

Świętochłowice, dnia 10.03.2020r.

MPGK / ZGO / 263 / 2020



**Kancelaria Rady  
Miejskiej**

Urząd Miejski  
w Świętochłowicach

W odpowiedzi na pismo z dnia 24.02.2020r. przedstawiam poniżej wyjaśnienia w odniesieniu do treści interpelacji Radnego Zbigniewa Nowaka nt. uciążliwości odorowych z terenu składowiska odpadów.

Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Świętochłowicach Sp. z o.o. każdego roku podejmuje szereg działań, których celem jest minimalizowanie powstających uciążliwości zapachowych z terenu składowiska odpadów, w tym kompostowni odpadów ulegających biodegradacji. Są to przede wszystkim:

- cykliczne przykrywanie warstwy zeskładowanych odpadów materiałem obojętnym (np. ziemia, drobny gruz);
- stały dozór i regulacja pola gazowego składowiska, celem efektywnego unieszkodliwiania w pochodni gazowej gazu składowiskowego, powstającego w masie zdeponowanych odpadów;
- utrzymywanie czystości płyty betonowej kompostowni przyzmovej, głównie w zakresie zapobiegania powstawaniu rozlewisk odcieków poprocesowych;
- stosowanie preparatów antyodorowych:
  - bieżące opryski odpadów zdeponowanych na składowisku preparatami antyodorowymi z wykorzystaniem opryskiwacza montowanego na ciągniku,
  - bieżące opryski odpadów przyjmowanych do kompostowni preparatami antyodorowymi z wykorzystaniem opryskiwacza ciągnikowego oraz opryskiwacza plecakowego,

- stosowanie preparatów wspomagających proces kompostowania odpadów zielonych, jednocześnie zapobiegających powstawaniu uciążliwości odorowych,
- bieżąca eksploatacja instalacji do suchej dezodoryzacji, zainstalowana w okolicach placu kompostowego.

Zgodnie z dotychczas prowadzoną ewidencją odpadów, do kompostowni w ostatnich latach trafiały następujące ilości odpadów ulegających biodegradacji z terenu Gminy Świętochłowice:

- rok 2014: 728,13 Mg,
- rok 2015: 663,69 Mg,
- rok 2016: 873,31 Mg,
- rok 2017: 1.112,08 Mg,
- rok 2018: 1.381,11 Mg,
- rok 2019: 1.788,91 Mg.

Jak wynika z powyższego zestawienia, ilość odpadów ulegających biodegradacji, dostarczana do instalacji kompostowni z terenu Świętochłowic rośnie z roku na rok. Bezpośredni wpływ na taką sytuację ma przede wszystkim znaczący rozwój selektywnej zbiórki odpadów na terenie miasta oraz coraz większa świadomość ekologiczna mieszkańców, którzy swoje odpady dostarczają własnym transportem, bezpośrednio do Gminnego Punktu Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych i Wielkogabarytowych (GPZONiW), zlokalizowanego na terenie składowiska odpadów (w roku 2014 było to zaledwie 7,06 Mg, natomiast w roku 2019 aż 439,24 Mg [!]).

Pod koniec 2019 roku, Zarząd Spółki podjął decyzję, że w roku 2020 do kompostowni przyjmowane będą w przeważającej ilości odpady pochodzące z terenu Gminy Świętochłowice. Są to odpady zbierane z terenów nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, odpady przyjmowane bezpośrednio od mieszkańców do GPZONiW oraz odpady powstające w trakcie prac związanych z bieżącym utrzymaniem zieleni w pasach drogowych i w parkach na terenie miasta. Szacuje się, że będzie to ilość ok. 2.000,00 Mg odpadów w skali roku.

Z uwagi na fakt, że kompostownia odpadów w Świętochłowicach jest wpisana w „Planie gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022” jako



tw. Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK), przyjmowane były do niej również odpady spoza Świętochłowic – w sumie od 2.500,00 do 3.000,00 Mg rocznie.

Jak wspomniano wyżej, w roku 2020 do kompostowni przyjmowane będą, w przeważającej ilości, jedynie odpady z terenu Gminy Świętochłowice. Odpady spoza Gminy stanowić będą ok. 14 % całkowitego strumienia i pochodzić będą wyłącznie z prac związanych z utrzymaniem zieleni w parkach i w pasach zieleni drogowej. Nie będą to odpady zbierane w workach od mieszkańców obcych gmin.

Ilość odpadów planowana do przyjęcia w roku 2020 będzie o ok. 50 % mniejsza niż w latach ubiegłych, co z pewnością przyczyni się do zmniejszenia uciążliwości zapachowych.

Należy w tym miejscu zaznaczyć, że proces kompostowania wymaga prowadzenia na bieżąco szeregu prac technologicznych, których celem jest poprawa efektywności i wydajności instalacji. Są to np. prace związane z rozdrabnianiem przyjętego materiału, przerzucaniem go w tzw. pryzmach czy przesiewaniem po procesie kompostowania. Każdy z tych etapów typowej eksploatacji kompostowni odpadów może być źródłem powstawania mniejszej lub większej uciążliwości, na co wpływ ma wiele czynników, w tym przede wszystkim zmienne warunki atmosferyczne.

Biorąc pod uwagę powyższe informacje, obecnie rezygnacja z eksploatacji instalacji kompostowni byłaby trudnym procesem z uwagi na konieczność znalezienia przez Gminę alternatywnego miejsca zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji. Może to być zadanie trudne i kosztowne z uwagi na fakt, że jak wspomniano, ilość odpadów ulegających biodegradacji odbieranych w ramach systemu zbiórki odpadów komunalnych rośnie każdego roku i prawdopodobnie dalej będzie rosła, chociażby z uwagi na fakt wprowadzenia w ostatnim czasie obowiązkowej zbiórki, m.in. odpadów „bio”, w ramach 5 pojemnikowego systemu segregacji odpadów. Taki stan rzeczy dotyczy wszystkich gmin i może w konsekwencji doprowadzić do sytuacji, w której na rynku zaczną brakować instalacji do przetwarzania odpadów „bio”, jak ma to obecnie miejsce w przypadku odpadów makulatury czy balastu po procesie sortowania - co bezpośrednio wpływa na drastycznie rosnące opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów od mieszkańców.

Obecnie ceny zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji na rynku wahają się w granicach 250,00 – 300,00 zł / Mg netto, co przy szacowanych 2.000,00 Mg z terenu Gminy Świętochłowice, daje koszt ich zagospodarowania w wysokości ok.

500 – 600 tys. zł netto. Zgodnie z zawartym pomiędzy MPGK a Gminą porozumieniem koszt zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji w kompostowni w Świętochłowicach wynosi obecnie 200,00 zł / Mg netto.

Przekazując odpady poza teren Świętochłowic, należy uwzględnić również zwiększone koszty transportu, które trudno obecnie wyliczyć z uwagi na brak informacji nt. dokładnej lokalizacji alternatywnej instalacji.

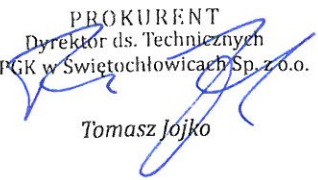
Reasumując, celem przyjętych na rok 2020 założeń radykalnego ograniczenia ilości przyjmowanych do kompostowni odpadów jest ograniczenie powstających dla mieszkańców uciążliwości.

Obecnie MPGK nie planuje zamknięcia instalacji kompostowni.

Decyzja o ewentualnym zaprzestaniu przyjmowania do kompostowni odpadów ulegających biodegradacji, musi być poparta głęboką analizą potencjalnych konsekwencji takich działań oraz wymaga odpowiedniego zaplanowania jej w czasie.

Z poważaniem

PROKURENT  
Dyrektor ds. Technicznych  
MPGK w Świętochłowicach Sp. z o.o.

  
Tomasz Jójko