



Warszawa, dnia 05 listopada 2013 r.

**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W WARSZAWIE**

WOŚ-II.4242.314.2013.NL

P O S T A N O W I E N I E

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1 i 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, zwanej dalej „ustawą ooś”) oraz art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267) w związku z postępowaniem w sprawie oceny oddziaływania na środowisko przeprowadzanym dla przedsięwzięcia polegającego na budowie kwatery składowania odpadów KW Nr 3 planowanej na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Dalanówek, gmina Płońsk, na działkach o nr ew. 125/1, 125/2, 125/6, 125/4, 125/5, 124/1, 124/2, 123/1, 123/2, 122/1, z wykorzystaniem części działki o nr 127/1, w pasie przylegającym bezpośrednio do działki o nr ew. 125/1, na wykonanie pasa zieleni izolacyjnej,

uzgadniam realizację przedsięwzięcia i określam następujące warunki:

I. Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

- 1) na etapie realizacji inwestycji zabezpieczyć materiały pyliste przed rozwiewaniem (np. poprzez przykrywanie plandekami);
- 2) powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia odpady magazynować selektywnie w wyznaczonym miejscu, w sposób który zabezpieczy przed pyleniem, rozwiewaniem odpadów oraz zanieczyszczeniem środowiska gruntowo – wodnego, a następnie poddawać odzyskowi lub unieszkodliwieniu przez uprawnione podmioty;
- 3) prace uciążliwe akustycznie, zarówno na etapie realizacji przedsięwzięcia jak i eksploatacji kwatery (w tym przywożenie odpadów na teren składowiska) prowadzić wyłącznie w godz. 6.00 – 22.00;
- 4) wszelkie prace (na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia), w tym transport odpadów wykonywać przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, który zapewni zabezpieczenie środowiska gruntowo – wodnego przed wyciekami płynów technicznych i paliw;
- 5) do transportu odpadów wykorzystywać pojazdy wyposażone w szczelną skrzynię ładunkową, ze szczelnie zamkniętą tylną klapą; ładunek szczelnie przykrywać plandeką i zabezpieczać przed rozwiewaniem;
- 6) utrzymywać teren zakładu i drogi dojazdowe w należytej czystości;
- 7) prowadzić okresowe przeglądy i konserwacje wszystkich instalacji oraz dokonywać systematycznych przeglądów szczelności instalacji; wszelkie wykryte nieszczelności bądź inne awarie niezwłocznie usuwać;
- 8) teren przedsięwzięcia zaopatrzyć w środki do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych; w przypadku ich awaryjnego wycieku zanieczyszczenie niezwłocznie usunąć, a zebrany materiał przekazać do utylizacji uprawnionemu odbiorcy;
- 9) zaopatrzenie w wodę na cele socjalno – bytowe i technologiczne realizować z sieci wodociągowej; prowadzić rejestr zużycia wody;

- 10) ścieki bytowo – gospodarcze i ścieki deszczowe z wagi samochodowej ujmować poprzez system kanalizacji sanitarnej, odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego i okresowo wywozić na oczyszczalnię ścieków;
- 11) ścieki technologiczne z brodzika dezynfekcyjnego, gromadzić w szczelnym zbiorniku bezodpływowym, a następnie wywozić specjalistycznym taborem asenizacyjnym na oczyszczalnię ścieków;
- 12) odcieki z projektowanej niecki składowiska kierować do projektowanego zbiornika odcieków; a następnie wywozić specjalistycznym taborem asenizacyjnym na oczyszczalnię ścieków;
- 13) składować odpady na kwaterze KW Nr 3 maksymalnie do rzędnej 141,5 m n. p. m.;
- 14) pierwszą warstwę odpadów składować w taki sposób, aby nie dopuścić do uszkodzenia uszczelnienia syntetycznego kwatery składowiska;
- 15) składowane odpady zagęszczać, aby nie pozostawiać wolnych przestrzeni; dwumetrowe warstwy zagęszczonych odpadów przykrywać warstwą izolacyjną o maksymalnej grubości 30 cm;
- 16) na planowanej kwaterze nie składować niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 zgodnym z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206);
- 17) odpady inne niż niebezpieczne powstałe w wyniku eksploatacji przedsięwzięcia magazynować w przystosowanych do tego celu pojemnikach, zlokalizowanych w wyznaczonym, utwardzonym miejscu, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwienia;
- 18) odpady niebezpieczne powstałe w wyniku eksploatacji przedsięwzięcia magazynować w szczelnych, zamykanych pojemnikach, odpornych na działanie składników przechowywanych w nich odpadów, zlokalizowanych w wyznaczonym, zadaszonym, o utwardzonym podłożu miejscu, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwienia; miejsce magazynowania odpadów odpowiednio oznakować i zabezpieczyć przed wstępem osób nieupoważnionych.

II. Należy zrealizować następujące działania dotyczące zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

- 1) prowadzić monitoring oddziaływania składowiska na środowisko zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013 r. poz. 523).

III. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o oś (w projekcie budowlanym) należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

- 1) zaprojektowanie kwatery KW Nr 3 o powierzchni maksymalnej 4,56 ha;
- 2) zaprojektowanie wykopu dna planowanej kwatery co najmniej 1 m powyżej przewidywanego najwyższego piezometrycznego poziomu wód podziemnych; zaprojektowany nasyp z gruntu rodzimego musi gwarantować posadowienie dna kwatery nie niżej niż na głębokości 116,20 m n. p. m.;
- 3) zaprojektowanie uszczelnienia dna i skarp kwatery KW Nr 3 składającego się ze sztucznie wykonanej bariery geologicznej o grubości nie mniejszej niż 0,5 m i współczynnika filtracji $k \leq 1,0 \times 10^{-9}$ m/s oraz izolacji syntetycznej – geomembrany PEHD o grubości minimalnej 2,0 mm z geowłókniną ochronną 600-800 g/m²;
- 4) zaprojektowanie, powyżej izolacji syntetycznej projektowanej kwatery, drenażu wód odciekowych składającego się z warstwy drenażowej - filtr gruntowy z piasku gruboziarnistego o wartości współczynnika filtracji $k > 1,0 \times 10^{-4}$ m/s i miąższości rzeczywistej nie mniejszej niż 0,5 m; zaprojektowanie drenażu odcieków z rur perforowanych, ze spadkiem w kierunku studni zbiorczej;
- 5) zaprojektowanie instalacji do ujmowania i odprowadzania gazu składowiskowego z włączeniem do istniejącego punktu energetycznego spalania biogazu;
- 6) zaprojektowanie szczelnego zbiornika bezodpływowego na odcieki z kwatery KW Nr 3.

IV. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdza się konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś.

UZASADNIENIE

Pismem z dnia 5 lipca 2011 r., znak: OŚ.6220.06.2011, Wójt Gminy Płońsk wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie (zwanego dalej „Regionalnym Dyrektorem”) o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie kwatery składowania odpadów KW Nr 3 planowanej na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Dalanówek, gmina Płońsk, na działkach o nr ew. 125/1, 125/2, 125/6, 125/4, 125/5, 124/1, 124/2, 123/1, 123/2, 122/1, z wykorzystaniem części działki o nr 127/1, w pasie przylegającym bezpośrednio do działki o nr ew. 125/1, na wykonanie pasa zieleni izolacyjnej.

Podczas prowadzonego postępowania Regionalny Dyrektor zwrócił się do Regionalnej Komisji ds. Ocen Oddziaływania na Środowisko o zwołanie posiedzenia zespołu roboczego, w celu wydania opinii w przedmiotowej sprawie. Postanowieniem z dnia 15 maja 2013 r., znak: WOŚ-II.4242.382.2011.AM, Regionalny Dyrektor uzgodnił realizację przedmiotowego przedsięwzięcia.

Wójt Gminy Płońsk w dniu 10 czerwca 2013 r. wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach znak: OŚ.6220.06.2011, dla ww. inwestycji.

Od ww. decyzji Wójta Gminy Płońsk odwołanie złożyło Stowarzyszenie Zwyczajne „Przyjazna i Bezpieczna 7 – ka”.

Samorządowe Kolegium Odwoławcze w Ciechanowie, po rozpatrzeniu odwołania Stowarzyszenia Zwyczajnego „Przyjazna i Bezpieczna 7 – ka” decyzją z dnia 16 sierpnia 2013 r., znak: SKO/I/V/614/2013, uchyliło zaskarżoną decyzję w całości i przekazało sprawę do ponownego rozpatrzenia przez organ pierwszej instancji.

W związku z uchyleniem decyzji z dnia 10 czerwca 2013 r., Wójt Gminy Płońsk pismem z dnia 20 września 2013 r., znak: OŚ.6220.06.2011, ponownie wystąpił do Regionalnego Dyrektora o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie kwatery składowania odpadów KW Nr 3 planowanej na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Dalanówek, gmina Płońsk, na działkach o nr ew. 125/1, 125/2, 125/6, 125/4, 125/5, 124/1, 124/2, 123/1, 123/2, 122/1, z wykorzystaniem części działki o nr 127/1, w pasie przylegającym bezpośrednio do działki o nr ew. 125/1, na wykonanie pasa zieleni izolacyjnej. Do wystąpienia Wójt Gminy Płońsk dołączył nowy materiał dowodowy w sprawie, tj. raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia (zwany dalej „raportem ooś”), uzupełniony o opis racjonalnego wariantu alternatywnego oraz przedstawienie modyfikacji wariantu proponowanego do realizacji, wskazane jednocześnie w raporcie ooś jako wariant najkorzystniejszy dla środowiska.

Regionalny Dyrektor pismem z dnia 24 września 2013 r., znak: WOŚ-II.4242.314.2013.NL wezwał Wójta Gminy Płońsk o kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu inwestycji poświadczony za zgodność z oryginałem przez uprawnioną osobę. Uzupełnienie wpłynęło do tut. urzędu w dniu 3 października 2013 r. Wójt Gminy Płońsk przy piśmie z dnia 30 września 2013 r., znak: OŚ.6220.06.2011, uzupełnił złożoną dokumentację o kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 22 marca 2011 r. i pismo z dnia 30 marca 2012 r. zmieniające ww. wniosek oraz wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania miejscowości Dalanówek.

Zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego miejscowości Dalanówek, uchwalonym Uchwałą Nr XVI/90/2011 Rady Gminy Płońsk z dnia 16 listopada 2011 r. obszar przeznaczony pod planowaną inwestycję stanowi teren oznaczony symbolem O z przeznaczeniem na realizację i utrzymanie funkcji związanej z gospodarką odpadami.

W związku z powyższym, po przeanalizowaniu załączonej dokumentacji Regionalny Dyrektor ponownie uzgodnił środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie kwatery składowania odpadów KW Nr 3 planowanej na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Dalanówek, gmina Płońsk, na działkach o nr ew. 125/1, 125/2, 125/6, 125/4, 125/5, 124/1, 124/2, 123/1, 123/2, 122/1, z wykorzystaniem części działki o nr 127/1, w pasie przylegającym bezpośrednio do działki o nr ew. 125/1, na wykonanie pasa zieleni izolacyjnej.

Planowana inwestycja należy do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś oraz w § 2 ust. 1 pkt 47 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.), tj. „składowiska odpadów inne niż wymienione w pkt 41, mogące przyjmować odpady w ilości nie mniejszej niż 10 t na dobę lub o całkowitej pojemności nie mniejszej niż 25000 t”.

Planowane przedsięwzięcie polega na rozbudowie eksploatowanego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Dalanówek, gmina Płońsk, o jedną nową kwaterę składowania, o oznaczeniu KW Nr 3 wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Inwestycja zlokalizowana będzie na działkach o nr ew. 125/1, 125/2, 125/6, 125/4, 125/5, 124/1, 124/2, 123/1, 123/2, 122/1, a także wykorzystana zostanie część działki o nr ew. 127/1, w pasie przylegającym bezpośrednio do działki o nr ew. 125/1, na wykonanie pasa zieleni izolacyjnej, w miejscowości Dalanówek, gmina Płońsk.

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowane jest na działkach o nr ew.: 119/1, 119/2, 120/1, 120/2, 121/1, 121/2, 122/1, 122/2, 123/1, 123/2, 124/1, 124/2, 125/4, 125/5, 130/1 w miejscowości Dalanówek, gmina Płońsk. Powierzchnia całego składowiska odpadów wynosi 6,24 ha.

Teren inwestycji znajduje się w odległości 5 km na południowy – wschód od granic miasta Płońsk, w sąsiedztwie toru kolejowego, na odcinku pomiędzy miejscowościami Nasielsk – Płońsk oraz w odległości 0,5 km na północ od drogi krajowej nr 7, na odcinku Nowy Dwór Mazowiecki – Załuski – Płońsk. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest o ok. 100 m od terenu inwestycji.

Na terenie składowiska znajdują się następujące obiekty:

- kwatera KW Nr 1 zamknięta w grudniu 2009 r. i obecnie rekultywowana;
- kwatera KW Nr 2, której eksploatację rozpoczęto w styczniu 2010 r.;
- budynek administracyjno – socjalny;
- punkt energetycznego wykorzystania biogazu;
- studnia głębinowa;
- wewnętrzne drogi z płyt żelbetowych;
- brodziki dezynfekcyjne – 2 szt.;
- zbiornik odcieków pochodzących z KW Nr 2;
- przepompownia odcieków;
- pas zieleni izolacyjnej (min. 10 m) z ogrodzeniem;
- zbiornik bezodpływowy na nieczystości;
- garaż dla kompaktora;
- ujęcie wód odciekowych do celów ppoż.;
- waga samochodowa.

W ramach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia wykonane zostaną następujące obiekty:

- kwatera składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne KW Nr 3 o powierzchni 4,56 ha i całkowitej pojemności ok. 540000 m³;
- zbiornik retencyjny odcieków;
- dwie pompownie odcieków;
- sieć kanalizacji technologicznej;
- garaż dla kompaktora;

- droga wjazdowa dla samochodów dowożących odpady i kompaktora na kwaterę KW Nr 3, która zlokalizowana zostanie w jej południowo – zachodnim narożniku, zakończona płytą rozładunkową (drogę wjazdową przewidziano na przedłużeniu istniejącej wewnętrznej drogi na terenie składowiska, biegnącej wzdłuż południowego ogrodzenia terenu składowiska, pomiędzy ogrodzeniem a kwaterą KW Nr 1);
- wewnętrzna droga dojazdowa do zbiornika retencyjnego odcieków zakończona placem manewrowym przy zbiorniku retencyjnym odcieków – jako dojazd samochodów wywożących odcieki ze zbiornika oraz jako dojazd samochodów straży pożarnej do punktu czerpania wody w przypadku wystąpienia ewentualnego pożaru;
- droga wewnętrzna dla kompaktora z placem postojowym przed garażem dla kompaktora;
- pas zieleni izolacyjnej o szerokości minimalnej 10 m przewidziany do realizacji od strony północnej, południowej oraz wschodniej;
- ogrodzenie terenu składowiska;
- pozostałe niezbędne instalacje i sieci technologiczne;
- sieci elektryczne niskiego napięcia dla zasilenia projektowanych pompowni odcieków z oświetleniem drogi dojazdowej do zbiornika odcieków;
- wolne powierzchnie nieutwardzone terenu rozbudowy zostaną obsiane trawą i obsadzone niską zielenią ozdobną.

Kwata Nr 3 będzie obiektem:

- podpoziomym w stosunku do przyległego terenu od strony północnej oraz wschodniej, gdzie rzędne górne obwałowań wewnętrznych równe będą rzędnym terenu przyległego;
- nadpoziomym w stosunku do przyległego terenu po stronie południowej, gdzie zostanie wykonany nasyp dla realizacji pasa zieleni ochronnej, wewnętrznej drogi dojazdowej do zbiornika na odcieki, placu manewrowego oraz wewnętrznych skarp kwatery KW Nr 3.

Realizacja kwatery składowania odpadów KW Nr 3 podzielona zostanie na dwa etapy:

- etap I – podkwata składowania KW Nr 3A. Zachodnia skarpa podkwatery KW Nr 3A zostanie oparta o zamknięte i zrehabilitowane skarpy zewnętrzne istniejącej i zrehabilitowanej kwatery KW Nr 1 oraz obecnie eksploatowanej kwatery KW Nr 2. Wschodnią skarpę podkwatery KW Nr 3A stanowić będzie uszczelniona grobla podziałowa wyznaczająca granicę wykonania obu podkwater.
- etap II – podkwata KW Nr 3B. Kwata KW Nr 3B zostanie zrealizowana po zapełnieniu odpadami i przystąpieniu do rekultywacji kwatery KW Nr 3A.

Grobła podziałowa spełniać będzie w I etapie rolę obwałowania podkwatery KW Nr 3A od strony wschodniej, wykonanej z uszczelnieniem sztuczną barierą geologiczną o współczynniku przepuszczalności nie większym niż $k = 1,0 \times 10^{-9}$ m/s, uszczelnieniem geomembraną PEHD, geowłókniną ochronną oraz warstwą drenażową i systemem drenażowym odprowadzania odcieków.

W etapie I realizacji inwestycji wykonane zostanie uszczelnienie sztuczną barierą geologiczną, geomembraną i geowłókniną w kierunku wschodnim poza groblę podziałową, tak, aby przy realizacji etapu II połączyć oba uszczelnienia podkwater. Uszczelnienie sztuczną barierą geologiczną oraz geomembraną podkwatery KW Nr 3A będzie sięgało 2,0 m poza granicę grobli podziałowej, gdzie zostanie wykonane kotwienie geomembrany w celu jej połączenia w przyszłości z uszczelnieniem geomembraną podkwatery KW Nr 3B.

Po zapełnieniu odpadami i przystąpieniu do rekultywacji kwatery KW Nr 3A zostanie zrealizowana kwata KW Nr 3B z obwałowaniami, uszczelnieniem, systemem drenażowym, której zachodnią skarpę stanowić będzie grobla działowa. Zachodnia skarpa kwatery KW Nr 3B zostanie zlokalizowana na wschodniej zewnętrznej skarpi kwatery KW Nr 3A.

Przedstawiony w raporcie oś wariant alternatywny planowanego przedsięwzięcia różni się od wariantu proponowanego przez Inwestora sposobem wypełnienia kwatery Nr 3. W wariantcie alternatywnym przedsięwzięcia nie przewiduje się podziału inwestycji na dwa etapy i zamiast dwóch podkwater rozdzielonych groblą, powstałaby jedna kwata wypełniana na całej powierzchni.

Minimalna rzędna dna kwatery KW Nr 3, na której wykonane zostanie uszczelnienie gliną, wyniesie 116,20 m n.p.m. Dno kwatery zostanie uformowane ze spadkami poprzecznymi w kierunku ciągów drenażowych.

Skarpy wewnętrzne kwatery zostaną wykonane o nachyleniu 1:2, natomiast skarpy zewnętrzne kwatery formowane z odpadów zostaną wykonane o nachyleniu 1:2,5. Po wypełnieniu odpadami kwatery do wysokości obwałowań wewnętrznych, pomiędzy skarpami wewnętrznymi, a skarpami zewnętrznymi formowanymi z odpadów zostanie zrealizowany wewnętrzny rów opaskowy, mający na celu zapobieganie ewentualnemu spływowi odcieków z uformowanych z odpadów skarp zewnętrznych kwatery poza obręb uszczelnienia.

Projektowana kwatera nie posiada naturalnej bariery geologicznej, znajdującej się bezpośrednio pod dnem. Kwatera składowiska projektowana jest na warstwie utworów przepuszczalnych – piasków drobno- i średnioziarnistych o miąższości około 10-12 metrów. Warstwa ta jest warstwą wodonośną. Najwyższy piezometryczny poziom wód podziemnych, odnotowany na terenach sąsiadujących ze składowiskiem, występuje na rzędnej 115,20 m n.p.m. Poniżej utworów przepuszczalnych występuje warstwa utworów nieprzepuszczalnych – glin zwałowych o miąższości około 25 metrów. Pod warstwą gliny znajduje się kolejna warstwa utworów przepuszczalnych. W warstwie tej występuje woda stanowiąca poziom użytkowy.

W związku z powyższym, zgodnie z § 4 ust. 5 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013 r. poz. 523, zwanego dalej „rozporządzeniem”) w miejscach, gdzie naturalna bariera geologiczna nie spełnia warunków określonych w § 4 ust. 2 – 4 rozporządzenia, zastosowana zostanie sztucznie wykonana bariera geologiczna o minimalnej miąższości 0,5 m, zapewniająca przepuszczalność nie większą niż $k \leq 1,0 \times 10^{-9}$ m/s, wykonana w taki sposób, by procesy osiadania na składowisku odpadów nie mogły spowodować jej zniszczenia. Uzupełnieniem sztucznej bariery geologicznej będzie izolacja syntetyczna, tj. geomembrana PEHD o grubości minimalnej 2,0 mm z geowłókniną ochronną 600-800 g/m², zaprojektowana w sposób uwzględniający skład chemiczny odpadów i warunki geotechniczne składowiska. W sentencji niniejszego postanowienia wskazano, aby pierwszą warstwę odpadów składować w taki sposób, aby nie dopuścić do uszkodzenia uszczelnienia syntetycznego kwatery składowiska.

Na dnie kwatery wykonana zostanie warstwa drenażowa o miąższości minimalnej 0,5 m (warstwa żwirowo-piaszczysta) i współczynnika filtracji $k > 1,0 \times 10^{-4}$ m/s. W warstwie drenażowej wykonany zostanie układ rurociągów drenażowych, odprowadzających odcieki z kwatery składowiska do studni rewizyjnych kanalizacji technologicznej, skąd odcieki spływać będą grawitacyjnie do dwóch przepompowni i dalej zostaną transportowane ciśnieniowo do zbiornika retencyjnego odcieków, a następnie wywożone przez uprawniony podmiot do oczyszczalni ścieków. Planowane przedsięwzięcie nie obejmuje swym zakresem realizacji zewnętrznych rowów drenażowych uniemożliwiających dopływ wód powierzchniowych i podziemnych do składowiska odpadów. Napływ wód podziemnych pierwszego poziomu wodonośnego i wód opadowych przekształconych w spływ powierzchniowy następuje z zachodu na wschód, czyli od kwatery KW Nr 1 i kwatery KW Nr 2 do kwatery KW Nr 3. Z załączonego do raportu oś pozwolenia zintegrowanego (załącznik nr 5) wynika, że dla kwatery KW Nr 2 wykonano zewnętrzne rowy opaskowe na dopływie wód podziemnych i powierzchniowych. Zamierzeniem inwestora jest, aby kwaterę KW Nr 2, kwaterę KW Nr 1 i projektowaną kwaterę KW Nr 3 połączyć w jedną bryłę, tworząc jedną instalację. Z uwagi na powyższe odstąpiono od wymogu § 7 rozporządzenia.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarze jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) o nazwie Naruszewka (SW1609, PLRW200017268949) i Płonka (SW1508, PLRW2000172666729). Wymienione JCWP zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, ustanowionego uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011 r. (M. P. z 2011 r. Nr 49, poz. 549) otrzymały status wód naturalnych w obszarze dorzecza Wisły. Rzeki zostały zakwalifikowane do potoków nizinnych piaszczystych (typ 17). Ich stan oceniono jako zły. Rzeka Naruszewka nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. dobrego stanu wód, w związku z powyższym nie ustalono dla niej derogacji. Natomiast dla rzeki Płonki, z uwagi na istniejące zagrożenie nieosiągnięcia celów środowiskowych, ustalono derogacje czasowe, z uwagi na brak

możliwości technicznych. Celem środowiskowym dla jednolitych części wód powierzchniowych niewyznaczonych jako sztuczne lub silnie zmienione, jest ochrona, poprawa oraz przywracanie stanu jednolitych części wód powierzchniowych tak, aby osiągnąć dobry stan tych wód.

Teren składowiska znajduje się w jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) oznaczonej nr 48 (PLGW230048) w regionie wodnym Środkowej Wisły. Stan JCWPd nr 48 zgodnie z zapisami cyt. Planu jest dobry, niezagrożony nieosiągnięciem celów środowiskowych (brak derogacji).

Celem środowiskowym dla jednolitych części wód podziemnych jest:

- zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń;
- zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu;
- ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnianie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód tak, aby osiągnąć ich dobry stan.

W ramach przedsięwzięcia prowadzony będzie monitoring składowiska, spełniający wymogi, m. in.: § 25 ust. 2 rozporządzenia, umożliwiający badanie wód podziemnych do I poziomu użytkowego włącznie (II poziomu wodonośnego), tj. poprzez wykorzystanie:

- piezometru P1 – zlokalizowanego od strony napływu wód I poziomu wodonośnego,
- piezometrów P9 i P15 – zlokalizowanych od strony odpływu wód I poziomu wodonośnego,
- studni głębinowej – zlokalizowanej od strony napływu wód II poziomu wodonośnego,
- piezometrów P16 i P17 – zlokalizowanych od strony odpływu wód II poziomu wodonośnego.

Prowadzony będzie również monitoring wód powierzchniowych w zbiorniku wód powierzchniowych zlokalizowanym na wschód od składowiska, w odległości około 100 m. W ramach monitoringu prowadzone będą badania składu fizyko – chemicznego wód podziemnych: pH, przewodności elektrolitycznej właściwej, ogólnego węgla organicznego OWO, zawartości takich metali, jak: Cu, Zn, Pb, Cd, Cr⁶⁺, Hg, sumy wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych WWA. Zaproponowany monitoring spełnia wymogi rozporządzenia.

Mając na uwadze dotychczasowe zagospodarowanie terenu, zakres i skalę zamierzonej inwestycji oraz zakres działań mających na celu ochronę środowiska wodnego stwierdza się, że przedsięwzięcie nie zostało zidentyfikowane jako mogące mieć wpływ na nieosiągnięcie celów środowiskowych zawartych w cyt. Planie.

W wyniku zachodzących w składowanych odpadach reakcji rozkładu substancji organicznej będzie powstawał biogaz. W związku z tym na planowanej kwaterze składowiska wykonana zostanie instalacja do ujmowania (studnie odgazowujące) i odprowadzania biogazu do istniejącego punktu energetycznego spalania biogazu. Na KW Nr 3 planuje się wykonać 15 studzienek odgazowujących, które podnoszone będą w miarę wzrostu nagromadzenia odpadów.

Odpady na KW Nr 3 składowiska będą unieszkodliwiane metodą D5 przez składowanie. Odpady będą składowane warstwowo. Dwumetrowa warstwa składowania odpadów będzie przysypywana warstwą izolacyjną o grubości ok. 20 cm.

W związku z tym, iż w ramach przedsięwzięcia planuje się składować niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, w sentencji niniejszego postanowienia nałożono na Inwestora warunek, aby ich nie składować, zgodnie z nowym systemem gospodarki odpadami komunalnymi, wynikającym z zapisów Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami oraz obowiązujących przepisów prawa, tj. ustawy z dnia 13 września 1996 r. utrzymania czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r. poz. 391, ze zm.) i ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21).

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi emisja hałasu oraz substancji do powietrza, pochodząca z maszyn budowlanych i pojazdów poruszających się po terenie inwestycji. Oddziaływanie powstałe na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia będzie miało charakter przejściowy i ustąpi po zakończeniu prac budowlanych.

W celu minimalizacji oddziaływania na środowisko, w sentencji niniejszego postanowienia, nałożono na Inwestora warunki mające na celu ograniczenie emisji wtórnej pyłu, tj. utrzymywanie terenu inwestycji w czystości oraz zabezpieczanie materiałów pylistych przed rozwiewaniem. Ponadto, nałożono na Inwestora warunek wykonywania prac budowlanych uciążliwych akustycznie wyłącznie

w godzinach 6.00 – 22.00 oraz wykorzystywania na terenie inwestycji sprzętu sprawnego technicznie, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy.

Odpady powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia zostaną poddane procesom odzysku lub unieszkodliwienia przez uprawnione podmioty. W sentencji niniejszego postanowienia nałożono na Inwestora warunek selektywnego magazynowania powstających na etapie realizacji przedsięwzięcia odpadów w wyznaczonym miejscu, w sposób który zabezpieczy przed pyleniem, rozwiewaniem odpadów oraz zanieczyszczeniem środowiska gruntowo – wodnego.

W trakcie eksploatacji składowiska wystąpi emisja substancji do powietrza oraz emisja hałasu powodowana przez maszyny pracujące na kwaterze składowiska, a także samochody ciężarowe dowożące odpady. Przeprowadzone w raporcie o ocenie analizy rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu oraz emisji hałasu do środowiska wykazały, że w trakcie eksploatacji przedsięwzięcia dotrzymane zostaną standardy jakości środowiska w tym zakresie. W celu zminimalizowania oddziaływania inwestycji, w zakresie emisji substancji pyłowych i gazowych do powietrza, w sentencji niniejszego postanowienia, nałożono na Inwestora warunek transportowania odpadów z wykorzystaniem pojazdów sprawnych technicznie, wyposażonych w szczelną skrzynię ładunkową oraz utrzymywania terenu inwestycji i dróg dojazdowych w czystości. Ponadto nałożono na Inwestora warunek prowadzenia prac uciążliwych akustycznie, w tym przywożenia odpadów na teren składowiska, wyłącznie w godz. 6.00 – 22.00.

Zaopatrzenie w wodę na terenie składowiska będzie realizowane, tak jak do tej pory, z sieci wodociągowej. Woda zużywana będzie na potrzeby socjalno – bytowe pracowników oraz do napełniania brodzika dezynfekcyjnego na terenie składowiska. W wyniku funkcjonowania przedsięwzięcia powstawać będą ścieki socjalno – bytowe oraz ścieki technologiczne. Ścieki socjalno – bytowe oraz ścieki deszczowe z wagi samochodowej odprowadzane będą poprzez system kanalizacji sanitarnej do szczelnego zbiornika bezodpływowego, a następnie wywożone przez uprawniony do tego celu podmiot, do oczyszczalni ścieków. Ścieki technologiczne, pochodzące z brodzika dezynfekcyjnego, odprowadzane będą do szczelnego zbiornika bezodpływowego, a następnie wywożone przez uprawniony do tego celu podmiot, do oczyszczalni ścieków.

W celu ochrony środowiska gruntowo – wodnego przed zanieczyszczeniem, zwłaszcza substancjami ropopochodnymi, w sentencji niniejszego postanowienia nałożono na Inwestora warunek wyposażenia terenu przedsięwzięcia w materiały sorpcyjne do usuwania rozlanych substancji ropopochodnych, a w przypadku ich awaryjnego wycieku, niezwłocznego usunięcia zanieczyszczenia i przekazania ich do unieszkodliwienia uprawnionemu odbiorcy. Ponadto wskazano, aby prowadzić okresowe przeglądy i konserwacje wszystkich instalacji oraz dokonywać systematycznych przeglądów szczelności instalacji, a wszelkie wykryte nieszczelności bądź inne awarie niezwłocznie usuwać.

W związku z eksploatacją infrastruktury składowiska odpadów powstawać będą odpady inne niż niebezpieczne i niebezpieczne. W przedłożonym raporcie o ocenie wyszczególniono rodzaje i ilości odpadów, które powstaną w trakcie funkcjonowania przedsięwzięcia wraz z informacją o sposobie gospodarowania nimi. Odpady magazynowane będą selektywnie w przystosowanych do tego celu pojemnikach, zlokalizowanych w wyznaczonym, utwardzonym miejscu terenu składowiska. Ponadto, odpady niebezpieczne magazynowane będą w szczelnych pojemnikach zlokalizowanych w wydzielonej części budynku socjalnego. Dodatkowo, w celu zminimalizowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko związanego z magazynowaniem odpadów na terenie inwestycji, w sentencji niniejszego postanowienia, nałożono na Inwestora warunki selektywnego magazynowania odpadów niebezpiecznych w pojemnikach odpornych na działanie składników umieszczanych w nich odpadów, w miejscu oznaczonym i zabezpieczonym przed wstępem osób nieupoważnionych. Wszystkie powstające odpady poddane zostaną procesom odzysku lub unieszkodliwienia przez uprawnione podmioty.

Teren pod ww. inwestycję, położony jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, ze zm.).

Najbliższy Obszar Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 z Dyrektywy Siedliskowej – Aleja Pachnicowa PLH 140054, zlokalizowany jest ok. 2,0 km w kierunku północnym od planowanej inwestycji.

Ze względu na rodzaj instalacji, a także jej lokalizację nie stwierdzono możliwości wystąpienia transgranicznego oddziaływania.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją na przedmiotowym terenie i wokół niego nie odnotowano żadnych zabytków chronionych.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie prowadząc postępowanie nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś, biorąc pod uwagę w szczególności następujące okoliczności:

- 1) posiadane na etapie wydawania postanowienia dane na temat przedsięwzięcia i elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwalają wystarczająco ocenić jego oddziaływania na środowisko i ustalić warunki jego realizacji;
- 2) z załączonej dokumentacji wynika, że nie istnieje obecnie możliwość kumulowania się oddziaływań tego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami zlokalizowanymi poza terenem należącym do Inwestora;
- 3) nie stwierdzono możliwości niekorzystnego oddziaływania przedsięwzięcia na 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.

Mając na uwadze powyższe należy przyjąć, że planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

Wobec powyższego postanowiono jak w sentencji.

Niniejsze postanowienie ma charakter uzgodnienia i nie zwalnia Inwestora/Wnioskodawcy od uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.



Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
ul. Chałubińskiego 10, 00-625 Warszawa
AN ENEL

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Płońsk
ul. 19-go Stycznia 39, 09-100 Płońsk;
2. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku Sp. z o.o.
ul. Mickiewicza 4, 09-100 Płońsk;
3. a/a.