



Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
we Wrocławiu

proGEO sp. z o.o.

29-04-2015

Wpłynęło

WOOS.4242.9.2015.AG.3

Wrocław, dnia 24 kwietnia 2015 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1 i art. 77 ust. 3, 4 i 7 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 ze zm.), w związku 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. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) oraz art. 106 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Prezydenta Legnicy z dnia 27 stycznia 2015 r. (data wpływu: 29 stycznia 2015 r.), znak: OŚR.6220.39.2013.VII,

uzgadniam realizację

przedsięwzięcia pn.: „Budowa sortowni odpadów komunalnych zmieszanych oraz rozbudowa i modernizacja kompostowni odpadów zlokalizowanych przy składowisku odpadów w Legnicy”,

i określam następujące warunki:

I. Na etapie realizacji przedsięwzięcia:

1. Teren objęty pracami budowlanymi ogrodzić oraz zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.
2. Masy ziemne pochodzące z wykopów należy magazynować oddzielnie w wyznaczonym do tego celu miejscu w obrębie obszaru inwestycji, celem zapewnienia możliwości ponownego jej wykorzystania (zagospodarowania).
3. Wyposażyć teren prowadzenia prac w środki pochłaniające produkty ropopochodne (np. maty, rękawy sorpcyjne, watę sorbentową oraz substancje neutralizujące).
4. W przypadku awaryjnego wycieku substancji ropopochodnych lub innych substancji niebezpiecznych do gruntu, należy zebrać zanieczyszczony grunt i przekazać go do unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom.
5. Prace budowlane prowadzić w porze dziennej (w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰).

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
3-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
t. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
f. 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU

inż. Józef Wąsikiewicz

2017-05-15

6. Transport materiałów sypkich należy prowadzić pojazdami do tego przystosowanymi, w sposób zabezpieczający przed niekontrolowanym ich pyleniem (przykrywanie skrzyń ładunkowych plankami).
7. Materiały sypkie należy magazynować w miejscach osłoniętych przed wiatrem, o ile to możliwe w opakowaniach fabrycznych.
8. Minimalizować emisję substancji do powietrza i hałasu z maszyn budowlanych i samochodów ciężarowych, poprzez przestrzeganie zasady wyłączania silników w trakcie postoju bądź załadunku.
9. Sprawdzać stan dróg dojazdowych i placów manewrowych na miejscu budowy, szczególnie w okresach suchych. Utrzymanie dróg i placów w należytym stanie zapobiegnie wtórnej emisji pyłu podczas przejazdów.
10. Wykorzystywane do prac realizacyjnych maszyny, urządzenia i pojazdy winny charakteryzować się dobrym stanem technicznym.
11. Wycinkę drzew i krzewów kolidujących z inwestycją prowadzić od 15 sierpnia do 15 marca.
12. Nie rzadziej niż raz dziennie (w trakcie realizacji inwestycji) kontrolować wykopy oraz inne miejsca mogące stanowić pułapki dla małych zwierząt: płazów, gadów, małych ssaków (ze szczególnym uwzględnieniem okresu migracji i rozrodu tj. od 15 marca do 31 października), a znajdujące się w nich zwierzęta niezwłocznie odławiać i wypuszczać poza obszar inwestycji, przy czym ostatnią kontrolę obecności zwierząt w wykopach przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
13. Po zakończeniu realizacji przedsięwzięcia teren należy uporządkować.

II. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia:

1. Dowóz i wywóz odpadów prowadzić na bieżąco (nie dopuszcza się przetrzymywania odpadów na czas umożliwiający ewentualne rozpoczęcie silnych procesów gnilnych).
2. Nie prowadzić procesów rozładunku, przeładunku oraz przerzucania odpadów na terenie otwartym w czasie porywistego wiatru.
3. Rozładunek odpadów komunalnych zmieszanych prowadzić w zasobni na odpady, zlokalizowanej w hali technologicznej; odpady przetwarzać bez zbędnej zwłoki.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU
inż. Łukasz Wasilkiewicz

4. Procesy mechanicznego przetwarzania odpadów (segregację odpadów, w tym odpadów komunalnych zmieszanych), prowadzić wewnątrz hali technologicznej.
5. Pierwszy stopień stabilizacji tlenowej prowadzić w zamkniętych reaktorach, wyposażonych w system ujmowania i oczyszczania powietrza procesowego w biofiltrze.
6. Wymieniać wkład biofiltra zgodnie z zaleceniami producenta, jednak nie rzadziej niż raz na pięć lat.
7. Reaktory utrzymywać w podciśnieniu, w celu zabezpieczenia środowiska przed ewentualną emisją powietrza procesowego w momencie otwarcia bramy.
8. Proces technologiczny stabilizacji tlenowej odpadów prowadzić w sposób uniemożliwiający tworzenie się stref beztlenowych, które przyczyniają się do powstawania odorów.
9. W celu zapobiegania nadmiernemu pyleniu nie należy przerzucać pryzm na placu dojrzwania podczas porywistego wiatru, a w czasie wysokich temperatur i okresów bezopadowych ich powierzchnię należy nawilżać.
10. Dbać o stan nawierzchni dróg dojazdowych oraz miejsc parkingowych i manewrowych pojazdów, utrzymywać porządek. Ewentualne pylenie z terenu zakładu podczas prowadzonej działalności minimalizować poprzez zraszanie terenu wodą.
11. Ocieki z reaktorów stabilizacji tlenowej i biofiltra ująć w wewnętrzne systemy kanalizacyjne i odprowadzać do zbiornika bezodpływowego na ocieki lub do kanalizacji sanitarnej.
12. Ścieki socjalno-bytowe odprowadzać do kanalizacji sanitarnej.
13. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni dachowych i terenów utwardzonych narażonych na zanieczyszczenia substancjami ropopochodnymi ująć w wewnętrzne systemy kanalizacyjne, a następnie po oczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych i osadniku odprowadzać do zbiornika na wody opadowe i dalej do rowu melioracyjnego - na warunkach określonych przepisami prawa.
14. Wyposażyć zakład w środki neutralizujące (piasek, sorbenty, substancje zasadowe), na wypadek ewentualnych wycieków substancji niebezpiecznych, w tym substancji ropopochodnych z pojazdów.
15. Eksploatację zakładu, w tym ruch kołowy, prowadzić wyłącznie w porze dziennej w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰ (zakładana prędkość przemieszczania pojazdów

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU

inż. Jerzy Wasinkiewicz

nie powinna przekraczać 20 km/h). Rozładunek i załadunek odpadów prowadzić przy zgaszonym silniku.

16. Urządzeń i narzędzi powodujących hałas i emisję zanieczyszczeń do powietrza, w miarę możliwości techniczno – organizacyjnych, nie stosować jednocześnie. Urządzenia niesprawne, mogące powodować podwyższony poziom hałasu w ich otoczeniu, powinny być niezwłocznie naprawiane lub eliminowane z pracy.
17. Odpady wytwarzane w zakładzie należy magazynować selektywnie w wyznaczonych miejscach, w opisanych pojemnikach/zbiornikach/kontenerach dostosowanych do konsystencji i właściwości magazynowanych odpadów, ustawionych na utwardzonych, uszczelnionych powierzchniach, w sposób bezpieczny dla zdrowia i życia ludzi oraz środowiska. Odpady (głównie o właściwościach pyłących) zabezpieczyć przed wywianiem i rozwiewaniem z nich frakcji lekkich.
18. Odpady niebezpieczne należy magazynować odrębnie na utwardzonej, uszczelnionej, zadaszanej powierzchni, zabezpieczonej przed wpływem czynników atmosferycznych oraz dostępem osób postronnych, w sposób bezpieczny dla zdrowia, życia ludzi i środowiska. Miejsca magazynowania odpadów wyposażać w szczelne pojemniki i kontenery.
19. Na linii technologicznej do mechaniczno-ręcznego przetwarzania odpadów przetwarzać zmieszane odpady komunalne w ilości do 50 000 Mg/rok i odpady selektywnie zebrane w ilości do 15 000 Mg/rok.
20. W instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów poprzez stabilizację tlenową przetwarzać odpady w ilości do 25 000 Mg/rok.
21. W zakładzie przetwarzać odpady wielkogabarytowe w ilości do 1 000 Mg/rok oraz odpady budowlane i remontowe w ilości do 10 000 Mg/rok.

III. Na etapie likwidacji należy podjąć następujące działania:

1. Prace rozbiórkowe wykonywać wyłącznie w porze dnia przy użyciu maszyn będących w dobrym stanie technicznym, w celu ograniczenia hałasu oraz poziomu emisji zanieczyszczeń.
2. Zaplecze budowy zorganizować na gruncie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą nieprzepuszczalną w celu minimalizacji niebezpieczeństwa skażenia gruntu i wód podziemnych substancjami ropopochodnymi.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU
inż. Józef Wąsikiewicz

3. Zagospodarować wszystkie odpady powstałe w wyniku likwidacji planowanego obiektu zgodnie z przepisami obowiązującymi w momencie jego demontażu.
4. Teren po likwidacji winien zostać uprzątnięty i zagospodarowany.

IV. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzjach, o których mowa w art. 72 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* należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. Zaprojektować budynek - halę sortowni o powierzchni zabudowy ok. 2 200 m², którego izolacyjność akustyczna ścian i dachu powinna wynosić min.: 20 dB.
2. Zasobnie na odpady komunalne zmieszane wykonać w hali technologicznej.
3. Wydzielić i określić tzw. miejsca czasowego, selektywnego magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów (wykonać zadaszone boksy o powierzchni ok. 200 m² przeznaczone do magazynowania odpadów (w tym surowców wtórnych)).
4. Reaktory stabilizacji tlenowej wykonać jako zamknięte, wyposażone w system ujmowania i oczyszczania powietrza procesowego w wysokoefektywnym biofiltrze.
5. Reaktory stabilizacji tlenowej wyposażać w system napowietrzania oraz system sterowania i kontroli, który zapobiegać będzie tworzeniu się stref beztlenowych przez co zmniejszona zostanie emisja odorów.
6. Reaktory stabilizacji tlenowej wyposażać w system napowietrzania, gwarantujący równomierne napowietrzenie stabilizowanych odpadów w tunelach. System napowietrzania wykonać również w podłożu przyzm. Proces napowietrzania winien być regulowany automatycznie, ze stałym pomiarem stężenia tlenu.
7. Wykonać utwardzenie i uszczelnienie powierzchni narażonych na zanieczyszczenie, tj. placów i dróg technologicznych (np. matą bentomatową, geomembraną z polietylenu PE-HD), które zabezpieczy grunt przed ewentualnymi wyciekami płynów eksploatacyjnych i innych substancji niebezpiecznych.
8. Wykonać szczelny zbiornik (o pojemności ok. 200 m³) na wody opadowe i roztopowe z powierzchni dachowych i terenów utwardzonych.
9. Wykonać system odprowadzenia wód opadowych i roztopowych z powierzchni dachowych i terenów utwardzonych, zakończony separatorem substancji ropopochodnych o przepustowości dostosowanej do wielkości powierzchni objętej

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES PARZĄDU
mgr Józef Wasinkiewicz

systemem odprowadzania wód opadowych i roztopowych, skierowany do zbiornika na wody opadowe i dalej do rowu melioracyjnego.

V. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzam konieczności:

przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* pod warunkiem, iż zmianie nie ulegną założenia projektowe przedstawione w postępowaniu przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, które mogłyby zmienić oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 27 stycznia 2015 r. (data wpływu: 29 stycznia 2015 r.), znak: OŚR.6220.39.2013.VII, Prezydent Miasta Legnicy wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa sortowni odpadów komunalnych zmieszanych oraz rozbudowa i modernizacja kompostowni odpadów zlokalizowanych przy składowisku odpadów w Legnicy”.

Planowane przedsięwzięcie na podstawie § 3 ust. 1 pkt 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* zalicza się do przedsięwzięć, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagany.

Stosownie do dyspozycji ustawowej art. 77 ust. 1 pkt 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* organem ochrony środowiska właściwym do uzgodnienia warunków realizacji niniejszego przedsięwzięcia jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu.

Teren, na którym zlokalizowane jest przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50 6076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU
inż. Józef Wąsinekiewicz

Na podstawie art. 50 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu, pismem z dnia 24 lutego 2015 r., znak: WOOS.4242.9.2015.AG.1, wezwał Inwestora – Pana Adama Urbaniaka do uzupełnienia treści raportu. Odpowiedź na powyższe wezwanie wpłynęła do tut. organu w dniu 26 marca 2015 r.

Ze względu na konieczność przeanalizowania całości dokumentacji, w tym uzupełnienia raportu o oddziaływaniu na środowisko planowanej inwestycji, na zasadzie określonej art. 36 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego*, tut. organ pismem z dnia 30 marca 2015 r., znak: WOOS.4242.9.2015.AG.2 powiadomił Prezydenta Miasta Legnicy o nowym terminie załatwienia sprawy, tj. do dnia 30 kwietnia 2015 r.

W trakcie postępowania zmierzającego do wydania postanowienia uzgadniającego warunki realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia przeanalizowano komplet dokumentów zgodny z art. 77 ust. 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*, w tym *Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko – „Budowa sortowni odpadów komunalnych zmieszanych oraz rozbudowa i modernizacja kompostowni odpadów zlokalizowanych przy składowisku odpadów w Legnicy”*, autorzy opracowania: Marcin Olechnik, Andrzej Krzyśków, Agata Niwińska, Sławomir Chybiński, Marta Gaworecka [Wrocław, grudzień 2014 r.] oraz uzupełnienie raportu.

Planowana inwestycja zlokalizowana zostanie na działkach nr 9, 10, 11/1, 11/3, 11/4, obręb Pawice, jednostka ewidencyjna Legnica, o łącznej powierzchni 28,6590 ha. Właścicielem ww. działek, a także całego obiektu składowiska jest Legnickie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Legnicy. Obecnie na terenie zakładu znajdują się m. in.: składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (RIPOK) wraz z infrastrukturą, mobilna linia sortownicza odpadów komunalnych zmieszanych (aktualnie część mechaniczna RIPOK MBP), kompostownia odpadów w systemie KUSS (część biologiczna RIPOK MBP, RIPOK dla selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów) wraz z wiatą i zapleczem socjalnym, sortownia odpadów zlokalizowana w hali, wiatą magazynową na surowce wtórne, boksy magazynowe na surowce wtórne, plac przetwarzania odpadów wielkogabarytowych, plac przetwarzania odpadów budowlanych i remontowych, wiatą na sprzęt mobilny, magazyn odpadów (PSZOK), budynek administracyjno-socjalny, waga samochodowa, itp.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU
inż. Józef Wąsikiewicz

2017-05-15

Obszar przewidziany pod planowaną inwestycję pokryty jest roślinnością niską (trawy, krzewy), w jego obrębie znajdują się zadrzewienia (powierzchnia biologicznie czynna zajmuje ok. 1,2 ha). W najbliższym otoczeniu znajdują się: zaplecze socjalno-administracyjne, składowiska odpadów, sortownia odpadów zlokalizowana w hali, droga technologiczna prowadząca przez teren kwatery do kompostowni odpadów, kompostownia odpadów (napowietrzany plac z przyzłazami), rów melioracyjny, grunty orne i łąki. Najbliższe tereny chronione akustycznie usytuowane są w odległości ok. 677 m na zachód od terenu inwestycji (teren z zabudową mieszkaniową).

Planowana inwestycja stanowi rozbudowę regionalnej instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych. Przedsięwzięcie Inwestor zamierza realizować etapami (etap 0, I a, I b i II - docelowy). W ramach realizacji przedsięwzięcia planowana jest budowa:

- sortowni (hali technologicznej w której umieszczona zostanie linia technologiczna do przetwarzania odpadów komunalnych zmieszanych oraz odpadów selektywnie zebranych /surowcowych/, poprzez ich mechaniczną segregację i doczyszczanie),
- reaktorów do stabilizacji tlenowej frakcji o wielkości co najmniej 0-80 (90) mm ulegającej biodegradacji wydzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych wraz z systemem ujęcia i oczyszczenia powietrza procesowego poprzez biofiltrację,
- zadaszonych boksów do magazynowania odpadów surowcowych,
- placów i dróg technologicznych,
- sieci uzbrojenia terenu wraz z pompownią ścieków socjalno - bytowych, zbiornikiem na odcieki technologiczne, zbiornikiem na wody opadowe oraz trafostacją.

Prowadzone przetwarzanie odpadów na linii technologicznej dotyczyć będzie przede wszystkim niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01. Ponadto procesowi przetwarzania podlegać będą również odpady selektywnie zebrane (np. kod 15 01 06, 20 01 01, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 99, 20 03 99). Hala sortowni odpadów składać się będzie z dwóch zasadniczych części: zasobni na odpady oraz właściwej linii segregacji odpadów. Poszczególne części hali będą oddzielone przegrodą budowlaną. Całkowita powierzchnia hali wyniesie ok. 2200 m² (w tym zasobnia na odpady komunalne zmieszane oraz zasobnia na odpady selektywnie zebrane /surowcowe/, która powstanie w etapie docelowym po rozbudowie. W hali umieszczona zostanie sterownia oraz sanitariaty. Miejscem rozładunku odpadów komunalnych zmieszanych w projektowanej hali sortowni będzie zasobnia na odpady komunalne zmieszane. Samochód transportujący odpady wjeżdżać

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
9-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
t. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
f. x 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU
inż. Józef Kasprzykiewicz

2017 -05- 15

będzie do środka hali, w której nastąpi wyładunek odpadów. Odpady przy pomocy ładowarki podane zostaną na linię sortowniczą. Kolejnym elementem technologicznym linii sortowniczej będzie kabina wstępnej segregacji odpadów, w której wybierane będą głównie szkło oraz większe folie i kawałki tektury, odpady niebezpieczne, ewentualnie pozostałe jeszcze w strumieniu odpadów odpady problemowe przeszkadzające w dalszym procesie technologicznym (odpady tarasujące). Po kabinie wstępnej segregacji zastosowany zostanie rozdrabniacz, w którym nastąpi rozdrobnienie odpadów (przewiduje się rozdrobnienie do frakcji 150-300 mm). Następnie odpady kierowane będą na sito bębnowe o średnicy oczek 80(90) mm. Sito rozdzielać będzie odpady na dwie frakcje: ≤ 80 (90) mm i > 80 (90) mm. Frakcja < 80 (90) mm skierowana zostanie do separatora metali żelaznych i kolejno do kontenera. Wydzielone odpady frakcji < 80 (90) mm trafią do części biologicznej instalacji MBP, gdzie zostaną poddane stabilizacji. Frakcja 80 (90) - 300 mm kierowana będzie w pierwszej kolejności na separator metali żelaznych, następnie na separator metali nieżelaznych i kolejno na uniwersalny separator optopneumatyczny (NIR), gdzie zostaną wydzielone surowce wtórne/komponenty paliwa alternatywnego oraz reszta, czyli balast (w tym np. papier, PCV). Balast trafi do stacji załadunku kontenerów skąd może zostać skierowany do istniejącej sortowni odpadów zlokalizowanej w hali lub przekazany podmiotom zewnętrznym (ewentualnie może zostać skierowany do drugiej kabiny segregacji ręcznej). Surowce wtórne wydzielone na kabinie sortowniczej trafią do boksów znajdujących się pod kabiną segregacji, a następnie na linię z prasą do surowców wtórnych. Pozostałość po sortowaniu w kabinie w przypadku komponentu preRDF zostanie skierowana do stacji załadowczej prasokontenerów bezpośrednio lub poprzez rozdrabniacz końcowy rozdrabniający odpady do frakcji 30 mm (opcjonalnie). Podobnie sytuacja wyglądać będzie z odpadami z selektywnej zbiórki /surowcowymi/, które rozładowywane będą w osobnej zasobni, a następnie zostaną podane na linię sortowniczą przy pomocy ładowarki.

Reaktory do stabilizacji tlenowej frakcji o wielkości co najmniej 0-80 (90) mm ulegającej biodegradacji wydzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych stanowić będą system naziemnych modułów - tuneli żelbetowych (min. 3 szt.), wyposażonych w elementy technologiczne. Powierzchnia zajęta pod planowane reaktory wyniesie ok. 1 000 m². Dach wykonany zostanie z podwójnej nieprzepuszczalnej membrany lub z żelbetu. Odpady przeznaczone do przetworzenia (frakcja o wielkości 0-80 (90) mm ulegająca biodegradacji wydzielona ze strumienia odpadów komunalnych zmieszanych – kod 19 12 12) przy pomocy ładowarki będą załadowywane do reaktorów. Następnie odpady poddane zostaną intensywnej stabilizacji tlenowej w tunelach przez okres min. 2 tygodni (ok. 3 tygodnie z załadunkiem

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
9-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU
inż. Józef Wasinkiewicz

i rozładunkiem). Pozwoli to na szybki rozkład frakcji organicznej oraz higienizację wsadu (wysoka temperatura na poziomie ok. 65 °C). Po okresie intensywnej stabilizacji nastąpi wyładunek odpadów z reaktora za pomocą ładowarki i usypanie materiału w pryzmy na istniejącym placu w strefie dojrzewania odpadów wyposażonym w system napowietrzania, gdzie prowadzony będzie proces dojrzewania do czasu uzyskania pożądanych parametrów. Odpady na placu będą okresowo przerzucane za pomocą ładowarki lub koparki. Podstawowym elementem reaktorów jest system napowietrzania gwarantujący równomierne napowietrzanie stabilizowanych odpadów w tunelach. System napowietrzania zainstalowany w podłożu służyć będzie do bieżącego napowietrzania pryzm. Proces regulowany będzie automatycznie, ze stałym pomiarem zawartości tlenu. Zamknięte reaktory pozwolą na ujęcie powietrza procesowego i jego oczyszczenie w biofiltrze. Ujęte powietrze zostanie przepuszczone przez naturalny biofiltr (zrębki, kora drzew iglastych, odpowiednich gatunków i odpowiedniej proporcji), co przyczyni się do zminimalizowania uciążliwości zapachowych (redukcji odorów). Stabilizacja tlenowa odpadów prowadzona będzie przez okres ok. 8 tygodni. Po zakończonym procesie biologicznego przetwarzania w warunkach tlenowych frakcji 0-80 (90) mm, wytwarzane będą odpady o kodzie 19 05 99 (inne niewymienione odpady), tzw. stabilizat, które mogą być unieszkodliwione we własnym zakresie w ramach regionalnej instalacji składowania odpadów lub poddane odzyskowi poprzez przesianie na sicie (średnica oczek 20 mm). W tym celu odpady te za pomocą ładowarki lub koparki, będą przemieszczane ze strefy dojrzewania do strefy magazynowania, gdzie odbywać się będzie ich przesiewanie na sicie. Przesiew (frakcja 0-20 mm) stanowić będzie kompost nieodpowiadający wymaganiom – odpad o kodzie 19 05 03, który będzie magazynowany w pryzmach, w wydzielonym miejscu na placu dojrzewania i który może być przekazany uprawnionym podmiotom lub wykorzystany we własnym zakresie. Odsiew (frakcja > 20 mm) stanowić będzie odpad o kodzie 19 05 99, który może być skierowany do unieszkodliwiania we własnym zakresie lub przekazany do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych. Powierzchnia placu do przetwarzania odpadów to ok. 4 760 m².

W przypadku mniejszej ilości frakcji o wielkości co najmniej 0-80 (90) mm ulegającej biodegradacji wydzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych, część reaktorów może być wykorzystana w procesach kompostowania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, a także innych odpadów ulegających biodegradacji selektywnie zebranych (przewiduje się wykorzystanie jednego reaktora).

Obecnie część mechaniczną instalacji MBP stanowi mobilna linia sortownicza odpadów komunalnych zmieszanych. W związku z realizacją inwestycji, ww. linia zostanie

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES Zarządu
inż. Józef Wasinkiewicz

zdemontowana (wybrane urządzenia wchodzące w jej skład mogą zostać wykorzystane na potrzeby planowanej inwestycji). Na potrzeby planowanej inwestycji wykorzystane zostaną: istniejący plac do prowadzenia drugiego stopnia stabilizacji tlenowej odpadów (do dojrzewania odpadów) oraz częściowo do kompostowania odpadów zielonych i innych bioodpadów wraz z innymi odpadami ulegającymi biodegradacji); mobilny przesiewacz bębnowy, waga samochodowa, zaplecze administracyjno-socjalne i gospodarczo-magazynowe.

Zakład funkcjonować będzie od poniedziałku do piątku od godziny 6⁰⁰ – 22⁰⁰. Obecnie zatrudnionych jest 33 pracowników (po zrealizowaniu inwestycji liczba ta powiększy się maksymalnie o 62 osoby). Przewidywane roczne zużycie energii elektrycznej wyniesie ok. 3 000 MWh.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż na terenie zakładu w części mechanicznej przetwarzanych będzie maksymalnie 50 000 Mg/rok zmieszanych odpadów komunalnych i 15 000 Mg/rok odpadów selektywnie zebranych (warunek w pkt II.19). Natomiast w części biologicznej - w instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów poprzez stabilizację tlenową - przetwarzanych będzie maksymalnie 25 000 Mg/rok odpadów (warunek w pkt II. 20). Po zrealizowaniu inwestycji na terenie zakładu odbywać się będzie również przetwarzanie odpadów budowlanych i remontowych (w kruszarce) oraz odpadów wielkogabarytowych. W ciągu roku przewiduje się przetwarzanie ok. 10 000 Mg odpadów budowlanych i remontowych oraz ok. 1 000 Mg odpadów wielkogabarytowych (warunek w pkt II. 21).

Planowane przedsięwzięcie będzie związane z oddziaływaniem na środowisko zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji.

Etap realizacji związany będzie z prowadzeniem prac budowlanych, transportem materiałów budowlanych, itp. Na tym etapie wystąpi: emisja hałasu, niezorganizowana emisja zanieczyszczeń pyłowo-gazowych, a także wytwarzane będą odpady. Może również dojść do zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi. W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej lub wycieku substancji ropopochodnych, zanieczyszczony grunt winien być natychmiast zebrany do szczelnego pojemnika, a następnie przekazany uprawnionym podmiotom. Ponadto przedmiotowy teren należy wyposażać w środki pochłaniające produkty ropopochodne (np. maty, watę sorbentową oraz substancje neutralizujące). Zgodnie z obowiązującym stanem prawnym, przedsiębiorca powinien zapobiegać powstawaniu odpadów, a w przypadku ich wytworzenia zobowiązany jest do postępowania z nimi w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami, wymaganiami ochrony środowiska

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

2017 -05- 15

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU

inż. Józef Wasinkiewicz

oraz planami gospodarki odpadami. Biorąc pod uwagę charakter i skalę prac prowadzonych na etapie realizacji oraz planowane do zastosowania rozwiązania chroniące środowisko zaproponowane w dokumentacji sprawy, realizacja planowanej inwestycji nie powinna wywierać znaczącego wpływu na stan wód powierzchniowych i podziemnych, stan zanieczyszczenia powietrza, klimat akustyczny panujący w rejonie inwestycji ani na środowisko przyrodnicze, w tym na przedmioty ochrony obszarów Natura 2000. Jednakże, w celu właściwego zabezpieczenia środowiska na etapie realizacji, w tym także środowiska przyrodniczego nałożono warunki zawarte w punkcie określone w pkt I.1. - I.13 sentencji.

Zgodnie z art. 75 ust. 1-3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.) inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac. W związku z powyższym, nałożono warunki zawarte w pkt: I.1, I.2 i I.13 sentencji.

Zapisy warunku w pkt I.3 nałożono w celu ograniczenia do minimum wystąpienia sytuacji awaryjnej związanej z przedostaniem się substancji, głównie związków ropopochodnych, do środowiska gruntowo-wodnego. Warunek w pkt I.4 pozwoli na ograniczenie stopnia skażenia środowiska gruntowego podczas wystąpienia sytuacji awaryjnej związanej z wyciekiem substancji.

Warunki określone w pkt I. 5 – I.10 sentencji nałożono w celu ograniczenia uciążliwości podczas realizacji inwestycji związanej z emisją hałasu oraz zanieczyszczeniem powietrza.

Warunek w pkt I.11 wprowadzono w celu ochrony ptaków w trakcie okresu lęgowego i nietoperzy w trakcie okresu rozrodczego. Zapis warunku w pkt I.12 ma na celu ograniczenie śmiertelności małych zwierząt: płazów, gadów, małych ssaków w trakcie realizacji inwestycji. Ponadto realizacja warunku zapewni przywrócenie zwierząt we właściwe dla danego gatunku siedlisko.

Eksploatacja przedmiotowej inwestycji wiązać się będzie głównie z: emisją zanieczyszczeń do powietrza, emisją hałasu, wytwarzaniem odpadów oraz ingerencją w środowisko gruntowo – wodne.

Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza na etapie eksploatacji inwestycji będą: procesy technologiczne związane z przetwarzaniem odpadów (w tym procesy stabilizacji tlenowej w reaktorach), rozładunkiem i załadunkiem odpadów, a także transportem odpadów. Rozładunek odpadów komunalnych zmieszanych prowadzony będzie w zasobni na odpady, zlokalizowanej w hali technologicznej (odpady przetwarzane będą bez zbędnej zwłoki, na bieżąco) – warunek w pkt II.3. Procesy mechanicznego przetwarzania odpadów (segregacja

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
91.076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU

inż. Łukasz Wasinkiewicz

2017-05-15

odpadów, w tym odpadów komunalnych zmieszanych) prowadzone będą wewnątrz hali technologicznej (warunek w pkt II.4). Pierwszy stopień stabilizacji tlenowej prowadzony będzie w zamkniętych reaktorach, wyposażonych w system ujmowania i oczyszczania powietrza procesowego w biofiltrze (warunek w pkt II.5). Należy na bieżąco wymieniać wkład biofiltra, jednak nie rzadziej niż raz na pięć lat (warunek w pkt II. 6). Proces technologiczny stabilizacji tlenowej odpadów będzie tak prowadzony aby nie tworzyły się strefy beztlenowe, które przyczyniają się do powstawania odorów (warunek w pkt II. 8). Reaktory utrzymywane będą w podciśnieniu, w celu zabezpieczenia środowiska przed ewentualną emisją powietrza procesowego (w tym odorów) w momencie otwarcia bramy (warunek w pkt II. 7). W celu zapobiegania nadmiernemu pyleniu przyzmy na placu dojrzewania nie będą przerzucane podczas porywistego wiatru, a w czasie wysokich temperatur i okresów bezopadowych ich powierzchnia będzie nawilżana (warunek w pkt II. 9). Drogi i place technologiczne utrzymywane będą w stanie ograniczającym pylenie (ewentualne pylenie z terenu zakładu podczas prowadzonej działalności minimalizować poprzez zraszanie terenu wodą) – warunek w pkt. II. 10. Ponadto dowóz i wywóz odpadów należy prowadzić „na bieżąco”, bez możliwości przetrzymywania odpadów na czas umożliwiający ewentualne rozpoczęcie silnych procesów gnilnych (warunek w pkt II.1).

Autorzy raportu przeprowadzili obliczenia prognozowanych emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z przedmiotowego zakładu. Zawarte w przedłożonej dokumentacji dane, uzupełnione w dniu 26 marca 2015 r., wskazują jednoznacznie, że oddziaływanie planowanej inwestycji na powietrze atmosferyczne nie będzie miało charakteru ponadnormatywnego i winno zamknąć się w terenie, do którego Inwestor ma tytuł prawny.

Warunki nałożone w pkt II. 1 – II. 10 oraz w pkt IV. 2, IV. 4 - IV. 6 sentencji mają na celu ograniczenie oddziaływania planowanej inwestycji pod względem emisji odorów, jak również zapewnienie dotrzymania standardów jakości powietrza poprzez zapewnienie realizacji założeń projektowych przyjętych podczas analizy oddziaływania planowanej inwestycji na powietrze atmosferyczne. Przy stosowaniu rozwiązań technologicznych podanych w Raporcie oraz dotrzymaniu warunków określonych w sentencji niniejszego postanowienia, a także prowadzeniu procesu stabilizacji tlenowej odpadów zgodnie z wytycznymi rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz. U. z dnia 24 września 2012 r., poz. 1052), eksploatacja instalacji nie powinna znacząco wpłynąć na pogorszenie się warunków arosanitarnych w otoczeniu inwestycji.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU
inż. Józef Wąsikiewicz

W toku prowadzonego postępowania przeanalizowano wpływ planowanego przedsięwzięcia na klimat akustyczny. Głównymi źródłami hałasu podczas eksploatacji zakładu będą m. in. urządzenia i czynności technologiczne wykonywane w hali technologicznej, urządzenia wentylacyjne usytuowane na dachu hali, w tym wentylatory reaktorów stabilizacji tlenowej, wentylator biofiltra, maszyny i urządzenia (np. kruszarka), w tym inny wykorzystywany sprzęt, a także ruch pojazdów poruszających się po terenie inwestycji. Przewidywane natężenie ruchu pojazdów podczas funkcjonowania Zakładu wynosić będzie ok. 102 pojazdy ciężarowe dziennie. Ściany budynku technologicznego wykonanego w konstrukcji stalowej z płyt rdzeniowych będą częściowo ograniczały poziom emitowanego hałasu (izolacyjność akustyczna wyniesie min. 20 dB).

W przedłożonym Raporcie przeanalizowano skumulowane rozprzestrzenianie się hałasu od znaczących źródeł hałasu związanych z obecnie prowadzoną i planowaną działalnością w zakładzie. Analizując przedstawione wyniki stwierdzono, iż przedmiotowa inwestycja nie będzie stanowić źródła ponadnormatywnego oddziaływania akustycznego na najbliższy położony teren chroniony akustycznie zarówno w porze dziennej jak i nocnej. Warunki określone w pkt II. 15 mają na celu ograniczenie prowadzenia pracy zakładu do pory dnia. Rozładunek odpadów komunalnych zmieszanych i ich przetwarzanie wewnątrz hali technologicznej ograniczy rozprzestrzenianie się hałasu do środowiska. Ponadto urządzeń i narzędzi powodujących hałas i emisję zanieczyszczeń do powietrza, w miarę możliwości techniczno – organizacyjnych, nie należy stosować jednocześnie. Urządzenia niesprawne, mogące powodować podwyższony poziom hałasu w ich otoczeniu, powinny być niezwłocznie naprawiane lub eliminowane z pracy (warunek w pkt II. 16).

W celu ograniczenia ewentualnych okresowych uciążliwości związanych z nadmierną emisją hałasu na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia nałożono warunki określone w pkt II. 3, II. 4, II. 15, II. 16 oraz IV.1 sentencji.

W toku prowadzonego postępowania uzgodnieniowego przeanalizowano wpływ realizowanego przedsięwzięcia na warunki gruntowo – wodne oraz zabezpieczenia mające na celu ochronę środowiska gruntowo - wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami.

Na etapie eksploatacji inwestycji pobierana będzie woda z sieci wodociągowej. Szacunkowe jej zużycie wyniesie ok. 4 000 m³/rok (do celów technologicznych – ok. 2600 m³/rok i socjalno-bytowych – ok. 1 400 m³/rok). Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane będą do kanalizacji sanitarnej (warunek w pkt II. 12). Odcieki z reaktorów stabilizacji tlenowej i biofiltra odprowadzane będą do zbiornika bezodpływowego na odcieki lub do kanalizacji sanitarnej (warunek w pkt II. 11). Wody opadowe i roztopowe z powierzchni dachowych

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES Zarządu
inż. *Wojciech Wasinkiewicz*

2017-05-15

jak i terenów utwardzonych, po ich oczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych i osadniku będą odprowadzane do zbiornika na wody opadowe i dalej do rowu melioracyjnego (warunek w pkt II. 13). Środowisko gruntowo-wodne zostanie zabezpieczone poprzez odpowiednie uszczelnienie i utwardzenie terenu, na którym prowadzona będzie działalność. W przypadkach ewentualnego rozlania, bądź wycieku substancji ropopochodnych lub innych płynów eksploatacyjnych, Inwestor stosować będzie środki do ich pochłaniania (sorbenty) – warunek w pkt II.14.

Biorąc pod uwagę opisany w Raporcie sposób prowadzenia prac budowlanych, zaplanowane na etapie eksploatacji do zastosowania rozwiązania zabezpieczające środowisko gruntowo – wodne (ścieki socjalno-bytowe odprowadzane będą do kanalizacji sanitarnej, wody opadowe i roztopowe przed ich odprowadzeniem do zbiornika na wody opadowe, będą oczyszczane w separatorze substancji ropopochodnych, ewentualne wycieki substancji ropopochodnych lub innych płynów eksploatacyjnych neutralizowane będą za pomocą środków pochłaniających (sorbentów)) uznać należy, iż przedmiotowa inwestycja na etapie realizacji i eksploatacji nie powinna wpłynąć na elementy biologiczne, hydromorfologiczne, fizykochemiczne i stan chemiczny jednolitej części wód powierzchniowych JCWP o nazwie *Czarna Woda od Karkoszki do Kaczawy* (kod PLRW600019138699), a także na stan ilościowy i chemiczny jednolitej części wód podziemnych JCWPd nr 69.

Wyżej opisane środki techniczne, a także ustalone warunki realizacji przedsięwzięcia określone w pkt II.11, II. 12, II. 13, II. 14 oraz w pkt IV. 7, IV. 8 i IV.9 sentencji niniejszego postanowienia, pozwolą na ochronę środowiska gruntowo – wodnego przed zanieczyszczeniem.

Źródłami powstawania odpadów podczas funkcjonowania Zakładu będą: procesy technologiczne oraz eksploatacja maszyn i urządzeń, funkcjonowanie i utrzymanie obiektów oraz pracownicy zatrudnieni na terenie przedmiotowego Zakładu. Odpady wytwarzane w zakładzie będą selektywnie magazynowane w pojemnikach, kontenerach lub luzem na placu magazynowym, pod wiatą magazynową lub w boksach posadowionych na utwardzonym, szczelnym placu. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w szczelnych pojemnikach/kontenerach w magazynie środków chemicznych i odpadów niebezpiecznych, w sposób zapobiegający zanieczyszczeniom środowiska gruntowo - wodnego. Wszystkie wytwarzane odpady będą przekazywane do odzysku lub unieszkodliwiania uprawnionym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia lub będą przetwarzane we własnym zakresie. Odpowiednie zabezpieczenie miejsc magazynowania odpadów oraz zastosowanie pojemników dostosowanych do konsystencji i właściwości magazynowanych w nich

PREZES ZARZĄDU

inż. Józef Wasinkiewicz

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

odpadów ograniczy oddziaływanie czynników zewnętrznych na magazynowane odpady i zabezpieczy środowisko gruntowo – wodne przed zanieczyszczeniem, w wyniku ewentualnych niekontrolowanych wycieków.

Biorąc pod uwagę powyższe założenia, przyjęty sposób gospodarowania odpadami na terenie zakładu będzie zgodny z wymogami obowiązującego prawa. W celu zapewnienia właściwej gospodarki odpadami na etapie eksploatacji zakładu nałożono w sentencji postanowienia warunki w pkt II. 17 i II. 18 oraz IV. 3.

W celu dotrzymania parametrów planowanych instalacji określonych w Raporcie, tj. planowanej ilości przetwarzanych odpadów w ciągu roku, nałożono warunki określone w pkt II. 19 – II. 21.

Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w decyzjach, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* określono w pkt IV. 1 – IV. 9 sentencji.

Dotrzymanie norm określonych przepisami obowiązującego prawa oraz warunków nałożonych w pkt I, II oraz IV sentencji ma na celu wyeliminowanie negatywnego oddziaływania planowanej do realizacji i eksploatacji inwestycji na środowisko, zagrożenia dla ludzi oraz konfliktów społecznych.

Z uwagi na lokalny charakter inwestycji, funkcjonowanie zakładu nie powinno mieć wpływu na dobra materialne ani dziedzictwa kultury oraz obiekty zabytkowe.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie zaliczane do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w rozumieniu art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.).

Faza ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia będzie polegać na pracach demontażowych eksploatowanych maszyn i obiektów. Oddziaływanie w tym przypadku będzie miało podobny charakter do oddziaływania na etapie realizacji inwestycji.

Biorąc pod uwagę powyższe, w celu ochrony środowiska na etapie likwidacji przedsięwzięcia, nałożono warunki określone w pkt III.1 – III.4 sentencji.

Planowane przedsięwzięcie ma charakter lokalny i nie będzie oddziaływać transgranicznie na środowisko.

Podczas eksploatacji zakładu będzie eksploatowana instalacja wymagająca uzyskania pozwolenia zintegrowanego zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU
inż. Józef Wasinkiewicz

zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz.1169), gdyż Inwestor zamierza przetwarzać odpady inne niż niebezpieczne w ilości powyżej 50 Mg/dobę. Zgodnie z zapisem art. 66 ust. 5 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 jeżeli planowane przedsięwzięcie związane jest z użyciem instalacji objętej obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien zawierać porównanie proponowanej techniki z najlepszymi dostępnymi technikami. Dokumentem określającym najlepsze dostępne techniki dla mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów jest „Zintegrowane zapobieganie i ograniczenie zanieczyszczeń Dokument Referencyjny najlepszych dostępnych technik – Przemysł Przetwarzania Odpadów”, sierpień 2006.

Przyjęte rozwiązanie technologiczne, spełnia wymagania dla nowych instalacji, określone w art. 143 ustawy - *Prawo ochrony środowiska*. Założenia przyjęte przy projektowaniu instalacji są zgodne z obowiązującymi obecnie standardami i mają na celu uzyskanie niezbędnych efektów technologicznych, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz. U. z dnia 24 września 2012 r., poz. 1052).

Ustalono, iż planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami obszarów chronionych wymienionych w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o *ochronie przyrody* (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.), w tym poza obszarami Natura 2000 (najbliżej położony obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Pątnów Legnicki PLH020052 znajduje się w odległości ok. 2,3 km).

Po przeanalizowaniu przedłożonego Raportu jak również danych będących w posiadaniu tut. organu (tj.: Powszechnej Inwentaryzacji w Lasach Państwowych) stwierdzić należy, iż realizacja planowanej inwestycji, przy zastosowaniu warunków określonych w rozstrzygnięciu niniejszego postanowienia, nie powinna wywierać negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze.

Na podstawie przedstawionych w raporcie danych dotyczących lokalizacji przedsięwzięcia oraz jego oddziaływania na środowisko, w pkt V sentencji nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES Zarządu
inż. Józef Wasinkiewicz

2017-05-15

społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, pod warunkiem iż zmianie nie ulegną założenia projektowe przedstawione w postępowaniu przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, które mogłyby zmienić oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko.

W oparciu o przedstawione materiały, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu uznał, iż przedmiotowa inwestycja nie powinna spowodować zanieczyszczenia wód i pogorszenia stosunków wodnych, zmian w środowisku przyrodniczym, jak również nie powinna negatywnie oddziaływać na klimat akustyczny oraz stan zanieczyszczenia powietrza w rejonie przedsięwzięcia, pod warunkiem realizacji i eksploatacji inwestycji zgodnie z założeniami zawartymi w przedłożonym raporcie o oddziaływaniu na środowisko oraz przy wypełnieniu zapisów sentencji niniejszego postanowienia, a także prowadzeniu robót na etapie realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Mając na uwadze powyższe postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie nie służy stronie zażalenie.



Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska we Wrocławiu

Michał Jęcz

Otrzymują:

1. Prezydent Miasta Legnicy
Pl. Słowiański 8, 59-220 Legnica
- ② Pełnomocnik - Marcin Olearnik
proGEO Sp. z o. o., Al. Armii Krajowej 45
50 - 541 Wrocław
3. Izabela Wesołowska
4. Marcela Wesołowska
5. Natalia Wesołowska
6. Sławomir Szczepański
7. Wydział Gospodarki Nieruchomościami Urzędu Miasta Legnicy, Pl. Słowiański 8, 59-220 Legnica
8. a/a.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Legnickie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
59-220 Legnica, ul. Nowodworska 60
tel. 076/ 85 663 50, 076/ 85 663 57
fax 076/ 85 663 55 (1)

PREZES ZARZĄDU
inż. Józef Wasinkiewicz