.

3. Zarząd pełni swoje funkcje mimo upływu kadencji, aż do wyboru nowego Zarządu i Komisji Rewizyjnej przez Walne Zebranie Członków.

4. Członkostwo w Zarządzie i Komisji Rewizyjnej ustaje w trakcie kadencji na skutek:  
a) odwołania przez Walne Zebranie Członków,  
b) złożenia rezygnacji z dalszego pełnienia funkcji,  
c) utraty członkostwa danej Gminy w Stowarzyszeniu, w ramach której działa Wójt, Burmistrz, Prezydent Miasta.

5. W razie zmniejszenia liczby członków Zarządu poniżej 3 osób, Walne Zebranie Członków dokonuje wyboru uzupełniającego na najbliższym posiedzeniu, z zastrzeżeniem ust. 7.

6. W przypadku odwołania członka Zarządu wyboru uzupełniającego dokonuje się na tym samym posiedzeniu.

7. Postanowienia niniejszego paragrafu mają odpowiednie zastosowania do członków Komisji Rewizyjnej.

8. Kadencja członków Zarządu i Komisji Rewizyjnej wybranych w wyborach uzupełniających trwa do końca kadencji, w której wybór nastąpił.

**§ 15.** 1. Władze Stowarzyszenia podejmują decyzje w formie uchwał.

2. Warunkiem ważności uchwał władz Stowarzyszenia jest podjęcie ich zwykłą większością głosów w obecności, co najmniej połowy członków uprawnionych do głosowania, z zastrzeżeniem ust. 4.

3. Głosowanie na Walnym Zebraniu Członków odbywa się jawnie z wyjątkiem wyborów do władz Stowarzyszenia.

4. Do podjęcia przez Walne Zebranie Członków uchwały o likwidacji Stowarzyszenia wymagana jest większość kwalifikowana 2/3 głosów w obecności, co najmniej połowy członków.

5. Posiedzenie władz Stowarzyszenia są ważne o ile uczestniczy w nich, co najmniej połowa ich członków.

**§ 16.** 1. Władze Stowarzyszenia zwołuje się poprzez pisemne zaproszenie do udziału w posiedzeniu dostarczone zainteresowanym najpóźniej na 14 dni przed planowanym posiedzeniem. Zaproszenia mogą być dostarczone listownie, faksem lub pocztą elektroniczną.

2. Tryb określony w ust. 1 nie musi być stosowany, jeżeli na posiedzeniu władz Stowarzyszenia obecni są wszyscy jej członkowie i żaden z obecnych nie sprzeciwi się prowadzeniu obrad bez formalnego zwołania. **WALNE ZEBRANIE CZŁONKÓW**

**§ 17.** 1. Najwyższym organem i władzą stanowiącą Stowarzyszenia, jest Walne Zebranie Członków.

2. W posiedzeniu Walnego Zebrania Członków uczestniczą przedstawiciele członków Stowarzyszenia. Członkowie Zarządu i Komisji Rewizyjnej oraz inne zaproszone przez władze Stowarzyszenie osoby.

3. Z przebiegu Walnego Zebrania Członków sporządza się protokół.

**§ 18.** Każdemu członkowi Stowarzyszenia uczestniczącemu w Walnym Zebraniu Członków przysługuje jeden głos.

**§ 19.** 1. Walne Zebranie Członków może być zwyczajne lub nadzwyczajne.

2. Posiedzenie zwyczajne zwołuje pisemnie Zarząd przynajmniej raz na rok, podając miejsce, termin i porządek obrad Walnego Zebrania Członków. Zawiadomienie o zwołaniu Zebrania winno być wysłane na 14 dni przed terminem jego odbycia.

3. Posiedzenie nadzwyczajne zwołuje Zarząd z własnej inicjatywy, na wniosek Komisji Rewizyjnej lub na umotywowany wniosek przynajmniej 1/3 członków Stowarzyszenia.

4. W przypadku niezwołania Walnego Zebrania Członków w terminie jednego miesiąca od złożenia wniosku. Zebranie zwołuje Przewodniczący Komisji Rewizyjnej.



5. Termin, miejsce i projekt porządku obrad Walnego Zebrania Członków zwołanego w trybie ust. 2 ustala Komisja Rewizyjna.

6. W przypadku, gdyby walne Zebranie Członków nie było władne do podejmowania uchwał z braku quorum, Zarząd wyznacza drugi termin posiedzenia. W takiej sytuacji Zgromadzenie może podejmować uchwały, jeśli w jego posiedzeniu uczestniczy co najmniej 1/4 przedstawicieli ogólnej liczby członków zwyczajnych Stowarzyszenia.

**§ 20.** 1. Zawiadomienie o posiedzeniu nadzwyczajnym Walnego Zebrania Członków dokonane w formie pisemnej jest ważne, jeżeli zostało wysłane na 10 dni przed terminem posiedzenia.

2. Żądanie zwołania nadzwyczajnego posiedzenia Walnego Zebrania Członków powinno być złożone na piśmie, z podaniem celu jego zwołania.

3. Nadzwyczajne posiedzenie Walnego Zebrania Członków powinno być zwołane w takim terminie. By mogło się ono odbyć w ciągu 1 miesiąca od dnia wniesienia żądania.

**§ 21.** Posiedzenia Walnego Zebrania Członków otwiera przewodniczący Zarządu Stowarzyszenia, który zwołuje posiedzenie i następnie przeprowadza wybór przewodniczącego Walnego Zebrania Członków spoza grona członków Zarządu i Komisji Rewizyjnej.

**§ 22.** Do kompetencji Walnego Zebrania Członków należą wszystkie sprawy niezastrzeżone Statutem do kompetencji innych władz Stowarzyszenia, a w szczególności:

- 1) uchwalanie głównych kierunków działalności Stowarzyszenia,
- 2) dokonywanie wyboru Zarządu Stowarzyszenia i Przewodniczącego Zarządu i Komisji Rewizyjnej,
- 3) dokonywanie wyboru przewodniczącego Walnego Zebrania Członków i jego zastępcy,
- 4) odwoływanie oraz dokonywanie zmian i uzupełnianie składu władz Stowarzyszenia w trybie przewidzianym dla ich wyboru,
- 5) rozpatrywanie i zatwierdzanie sprawozdań Zarządu oraz Komisji Rewizyjnej,
- 6) uchwalanie rocznego budżetu Stowarzyszenia,
- 7) uchwalanie wysokości i sposobu oraz terminu wnoszenia przez członków Stowarzyszenia składek,
- 8) ustalanie zasad gospodarowania majątkiem Stowarzyszenia,
- 9) ustalanie wysokości sumy do której Zarząd może w imieniu Stowarzyszenia samodzielnie zaciągać zobowiązania.
- 10) udzielanie absolutorium Zarządowi,
- 11) uchwalanie zmian w Statucie,
- 12) decydowanie o rozwiązaniu Stowarzyszenia i podziale jego mienia,
- 13) podejmowanie wszystkich działań i czynności niezbędnych do realizacji statutowych zadań Stowarzyszenia,
- 14) uchwalanie i dokonywanie zmian w regulaminach władz Stowarzyszenia.
- 15) rozpatrywanie skarg członków Stowarzyszenia na działalność Zarządu, Komisji Rewizyjnej.

## ZARZĄD

**§ 23.** 1. Organem wykonawczym Stowarzyszenia jest Zarząd.

2. W skład Zarządu wchodzi 3 osoby wybrane przez Walne Zebranie Członków w głosowaniu tajnym spośród wójtów, burmistrzów, prezydentów reprezentujących członków stowarzyszenia.

**§ 24.** 1. Wybór Zarządu rozpoczyna się wyborem Prezesa Zarządu.

2. Prezes Zarządu wybierany jest przez Walne Zebranie Członków, spośród kandydatów zaproponowanych przez uczestników Zebrania.

3. Zarząd Stowarzyszenia jest wybierany przez Walne Zebranie Członków spośród kandydatów zaproponowanych przez Prezesa Zarządu i pozostałych uczestników Zebrania.

4. Zarząd, na pierwszym posiedzeniu wybiera spośród swoich członków Wiceprezesa.

5. Dla ważności wyboru Zarząd Stowarzyszenia wymagana jest zgoda osoby wybieranej.

**§ 25.** 1. Zarząd lub jego poszczególnych członków można odwołać w każdym czasie.

2. Stowarzyszenie na zewnątrz reprezentuje Prezes Zarządu lub Wiceprezes jednoosobowo.

3. Zarząd obraduje na posiedzeniach których przebieg jest protokołowany.

**§ 26.** 1. Posiedzenia Zarządu odbywają się w razie potrzeby, jednak nie rzadziej niż raz na kwartał.

2. Posiedzenia Zarządu zwoływane są przez Prezesa Zarządu lub Wiceprezesa Zarządu z własnej inicjatywy, na pisemny wniosek Komisji Rewizyjnej lub co najmniej, połowy składu Zarządu.

3. W posiedzeniach Zarządu mogą uczestniczyć bez prawa głosu osoby zaproszone przez członków Zarządu.

4. Uchwały Zarządu zapadają zwykłą większością głosów. Warunkiem ważności uchwał jest powiadomienie o posiedzeniu wszystkich członków Zarządu oraz obecność na posiedzeniu, co najmniej połowy liczby członków Zarządu.



**§ 27.** Do wyłącznej kompetencji Zarządu należy:

- 1) realizacja celów Stowarzyszenia, wykonywanie uchwał Walnego Zebrania Członków i przedstawienie sprawozdań z ich wykonania,
- 2) zwoływanie i przygotowywanie Walnego Zebrania Członków, w tym przygotowywanie projektów uchwał
- we wszystkich sprawach, należących do kompetencji Walnego Zebrania Członków,
- 3) sprawowanie zarządu nad majątkiem Stowarzyszenia,
- 4) zaciąganie zobowiązań majątkowych w imieniu Stowarzyszenia do sumy ustalonej przez Walne Zebranie Członków,
- 5) prowadzenie spraw Stowarzyszenia; Kierowanie bieżącą pracą Stowarzyszenia oraz ustalanie planów i programów działalności Stowarzyszenia,
- 6) prowadzenie listy członków Stowarzyszenia,
- 7) przedstawianie sprawozdań ze swej działalności Walnemu Zebraniu Członków,
- 8) utworzenie biura Stowarzyszenia, określenie zakresu działania oraz zatrudnienie jego dyrektora,
- 9) przedstawianie Walnemu Zebraniu rocznych sprawozdań finansowych, w terminie nie później niż 6 miesięcy od dnia bilansowego.

### **KOMISJA REWIZYJNA**

**§ 28.** 1. Organem kontroli i nadzoru wewnętrznego jest Komisja Rewizyjna.

2. W skład Komisji Rewizyjnej wchodzi 3 osoby wybierane przez Walne Zebranie Członków, w głosowaniu tajnym, spośród przedstawicieli członków zwyczajnych.
3. Komisja Rewizyjna wybiera ze swego składu Przewodniczącego.
4. Komisja Rewizyjna obraduje na posiedzeniach, których przebieg jest protokołowany.
5. Członkostwa w Komisji Rewizyjnej nie można łączyć z członkostwem w Zarządzie lub ze stosunkiem pracy w Stowarzyszeniu.
6. Komisję Rewizyjną lub poszczególnych jej członków można odwołać w każdym czasie.

**§ 29.** Członkowie Komisji Rewizyjnej:

- a) nie mogą pozostawać z członkami Zarządu w stosunku pokrewieństwa, powinowactwa lub podległości z tytułu zatrudnienia,
- b) nie mogą być osobami skazanymi prawomocnym wyrokiem za przestępstwo z winy umyślnej.

**§ 30.** 1. Posiedzenia Komisji Rewizyjnej odbywają się w razie potrzeby, jednak nie rzadziej niż raz na pół roku.

2. Posiedzenia Komisji Rewizyjnej zwoływane są przez Przewodniczącego Komisji Rewizyjnej z własnej inicjatywy lub na pisemny wniosek członka Komisji, a w razie braku Przewodniczącego - przez Prezesa Zarządu.

3. W posiedzeniach Komisji Rewizyjnej mogą uczestniczyć osoby zaproszone przez członków Komisji.



**§ 31.** Do kompetencji Komisji Rewizyjnej należy:

- 1) kontrola i ocena realizacji zadań statutowych Stowarzyszenia,
- 2) kontrola działalności Zarządu w zakresie prawidłowości prowadzonej gospodarki finansowej,
- 3) opiniowanie wniosku Zarządu w sprawie wykluczenia członka,
- 4) wnioskowanie w sprawach absolutorium dla Zarządu.

## **Rozdział 5. Majątek i finanse Stowarzyszenia**

**§ 32.** Majątek Stowarzyszenia tworzą w szczególności środki pieniężne.

**§ 33.** 1. Majątek Stowarzyszenia stanowią wpływy z:

- 1) ze składek członkowskich,
  - 2) darowizn,
  - 3) dotacji, grantów, subwencji itp.,
  - 4) środków uzyskanych z obecnych i przyszłych funduszy Unii Europejskiej,
  - 5) spadków i zapisów,
  - 6) odsetek bankowych,
  - 7) dochodów z własnej działalności,
  - 8) innych przewidzianych prawem źródeł.
2. Funduszami i majątkiem Stowarzyszenia zarządza Zarząd.
3. Do skutecznego składania oświadczeń woli i zaciągania zobowiązań majątkowych w imieniu Stowarzyszenia, wymagane jest współdziałanie dwóch członków Zarządu łącznie. Przynajmniej jedną z osób współdziałających musi być Prezes lub Wiceprezes Zarządu Stowarzyszenia.

## **Rozdział 6. Zmiana Statutu**

**§ 34.** Zmiana Statutu dokonywana jest na mocy uchwały Walnego Zebrania Członków podejmowanej kwalifikowaną większością 2/3 głosów w obecności co najmniej połowy członków zwykłych.

## **Rozdział 7. Postanowienia końcowe**

**§ 35.** 1. W celu zapewnienia obsługi biurowej i merytorycznej organów Stowarzyszenia tworzy się Biuro Stowarzyszenia.

2. Biuro jest jednostką organizacyjną, działającą w oparciu o regulamin określając zadania, strukturę i zasady jego funkcjonowania.

3. Pracą biura kieruje Prezes Zarządu osobiście lub za pośrednictwem powołanego przez Zarząd dyrektora biura.

**§ 36.** 1. Stowarzyszenie rozwiązuje się na podstawie uchwały Walnego Zebrania Członków lub w innych prawem przewidzianych przypadkach.

2. Podejmując uchwałę o rozwiązaniu Stowarzyszenia Walne Zebranie Członków określa zasady likwidacji, przeznaczenie majątku Stowarzyszenia oraz wybiera likwidatora.
3. Do obowiązków likwidatora należy przeprowadzenie kontroli dokumentacji Stowarzyszenia, ustalenie stanu majątku oraz opracowanie i realizowanie planu likwidacji po jego zatwierdzeniu przez Walne Zebranie Członków.
4. Obowiązkiem Likwidatora jest przeprowadzenie likwidacji w możliwie najkrótszym czasie, w sposób zabezpieczający majątek likwidowanego Stowarzyszenia przed nieuzasadnionym uszczupleniem.
5. Koszty likwidacji pokrywa się z majątku likwidowanego Stowarzyszenia.
6. Pozostałe obowiązki likwidatora określają odrębne przepisy.

**§ 37.** W zakresie nieuregulowanym postanowieniami Statutu stosuje się odpowiednie przepisy Prawa o stowarzyszeniach.