

**Wartościowe i ilościowe  
zagospodarowanie odpadów  
w instalacjach MZGOK Sp. z o.o.  
w 2018 r.**

**Obowiązki wynikające z wdrożenia  
ustawy o zmianie ustawy o odpadach.**

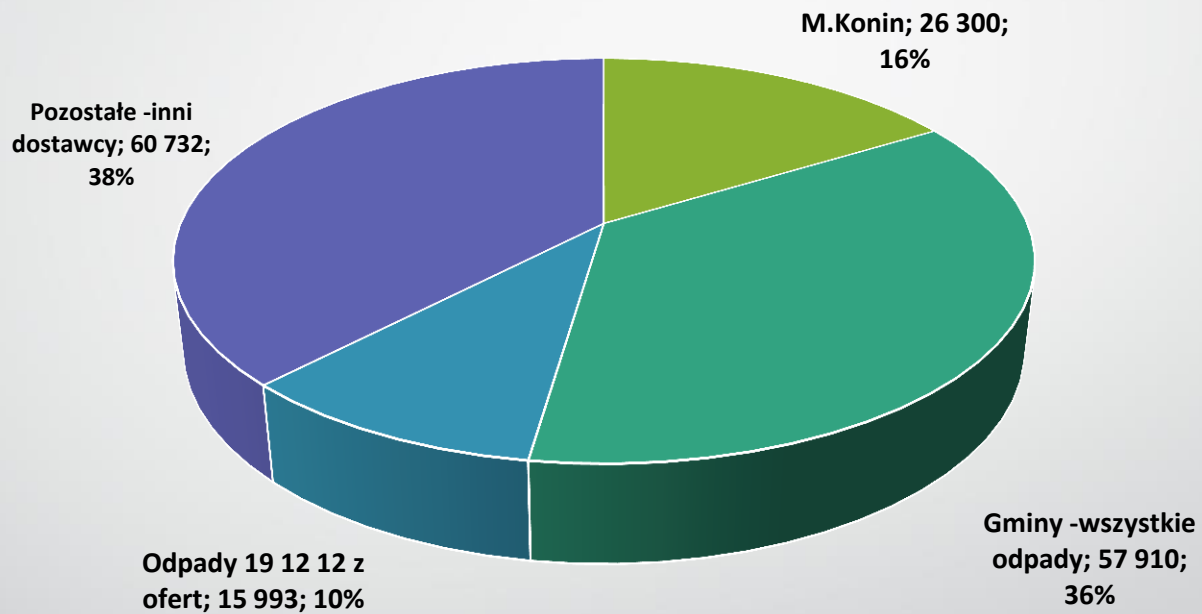
Informacja dla Rady Nadzorczej

MZGOK Sp. z o.o. w Koninie

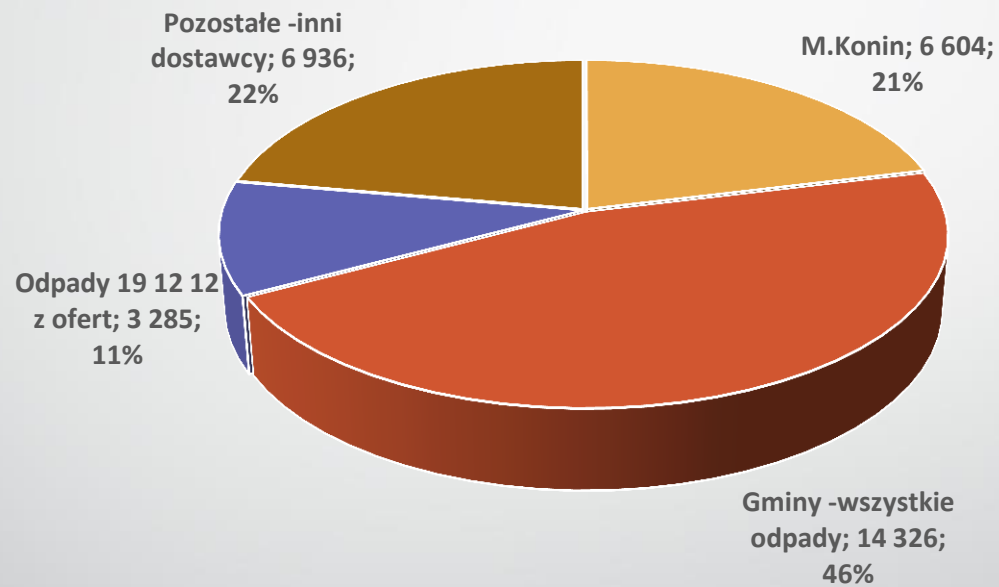
11 stycznia 2019




## Ilość dostarczonych odpadów [Mg]w roku 2018



## Wartość dostarczonych odpadów [tys. zł] w 2018r.





**Zmiany w prawie odpadowym  
wpływające na rachunek ekonomiczny  
spółki.**

**Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. o zmianie ustawy o odpadach**  
**oraz niektórych innych ustaw,**

weszła w życie 05.09.2018r.

**Zmiany nie wpływające wprost na kalkulację i rachunek ekonomiczny.**

- Skrócenie okresu magazynowania odpadów z 3 lat do 1 roku
- Posiadanie tytułu prawnego do nieruchomości.  
*Gospodarowanie odpadami odbywa się wyłącznie na nieruchomości, której właścicielem, użytkownikiem wieczystym, użytkownikiem albo dzierżawcą jest posiadacz odpadów gospodarujący odpadami.  
(ustanowienie użytkowania nieruchomości w postaci oświadczenia w formie aktu notarialnego, umowa dzierżawy wymaga również zawarcia w formie aktu notarialnego).*

## Zmiany wpływające na kalkulację i rachunek ekonomiczny.

- Obowiązek prowadzenia wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania lub składowania odpadów. – obowiązuje od 22.02.2019r.
  - *wizyjny system kontroli prowadzi się przy użyciu urządzeń technicznych zapewniających przez całą dobę zapis obrazu i identyfikację osób przebywających w tym miejscu,*
  - *w/w zapis przechowuje się przez miesiąc od daty dokonania zapisu,*
  - *podmioty zobowiązane do prowadzenia w/w monitoringu zobowiązane są do właściwego przechowywania i zabezpieczenia zapisu obrazu wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania lub składowania odpadów przed dostępem osób nieuprawnionych oraz jego utratą, w szczególności wskutek zniszczenia lub kradzieży.*

## **Dodatkowe obowiązki wynikające z projektu rozporządzenia w sprawie wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania lub składowania odpadów:**

- *monitoringowi podlega cała powierzchnia magazynowanych lub składowanych odpadów z drogami dojazdowymi (wewnętrznymi) oraz pasem zewnętrznym otaczającym m-ce magazynowania lub składowania o minimalnej szerokości 5m o ile posiada się tytuł prawny do tego pasa,*
- *jeżeli powierzchnia jest powyżej 2 hektarów dopuszcza się rejestrację obrazu obejmującą pas o minimalnej **szerokości 15 liczony** poziomo od krawędzi zewnętrznej magazynowanych lub składowanych odpadów do wewnątrz,*
- *w przypadku magazynowania w pomieszczeniu zamkniętym dopuszcza się rejestrację obrazu do granicy ścian wewnętrznych pomieszczenia bez pasa otaczającego przy jednoczesnej rejestracji obrazu bramy wjazdowej i wyjazdowej do tego pomieszczenia,*

- *system kontroli prowadzi się w taki sposób aby oby obraz z kamery był dostępny w czasie rzeczywistym przez system teleinformatyczny dla wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska (login hasło dostępu do systemu kontroli), dotyczy to magazynowania paliwa alternatywnego, papieru i tektury, tekstyliów, odpadów wielkogabarytowych, tworzyw sztucznych, drewna, odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów wielomateriałowych,*
- *parametry techniczne urządzeń monitorujących muszą być zgodne z normą: PN-EN 62676-4:2015-06 dotyczący systemu dozoru wizyjnego stosowanego w zabezpieczeniach,*
- *kamery muszą być stacjonarne typu dzień-noc dostrajające się automatycznie do panującego oświetlenia, możliwość wykorzystania zarejestrowanego obrazu do jego odtworzenia z zastosowaniem funkcji zatrzymania obrazu na ekranie podczas jego wyświetlania, a także wykonanie kopii obrazu, określenie miejsca, daty, czasu zarejestrowanych zdarzeń i czynności,*



- *napięcie zasilające system zabezpiecza się przed nieoczekiwanym zanikiem, z podtrzymaniem przez okres co najmniej 2 godzin,*
- *dopuszcza się przerwy w rejestracji obrazu wyłącznie w celu przeprowadzenia prac konserwacyjnych systemu, nie dłużej jednak niż przez 2 dni w roku i pod warunkiem wcześniejszego poinformowania WIOŚ z przynajmniej trzydniowym wyprzedzeniem,*
- *nośnik powinien być należycie przechowywany i zabezpieczony, w szczególności przed utratą danych, szkodliwym działaniem środków chemicznych, temperatury, światła, promieniowania, pożaru oraz przed uszkodzeniami mechanicznymi, a także dostępem osób nieuprawnionych,*
- *pomieszczenie, w którym przechowywany jest nośnik powinno stanowić odrębną strefę pożarową,*

- *elementy oddzielenia pożarowego oddzielające powyższe pomieszczenie powinny posiadać klasę odporności ogniowej co najmniej REI 120, ściany zewnętrzne pomieszczenia, niebędące ścianami oddzielenia pożarowego o klasie odporności ogniowej co najmniej REI 120, powinny znajdować się w odległości co najmniej 10m od miejsca magazynowania lub składowania odpadów,*
- *przy wejściu na teren miejsca magazynowania lub składowania odpadów objętym systemem kontroli umieszcza się informację o prowadzeniu wizyjnego systemu kontroli.*

- wejście w życie rozporządzenia planowane jest po upływie 3 miesięcy od dnia ogłoszenia z wyjątkiem przepisów dotyczących wymogów zabezpieczenia pomieszczenia, w którym znajduje się nośnik – odrębnej strefy pożarowej, które wchodzi w życie 22 lutego 2021r.

- Obowiązek wykonania operatu przeciwpożarowego przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu lub jego części lub innego m-ca magazynowania odpadów, uzgodnione w drodze postanowienia z komendantem powiatowym (miejskim) Państwowej Straży Pożarnej, a następnie dostosowania instalacji do w/w uzgodnienia.

Instalacje, obiekty budowlane lub ich części przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów muszą być projektowane, wykonane, wyposażone, uruchamiane, użytkowane i zarządzane w sposób ograniczający możliwość powstania pożaru, a w razie jego wystąpienia zapewniający:

- Zachowanie nośności konstrukcji obiektów budowlanych przez określony czas,
- Ograniczenie rozprzestrzeniania się ognia i dymu w ich obrębie,
- Ograniczenie rozprzestrzeniania się pożaru na sąsiednie obiekty budowlane lub tereny przyległe,
- Możliwość ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób,
- Uwzględnienie bezpieczeństwa ekip ratowniczych, a w szczególności zapewnienie warunków do podejmowania przez te ekipy działań gaśniczych.

Posiadacz odpadów obowiązany jest do ustanowienia zabezpieczenia roszczeń w wysokości umożliwiającej pokrycie kosztów wykonania zastępczego:

- decyzji nakazującej posiadaczowi odpadów ich usunięcie z miejsca nieprzeznaczonego do ich składowania lub magazynowania,
- obowiązku wynikającego z art. 47 ust. 5 czyli usunięcie odpadów i negatywnych skutków w środowisku lub szkód w środowisku w wyniku cofnięcia zezwolenia.

Wysokość zabezpieczenia roszczeń ustala się mnożąc ustaloną największą masę odpadów, które mogłyby być magazynowane w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub miejscu magazynowania odpadów przez stawkę zabezpieczenia roszczeń.

## **Ukazał się projekt rozporządzenia w sprawie wysokości stawek zabezpieczenia roszczeń,**

w którym zostały określone stawki zabezpieczenia roszczeń za 1 Mg magazynowanych odpadów.

Te które nas dotyczą to:

- 1500 zł - odpady niebezpieczne,
- 600 zł – zmieszane odpady komunalne lub odpady pochodzące z przetwarzania odpadów komunalnych
- 400 zł – odpady palne magazynowane selektywnie takie jak papier, tektura, tworzywa sztuczne, folia, opony, opakowania wielomateriałowe,
- 300 zł – zużyte baterie lub zużyte akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 30 zł – odpady z procesów termicznych, ze spalarni.

- Stawki te wynoszą 35% stawek wskazanych powyżej w przypadku odpadów magazynowanych w regionalnej lub ponadregionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

W przypadku odpadów należących jednocześnie do więcej niż jednej kategorii, przyjmuje się najwyższą stawkę spośród tych kategorii.



**Dziękuję za uwagę.**

Magdalena Kowalczyk

Kierownik Działu Ochrony Środowiska  
i Obsługi Klienta MZGOK Sp. z o.o