

Mogilno, 29 września 2024

L.dz. 1057/W/2024

**Sz.P.**

**Paweł Molenda  
Przewodniczący  
Rady Miejskiej  
w Mogilnie  
ul. Narutowicza 1  
88-300 Mogilno**

W załączeniu przesyłam informację dot. realizacji zadań statutowych realizowanych przez Mogileńskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Mogilnie.

W przypadku dodatkowych pytań, konieczności przygotowania dodatkowych informacji proszę o bezpośredni kontakt pod nrem telefonu: 500 149 320 lub mailem [artur.lorczak@mpgk.mogilno.pl](mailto:artur.lorczak@mpgk.mogilno.pl)

  
PREZES ZARZĄDU

Artur Lorcza

## **Informacja nt. realizacji zadań statutowych Mogileńskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej sp. z o.o.**

Mogileńskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. powstało w wyniku przekształcenia zakładu budżetowego w spółkę prawa handlowego dnia 01 kwietnia 2008 na podstawie uchwały nr XV/133/08 Rady Miejskiej w Mogilnie z dnia 30 stycznia 2008 roku w sprawie przekształcenia Zakładu Gospodarki Komunalnej w Mogilnie w gminną jednoosobową spółkę z ograniczoną odpowiedzialnością. Spółka dnia 18 czerwca 2008 roku została wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000308392.

### **Właściciel**

Jedynym właścicielem Spółki jest Gmina Mogilno.

### **Władze Spółki**

Funkcję Zgromadzenia Wspólników pełni Karol Nawrot, Burmistrz Mogilna,

Rada Nadzorcza jest trzyosobowa. W jej skład wchodzi:

- Dagmara Fabiszak – przewodnicząca,
- Aleksandra Chołub – wiceprzewodnicząca,
- Witold Matejko – sekretarz.

Zarząd Spółki jest jednoosobowy, funkcję Prezesa Zarządu pełni Artur Lorczak.

### **Zatrudnienie**

Na dzień 30.06.2024 zatrudnienie wynosiło 97 osób. Poziom zatrudnienia w spółce jest stabilny.

### **Zakres działalności**

Spółka na terenie gminy Mogilno prowadzi działalność w zakresie gospodarki komunalnej w następujących dziedzinach; dostawa wody i odbiór ścieków, dostawa energii cieplnej, odbiór i wywóz odpadów komunalnych.

### **Zakład Wodociągów i Kanalizacji**

Sprzedaż wody utrzymuje się od kilku lat na podobnym poziomie; ponad 1 mln m<sup>3</sup> rocznie. Okres od 1 lipca 2023 – 30 czerwca 2024, podobnie jak poprzednio charakteryzował się wysoką temperaturą powietrza. Natomiast ilość opadów atmosferycznych w okresie wiosenno-letnim wzrosła z 0,95 l/m<sup>2</sup> do 1,2 l/m<sup>2</sup>. W minionym okresie sprzedano 1 130 422,80 m<sup>3</sup> wody. Oznacza to dość znaczny spadek sprzedaży wynoszący 8,3 % w stosunku do roku ubiegłego. Natomiast pobór wody surowej, kształtował się na nieznacznie wyższym poziomie; był

większy o ok. 1,8 % w stosunku do poprzedniego okresu. W pierwszej połowie 2024 nie zanotowano niedoborów wody i była ona dostarczana w każdej ilości. Jednakże, w drugiej połowie 2023 roku z uwagi na ciągłą rozbudowę mieszkaniową oraz wykorzystanie wody na cele rekreacyjne i rolnicze, w miejscowości Kopczyn, w godzinach popołudniowych, stwierdzano zaniżone parametry dostarczanej wody, a czasami jej brak. W celu złagodzenia problemów z niedoborem wody, wybudowano spinkę wodociągową łączącą sieć z ujęcia w Niestronnie z siecią z ujęcia w Padniewie. Równocześnie rozdzielono sieci wodociągowe zasuwą strefową co pozwoliło na dostawy wody w optymalny sposób, tak aby zapewnić ciągłość dostaw wody. W najbliższym czasie planuje się uruchomienie kolejnego połączenia, wybudowanego już odcinka sieci wodociągowej w m. Padniewo. Pozwoli to na dalsze odciążenie instalacji sieci wodociągowej, co rozwiąże problem ciągłości dostaw wody dla Kopczyna.

Straty wody wynikające z ubytków na sieci przesyłowej a także kradzieży wody w okresie od 1.07.2023 do 30.06.2024 r. wyniosły 19,65 %. Straty w dużej mierze mają związek z występującymi awariami na sieci przesyłowej i przyłączach wodociągowych. W minionym okresie dokonano technologicznych płukań sieci wodociągowych i zbiorników retencyjnych zużywając na ten cel ok. 8 892 m<sup>3</sup> wody uzdatnionej.

<b>Stacje wodociągowe</b>	<b>Produkcja wody [m<sup>3</sup>]</b>	<b>Sprzedaż wody [m<sup>3</sup>]</b>	<b>Strata wody [m<sup>3</sup>]</b>	<b>% strat wody</b>
Szczeglin	834 193,00	628 454,93	205 738,07	24,66
Wylatowo	130 136,00	124 259,92	5 876,08	4,52
Wasielewko	89 911,00	80 828,43	9 082,57	10,10
Padniewo	91 100,00	76 538,90	14 561,10	15,98
Kwieciszewo	77 070,00	72 668,33	4 401,67	5,71
Procyń	57 127,00	41 097,95	16 029,05	28,06
Pałędzie Dolne	36 999,00	32 007,96	4 991,04	13,49
Niestronno	44 258,00	35 389,33	8 868,67	20,04
Lubieszewo	46 070,00	39 177,05	6 892,95	14,96
<b>Ogółem</b>	<b>1 406 864,00</b>	<b>1 130 422,80</b>	<b>276 441,20</b>	<b>19,65</b>

Niektóre ujęcia wody są połączone ze sobą, dlatego możliwe jest, że sprzedaż danego ujęcia wody była większa od wielkości produkcji ujęcia. Możliwa jest więc strata wody ujęć wody o wartości ujemnej (sprzedaż większa od produkcji). Stąd też zarówno produkcję, jak i sprzedaż wody, a także wynikającą z ich różnic straty wody należy rozpatrywać całościowo.

W rozpatrywanym okresie od 01.07.2023 do 30.06.2024 roku odnotowano 2 przypadki przekroczenia norm bakteriologicznych jakości wody w dwóch eksploatowanych przez Spółkę ujęciach wody. W kilku przypadkach, lokalnie, odnotowano nieznaczne przekroczenia norm bakteriologicznych, tj. bakterii z grupy coli, enterokoki. Aby zniwelować uciążliwość dla odbiorców Spółka dokonywała przełączeń źródła wody z Ujęcia Padniewo na Ujęcie Niestronno oraz Ujęcie Wylatowo. Stwierdzono także naruszenie norm jakości wody pod względem mikrobiologii ogólnej oraz enterokoków, (punktowo w miejscowości Kątno oraz Lubieszewo), mające charakter incydentalny, jak również nieznaczne

przekroczenia parametrów fizykochemicznych wody, nie powodujące konieczności przegotowywania wody lub innych ograniczeń w jej spożywaniu. W powyższych przypadkach, po podjęciu działań naprawczych, w jak najkrótszym czasie, przywracano jakość wody do wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Na bieżące remonty pomp głębinowych, w okresie od lipca 2023 do czerwca 2024 roku przeznaczono ok. 20 tys. zł. Pracownicy Spółki, w swej pracy, korzystają z systemu informacji geograficznej (GIS) zakupionego w ramach inwestycji rozbudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków w Mogilnie przeznaczonego do analiz oraz zarządzania siecią wodociągową i kanalizacyjną w aglomeracji Mogilno.

Spółka w II połowie 2024 roku, planuje wybudowanie spinki wodociągowej łączącej Szczeglin z Dąbrówką za ok. 380 tys. zł. Inwestycja poprawi jakość dostaw wody dla odbiorców z tego obszaru gminy.

W dalszym ciągu trwa także wdrażanie kompleksowego systemu do zdalnego odczytu wodomierzy. Inwestycja jest rozłożona na kolejne lata. W 2024 roku, Spółka planuje na ten cel przeznaczyć ponad 220 tys. zł. co pozwoli na zamontowanie kolejnych 1200 szt. nakładek zdalnego odczytu wodomierzy. Nowy system ułatwia i wspiera pracę pracowników MPGK przy eksploatacji sieci wodociągowej, jest także korzystny dla mieszkańców ponieważ umożliwia odczyt wodomierzy bez konieczności wejścia na teren posesji. Jednocześnie zamontowane urządzenia dostarczają wiele pożądaných, dodatkowych informacji, takich jak; zmiany położenia wodomierza lub innej ingerencji, wykrywają zewnętrzne pole magnetyczne czy też próby demontażu wodomierza, a nawet stały upływ wody (np. ciekąca spłuczka), co pozwala na szybszą i skuteczniejszą reakcję ze strony pracowników Spółki.

Dotychczas zainstalowano ponad 4 250 szt. urządzeń zdalnego odczytu.

Na eksploatowanej sieci wodociągowej w minionym okresie wystąpiło 194 awarii. W tym 67 awarii na terenie miasta Mogilna i 127 na pozostałym terenie gminy Mogilno.

W okresie od VII 2023 do VI 2024 r., nie odnotowano żadnego przypadku nielegalnego poboru wody.

Cena wody obowiązująca w gminie Mogilno utrzymywana jest na możliwie niskim poziomie i należy do najniższych w kraju.

## **Zakład Oczyszczalni Ścieków**

W celu usprawnienia zarządzania i prowadzenia procesu technologicznego w zmodernizowanej oczyszczalni został utworzony nowy dział „Zakład Oczyszczalni Ścieków”, który został wydzielony z Zakładu Wodociągów i Kanalizacji.

Oczyszczalnia ścieków w Mogilnie do końca 2021 r. była wykorzystywana na poziomie swoich maksymalnych możliwości. Dnia 22.12.2021 r. oddano do eksploatacji zmodernizowaną i przebudowaną oczyszczalnię o przepustowości hydraulicznej 5000 m<sup>3</sup>/d co pozwala na zwiększenie o prawie 100 % ilości dopływających ścieków. Również takie możliwości w dalszym ciągu posiada oczyszczalnia w Gębicach.

l.p.	Oczyszczalnia	Długość [km]		Wydajność $Q_{\text{śr/d}}$	Ilość ścieków dopływających $Q_{\text{śr/d}}$	% wykorzystania
		Sieci kanalizacyjnej	przyłączy			
1.	Mogilno	52,60	11,42	5000	2410	48
2.	Gębice	12,696	1,737	320	129	40

W oczyszczalniach Mogilno i Gębice oczyszczono w sumie 929 655 m<sup>3</sup> ścieków. W porównaniu z poprzednim okresem odnotowano wzrost o ok. 0,6 % przy średniodobowej ilości opadów atmosferycznych wynoszącej 1,2 l/m<sup>2</sup>.

W minionym okresie Spółka przyjęła do eksploatacji w aglomeracji Mogilno sieci kanalizacyjne o długości 2 793 m i 52 m przyłączy kanalizacyjnych. W aglomeracji Gębice długość sieci kanalizacyjnych i przyłączy nie zmieniła się.

Oddana po modernizacji i przebudowie oczyszczalnia ścieków w Mogilnie umożliwia spełnienie aktualnych, zaostrzonych warunków jakościowych dla odprowadzanych ścieków oczyszczonych. Także, wdrożony proces technologiczny gwarantuje usuwanie związków organicznych i biogennych w wymaganym stopniu, również przy zwiększonym obciążeniu hydraulicznym i wysokim ładunku napływających do oczyszczalni ścieków. Ponadto poprzez zwiększoną przepustowość możliwa jest dalsza rozbudowa sieci kanalizacyjnych. Zastosowane urządzenia i technologia oczyszczania, powodują zmniejszenie uciążliwości odorowej oraz dźwiękowej dla mieszkańców pobliskich nieruchomości. W minionym okresie na bieżące remonty, wydatkowano ponad 18,5 tys. zł netto.

W okresie od VII 2023 do VI 2024 r., stwierdzono pięć przypadków bezumownego odprowadzania ścieków.

Rozbudowana i zmodernizowana oczyszczalnia generuje znacznie wyższe koszty prowadzenia procesu oczyszczania ścieków, eksploatacji urządzeń, energii, środków chemicznych, podatków itp. co w połączeniu z wysoką inflacją i skokowym znacznym wzrostem kosztów materiałów i usług diametralnie zmieniło warunki ekonomiczne prowadzenia tej działalności Spółki. Zatwierdzona w roku 2019 taryfa nie przewidywała również aż tak znacznych zmian makroekonomicznych (inflacja planowana 2,5 % - rzeczywista ok.20%). Następują także problemy z dostępnością materiałów i części, co wydłuża czas napraw i ich koszty. Rozbudowana oczyszczalnia generuje zwiększone zużycie energii (+61%) i materiałów a także opłat i podatków, co przy niezmienionej taryfie generowało znaczne straty na tej działalności rzędu ok. 320 tys. zł miesięcznie.

Kolejne wnioski o do regulatora o skrócenie obecnie obowiązującej i zatwierdzenie nowej taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odbioru ścieków decyzją Dyrektora PGW Wody Polskie RZGW w Bydgoszczy były odrzucane co spowodowało znaczne straty finansowe Spółki. Dopiero kolejny wniosek złożony 12.05.2023 roku decyzją Dyrektora PGW Wody Polskie RZGW w Bydgoszczy decyzją z dnia 21.08.2023, po wcześniejszym uzyskaniu deklaracji o wprowadzeniu przez Radę Miejską w Mogilnie dopłat do ścieków, został rozpatrzony pozytywnie. Nowa trzyletnia taryfa weszła w życie 16.09.2023 roku. Od tego momentu sytuacja finansowa Spółki uległa stopniowej ale systematycznej poprawie.

## Zakład Energetyki Ciepłej

Zakład Energetyki Ciepłej działa zgodnie z posiadanymi koncesjami na wytwarzanie ciepła WCC/706/537/U/OT-1/98/KK z późniejszymi zmianami oraz na przesyłanie i dystrybucję ciepła PCC/734/537/U/OT-1/98/KK z późniejszymi zmianami.

Łączna moc zainstalowana wszystkich urządzeń wynosi 8,90 MW.

Wykorzystana moc cieplna wyniosła – 8,619 MW. Moc zamówiona przez odbiorców – 8,619 MW,

Ilość węzłów wymiennikowych:

- grupowe: 6,

- indywidualne: 16.

Rozdzielnie ciepłe: 44,

Łączna długość sieci: 6,824 km.

Zestawienie parametrów technicznych kotłowni:

Lp.	Adres kotłowni	Typ Kotła	Ilość sztuk	Moc [MW]	Rodzaj paliwa	Parametry [°C]	Uwagi Dodatkowe
1.	ul. Polna 4	Sefako KR-m 2,5	3	7,5	miał	130/70	sieci ciepłe: - północna - południowa
2.	ul. Dworcowa 3a	Viessmann Paromat Triplex	1	1,4	Olej opałowy	95/70	węzeł grupowy ze źródłem rezerwowo-szczytowym

W analizowanym okresie spółka osiągnęła następujący poziom sprzedaży ciepła:

Rok	Sprzedaż
2016	46 602,75 GJ
2017	48 789,45 GJ
2018	46 898,54 GJ
2019	44 741,84 GJ
2020	42 418,91 GJ
2021	47 442,05 GJ
2022	39 852,40 GJ
<b>2023</b>	<b>36 704,57 GJ</b>

W roku 2023 na potrzeby produkcji energii cieplnej Spółka zużyła 2 680,40 Mg mialu węgla kamiennego.

Od przeprowadzonej w 2013r. modernizacji ciepłowni miejskiej powodującej obniżenie ponoszonych przez jej odbiorców kosztów o ok. 23 % następowały jedynie nieznaczne zmiany opłat (2015 o +2,84%, 2016 o -0,84%, 2017 o +0,53%, 2019 o +1,90%, 2020 o +0,37%) Natomiast zmiany makroekonomiczne spowodowane światowym kryzysem i wojną w Ukrainie spowodowały destabilizację cen, przede wszystkim ze względu na ogromny wzrost cen paliwa węglowego co skutkowało zmianami cen w 2022 +12,49%, 2023 -25,05%.

Decyzją Prezesa URE z dnia 15.01.2024r. została zatwierdzona zmiana taryfy dla ciepła. Taryfa wprowadzona została od dnia 1.02.2024r. Obniżka spowodowała spadek opłat dla odbiorców nie chronionych i częściowo dla mieszkańców ze względu na stosowanie przez spółkę cen maksymalnych z rządowego programu rekompensat dla podmiotów chronionych.

W analizowanym okresie nie wystąpiła żadna znacząca awaria powodująca zakłócenia w ciągłości dostawy energii.

MPGK prowadzi systematyczną kontrolę jakości emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych wytwarzanych przez ciepłownię miejską. Kontroli dokonuje akredytowane laboratorium. Wyniki przeprowadzonych badań wskazują, że poziom emisji pyłów do atmosfery spełnia wymogi normy w tym zakresie. Oznacza to, że tylko niewielka część powstałych zanieczyszczeń przedostaje się do atmosfery. Większość zatrzymywana jest przez wysokowydajny system filtracyjny. Potwierdzeniem tego jest m.in. brak widocznego dymu z komina ciepłowni. Jedynie przy bardzo niskich temperaturach i odpowiednich warunkach meteorologicznych widać wydobywającą się z komina parę wodną.

W analizowanym okresie spółka wykonała rozbudowę sieci ciepłej z przyłączem do nowobudowanego budynku mieszkalnego przy ul. Powstańców Wielkopolskich 30 w Mogilnie.

## **Zakład Usług Komunalnych**

Oddział działa w warunkach konkurencji rynkowej w oparciu o Decyzję Starosty Mogileńskiego z 24.08.2007 nr OS-7623-27/2007 w sprawie udzielenia pozwolenia na wytwarzanie odpadów oraz o decyzję z dnia 31.12.2020 r. nr RL.6233.22.2020 na przetwarzanie odpadów i decyzję z dnia 30.11.2020 r. nr RL.6233.20.2020 na zbieranie odpadów. W związku z planowaną rekultywacją składowiska w Szerzawach uzyskano nową decyzję na przetwarzanie odpadów z dnia 08.12.2022 r. nr AS.6233.10.2022.

Spółka posiada w Bazie Danych o Odpadach (BDO) indywidualny numer rejestrowy: 000018222.

Spółka dzierżawi gminne składowisko odpadów na podstawie Aktu Notarialnego Numer Repertorium A. 1552/2020 z dnia 20.02.2020 r. Umowa została zawarta na czas nieoznaczony.

Od 01.01.2024 r. spółka odbiera odpady komunalne w ramach umowy nr WFE.272.19.2023.WGS.WR zawartej w wyniku negocjacji prowadzonych w trybie zamówienia z wolnej ręki na odbieranie i zagospodarowanie stałych

odpadów komunalnych, od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, na terenie Gminy Mogilno. Umowa zawarta jest na czas oznaczony do dnia 31.12.2024 r. Z nieruchomości niezamieszkałych odbiór odpadów odbywa się na podstawie zawartych indywidualnych umów.

Mogileńskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w okresie od 01.07.2023r. do 30.06.2024r. na terenie gminy Mogilno odebrało odpady zmieszane z terenów zamieszkałych w ilości 5810,61 ton oraz przekazało je do RIPOK NOVAGO Żnin w ilości 5 802,70 ton odpadów zmieszanych z terenów zamieszkałych.

Zgodnie z zawartą umową odpady odbierane są przez RIPOK bezpośrednio z punktu przeładunkowego zlokalizowanego na terenie PSZOK w Szerzawach.

Spółka odbiera zarówno odpady zmieszane jak i komunalne odpady segregowane z częstotliwością określoną w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Mogilno. Odpady zmieszane co 2 tygodnie, odpady biodegradowalne co 2 tygodnie (w okresie od 1.01 do 31.10), odpady biodegradowalne co 4 tygodnie w terminie segregacji ( w okresie od 1.12 do 31.03) , pozostałe odpady segregowane co 4 tygodnie.

W okresie od 01.07.2023r. do 30.06.2024r. odpady segregowane zostały odebrane od mieszkańców i zebrane w PSZOK w następujących ilościach:

<b>Rodzaj odpadu</b>	<b>01.07.23r. -30.06.24r. [t]</b>
Szkło	416,04
Papier	176,99
PET	496,85
BIO	1177,00

W okresie od 01.07.2023 r. do 30.06.2024 r. od mieszkańców gminy Mogilno odebrano i zebrano łącznie 2266,88 ton ww. odpadów. W okresie od 01.07.2022r. do 30.06.2023 r. odebrano i zebrano 2606,36 ton ww. odpadów, co oznacza spadek o 13,02%.

W tym czasie przekazano następujące ilości odpadów segregowanych z terenów zamieszkałych:

<b>Rodzaj odpadu</b>	<b>01.07.23. - 30.06.24r. [t]</b>
Szkło	396,57
Papier	189,15
PET	512,70
BIO	1114,60

W sumie w okresie od 01.07.2023 r. do 30.06.2024 r. odebrano i zebrano w gminie Mogilno z terenów zamieszkałych i niezamieszkałych następujące ilości odpadów komunalnych:



<b>Rodzaj odpadu</b>	01.07.21r. - 30.06.22r. [t]	01.07.22r. - 30.06.23r. [t]	01.07.23r. - 30.06.24r. [t]	Wzrost do 01.07.21r. - 30.06.21r.	Wzrost do 01.07.22r. - 30.06.23r.
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (200301)	6832,84	6754,29	<b>6957,64</b>	1,83%	<b>3,01%</b>
Leki inne niż wymienione w 200131* (200132)	0,66	0,676	<b>0,66</b>	0,00%	<b>2,36%</b>
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki (200135*)	19,68	19,21	<b>23,44</b>	19,10%	<b>22,02%</b>
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135 (200136)					
Odpady z betonu z remontów (170101, 170102, 170107)	712,99	396,44	<b>490,15</b>	-31,25%	<b>23,63%</b>
Odpady wielkogabarytowe (200307)	312,3	233,09	<b>325,6</b>	4,25%	<b>39,69%</b>
Opakowania z tworzyw sztucznych (150102)	435,93	429,11	<b>529,16</b>	21,38%	<b>23,31%</b>
Opakowania z papieru i tektury (150101)	213,76	189,13	<b>194,5</b>	-9,01%	<b>2,83%</b>
Opakowania ze szkła (150107)	452,16	412,69	<b>406,35</b>	-10,13%	<b>-1,53%</b>
Odpady ulegające biodegradacji (200201)	1286,86	1187,91	<b>1400,02</b>	8,79%	<b>17,85%</b>
Odpady nieulegające biodegradacji (200203)	103,86	90,68	<b>113,72</b>	9,49%	<b>25,40%</b>
Zużyte opony (160103)	39,62	37,22	<b>50,48</b>	27,41%	<b>35,62%</b>
Metal	0,000	0,000	<b>0</b>	0,00	<b>0,00</b>
Inne baterie i akumulatory (160605)	0,000	0,005	<b>0</b>	0,00%	<b>-100,00%</b>
Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu (17 09 04)	3,96	4,42	<b>31,36</b>	691,91%	<b>609,50 %</b>
<b>SUMA:</b>	<b>10414,62</b>	<b>9754,87</b>	<b>10523,01</b>	<b>1,04%</b>	<b>7,87%</b>

W okresie od 01.07.2023r. do 30.06.2024r. Spółka zanotowana wzrost masy odebranych odpadów o ok. 108 t (7,87%) w stosunku do analogicznego okresu poprzedniego roku.

Masa odpadów komunalnych odebranych w okresie od 01.07.2023r. do 30.06.2024r. z posesji zamieszkałych z podziałem na ich rodzaje w porównaniu z poprzednimi latami:

<b>Rodzaj odpadu</b>	01.07.21r. - 30.06.22r. [t]	01.07.22r. - 30.06.23r. [t]	01.07.23r. - 30.06.24r. [t]	Wzrost do 01.07.21r. - 30.06.21r.	Wzrost do 01.07.22r. - 30.06.23r.
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (200301)	5693,100	5641,18	<b>5810,61</b>	2,06%	<b>3,00%</b>
Leki inne niż wymienione w 200131* (200132)	-	-	<b>0,00</b>	-	-
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki (200135*)	-	-	<b>0,00</b>	-	-
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135 (200136)	-	-	-	-	-
Odpady z betonu z remontów (170101, 170102, 170107)	151,440	85,9	<b>8,20</b>	-94,58%	<b>-90,45%</b>
Odpady wielkogabarytowe (200307)	110,750	71,08	<b>87,55</b>	-20,94%	<b>23,17%</b>
Opakowania z tworzyw sztucznych (150102)	424,310	413,7	<b>506,49</b>	19,36%	<b>22,42%</b>
Opakowania z papieru i tektury (150101)	174,520	155,56	<b>158,95</b>	-8,92%	<b>2,17%</b>
Opakowania ze szkła (150107)	446,190	403,69	<b>398,60</b>	-10,66%	<b>-1,26%</b>
Odpady ulegające biodegradacji (200201)	988,510	873,42	<b>951,21</b>	-3,77%	<b>8,90%</b>
Odpady nieulegające biodegradacji (200203)	-	-	<b>0,00</b>	-	-
Zużyte opony (160103)	-	-	<b>0,00</b>	-	-
Metal	-	-	<b>0,00</b>	-	-
Inne baterie i akumulatory (160605)	-	-	<b>0,00</b>	-	-
Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu (17 09 04)	3,22	0	<b>0,00</b>	-100,00%	<b>-100,00%</b>
<b>SUMA:</b>	<b>7992,040</b>	<b>7644,53</b>	<b>7921,61</b>	<b>-0,88%</b>	<b>3,62%</b>

Ogólna masa odpadów odebranych z terenów zamieszkałych w analizowanym okresie wzrosła o 3,62% (277,00 t). Masa odpadów zmieszanych również nieznacznie wzrosła w porównaniu z rokiem poprzednim o 3,00% (169,43t).

Spółka w ramach umowy na odbiór odpadów z terenów zamieszkałych prowadzi Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który znajduje się na terenie przyległym do składowiska odpadów komunalnych w Szerzawach czynny:

od 1 kwietnia do 31 października w każdą środę od godz. 10:00 do 18:00 i każdą sobotę od godz. 8:00 do 16:00

od 1 listopada do 31 marca w każdą środę od godz. 10:00 do 16:00 i każdą sobotę od godz. 10:00 do 16:00.

Masa przyjętych (zebranych) w okresie od 01.07.2023r. do 30.06.2024r. odpadów komunalnych w PSZOK Szerzawy z podziałem na ich rodzaje w porównaniu z poprzednimi latami:

<b>Rodzaj odpadu</b>	01.07.21r. - 30.06.22r. [t]	01.07.22r. - 30.06.23r. [t]	01.07.23r. - 30.06.24r. [t]	Wzrost do 01.07.21r. - 30.06.21r.	Wzrost do 01.07.22r. - 30.06.23r.
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (200301)	0,000	0,000	<b>0,00</b>	-	-
Leki inne niż wymienione w 200131* (200132)	0,658	0,676	<b>0,70</b>	6,38%	<b>3,55%</b>
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki (200135*)	19,68	19,21	<b>21,13</b>	7,36%	<b>9,99%</b>
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135 (200136)					
Odpady z betonu z remontów (170101, 170102, 170107, 170904)	537,835	283,62	<b>443,79</b>	-17,48%	<b>56,47%</b>
Odpady wielkogabarytowe (200307)	196,015	159,89	<b>238,87</b>	21,86%	<b>49,39%</b>
Opakowania z tworzywa sztucznych (150102)	0,180	1,12	<b>0,00</b>	-100,00%	<b>-100,00%</b>
Opakowania z papieru i tektury (150101)	18,608	20,45	<b>21,63</b>	16,24%	<b>5,77%</b>
Opakowania ze szkła (150107)	0,000	0,000	<b>0,00</b>	-100,00%	<b>-100,00%</b>
Odpady ulegające biodegradacji (200201)	242,440	259,29	<b>397,77</b>	64,06%	<b>53,40%</b>
Odpady nieulegające biodegradacji (200203)	0,000	0,000	<b>0,00</b>	-	-
Zużyte opony (160103)	39,622	37,217	<b>51,51</b>	30,00%	<b>38,40%</b>
Metal	0,000	0,000	<b>0,00</b>	-	-
Inne baterie i akumulatory (160605)	0,000	0,005	<b>0,00</b>	-100,00%	<b>-100</b>
Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu (17 09 04)	0,740	0	<b>0</b>	-100,00%	<b>-100,00%</b>
<b>SUMA:</b>	<b>1055,767</b>	<b>781,48</b>	<b>1175,4</b>	<b>11,33%</b>	<b>50,40%</b>

Spółka w ramach swojej działalności, zarządza także gminnym składowiskiem odpadów w Szerzawach. 1 stycznia 2016r. zaprzestano składowania ustabilizowanych osadów ściekowych, odpadów z piaskowników i skratek.

Dnia 02.11.2017r. została wydana przez Burmistrza Mogilna decyzja nr WGS.6220.64.4.2016.2017 dla przedsięwzięcia polegającego na technicznym zamknięciu oraz rekultywacji składowiska odpadów zlokalizowanego na nieruchomości nr 15/8, 15/11 i 15/13 w m. Szerzawy, gmina Mogilno, stwierdzająca brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W związku z rekultywacją składowiska w Szerzawach Spółka 31 stycznia 2022r. otrzymała decyzję Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego znak ŚG-I-G.7241.12.2021/MB w sprawie zmiany decyzji z dnia 19 maja 2017r. znak ŚG-I-G.7241.6.2017/MB zezwalającej na zamknięcie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Szerzawy oraz decyzję Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego znak ŚG-I-G.7241.13.2021/MB z dnia 31 stycznia 2022r. w sprawie zatwierdzenia instrukcji prowadzenia składowiska odpadów. 25 kwietnia 2023 roku Spółka otrzymała decyzję Marszałka

Województwa Kujawsko – Pomorskiego znak ŚG-I-G.7241.5.2023/MB w sprawie zmiany decyzji z dnia 19 maja 2017 roku znak ŚG-I-G.7241.6.2017/MB.

Aktualnie trwa postępowanie mające na celu wybór Wykonawcy dla zadania polegającego na „Zamknięciu składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Szerzawy gm. Mogilno”. Złożono 9 ofert na wykonanie rekultywacji.

Spółka pozyskała na potrzeby prowadzenia działalności samochód ciężarowy RENAULT z zabudową hakową zasilany gazem CNG. Pojazd jest przystosowany do transportu kontenerów KP-40 oraz wymiennej zabudowy do odbioru odpadów komunalnych. Może on wypełniać dzięki temu różne zadania co pozwala na maksymalne jego wykorzystanie. W lutym 2023 roku Spółka podjęła decyzję o budowie własnej stacji tankowania gazu CNG na terenie Ciepłowni przy ul. Polnej, co pozwoliło na tańsze i szybsze zaopatrywanie pojazdu w paliwo gazowe. Do końca 2024 odpady zmieszane z gminy Mogilno trafiają do RIPOK w Wawrzynkach prowadzonego przez firmę NOVAGO sp. z o.o.

## **Podsumowanie**

Mogileńskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. jako gminna spółka mająca na celu zaspokajanie podstawowych potrzeb mieszkańców gminy Mogilno w zakresie dostaw wody i odbioru ścieków, dostaw energii cieplnej oraz odbioru odpadów komunalnych realizuje swoje zadania mimo ogromnego wzrostu kosztów ich realizacji notując w roku 2023 z tego powodu znaczne straty na działalnościach, które objęte są cenami regulowanymi taryfami. Konieczność zatwierdzenia taryf spowodowała brak realnej możliwości dostosowania ich w odpowiednio szybkim czasie do poziomu gwarantującego odzyskanie poniesionych kosztów. Spółka nie może stosować rynkowych cen usług wynikających z faktycznie ponoszonych kosztów lecz każdorazowo zmiana stawek i opłat musi zostać zatwierdzona przez wyżej wskazane urzędy.

Ogromny wzrost cen materiałów i usług oraz trwający ok. 1,5 roku proces zatwierdzenia taryfy dla zbiorowego zaopatrywania w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków spowodował, że w samym tylko dziale ZWiK Spółka od początku 2022 roku, kiedy zakończono modernizację oczyszczalni ścieków w Mogilnie, straciła ok. 6,4 mln zł. Powyższa sytuacja wymusiła konieczność wstrzymania lub ograniczenia działalności Spółki do absolutnego minimum we wszystkich działach Spółki.

W październiku roku 2022 MPGK sp. z o.o. zaciągnęła pożyczkę płynnościową na zakup węgla do ciepłowni oraz pokrycie kosztów bieżącej działalności w wysokości 6,3 mln zł, co pozwoliło zachować płynność finansową w roku 2022 i w pierwszych miesiącach roku 2023. Spółka spłaciła 3 mln zł kredytu z własnych środków, do spłaty we wrześniu 2023 pozostało 3,3 mln zł.

Jednakże niezatwierdzenie taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków powodowało dalsze znaczne straty co spowodowało problemy Spółki z utrzymaniem stabilności finansowej.

Decyzją Burmistrza Mogilna z 8.12.2023 roku Spółka uzyskała obniżenie opłaty za dzierżawę w wysokości 200 000,00 zł co było znaczną pomocą jednakże nie wystarczyło na pokrycie znacznie większych kosztów realizacji usług.

Zarząd Spółki zwrócił się do Burmistrz Mogilna z prośbą o dofinansowanie MP GK sp. z o.o. w kwocie 3,3 mln. zł przez gminę Mogilno jako właściciela. Decyzją Rady Miejskiej w roku 2023 podwyższona została wysokość kapitału zakładowego Spółki:

- 29.03.2023: wkład pieniężny w postaci 1000 udziałów o wartości 500 000 zł,
  - 26.09.2023: wkład pieniężny w postaci 6600 udziałów o wartości 3 300 000 zł.
- Pozyskane środki finansowe posłużyły spłacie zobowiązań kredytowych oraz obniżeniu kosztów finansowych z tytułu odsetek.

Na poprawę sytuacji finansowej spółki od września 2023 roku wpłynęła także Decyzja BD.RZT.70.29.2023 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy z dnia 21 sierpnia 2023 roku o zatwierdzeniu taryfy dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków wprowadzona w życie 15 września 2023 roku i obowiązująca przez kolejne trzy lata. Jednocześnie zgodnie z uchwałą Rady Miejskiej w Mogilnie nr LI/572/23 z dnia 13 września 2023 roku wprowadzono dopłaty w wysokości 3,45 zł/m<sup>3</sup> dla wszystkich grup taryfowych dotyczących odbioru ścieków w celu ochrony mieszkańców przed podwyżką cen. Nowa taryfa uwzględniająca wysoki wzrost kosztów działalności Spółki w obszarze zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków spowodowała poprawę wyników zauważalną już w październiku 2023 roku powodując, iż działalność w tym obszarze stała się rentowna.

Nadmienić należy także, iż na poprawę sytuacji finansowej spółki wpłynęła także decyzja OPO.4210.21.2023.MNi Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki z dnia 15 stycznia 2024 roku o zatwierdzeniu taryfy dla ciepła wprowadzona w życie od 1 lutego 2024 roku.

W celu odtworzenia stabilności finansowej Spółki przez pierwsze miesiące 2024r. działalność Spółki nadal była znacznie ograniczona.

Aktualnie sytuacja finansowa Spółki jest stabilna. Podjęte zostały zaniechane lub odłożone ze względu na sytuację finansową działania remontowo-inwestycyjne, zgodnie z przyjętymi planami.

PREZES ZARZĄDU  
  
Artur Lorcza