

OŚ.6220.3.6.2014

## POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 63 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013, poz. 1235 z późn. zm.), a także z § 3 ust. 1 pkt. 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2010 r., Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.), w związku z art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Pana Tomasza Siwca – Prezesa Zarządu Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Głowackiego 43, 24-170 Kurów oraz po zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Puławach oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie

**stwierdzam**

**brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia p.n.: "Przebudowa Składowiska Odpadów Komunalnych w m. Szumów, gm. Kurów"**

## UZASADNIENIE

W dniu 12.06.2014 r. do Wójta Gminy Kurów wpłynął wniosek Pana Tomasza Siwca – Prezesa Zarządu Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Głowackiego 43, 24-170 Kurów dotyczący wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia p.n. *"Przebudowa Składowiska Odpadów Komunalnych w m. Szumów, gm. Kurów"*.

Do wniosku o wydanie decyzji załączona została: karta informacyjna przedsięwzięcia, wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, kopia mapy ewidencyjnej obejmująca obszar przedmiotowego przedsięwzięcia oraz obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, skrócony wypis ze skorowidza działek, dowód wniesienia opłaty skarbowej.

Analizując wniosek wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia stwierdzono, że przedmiotowe przedsięwzięcie zalicza się do grupy przedsięwzięć, dla których przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, na podstawie art. 63 ust. 1, w związku z art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013, poz. 1235, z późn. zm.) oraz z § 3 ust. 1 pkt. 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213 poz. 1397) tj.: *instalacje związane z odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt. 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów.*



Planowane przedsięwzięcie, będące inwestycją celu publicznego o znaczeniu lokalnym i ponadlokalnym oraz stanowiące realizację celów określonych w art. 6 pkt. 3 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz.U. z 2014 r., poz. 518 ze zm.), zlokalizowane jest w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu "Kozi Bór" (rozporządzenie Nr 41 Wojewody Lubelskiego z dnia 17 lutego 2006 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu "Kozi Bór" - Dz. Urz. Woj. Lub. Nr 65, poz. 1226). Na obszarze chronionego krajobrazu, zgodnie z art. 17 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2013 r., poz. 627 z późn. zm.) obowiązuje zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko. Zgodnie z art. 17 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody ww. zakaz nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znaczącego negatywnego wpływu na przyrodę parku krajobrazowego. Niemniej jednak zgodnie z art. 17 ust. 2 pkt 4 ustawy o ochronie przyrody zakazy nie dotyczą m.in. realizacji inwestycji celu publicznego.

Działając zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267) oraz art. 73 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.) pismem z dnia 13.06.2014 r., znak: OŚ.6220.3.1.2014 Wójt Gminy Kurów zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania i wstąpieniu do organów opiniujących oraz poinformował strony o ich uprawnieniach do czynnego udziału w każdym jego stadium oraz o możliwości składania uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie. Powyższe zawiadomienie zostało zamieszczone na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Kurów (<http://bip.kurow.eu>) i na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy Kurów ul. Lubelska 35, 24-170 Kurów.

W wyznaczonym terminie strony postępowania nie wniosły uwag, ani zastrzeżeń do realizacji w/w inwestycji.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013, poz. 1235, z późn. zm.) Wójt Gminy Kurów wystąpił pismem z dnia 13.06.2014 r., znak: OŚ.6220.3.2.2014 do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Puławach oraz pismem z dnia 13.06.2014 r., znak: OŚ.6220.3.3.2014 do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie o wyrażenie opinii w przedmiocie stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanej inwestycji oraz określenia ewentualnego zakresu raportu oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie pismem z dnia 20.06.2014 r. znak: WSTV.4240.49.2014.AP (data wpływu: 25.06.2014 r.) wezwał inwestora do uzupełnienia i wyjaśnienia informacji zawartych w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia. Po otrzymaniu stosownych wyjaśnień Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie pismem z dnia 16.07.2014 r. znak: WSTV.4240.49.2014.AP.1 (data wpływu: 18.07.2014 r.) wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia p.n. *"Przebudowa Składowiska Odpadów Komunalnych w m. Szumów, gm. Kurów"* nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w piśmie z dnia 08.07.2014 r. (wpłynęło 17.07.2014 r.), znak: ONS-NZ.700.11.14 stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Odstępując od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uwzględniono szczegółowe uwarunkowania, związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013, poz. 1235 z późn. zm.) tj.:

## **1). Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia**

### ***a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji***

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na przebudowie istniejącego składowiska odpadów, zlokalizowanego w miejscowości Szumów, gmina Kurów, na działce o numerze ewidencyjnym 666.

Dla realizacji opisanych wyżej celów został wyznaczony w obowiązującym miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego gminy Kurów uchwalonym Uchwałą Nr XX/138/2001 Rady Gminy Kurów z dnia 21 czerwca 2001 r. ściśle określony teren o symbolu **J10 NU** – *teren urządzeń usuwania nieczystości – gminne wysypisko śmieci i wylewisko*.

W ramach planowanego przedsięwzięcia inwestor (Zakład Usług Komunalnych w Kurowie Sp. z o.o.) zamierza, zgodnie z obowiązującym pozwoleniem zintegrowanym, zakończyć składowanie odpadów na eksploatowanej kwaterze a następnie poddać ją procesowi rekultywacji. Rekultywacja polegać będzie na ukształtowaniu czaszy składowiska i wykonaniu warstwy izolującej z wykorzystaniem między innymi odpadów oraz wykonaniu warstwy urodzajnej z obsianiem trawą, nasadzeniem krzewów i drzew. Rekultywacja będzie prowadzona w okresie około 10 lat. Zakłada się w pierwszym okresie ukształtowanie - wyrównanie czaszy odpadów z przykryciem całości cienką warstwą izolującą, która w kolejnych latach będzie uzupełniana do zakładanych dokumentacją rzędnych. W miejscach gdzie przykrycie osiągnie zakładane rzędne wykonywana będzie równolegle warstwa urodzajna (okrywa biologiczna). Do wykonania okrywy biologicznej zamierza się wykorzystać ustabilizowane komunalne osady ściekowe. Po osiągnięciu zakładanych rzędnych dla rekultywacji biologicznej wykonane zostaną nasadzenia wraz z obsianiem mieszaną traw.

Wykonane badania laboratoryjne gleby (zawartości kwater) na terenie nieczynnego wylewiska potwierdzają, że zawartość obu kwater, z uwagi na znaczą mineralizację zanieczyszczeń tam składowanych, można uznać jako materiał (gleba) całkowicie zmineralizowany. Zawartość metali ciężkich jedynie dla chromu ogólnego nieznacznie przekracza wartość dopuszczalną dla gleb wykorzystywanych rolniczo. Mając na uwadze, że Inwestor zamierza wykorzystać zawartość kwater (wylewisk zmineralizowanych odpadów) po wymieszaniu ich z nowym materiałem mineralnym (gruntem gliniastym) w stosunku 1 część nowego materiału mineralnego + 1 część materiału z kwatery wylewiska odpadów płynnych z mleciami + 1/2 część materiału z kwatery wylewiska odpadów płynnych z garbami do rekultywacji eksploatowanej kwatery, to mieszanina jaka powstanie zawierać będzie znacznie niższe zawartości metali ciężkich niż gleba przeznaczona na cele rolnicze. Przebudowa eksploatowanego składowiska, będzie polegała na:



- rekultywacji eksploatowanej kwatery z wykorzystaniem odpadów z procesów odzysku zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. 2013 r., poz. 532). Część odpadów obecnie odbieranych na składowisku o kodach 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 01 80, 17 05 04, 20 02 02 jest przygotowywana do wykorzystania przy pracach rekultywacyjnych. Powierzchnia rekultywowanego terenu wyniesie 2,3377 ha. Rekultywacja polegać będzie na wyrównaniu składowanych odpadów oraz wykonaniu warstwy izolacyjnej i warstwy biologicznej. Do wykonania tych warstw wykorzystane będą zmineralizowane odpady z kwater będących wylewiskiem odpadów płynnych (z terenu składowiska w m. Szumów). Przed wykorzystaniem odpadów płynnych ze zrehabilitowanych kwater będą one mieszane (wraz z wykonaniem analiz laboratoryjnych). Po wykonaniu warstwy biologicznej nastąpi obsianie mieszką traw oraz nasadzenia drzew. W ramach prac rekultywacyjnych wykonane zostaną również dodatkowe rowy opaskowe dla odprowadzenia wód opadowych z terenu zrehabilitowanego;
- przygotowaniu nieeksploatowanej kwatery do składowania odpadów balastowych z Zakładu Zagospodarowania Odpadów (ZZO) w Puławach. Przygotowanie kwatery polegać będzie na ukształtowaniu skarp i dna kwatery, wykonaniu uszczelnienia z geomembrany PEHD, wykonaniu drenażu z odprowadzeniem do studzienki zbiorczej odcieków, warstwy filtracyjnej z piasku oraz tymczasowych zjazdów do kwatery. Powierzchnia tej kwatery wyniesie 0,8285 ha;
- przebudowie kwater zrehabilitowanych wylewiska odpadów płynnych (z mleczarni i garbami), zlokalizowanych na terenie składowiska dla składowania balastu z ZZO w Puławach. Przebudowa polegać będzie na wydobyciu składowanego materiału odpadowego, który uległ mineralizacji, wymieszaniu i wykorzystaniu go do rekultywacji eksploatowanej kwatery. Niecki kwater wylewiskowych po wydobyciu całości odpadów wyłożone zostaną geomembraną PEHD, następnie wykonany zostanie drenaż z obsypaniem piaskiem. Drenaż doprowadzony zostanie do studzienek zbiorczych, z których okresowo odcieki odprowadzane będą zgodnie z pozwoleniem zintegrowanym do oczyszczalni w Lublinie. Podobnie jak dla nieeksploatowanej kwatery wykonany zostanie tymczasowy zjazd do kwatery. Powierzchnia kwatery przebudowywanej wyniesie 1,5183 ha. Nowe kwater dla składowania balastu wykonane zostaną zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Środowiska z 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów. Rekultywacja eksploatowanej kwatery realizowana będzie zgodnie z ww. rozporządzeniem z wykorzystaniem odpadów - zgodnie z załącznikiem nr 1 i 2 do rozporządzenia (między innymi przy użyciu gruzu budowlanego).

Teren planowanej inwestycji stanowi obecnie teren eksploatowanego gminnego składowiska odpadów komunalnych. Powierzchnię terenu składowiska w granicy istniejącego ogrodzenia stanowią:

- powierzchnia eksploatowanej kwatery: 2,3377 ha,
  - powierzchnia nieeksploatowanej kwatery: 0,8285 ha,
  - powierzchnia kwater wyeksploatowanych (wylewiska odpadów płynnych): 1,5183 ha,
  - obiekty (pomieszczenie administracyjno-socjalne, waga, basen dezynfekcyjny, boks selektywnej zbiórki odpadów, pomieszczenie czasowego magazynowania odpadów wysegregowanych: 0,04 ha,
  - drogi i powierzchnie utwardzone: 0,132 ha,
  - pozostałe powierzchnie w granicach istniejącego ogrodzenia: 0,7325 ha,
- Łączna powierzchnia terenu w granicy ogrodzenia wnosi: 5,5890 ha.
- powierzchnia poza wygrodzonym terenem składowiska, należąca do działki nr ewid. 666: 0,3110 ha,



Całkowita powierzchnia działki ewid. nr 666: 5,90 ha.

Po przebudowie obiekt będzie się składał z:

- obiektów istniejących: wjazdu na teren składowiska, pomieszczenia administracyjno-socjalnego, placu parkingowego, wagi samochodowej, basenu dezynfekcyjnego, boksu selektywnej zbiórki odpadów, pomieszczenia czasowego magazynowania odpadów wysegregowanych, nieczynnego wylewiska odpadów płynnych z mleciami, nieczynnego wylewiska odpadów płynnych z garbami, terenu eksploatowanego składowiska odpadów (przeznaczonego do rekultywacji), kwatery nieeksploatowanej;
- obiektów planowanych do realizacji - etap I: nowej kwatery nieeksploatowanej, rekultywowanej kwatery obecnie eksploatowanej;
- obiektów planowanych do realizacji - etap II: rekultywowanej kwatery nowej, zrealizowanej kwatery na terenie nieczynnych wylewisk odpadów płynnych;
- obiektów planowanych do realizacji - etap III: rekultywowanego całego terenu składowiska.

Wokół terenu planowanej inwestycji wykonane jest ogrodzenie. Teren składowiska, dyżurka i droga wewnętrzna są oświetlone.

Na terenie składowiska głównie w jego północnej części występuje zieleń wysoka (samosiejki drzew).

Dojazd do terenu eksploatowanego składowiska (działki 637, 320/1, 321/4) odbywa się istniejącą drogą gminną, od drogi powiatowej nr 2515L Szumów - Baranów (droga asfaltowa) oraz drogą nr 1514L Szumów - Kurów (droga asfaltowa). Dowóz odpadów balastowych z ZZO w Puławach drogami jak wyżej oraz istniejącą drogą ekspresową S12, S17 Warszawa - Lublin.

Ilość samochodów ciężarowych - dowożących odpady balastowe wyniesie około 3-5 dziennie przez około 260 dni roboczych w roku.

Transport (na etapie eksploatacji) przez 8 godzin od godziny od 7.00 do 15.00 - przez samochody dowożące odpady (balast z ZZO z Puław). W innych godzinach nie będzie odbywał się transport balastu.

W okresie prowadzenia robót jak również w okresie rekultywacji pracował będzie sprzęt budowlany oraz transport dowożący materiały budowlane i przeznaczone do realizacji rekultywacji. Nie przewiduje się pracy sprzętu w godzinach nocnych. Z uwagi na sukcesywną realizację rekultywacji oraz etapową przebudowę składowiska praca sprzętu ograniczy się do godzin dziennych - głównie w godzinach: 8.00 – 16.00.

Materiały do wykonania prac rekultywacyjnych będą dowożone z lokalnych kopalń kruszyw (w odległości do 5 km) oraz z wyrobiska będącego własnością Inwestora.

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że do przebudowanego składowiska odpadów w miejscowości Szumów możliwe jest dostarczenie około 7 500 Mg balastu na rok.

***b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.***

W bezpośrednim sąsiedztwie składowiska odpadów zlokalizowane są jedynie nieeksploatowane wyrobiska kruszywa. Najbliżej położonym wyrobiskiem jest wyrobisko położone około 350 m na północ od terenu składowiska. Na południowy zachód od terenu składowiska przebiega droga ekspresowa S12, S17 Warszawa - Lublin (obwodnica miejscowości Kurów) w odległości ok. 150 m. Z uwagi na znaczną odległość nie występuje kumulowanie się oddziaływań.



### ***c) wykorzystywania zasobów naturalnych***

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że przewidywane ilości wykorzystanej wody, surowców, paliw i energii przy eksploatacji składowiska będą zgodne z pozwoleniem zintegrowanym. W związku z planowaną inwestycją przewiduje się roczne zużycie:

- energii elektrycznej do zasilania budynku, oświetlenia i wagi w ilości 25 000 kW,
- wody (z wodociągu gminnego) do celów socjalnych i technicznych w ilości około 150 m<sup>3</sup>,
- oleju napędowego do spychacza, kompaktora i ciągnika w ilości około 20 Mg,
- środka dezynfekcyjnego do brodzika (virkon, lizol lub wapno chlorowane) w ilości 12 m<sup>3</sup>.

### ***d) emisji i występowania innych uciążliwości***

Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż nie przewiduje się wprowadzania innych substancji lub energii do środowiska, poza emisją spalin i hałasu, w wyniku ruchu pojazdów oraz pracy maszyn i urządzeń (samochód ciężarowy, koparka i spycharka) przebudowywanego składowiska odpadów.

Na etapie przebudowy, eksploatacji i rekultywacji składowiska odpadów, w wyniku pracy maszyn i sprzętu, nastąpi zanieczyszczenie powietrza spalinami i pyłem. Jednakże nie pogorszy się ponadnormatywnie stan czystości powietrza. Emisja zanieczyszczeń z wymienionych powyżej źródeł będzie występować okresowo i ograniczy się do godzin pracy zakładu. Ruch maszyn i pojazdów ze zmiennym natężeniem stanowił będzie mobilne źródło zanieczyszczeń. Ponadto, z uzupełnienia do karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że składowane odpady (balastowe) będą zawierały niewielkie ilości części organicznych, mających wpływ na emisję zanieczyszczeń do powietrza w wyniku procesów mineralizacji stąd też można przyjąć, że oddziaływanie składowiska ulegnie zmniejszeniu. Obecnie emisja zanieczyszczeń do powietrza, na podstawie prowadzonego corocznego monitoringu jest mniejsza niż dopuszczalna - stąd też można przyjąć, że realizacja i eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie przekroczy standardów jakościowych środowiska poza granicami terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny. Dla ochrony powietrza atmosferycznego niezbędna jest właściwa organizacja robót, stanowiąca sposób minimalizacji wpływu przedsięwzięcia na stan powietrza atmosferycznego. Ponadto przeprowadzenie rekultywacji eksploatowanej kwatery, poprzez przykrycie w pierwszym etapie całej powierzchni warstwą przykrywającą przyczyni się do ograniczenia zanieczyszczeń do powietrza.

Na etapie przebudowy, eksploatacji i rekultywacji składowiska odpadów hałas będzie powstawał w wyniku pracy pojazdów i maszyn, jednakże nie pogorszy się ponadnormatywnie stan klimatu akustycznego. Natężenie hałasu nie będzie uciążliwe dla okolicznych mieszkańców, ponieważ najbliższe zabudowania (tereny chronione akustycznie na podstawie zapisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007, r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112) znajdują się w odległości ponad 400 m od terenu inwestycji. Ponadto emisja hałasu występować będzie w porze dziennej (na etapie realizacji w godz. 7.00 - 18.00). Utrzymanie pojazdów i maszyn w dobrym stanie technicznym winno zapewnić ograniczenie oddziaływania akustycznego.

W projektowanym zakładzie będą powstawały niewielkie ilości ścieków socjalno-bytowych, które będą gromadzone w szczelnym zbiorniku. Odbierane one będą sukcesywnie przez wyspecjalizowaną w tym zakresie firmę, posiadającą wymagane zezwolenia. Wody opadowe z powierzchni zrehabilitowanej kwatery (jako wody czyste) będą odprowadzane istniejącymi i nowo budowanymi rowami opaskowymi do istniejącego rowu zbiorczego, zlokalizowanego przy wjeździe na teren składowiska. Natomiast powstające odcieki na przebudowywanych kwaterach odprowadzane będą do szczelnych zbiorników (studzienek



betonowych) skąd okresowo, w miarę potrzeb, wywożone będą do oczyszczalni ścieków MPWiK w Lublinie do ich utylizacji (zgodnie z obowiązującym pozwoleniem zintegrowanym). Nowo przebudowywane kwatery posiadać będą, poza naturalną barierą z materiału gliniastego o współczynniku filtracji nie większym  $k \leq 10^{-9}$  m/s, barierę sztuczną - wykonaną z geomembrany PEHD. Przeprowadzenie rekultywacji eksploatowanej kwatery ograniczy możliwość wymywania zanieczyszczeń ze składowiska do gleby i wód podziemnych. Gospodarka odpadami na przebudowywanym składowisku odpadów prowadzona będzie zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późno zm.). Na etapie realizacji inwestycji wytwarzane będą odpady inne niż niebezpieczne reprezentujące 3 kody odpadów (12 01 13 - *Odpady spawalnicze (zużyte elektrody lub drut spawalniczy)*, 17 01 01 - *Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów*, 17 04 05 - *Żelazo i stal*) oraz odpady niebezpieczne, reprezentujące 1 kod odpadów (13 02 05 - *Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe, nie zawierające związków chlorowcoorganicznych*). Odpady inne niż niebezpieczne będą zagospodarowywane na terenie przebudowywanego składowiska np. do niwelacji terenu (warstwy wyrównującej) czy jako podbudowa tymczasowych zjazdów do przebudowywanych kwater. Odpady o kodach: 12 01 13, 17 04 05 będą gromadzone w oddzielnych pojemnikach i zostaną wywiezione do składowiska złomu. Odpady niebezpieczne będą gromadzone w specjalnym utworzonym miejscu w zamykanych szczelnych beczkach i przekazywane podmiotom zewnętrznym, posiadający stosowne decyzje na transport i unieszkodliwianie odpadów. Masy ziemne z wykopów zostaną zagospodarowane na terenie planowanego przedsięwzięcia do rekultywacji eksploatowanej kwatery.

Na etapie eksploatacji wytwarzane będą odpady niebezpieczne, reprezentujące 4 kody odpadów (13 02 05 - *Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych*, 15 02 02 - *Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi*, 16 01 13 - *Płyny hamulcowe*, 16 06 01 - *Akumulatory ołowiowe*). Wszystkie wytworzone odpady niebezpieczne będą gromadzone w szczelnych beczkach lub w zamykanych pojemnikach plastikowych i gromadzone w specjalnie wyznaczonym punkcie o podłożu utwardzonym z zadaszeniem. Odbiorcą tych odpadów będzie podmiot zewnętrzny, posiadający stosowne decyzje do unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.

Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Kurowie, eksploatujący składowisko, posiada decyzję pozwolenia zintegrowanego, w której określono warunki i ilości wytwarzanych odpadów.

***e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii***

Planowana do zastosowania technologia wyklucza możliwość wystąpienia poważnej awarii. Inwestycja nie należy do przedsięwzięć stwarzających zagrożenie występowania poważnych awarii określonych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 09 kwietnia 2002 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. 2002, Nr 58, poz. 535. z późn. zm.). Prawidłowa organizacja i kontrola działalności obiektu winna przeciwdziałać powstaniu zagrożeń o charakterze nadzwyczajnym, niemniej nie można wykluczyć zdarzeń losowych: nawałnych deszczy, wyładowań elektrycznych itp ..

**2). Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności**



**samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.**

***a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych***

Na analizowanym terenie nie występują obszary wodno-błotne. Najbliższe tereny wodno-błotne położone są w dolinie rzeki Białki w odległości około 100 m od terenu składowiska odpadów (koryto rzeki Białki w odległości około 230 m).

***b) obszary wybrzeży,***

Planowane przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami wybrzeży.

***c) obszary górskie lub leśne,***

Planowane przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami górkimi.

W otoczeniu składowiska odpadów znajdują się enklawy leśne (grunty nieleśny otoczony gruntem leśnym). Z zapisów zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że w ramach inwestycji nie przewiduje się wycinki rosnących drzew i krzewów, a jedynie usunięcie samosiewek porastających kwatery składowiska.

***d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych,***

Przedmiotowa inwestycja jest zlokalizowana w północno-zachodniej części Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 406 - "Niecka Lubelska (Lublin)". Został on utworzony dla ochrony wód podziemnych związanych z użytkowym poziomem wód podziemnych. Wody te występują w węglanowych i węglanowo-krzemionkowych utworach kredy górnej. Planowana inwestycja zlokalizowana jest poza strefami ochronnymi ujęć wód podziemnych.

W świetle ustaleń Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (M.P. z 2011 r., Nr 49, poz. 549) przedsięwzięcie usytuowane jest w obszarze jednolitych części wód podziemnych JCWPd nr 106, gdzie wody kredowe dobrej jakości wymagają na ogół prostego uzdatnienia oraz w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych - rzeka Białka (strumień na obszarze będącym pod wpływem procesów torfotwórczych), oznaczonych europejskim kodem PLRW200023239249, scalona część wód SW0109, region Środkowej Wisły, gdzie występuje silnie zmieniona część wód o dobrym potencjale, dla których osiągnięcie celów środowiskowych jest zagrożone (derogacja 4(4) - 1 - z uwagi na brak rozwiązań technicznych możliwych do zastosowania w celu poprawy stanu JCW). Planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne oraz na wody powierzchniowe i podziemne.

***e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody,***

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie w Obszarze Chronionego Krajobrazu "Kozi Bór". Pozostałymi, najbliższymi położonymi formami ochrony przyrody są:

- Kazimierski Park Krajobrazowy w odległości ok. 8 km na południowy - zachód,
- obszar Natura 2000 Puławy PLH060055 w odległości ok. 11,6 km na zachód,



- obszar Natura 2000 Płaskowyż Nałęczowski PLH060015 w odległości ok. 11,7 km na zachód.

Inwestycja ze względu na charakter i skalę oraz odległość od terenów objętych ochroną nie będzie stanowiła źródła negatywnych oddziaływań na te tereny. Inwestycja nie pogorszy stanu siedlisk oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których powołano obszary Natura 2000. Nie wpłynie negatywnie na integralność obszaru oraz spójność sieci Natura 2000. Inwestycja nie koliduje również z celami ochrony Kazimierskiego Parku Krajobrazowego i Obszarów Chronionego Krajobrazu "Kozi Bór". Warunki przyrodnicze na obszarze projektowanego przedsięwzięcia nie stanowią w aktualnym stanie zagospodarowania terenu znaczącej wartości z punktu widzenia ochrony przyrody.

***f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone,***

W bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji nie znajdują się obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

***g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,***

W najbliższym otoczeniu inwestycji brak jest obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, nie występują też obiekty wpisane do rejestru zabytków nieruchomych, zabytków ruchomych, a także obiekty objęte ochroną. Jednak wszystkie archeologiczne, historyczne lub inne cenne z naukowego punktu widzenia znaleziska odsłonięte podczas prowadzenia prac ziemnych powinny być zgłaszane stosownym służbom konserwatorskim.

***h) gęstość zaludnienia,***

Teren inwestycji i sąsiadujący z nim jest niezabudowany, a najbliższa zabudowa mieszkaniowa (zagrodowa) występuje w miejscowościach Podbórz i Mała Kłoda w odległości około 430 m. Tereny zabudowane odgródzone są terenami leśnymi oraz pasem drzew i krzewów, które stanowi naturalny filtr. Średnia gęstość zaludnienia na terenie gminy Kurów wynosi 82 osób/km<sup>2</sup>.

***i) obszary przylegające do jezior,***

Planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarze przylegającym do jezior.

***j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej***

W rejonie planowanej inwestycji nie występują uzdrowiska lub obszary ochrony uzdrowiskowej.

**3). Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2.**

***a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać***

Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia będzie miał charakter lokalny i ograniczy się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji.



***b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze***

Ze względu na swój charakter i lokalizację w odległości ponad 100 km od granicy państwa, planowane do realizacji przedsięwzięcie nie będzie źródłem transgranicznych oddziaływań na środowisko.

***c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej***

Charakter i skala przedsięwzięcia wykluczają możliwość wystąpienia oddziaływań o znaczącej wielkości lub złożoności. Bezpośrednie oddziaływania będą miały zasięg lokalny i ograniczą się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji.

***d) prawdopodobieństwa oddziaływania***

Oddziaływania powstałe na etapie realizacji inwestycji będą okresowe i lokalne. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że w okresie eksploatacji i rekultywacji przedsięwzięcie nie będzie powodować przekroczeń standardów jakości powietrza, nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na środowisko związanego z emisją odpadów, a zastosowane w pełni sprawne technicznie maszyny i urządzenia nie będą źródłem o istotnym oddziaływaniu na środowisko gruntowo-wodne.

***e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania***

Inwestycja nie spowoduje znaczącego niekorzystnego oddziaływania na środowisko, w tym znaczących negatywnych zmian stosunków wodnych oraz pogorszenia jakości sanitarnej powietrza, w stosunku do stanu istniejącego. Zarówno na etapie eksploatacji, jak i rekultywacji nie będzie stanowić zagrożenia dla wód powierzchniowych i podziemnych. Zastosowane rozwiązania techniczne i organizacyjne w maksymalnym stopniu winny zabezpieczyć środowisko naturalne przed prawdopodobieństwem wystąpienia negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia.

Nie prognozuje się, aby emisje zanieczyszczeń i energii do środowiska z rozpatrywanego przedsięwzięcia powodowały przekroczenia standardów jakości środowiska.

*Po przeanalizowaniu stanowisk organów opiniujących i informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, kierując się rodzajem i charakterystyką przedsięwzięcia, skalą przedsięwzięcia, powiązaniem z innymi przedsięwzięciami, usytuowaniem przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska oraz rodzajem i skalą możliwego oddziaływania w/w przedsięwzięcia oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska orzeczono, jak w sentencji.*

**Pouczenie**

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje stronom prawo wniesienia zażalenia. Postanowienie, na które nie służy zażalenie strona może zaskarżyć w odwołaniu od decyzji (art. 142 k.p.a.).

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Siwiec – Prezesa Zarządu Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o.

**WÓJT**  
  
Stanisław Wójcicki



- ul. Głowackiego 43, 24-170 Kurów (Inwestor)
2. Pozostałe strony postępowania wg. rozdzielnika
    - tablica ogłoszeń Urzędu Gminy Kurów
    - BIP Gminy Kurów – <http://bip.kurow.eu>
  3. OŚ a/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Puławach  
Al. Królewska 19  
24 – 100 Puławy
2. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Lublinie  
Wydział Spraw Terenowych V  
ul. Lubelska 4a  
24 – 120 Kazimierz Dolny