



**ANALIZA STANU  
GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI  
NA TERENIE GMINY LESZNOWOLA  
ZA ROK 2021**

**Spis treści:**

część	tytuł	strona
I	Wstęp.	2
II	Zagadnienia ogólne.	2
III	Akcja edukacyjna i informacyjna.	3
IV	Podmiot realizujący usługę.	3
V	Częstotliwość odbioru odpadów.	3
VI	Ilość odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości w podziale na frakcje.	4
VII	Informacja o sposobie zagospodarowania odpadów komunalnych nieulegających biodegradacji.	5
VIII	Informacja o sposobie zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	9
IX	Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych - PSZOK	10
X	Punkty zbiórki przeterminowanych leków.	11
XI	Miejsca zbiórki zużytych baterii i akumulatorów.	12
XII	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny z gospodarstw domowych.	13
XIII	Ilość odpadów biodegradowalnych zagospodarowanych w przydomowych kompostownikach prowadzonych przez właścicieli nieruchomości na nieruchomościach jednorodzinnych.	13
XIV	Kontrole w instalacji komunalnej PU Hetman.	13
XV	Koszty funkcjonowania systemu od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.	13
XVI	Działania inwestycyjne w Gminie w 2021 roku.	14
XVII	Osiągnięte poziomy recyklingu: Informacja o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	14
XVIII	Informacje dotyczące administrowania systemem.	15
XIX	Podsumowanie	15

## I. Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. 2021, poz. 888 ze zm.), jednym z zadań gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

W oparciu o art. 9tb ww. ustawy sporządza się analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

W zakresie przedmiotowej analizy zgodnie z zapisami ww. ustawy muszą znaleźć się informacje dotyczące:

- Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów biodegradowalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu gminy;
- Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy;
- Kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- Liczby Mieszkańców;
- Potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

## II. Zagadnienia ogólne.

W Gminie Lesznówola wszystkie odpady komunalne powstające w gospodarstwach domowych są odbierane z nieruchomości zamieszkałych. Nie ma żadnych ograniczeń, co do ilości odbieranych odpadów komunalnych. Częstotliwości i terminy odbioru zostały określone przez odpowiednie uchwały Rady Gminy Lesznówola (dostępne na BIP <http://www.lesznowola.eobip.pl/>). Harmonogramy odbioru odpadów komunalnych dla poszczególnych miejscowości zawsze są zaktualizowane i dostępne na stronie gminy, w aplikacji Evenio, w Kancelarii Urzędu Gminy, w Referacie Gospodarki Odpadami Komunalnymi oraz na tablicach sołeckich.

Zgodnie z art. 6h. ww. ustawy właściciele nieruchomości, o których mowa w art. 6c, są obowiązani ponosić na rzecz gminy, na terenie, której są położone ich nieruchomości, opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Obowiązek ten powstaje zgodnie z art. 6i ust. 1 ww. ustawy w przypadku nieruchomości zamieszkałej – za każdy miesiąc, w którym na danej nieruchomości zamieszkuje Mieszkaniec.

Zgodnie z art. 6j ust. 1 pkt 2 ww. ustawy, opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn ilości zużytej wody z danej nieruchomości zamieszkałej oraz stawki opłaty ustalonej na podstawie art. 6k ust. 1. W przypadku nieruchomości niezamieszkałych opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn zadeklarowanej liczby pojemników z odpadami komunalnymi powstałymi na danej nieruchomości oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, o której mowa w art. 6k ust. 1 pkt. 2.

Obowiązywały stawki opłat określone uchwałą nr 308/XXVIII/2020 Rady Gminy Lesznówola z dnia 24 września 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz ustalenia stawki takiej opłaty, ustalenia stawki opłaty za pojemnik z odpadami komunalnymi powstałymi na nieruchomości, na

której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne oraz ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (Dz. Urz. Woj. Maz. 19 listopada 2020 r., poz. 11360) – 11,85 zł/m<sup>3</sup> dla zbiórki selektywnej zgodnej z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w Gminie Lesznowola - załącznik nr 1 do uchwały nr 281/XXVI/2020 Rady Gminy Lesznowola z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Lesznowola (Dz. Urz. Woj. Maz. dn. 9 września 2020, poz. 9393) oraz stawkę podwyższoną dla właścicieli nieruchomości, którzy nie wypełniają obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny 47,40 zł/m<sup>3</sup>.

Terminy płatności obowiązywały określone w uchwale Rady Gminy Lesznowola nr 234/XIX/2020 Rady Gminy Lesznowola z dnia 23 stycznia 2020 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. (Dz. Urz. Woj. Maz. dn. 17 marca 2020, poz. 3529).

### **III. Akcja edukacyjna i informacyjna**

W roku 2021 ze względu na panującą pandemię nie odbywały się żadne spotkania z dziećmi i młodzieżą. Prowadziliśmy akcję edukacyjną w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK). W godzinach funkcjonowania PSZOK był pracownik urzędu, który wyjaśniał i informował o segregacji odpadów komunalnych, właściwym ich przygotowaniu do odbioru zgodnie z harmonogramem oraz jak przygotować odpady, które można dostarczyć do PSZOK. Na stronie internetowej gminy, na sołeckich tablicach informacyjnych zawarta była informacja o sposobach prowadzenia prawidłowej segregacji. Ponadto przy każdej rozmowie telefonicznej i kontakcie e-mail przekazywane były informacje o prawidłowych praktykach postępowania z odpadami.

### **IV. Podmiot realizujący usługę.**

W czasie przygotowywania przetargów na odbiór i na zagospodarowanie odpadów na lata 2021 i 2022 obowiązywał już art. 6f ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, który w ust. 1a jasno określił, że Gmina może podpisać umowę w sprawie zamówienia publicznego na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości albo na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Po zasięgnięciu opinii Radnych Gminy Lesznowola została wybrana opcja przeprowadzenia dwóch niezależnych przetargów na odbieranie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i na zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych. Ideą, która przeświecała takiemu rozwiązaniu było utrzymanie stawek opłaty za odpady komunalne na dotychczasowym poziomie.

W roku 2021 usługę odbioru odpadów komunalnych prowadziła Spółka Jarper natomiast zagospodarowanie odbywało się w Spółce PU Hetman. Firmy realizujące zadania zostały wybrane w wyniku przetargów.

Miesięczną opłatę w umowie ze Spółką Jarper uzależniono od ilości odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i dostarczonych do instalacji komunalnej.

Umowę z Instalacją PU Hetman uzależniono od ilości i rodzaju dostarczonego odpadu przez Spółkę Jarper do przetwarzania.

### **V. Częstotliwość odbioru odpadów.**

Odpady komunalne były odbierane zgodnie z uchwałami Rady Gminy Lesznowola nr:

- 280/XXVI/2020 z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Maz. z 08 września 2020, poz. 9392);
- 310/XXVIII/2020 z dnia 24 września 2020 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Maz. z 19 listopada 2020 r., poz. 11362).

Odbiór odpadów komunalnych odbywał się z następującą częstotliwością:

- I. Odpady nieselektywne „zmieszane” z nieruchomości:
  - a. jednorodzinnej - od 1 kwietnia do 30 listopada jeden raz w tygodniu a w pozostałym okresie co dwa tygodnie;
  - b. wielorodzinnej – od 1 kwietnia do 30 listopada dwa razy w tygodniu a w pozostałym okresie jeden raz w tygodniu;
- II. Odpady frakcji selektywnej „papier” z nieruchomości:
  - a. jednorodzinnej – jeden raz w miesiącu;
  - b. wielorodzinnej co dwa tygodnie;
- III. Odpady frakcji selektywnej „metale i tworzywa sztuczne” z nieruchomości:
  - a. jednorodzinnej - jeden raz na dwa tygodnie;
  - b. wielorodzinnej – jeden raz w tygodniu;
- IV. Odpady frakcji selektywnej „szkło” z nieruchomości:
  - a. jednorodzinnej - jeden raz w miesiącu,
  - b. wielorodzinnej – jeden raz na dwa tygodnie,
- V. Odpady frakcji selektywnej biodegradowalnej BIO – odpady kuchenne pochodzenia roślinnego z nieruchomości:
  - a. jednorodzinnej - od 1 kwietnia do 30 listopada jeden raz w tygodniu a w pozostałym okresie co dwa tygodnie;
  - b. wielorodzinnej – od 1 kwietnia do 30 listopada dwa razy w tygodniu a w pozostałym okresie jeden raz w tygodniu;
- VI. Odpady frakcji selektywnej ulegające biodegradacji (zielone) - pochodzące z pielęgnacji ogrodów i terenów zielonych odbierane w okresie od 1 kwietnia do 30 listopada: z nieruchomości:
  - a. jednorodzinnej - jeden raz na dwa tygodnie;
  - b. wielorodzinnej – jeden raz na dwa tygodnie;
- VII. Gabaryty odbierane były z nieruchomości:
  - a. jednorodzinnej – 2 razy w roku;
  - b. wielorodzinnej – 2 razy w roku.

**VI. Ilość odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości w podziale na frakcje.**

lp.	oznaczenie kodu i opis	ilość odpadów w Mg
1	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	353,4900
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	14,7930

3	15 01 03 Opakowania z drewna	1,7200
4	15 01 04 Opakowania z metali	4,6000
5	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	1570,0990
6	15 01 07 Opakowania ze szkła	748,1920
7	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	31,8200
8	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	204,0250
9	20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	102,4460
10	20 01 23* Urządzenia zawierające freony	2,0460
11	20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	1,1200
12	20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki <sup>5</sup> )	0,9500
13	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,8540
14	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	2971,1600
15	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	8310,0260
16	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	744,4820
17	20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	3,4800
	łącna masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]	15066,3030
	łącna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych [Mg]	14830,4580
	łącna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych [Mg]	234,5450

**VII. Informacja o sposobie zagospodarowania odpadów komunalnych nieulegających biodegradacji:**

lp.	oznaczenie kodu i opis	ilość odpadów w Mg	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
1	15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych	1,2800	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja do Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Lekaro Jolanta Zagórska Wola Ducka 70A
2		7,0030	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	PRT Radomsko Sp. z o. o. instalacja do recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych
3		6,4900	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Instalacja do recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych Fast-Fol Gadamscy Spółka Jawna

4	15 01 04 - Opakowania z metali	4,6000	R4 - Recykling lub odzysk metali i związków metali	Huta Arcelor Mittal w Warszawie - instalacja do recyklingu odpadów z metali
5	15 01 06 - Zmieszane odpady opakowaniowe	0,0490	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11	SARR sp. z o. o. Instalacja do przetwarzania odpadów
6		1566,1600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11	Instalacja mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych PU Hetman Sp. z o.o.
7		3,8900	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11	Byś Wojciech Byśkiniewicz Instalacja do mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych
8	15 01 07 - Opakowania ze szkła	748,1820	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych	KRYNICKI RECYKLING Sp. z o.o. Zakład Uzdatniania Stłuczki Szklanej
9	17 01 07 - Zmieszane odpady z betonu, gruzu cegłanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2,9400	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych	Zakład Gospodarki Komunalnej w Grodzisku Mazowieckim Sp. z o.o. składowisko odpadów w Kraśniczej Woli
10		1,9800	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych	Zakład przetwarzania kruszywa drogowego BIOEKO PJ SP.Z O.O. SP.K.
11		6,4000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11	BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, mobilna linia sortownicza
12		18,4800	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych	Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjne Przemysław Olejnik
13		0,7200	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych	PreZero Warszawa sp. z o.o. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Lubochnia-Górki 68/74 97-217 Lubochnia
14	17 09 04 - Zmieszane odpady z budowy, remontów	193,4800	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11	BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, mobilna linia sortownicza

15	i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	10,2400	R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych	Rafał Siejek BATPOL
16	20 01 23* - Urządzenia zawierające freony	2,0460	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	P.P.H.U Polblume Zbigniew Miazga - instalacja do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego
17	20 01 32 - Leki inne niż wymienione w 20 01 31	1,1200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	EMKA Spółka Akcyjna, ul. Jaktorowska 15A, 96-300 Żyrardów, Szpital Specjalistyczny w Chojnicach - instalacja do unieszkodliwiania termicznego
18	20 01 35* - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki5)	0,9500	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	P.P.H.U Polblume Zbigniew Miazga - instalacja do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego
19	20 01 36 - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,0500	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	MB Recycling Spółka z o.o. Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Spółka Komandytowa instalacja do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zużytych baterii i akumulatorów przenośnych
20		1,8040	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	P.P.H.U Polblume Zbigniew Miazga-instalacja do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego
21	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	7,7600	D13 - Sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem odpadów któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1–D12	Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Sp. z o.o. Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów komunalnych, Kobierniki 42, 09-413 Stara Biała
22		20,3200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z.o.o . w Promniku -

			w pozycji R1–R11	instalacja MBP
23		64,1800	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii	PGE EC S.A. Oddział Elektrociepłownia w Rzeszowie
24		197,0200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych FCC Tarnobrzeg Sp. z o.o.
25		47,8000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych Chemeko-System Sp. z o.o.
26		10,5600	D13 - Sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem odpadów któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1–D12	PPHU Radkom, Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych, (Linia mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych)
27		0,3180	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	PreZero Recykling Zachód Sp. z o. o. -instalacja komunalna MBP
28		10,3700	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja do Mechaniczno Biologicznego Przetwarzania Odpadów Lekaro Jolanta Zagórska Wola Ducka 70A
29		21,4200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Bioelektra Group S.A., Zakład Mechaniczno-Ciepłego Przetwarzania Odpadów w Różankach
30		22,8000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów Ekopartner Recykling Sp. z o.o.
31		12,9300	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii	PreZero Zielona Energia sp. z o.o. Instalacja Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych ul. Energetyczna 5 61-163 Poznań
32		7766,7000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych PU Hetman Sp. z o.o.



33		123,9880	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Byś Wojciech Byśkiniewicz Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych
34	20 03 07 - Odpady wielkogabarytowe	743,2600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych PU Hetman Sp. z o.o.
35		0,4620	R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii	Lafarge Polska Cementowania Kujawy w Bielawach 88-192 Piechcin
36	20 03 99 - Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	3,4800	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	BYŚ Wojciech Byśkiniewicz, instalacja do produkcji paliwa alternatywnego
		11631,2320	łącznie masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg]	

**VIII. Informacja o sposobie zagospodarowania odpadów komunalnych nieulegających biodegradacji:**

lp.	oznaczenie kodu i opis	ilość odpadów w Mg	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
1	15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	324,1800	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Stora Enso Polska Sp. z o. o. -papiernia
2		0,7900	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja do Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Lekaro Jolanta Zagórska Wola Ducka 70A
3		24,1500	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	MONDI Świecie S.A.- instalacja do produkcji masy włóknistej
4		4,3700	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Byś Wojciech Byśkiniewicz Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów

				komunalnych
5	15 01 03 - Opakowania z drewna	1,7200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja do odzysku i recyklingu drewna Silva Sp. z o.o.
3	20 01 08 - Odpady kuchenne	60,4250	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Best-Eko Sp. z o.o. (oczyszczalnia wraz z kompostownią)
4	ulegające biodegradacji	39,9360	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Bioelektra Group S. A- instalacja komunalna
5	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	2951,7000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Dobra Energia Sp. z o. o. -instalacja MBP
6		0,9800	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	instalacja do odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania Dobra Energia Sp. z o. o.
		3408,2510	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg]	

#### IX. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – PSZOK

Dla Mieszkańców Gminy Lesznowola w 2021 r. działał stacjonarny PSZOK zorganizowany na terenie Spółki Jarper w Kolonii Warszawskiej przy Al. Krakowska 108A – czynny w środy 8:00 – 12:00 i 14:00 – 18:00, w soboty 8:00 – 14:00. W punkcie przyjmowane były wszystkie odpady, jakie mogą powstać w gospodarstwie domowym, z wyjątkiem odpadów nieselektywnych (zmieszanych), eternitu, papy, odpadów medycznych, pirotechnicznych oraz części samochodowych.

Do punktu Mieszkaniec mógł dostarczyć między innymi:

- Odpady wielkogabarytowe;
- Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- Odpady budowlane i remontowe w ilości zgodnej z regulaminem PSZOK;
- Materiały dociepleniowe;
- Opony;

- Stolarkę budowlaną;
- Ceramikę sanitarną;
- Materiały opakowaniowe po środkach ochrony roślin;
- Materiały opakowaniowe po farbach i lakierach;
- Odpady zielone;
- Odpady opakowaniowe z podziałem na grupy;
- Przeteterminowane leki;
- Baterie i akumulatory;
- Świetlówki.

Ilość, rodzaj i sposób odpadów komunalnych dostarczonych do PSZOK przez Mieszkańców.

lp.	oznaczenie kodu odpadu i opis	ilość odpadów w Mg
2	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	14,8500
3	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	11,0300
4	15 01 07 Opakowania ze szkła	2,5450
5	15 01 10* Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	5,5800
6	16 01 03 Zużyte opony	9,2000
7	17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	30,1600
8	17 02 01 Drewno	13,0300
9	17 04 05 Żelazo i stal	6,0300
10	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	30,1000
11	20 01 10 Odzież	3,0000
12	20 01 11 Tekstylija	0,5100
13	20 01 21* Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,5200
14	20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,1300
15	20 01 33* Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	1,7500
	20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,5200
16	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	10,0460
17	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	45,6100
18	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	109,9400
	łączna masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]	297,5510

#### X. Punkty zbiórki przeterminowanych leków

Działały następujące punkty zbiórki przeterminowanych leków, wyposażone przez gminę w specjalne pojemniki:

Apteka ESCULAP	05-552 Wólka Kosowska, ul. Nadrzeczna 3F lok. 1
Apteka Sp. Jawna	05-506 Magdalenka, ul. Słoneczna 275

Apteka PATICARIUS	05-506 Nowa Wola, ul. Postępu 7
Apteka Ogólnodostępna	05-500 Stara Iwiczna, ul. Powstańców Warszawy 29
Apteka LUBO	05-509 Mysiadło, ul. Topolowa 2
Apteka SALUS	05-552 Mroków, ul. Górskiego 4A
Punkt Apteczny SALUS	05-552 Wólka Kosowska, ul. Nadrzeczna 7C
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej SALUS	05-552 Mroków, ul. Górskiego 4A
Apteka Niskich Cen	05-500 Zamienie, ul. Błędna 14C

Przeterminowane leki i opakowania po nich można oddawać w każdym dniu otwarcia placówki.

#### **XI. Miejsca zbiórki zużytych baterii i akumulatorów.**

Lista placówek prowadzących zbiórkę na terenie gminy:

<b>L.p.</b>	<b>Placówka</b>	<b>Adres</b>
1	Szkoła Podstawowa w Łazach	ul. Słowjowskiego 1, Łazy
2	Szkoła Podstawowa w Mrokowie	ul. Świątkiewicz 2a Mroków
3	Szkoła Podstawowa w Nowej Iwicznej	ul. Krasickiego 56, Nowa Iwiczna
4	Szkoła Podstawowa w Lesznowoli	ul. Szkolna 8, Lesznowola
5	Szkoła Podstawowa w Mysiadle	ul. Kwiatowa 28 Mysiadło
	Szkoła Podstawowa w Mysiadle	ul. Ogrodowa 13 Mysiadło
	Szkoła Podstawowa w Mysiadle	ul. Cyranecki 8 Zgorzała
6	Gminne Przedszkole w Jastrzębcu	ul. Łąkowa 13, Jastrzębiec
7	Gminne Przedszkole w Zamieniu	ul. Błędna 32, Zamienie
8	Gminne Przedszkole w Kosowie	ul. Karasia 49, Kosów
9	Gminne Przedszkole w Mysiadle	ul. Osiedlowa 4, Mysiadło
10	Gminne Przedszkole w Lesznowoli	ul. Szkolna 8, Lesznowola
11	Gminna Biblioteka Publiczna w Lesznowoli	ul. Lipowa 28, Magdalenka 05-506 Lesznowola
12	Gminny Ośrodek Kultury w Lesznowoli	ul. Nowa 6, Stara Iwiczna 05-500 Piaseczno
13	Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Lesznowoli	ul. Gminnej Rady Narodowej 66, 05-506 Lesznowola
14	Zespół Obsługi Placówek Oświatowych w Lesznowoli	ul. Lipowa 28, Magdalenka 05-506 Lesznowola
15	Centrum Sportu w Gminie Lesznowola	ul. Kwiatowa 28, 05-515 Mysiadło
16	Stacja Shell	05-506 Lesznowola, ul. Słoneczna 300/302
17	Sklepy Biedronka	05-500 Nowa Wola, ul. Postępu 7
		05-506 Lesznowola, ul. Słoneczna 314A

**XII. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny z gospodarstw domowych.**

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny Mieszkaniec Gminy mógł:

- Przygotować do odbioru w terminie odbioru gabarytów;
- Dostarczyć własnym transportem do PSZOK;
- Małej wielkości (tablety, telefony, smartfony, laptopy) wrzucić do specjalnego pojemnika na parkingu przed budynkiem Urzędu Gminy Lesznowola ul. Gminna 60;
- Umówić odbiór z nieruchomości dużych przedmiotów z firmą POLBLUME ul. 11 Listopada 35, 05-500 Piaseczno, tel. 22 756 96 61.

**XIII. Ilość odpadów biodegradowalnych zagospodarowanych w przydomowych kompostownikach prowadzonych przez właścicieli nieruchomości na nieruchomościach jednorodzinnych.**

Na podstawie złożonych danych w deklaracjach, stwierdzono 459 nieruchomości o zabudowie jednorodzinnej, na których właściciele nieruchomości w deklaracjach zadeklarowali kompostowanie bioodpadów i nie oddawanie bioodpadów do gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. W celu weryfikacji tych danych zostały wysłane ankiety do właścicieli tych nieruchomości w celu zebrania danych o ilości kompostowanych bioodpadów w 2021 roku. Powróciło 137 wypełnionych ankiet, z których wynika, iż zagospodarowano w kompostownikach w 2021 r. - 39,2260 Mg odpadów biodegradowalnych.

**XIV. Kontrole w instalacji komunalnej PU Hetman.**

W 2021 r. przeprowadzaliśmy kontrole polegające na weryfikacji prawidłowości odbieranych odpadów od właścicieli nieruchomości przez Spółkę Jarper i prawidłowej kwalifikacji kodu odpadu. Kontrole odbywały się na terenie instalacji komunalnej PU Hetman w Nadarzynie.

**XV. Koszty funkcjonowania systemu od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.**

Do systemu gospodarki odpadami komunalnymi wpłynęło 15 132 087,18 zł od właścicieli nieruchomości.

Wydatki związane z realizacją zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi zostały zrealizowane w kwocie 16 055 181,84 zł. Szczegółowe dane opisuje załącznik nr 8 do Zarządzenia Nr 6/2022/RRB Wójta Gminy Lesznowola z dnia 29 marca 2022 r. w sprawie przedstawienia sprawozdania rocznego z wykonania budżetu gminy za 2021 r.

<https://www.lesznowola.eobip.pl/gallery/50/87/50871/Zarzadzenie.6.2022.RRB.2022-03-29.pdf>

Gminny System gospodarki odpadami komunalnymi, zgodnie z ustawą oparty był na zasadzie samo bilansowania systemu. Oznaczało to, iż środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszczanych przez właścicieli nieruchomości muszą w całości pokryć koszty związane z funkcjonowaniem systemu. Zgodnie z art. 6r. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z pobranych opłat Gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Koszty te obejmują:

- a) Odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych,
- b) Tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- c) Obsługi administracyjnej tego systemu,
- d) Edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Na wydatki te składają się sumy poniesione na odbieranie, zbieranie, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych, prowadzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych i administrowanie systemem.

**Załącznik Nr 8**  
do Zarządzenia Nr 6/2022/RRB  
Wójta Gminy Lesznówola  
z dnia 29 marca 2022r.

Wykonane dochody z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wydatki związane z realizacją zadań z zakresu gospodarowania odpadami za 2021 rok											
DOCHODY						WYDATKI					
Dochody z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi						Wydatki związane z realizacją zadań z zakresu gospodarowania odpadami					
Dział	Rozdz.	§	Plan	Wykonanie	%	Dział	Rozdz.	§	Plan	Wykonanie	%
900	90002		13 650 885	15 132 087,18	110,85	900	90002		1 283 082	1 126 270,76	87,78
		0490	13 650 885	15 132 087,18	110,85			3020	2 000	976,00	48,80
								4010	800 000	750 659,41	93,83
								4040	55 500	51 455,73	91,07
								4110	149 000	135 931,71	91,23
								4120	21 000	14 320,04	68,19
								4170	5 446	5 500,00	85,32
								4210	30 354	7 926,26	26,11
								4260	5 500	4 722,63	72,66
								4270	3 000	0,00	0,00
								4280	2 200	1 370,00	62,27
								4300	139 607	122 357,51	87,64
								4360	8 000	6 193,84	77,43
								4410	10 000	6 471,36	64,73
								4440	18 473	16 479,27	89,20
								4700	5 000	1 031,00	17,30
								4710	21 000	861,50	3,61
						900	90002		16 609 686	14 928 911,08	89,88
						900	90002 (7)	4300	635 252	554 617,80	87,17
						900	90002 (8)	4300	10 375 918	10 299 751,16	99,26
						901	90002 (9)	4300	5 595 516	4 074 339,12	72,80
<b>OGÓŁEM</b>			<b>13 650 885</b>	<b>15 132 087,18</b>	<b>110,85</b>	<b>OGÓŁEM</b>			<b>17 282 768</b>	<b>16 065 181,84</b>	<b>89,73</b>

#### XVI. Działania inwestycyjne w Gminie w 2021 roku.

W 2020 r. Gmina Lesznówola nie realizowała zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

#### XVII. Osiągnięte poziomy recyklingu: Informacja o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

Łączna masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]	1676,6732
Łączna masa odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]	1569,8830
<b>Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%]</b>	<b>11,83</b>
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku - Mrbr w tonach [Mg]	178,2980
<b>Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i</b>	<b>56,57</b>

<b>rozbiórkowych [%]</b>	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym w tonach	7761,9000
<b>Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%]</b>	<b>1,41</b>

#### **XVIII. Informacje dotyczące administrowania systemem.**

1. Liczba Mieszkańców systemie ewidencji mieszkańców zameldowanych na stałe i czasowo w Urzędzie Gminy Lesznowola na dzień 31.12.2021 r. wynosiła: 30 160 osób;
2. W roku 2021 nie były zmieniane stawki opłat za odpady komunalne.

#### **XIX. Podsumowanie.**

Dokument przygotowano zgodnie z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Do przygotowania dokumentu wykorzystano wszystkie dostępne dane, jakie zostały zgromadzone w Referacie Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Urzędzie Gminy Lesznowola do dnia 29 kwietnia 2022 r.

  
*Zastępca Wójta*  
 Zastępca Wójta

Dokument zaktualizowany przez: Mariusza Uljasz, Głównego Specjalistę w Referacie Gospodarki Odpadami Komunalnymi w dniu 09 maja 2022 r.

