

ŁÓDZKI WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA

90-743 Łódź
ul. Lipowa 16
tel: (42) 632-73-53, 633-33-43, 636-54-90

Przedsiębiorstwo Komunalne w Wieluniu Sp. z o.o.

WPLYNEŁO

25. 04. 2018

fax: (42) 633-33-33
e-mail: sekretariat@wios.lodz.pl
www.wios.lodz.pl

Delegatura WIOŚ w Sieradzu
98-200 Sieradz
Polskiej Organizacji Wojskowej 70/72
tel: (043) 822-09-81, 822-19-39, 822-37-60

dz.

Dział

fax: (043) 822-09-81
e-mail: insp_sieradz@wios.lodz.pl

PROTOKÓŁ KONTROLI NR WIOS-LODZ 218/2018

Sygnatura protokołu	I-S.7023.36.2018	
Podstawa do przeprowadzenia kontroli	art. 9 ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz.1688), w związku z art. 79a ustawy z dnia 2 lipca 2004r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2017 r., poz. 2168.)	
Identyfikacja kontrolowanego zakładu		
Nazwa, adres	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. - instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów, 98-300 Ruda, Gmina Wieluń (miejsko-wiejska), Powiat wieluński	
Rodzaj działalności, rodzaje i liczba instalacji, kod działalności lub instalacji	Instalacje: instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów	
Adres kontrolowanej działalności	dz. nr ewid. 669, 236/1, 98-300 Ruda, Gmina Wieluń (miejsko-wiejska), Powiat wieluński	
Osoba poinformowana o podjęciu kontroli	Krzysztof Owczarek, Prezes Zarządu	
Regon zakładu lub PESEL kontrolowanego, który nie posiada regonu (np. rolnicy indywidualni)	730034235	
Rodzaj kontrolowanego przedsiębiorcy zgodnie z ustawą o swobodzie działalności gospodarczej	Średni przedsiębiorca	
Rejestracja	Nr KRS 0000133507	
Telefon/ fax.	(43) 843 31 15	(43) 843 42 17
Adres strony internetowej: email	www.komunalne.wielun.pl goko@komunalne.wielun.pl	
Posiadane certyfikaty ISO, EMAS	Nie dotyczy	
Przedstawiciel kontrolowanego	Imię i nazwisko <i>Renata Baran</i> Krzysztof Owczarek	Stanowisko <i>Prokurent</i> Prezes Zarządu
Udzielający informacji: (imię, nazwisko, stanowisko)	Imię i nazwisko Łukasz Ulfik	Stanowisko Kierownik Zakładu Oczyszczania Miasta, Gł. Mechanika i Zaopatrzenia

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

h *mu*

Podmiot kontrolowany	
Nazwa	Przedsiębiorstwo Komunalne Wieluń
Adres do korespondencji	Zamenhofa 17, 98-300 Wieluń, Gmina Wieluń (miejsko-wiejska), Powiat wieluński
Regon	730034235
Rejestracja	0000133507
Telefon/ fax.	(043) 843 31 15 (043) 843 42 17

Informacja o kontroli	
Data rozpoczęcia kontroli	16-04-2018
Data zakończenia kontroli	25-04-2018
Charakter kontroli	Problemowa
Typ kontroli	Planowa
Data poprzedniej kontroli	-
Okres objęty kontrolą	2017 r., I kwartał 2018 r.
Cel kontroli	Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska
Cykl kontrolny	-
Informacje zastrzeżone	nie

Przeprowadzający kontrolę, uczestniczący w kontroli			
Inspektor/inspektorzy upoważnieni do kontroli	Imię i nazwisko	Stanowisko służbowe	Upoważnienie nr
	Magdalena Marchwacka	Specjalista	7/2016
Wykonujący pomiary i badania	Imię i nazwisko	Stanowisko służbowe	Upoważnienie nr
Osoby uczestniczące w kontroli	-		

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

h *du*

1. Ustalenia kontroli

I. Dane ogólne.

Kontrolowana instalacja zlokalizowana jest w południowo zachodniej części województwa łódzkiego, w odległości około 750 metrów w kierunku południowo – wschodnim od centrum miejscowości Ruda, w powiecie wieluńskim, w gminie Wieluń, w jej południowo – wschodniej części. Instalacja położona jest na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne przy drodze lokalnej Ruda – Mierzyce, w odległości około 100 metrów od drogi. Obiekt zajmuje działki Nr 669 o powierzchni 4, 87 ha i Nr 236/I, o powierzchni 1, 01 ha. Właścicielem przedmiotowych działek jest gmina Wieluń. Otoczenie stanowią tereny zalesione oraz od strony zachodniej – tory kolejowe (teren PKP). Zarządzającym jest Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Wieluniu.

Przedsiębiorstwo eksploatuje instalację do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku, wyznaczoną Uchwałą Sejmiku Województwa Łódzkiego w sprawie: wykonania Planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego, jako instalacja przewidziana do zastępczej obsługi regionu, w regionie II gospodarowania odpadami komunalnymi województwa łódzkiego.

II. Stan formalno-prawny.

Instalacja eksploatowana jest na podstawie pozwolenia na wytworzenie odpadów oraz zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów w instalacji kompostowni i sortowni zlokalizowanej na terenie składowiska odpadów w m. Ruda wydane Decyzją Marszałka Województwa Łódzkiego znak: RŚVI.7243.1.69.2013.IW, z dnia 27.05.2014 r. oraz Decyzją znak: RŚVI.7243.87.2015.RM, z dnia 19.02.2016 r. Decyzja obowiązuje do dnia 28.05.2024 r., w zakresie przetwarzania odpadów o kodzie 200301 – niesegregowane odpady komunalne w procesie R12, do dnia 30.06.2018 r.

III. Opis zastosowanego rozwiązania technologicznego, instalacja do przetwarzania odpadów.

a) Część mechaniczna – proces R12 (wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11).

W granicach zakładu eksploatowana jest w ramach procesu R12 linia sortownicza.

Linia zainstalowana jest w budynku, który jest obiektem wolnostojącym, parterowym. Podstawowe elementy technologiczne sortowni:

- plac przyjęć dowożonych odpadów,
- sito bębnowe – segregacja mechaniczna odpadów,
- linia segregacji ręcznej odpadów.

Dowiezione odpady zostają zważone oraz zarejestrowane przy wjeździe, za pomocą istniejącej, elektrycznej wagi samochodowej. W trakcie rejestracji i ważenia następuje wstępna kontrola dowożonych odpadów w celu ich ewentualnego skierowania do innego punktu niż plac przyjęć (np. jeśli zawierają zbyt dużo frakcji nie nadającej się do sortowania). Następnie odpady trafiają na plac przyjęć. Na polu przyjęć następuje wstępna segregacja w celu wydzielenia odpadów „tarasujących”, które swoimi gabarytami lub właściwościami mogą zakłócać prawidłową pracę linii np. gabaryty budowlane, niebezpieczne, zielone, duże kartony itp. Powierzchnia placu 100 m².

Po wstępnej selekcji, odpady zostają załadowane do zadawy i dalej na przenośnik wznoszący do sita bębnowego. Sito bębnowe dzieli odpady na frakcje:

- frakcja 1 – podsitowa drobna, odpady mineralne, drobne o wielkości ziaren do 20 mm, zawierające frakcję organiczną kierowane są na przyczepę ciągnikową i dalej wywożone są na plac przygotowania kompostu i dalej do kompostowania,
- frakcja 2 – podsitowa średnia, odpady o wielkości ziaren 20-120 mm, zawierające frakcję organiczną kierowane są na przyczepę ciągnikową i dalej wywożone są na plac przygotowania kompostu i dalej do kompostowania,
- frakcja 3 – odpady o wielkości ziaren powyżej 120 mm, zawierające m.in. surowce wtórne kierowane będą układem przenośników taśmowych na linię sortowniczą w celu ich dalszej ręcznej segregacji i kontroli jakości odpadów.

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

Ręczna segregacja odbywa się będzie w budynku sortowni na przenośniku sortowniczym (4 stanowiska dla sortowaczy).

W wyniku tego procesu następuje:

Wysegregowanie surowców wtórnych:

- szkło z odpadów zmieszanych
- metale – żelazne i kolorowe,
- makulatura – papier, tektura, karton,
- tworzywa sztuczne – butelki PET, opakowania PP, PS, PVC, itp.),
- folia – biała i kolorowa
- opakowania po chemii gospodarczej,

Wysegregowanie odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów (baterie, lekarstwa, opakowania po farbach, opakowania po środkach chemicznych itp.)

Wydzielenie odpadów balastowych do dalszego zagospodarowania (obecnie odbieranych przez firmę FBService Kamieński Sp. z o.o.).

Wysegregowane surowce wtórne kierowane są do koszy/ kontenerów. Wszystkie surowce są czasowo magazynowane w boksach magazynowych, natomiast wydzielone odpady niebezpieczne gromadzone są w specjalistycznych pojemnikach w miejscu magazynowania odpadów niebezpiecznych (wiata) w celu czasowego przechowywania przed transportem do docelowego specjalistycznego unieszkodliwiania. Magazyn zlokalizowany jest w adaptowanym garażu.

Sortownia wyposażona jest w pojemniki siatkowe, na kółkach, do tworzyw sztucznych i papieru o pojemności użytkowej do 3 m³. Dla transportu szkła przeznaczone są pojemniki o ścianach pełnych, pojemności roboczej do 0,5 m³, z systemem samoczynnego opróżniania poprzez zastosowanie specjalnej konstrukcji kosza.

Ilość pojemników:

- do surowców miękkich – 14 sztuk
- do szkła – 8 sztuk
- do odbioru frakcji podsitowej drobnej i średniej – 2 przyczepy dwuosiowe o pojemności 10 m³
- do balastu – 2 kontenery o pojemności 6 m³.

Według obecnie obowiązującej decyzji wydajność sortowni określono na 39 000,00 Mg/rok.

b) Część biologiczna - przetwarzanie odpadów w procesie R3 – recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).

Na terenie zakładu zlokalizowana jest instalacja kompostowni (kompostownia tunelowa). Kompostownia przyjmuje i przerabia odpady organiczne pochodzące z selektywnej zbiórki odpadów oraz odpady organiczne wydzielone na sienie sortowni. Kompostowanie odbywa się na trzech placach kompostowych wyposażonych w system odwodnienia. W pierwszej kolejności następuje rozdrobnienie i wymieszanie masy przeznaczonej do kompostowania. Do sekcji kompostowania odpadów organicznych kierowane są odpady po rozdrobnieniu i wymieszaniu. Kompostowanie odbywa się w tunelach o wymiarach 4x30m. Proces kompostowania składa się z kilku etapów: przygotowanie prasy RotoPress, załadunek prasy, podczas którego dokonuje się dodatkowego wymieszania wsadu, załadunek do tunelu, uzbrojenie tunelu tj. zamknięcie czoła tunelu, założenie zaworów wentylacyjnych, połączenie rur napowietrzających z dmuchawą, instalacja sond temperaturowych, podłączenie dmuchawy wraz ze sterowaniem, napowietrzanie – dojrzewanie, zakończenie procesu – otwarcie tunelu. Po okresie 4-8 tygodni – tj. po stwierdzeniu stałego obniżenia temperatury w tunelu do poziomu ok. 35C, przyjmuje się, że proces kompostowania został zakończony. Według obecnie obowiązującej decyzji wydajność kompostowni określono na 8600,00 Mg/rok.

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

strona 4 z 8

protokół kontroli nr WIOS-LODZ 218/2018

IV. Rodzaj przetwarzanych odpadów. Rzeczywista ilość odpadów przetworzona w okresie objętym kontrolą.

Na podstawie przedstawionej ewidencji oraz zbiorczego zestawienia danych o odpadach w 2017 r. oraz w I kwartale 2018 r. na instalację MBP przyjęto i skierowano do przetworzenia następujące ilości i rodzaje odpadów:

Rok 2017:

Proces R 12

200203- 187,04 Mg,
200301- 6738,68 Mg,
200303- 62,32 Mg,
200307 – 341,86 Mg.

Proces R 3

190802-100 Mg,
190805-1340,66 Mg,
191207-181,9 Mg,
191212-5314,34Mg,
200201- 970,32 Mg,
200302-65,36 Mg.

I kwartał 2018:

Proces R 12

200203-25 Mg,
200301- 2141,98 Mg,
200303- 21,68 Mg,
200307 – 58,30 Mg.

Proces R 3

190802-23,20 Mg,
190805-190,38 Mg,
191207-27,62 Mg,
191212-1619,76 Mg,
200302-7,92 Mg.

W związku z powyższym łączna ilość odpadów poddanych przetwarzaniu metodą R12 wyniosła w 2017 r.: 7329,9 Mg, w I kwartale 2018 r.: 2248,56 Mg.

Ilość odpadów poddanych przetwarzaniu metodą R3 na części biologicznej ww. okresie wyniosła odpowiednio: 7972,58 Mg i 1868,88 Mg.

Nie stwierdzono przekroczenia ilości odpadów poddanych przetworzeniu. Nie stwierdzono przetwarzania odpadów nie ujętych w obowiązującym zezwoleniu.

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

V. Źródła pochodzenia odpadów.

Na podstawie przedstawionych w czasie kontroli dokumentów ustalono, że zmieszane odpady komunalne dostarczane na instalację w Rudzie, w okresie objętym kontrolą, pochodziły z II regionu gospodarki odpadami określonego w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami. Odpady te dowożono w gmin Wieluń, Wierzbias, Czarnożyły, Osjaków i Biała.

Zgodnie z Planem gospodarki województwa łódzkiego gmina Wieluń należy do II regionu gospodarki odpadami. W regionie tym znajduje się jedna instalacja regionalna w miejscowości Dylów. W regionie II wyznaczono również instalacje zastępcze, w tym, instalację w Rudzie. Podczas kontroli przedstawiono pismo z dnia 10.07.2013 r. Spółki EKO-REGION Bełchatów, która jest prowadzącą instalację w Dylowie, w którym informuje Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Wieluniu, że gwarantuje przyjęcie zmieszanych odpadów komunalnych, pochodzących z regionu II na poziomie do 50 Mg/rok. Podczas kontroli ustalono, że Spółka przekazała w 2017 r. do instalacji w Dylowie 64,7 Mg odpadów – przedstawiono stosowne karty przekazania odpadu.

VI. Ilości przyjętych odpadów z podziałem na poszczególne rodzaje.

Kontrolowana instalacja prowadzi ewidencję odpadów z zastosowaniem kart ewidencji oraz kart przekazania odpadów. Podczas kontroli ustalono, że w okresie objętym kontrolą nie zostały przekroczone warunki obowiązujących zezwoleń w zakresie rodzajów i ilości przyjętych odpadów. Ilości przyjętych odpadów w okresie objętym kontrolą opisano w pkt. IV niniejszego protokołu.

VII. Rodzaje i ilości wytworzonych odpadów.

Na podstawie przedstawionej ewidencji w okresie objętym kontrolą, na kontrolowanej instalacji wytworzono następujące rodzaje i ilości odpadów (Mg):

Rok 2017:

150101-33,28
150102-20,88
150104-7,62
150107-150,2
170402-0,64
191212 (balast z sortowni) -1621,04
191212 (frakcje biodegradowalne z sortowni) -5314,34
190503-7872,58
190599-100

I kwartał 2018:

150101-12,98
150102-20,06
150104-2,54
150107-45,92
170402-0,24
191212 (balast z sortowni)- 519,44
191212 (frakcje biodegradowalne z sortowni) -1619,76

Ilość i rodzaj odpadów wytwarzanych na kompostowni i sortowni oraz miejsca ich magazynowania są zgodne z warunkami określonymi w ww. decyzji.

VIII. Podmioty odbierające odpady z kontrolowanej instalacji.

W okresie objętym kontrolą, odpady odbierane były przez następujące podmioty zewnętrzne:

- Krynicki Recykling S.A., ul. Iwaszkiewicza 48/23, 10-089
- ZŁOMOBET Beata Gurazda, ul. Sieradzka 72, 98-300 Wieluń,

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.



- TRIO-PLAST Sp. z o.o. Przywóz 19, 98 – 324 Wierzchlas,
- EKO-REGION Sp. z o.o. w Bełchatowie, instalacja w Gortatowie, gmina Kluczbork
- HENBOPOL Bogdan Nowak, Praszka, ul. Mickiewicza 28A/33,
- Henryk Fornalski PPHU DORMAG, Radomsko, ul. Stara Droga 68.

Przedstawiono stosowne zezwolenia dla podmiotów odbierających odpady.

Odpady o kodzie 191212 (frakcja nadsitowa) powstające w sortowni przekazywane są firmie zewnętrznej, na podstawie umowy zawartej w dniu 13.12.2016 r. z firmą FB Serwis Kamieński, na odbiór i odzysk odpadów o kodzie 191212 pochodzących z Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Rudzie. Firma odbierająca ten odpad posiada stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. FB Serwis przekazuje kontrolowanej Spółce informacje dotyczące zagospodarowania w procesie R12 odpadów pochodzących z instalacji w Rudzie.

FB Serwis posiada stosowne zezwolenie w zakresie gospodarowania odpadami.

IX. Sporządzanie i przedkładanie zbiorczych zestawień danych o rodzajach i ilości wytwarzanych odpadów.

Zbiorcze zestawienie o rodzajach i ilości odpadów, o sposobach gospodarowania nimi za rok 2017 zostało sporządzone i przekazane Marszałkowi Województwa Łódzkiego w ustawowo określonym terminie.

X. Opłaty za gospodarcze korzystanie ze środowiska.

Zbiorcze zestawienie informacji o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat za 2017 r. (składowanie odpadów) przesłano terminowo do Urzędu Marszałkowskiego w Łodzi.

2. Naruszenia

Nie stwierdzono naruszeń

3. Popelnione wykroczenia i zastosowane sankcje

Nie dotyczy

4. Inne zagadnienia

-

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

strona 7 z 8

protokół kontroli nr WIOS-LODZ 218/2018

5. Informacje końcowe

Integralną część niniejszego protokołu stanowią następujące załączniki:

1. Zawiadomienie o zamiarze wszczęcia kontroli.
2. Upoważnienie do kontroli.

Dane i informacje zastrzeżone: Protokół nie zawiera informacji zastrzeżonych.

Osoba uprawniona do reprezentowania kontrolowanego ma prawo wnieść do protokołu kontroli umotywowane zastrzeżenia i uwagi przed jego podpisaniem lub odmówić podpisania protokołu.

W przypadku odmowy podpisania protokołu kontroli może w terminie siedmiu dni przedstawić swoje stanowisko na piśmie Łódzkiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

Niniejszy protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach.
Wszystkie strony protokołów dwustronnie paraflowano.

Jeden egzemplarz protokołu doręczono *M. O.* Krzysztof Oweżarek *Renata Baziur - Prokurent*

Zgodnie z art. 81 ust. 2 ustawy z dn. 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej
(Dz. U. z 2017 r. poz. 2168.) dokonano wpisu w książce kontroli pod pozycją: 7

Miejsce i data podpisania protokołu: Wieluń, 25-04-2018

PROKURENT

mgr Renata Baziur

Podpis i pieczęć uprawnionego
przedstawiciela jednostki
kontrolowanej

SPECJALISTA

Magdalena Marchwacka
mgr inż. Magdalena Marchwacka

Podpis i pieczęć uprawnionego
inspektora

PRZEDSIĘWSTWIE KOMUNALNE Sp. z o.o.
01-300 WIELUŃ, ul. Zamkułhafa 17
tel. 043/6133115, 6433116 fax 043/4217
Regon 736334730, NIP 827-000-35-02
Nr KRS 0000133517
Sąd Rejonowy dla Łódzi Środkowa
kapitał zakładowy: 12 047 000 zł

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.