

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80 ust. 1, art. 82 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* (t.j. z 2013 r. Dz. U. poz. 1235 ze zm., zwanej dalej *ooś*), § 3 ust. 2 pkt 2 w związku § 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) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (t.j. z 2013 r. Dz. U. poz. 267 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Twardogórze, z siedzibą ul. Wrocławska 15, 56-416 Twardogóra, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa 3 boksów zadaszonych na części istniejących poletek osadowych na składowanie odpadów ustabilizowanych tlenowo, skratek oraz piasku z piaskownika na terenie Miejskiej Oczyszczalni Ścieków przy ul. Lipowej w Twardogórze”** i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

orzekam

realizację przedsięwzięcia i określam warunki tej realizacji:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

W ramach realizacji inwestycji przewiduje się budowę trzech boksów zadaszonych na części istniejących poletek osadowych znajdujących się na terenie Miejskiej Oczyszczalni Ścieków przy ul. Lipowej w Twardogórze. W boksach tych składowane będą osady ściekowe ustabilizowane tlenowo, skratki oraz piasek z piaskownika. Przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na działkach oznaczonych ewidencyjnie numerami 17/1 i 19/1 obręb Moszyce, gm. Twardogóra.

Planowane do magazynowania odpady pochodzą z procesów oczyszczania ścieków komunalnych w Miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Twardogórze, oddalonej od terenu inwestycji o ok. 60 m w kierunku południowym.

Realizacja inwestycji nie będzie wymagać zatrudnienia dodatkowego personelu.

Szerszy opis planowanego do realizacji przedsięwzięcia zawarto w charakterystyce przedsięwzięcia, stanowiącej załącznik do niniejszej decyzji.

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji:

W trakcie prowadzonych prac budowlanych oddziaływanie inwestycji na środowisko będzie miało charakter bezpośredni i krótkoterminowy, głównie związany z robotami budowlanymi, a także związaną z tym pracą sprzętu oraz transportem. Oddziaływanie może obejmować następujące elementy:

- ewentualne zanieczyszczenia powierzchni terenu substancjami ropopochodnymi związanymi z pracą maszyn budowlanych i środków transportu,
- ewentualne zanieczyszczenia atmosfery związane z pracą ciężkiego sprzętu budowlano-montażowego, głównie związane z zapyleniem,
- ewentualne zwiększenie natężenia hałasu związane z pracą ciężkiego sprzętu budowlano-montażowego,
- powstawanie ścieków bytowych oraz odpadów komunalnych w związku z pracami ekip budowlanych.

W celu ograniczenia ewentualnego ujemnego wpływu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko – zarówno w fazie realizacji, jak i eksploatacji – należy wszystkie prace prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa (m.in. z prawem budowlanym, prawem ochrony środowiska oraz ustawą o odpadach) oraz przestrzegać następujących warunków:

- a) w celu zminimalizowania oddziaływania akustycznego prace budowlane oraz eksploatację zakładu, w tym ruch kołowy, prowadzić w godzinach dziennych,
- b) urządzenia oraz maszyny i pojazdy pracujące na terenie zakładu utrzymywać w dobrym stanie technicznym, w celu ograniczenia emisji hałasu i zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego oraz ograniczeniu zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego,
- c) należy przeprowadzać regularnie prace konserwacyjne oraz przeglądy eksploatacyjne w/w urządzeń, maszyn i pojazdów,
- d) zaleca się aby ruch pojazdów odbywał się wyłącznie po istniejących na terenie zakładu powierzchniach utwardzonych,
- e) niesprawne urządzenia mogące powodować podwyższony poziom hałasu należy eliminować z pracy,
- f) przy pracach budowlanych należy nie dopuszczać, do tego, aby stężenie substancji emitowanych do powietrza oraz natężenie hałasu przekraczały dopuszczalne normy, jak również aby realizacja przedsięwzięcia stanowiła zagrożenie dla gleb, w tym również dla wód podziemnych i powierzchniowych,
- g) należy ograniczać równoczesną pracę sprzętu emitującego największy hałas,
- h) silniki pojazdów i maszyn nie powinny pozostawać w stanie uruchomionym na biegu jałowym przez dłuższy czas (m.in. rozładunek i załadunek odpadów prowadzić przy zgaszonym silniku pojazdów do transportu odpadów),
- i) zaplecze budowy powinno być zorganizowane na terenie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą słabo przepuszczalną, chroniącą przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do środowiska gruntowo-wodnego,
- j) właściwie zorganizować plac budowy ze wskazaniem lokalizacji dla magazynu materiałów budowlanych oraz w pełni wyposażonego zaplecza socjalnego dla załogi i nadzoru,
- k) wszystkie prace winny być prowadzone zgodnie z zatwierdzonym planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- l) wszystkie materiały użyte do realizacji zadania powinny posiadać wymagane przepisami prawa atesty i certyfikaty jakości dopuszczające do stosowania w budownictwie,

- m) należy stosować takie surowce i produkty oraz ograniczyć roboty do takiego stopnia, by zminimalizować ilość powstających odpadów budowlanych,
- n) powstające odpady powinny być zbierane i gromadzone selektywnie w kontenerach, w wyznaczonych miejscach, w sposób uniemożliwiający negatywne oddziaływanie na środowisko, w tym przeniknięcie składników odpadów do środowiska,
- o) wytworzone odpady powinny zostać w pierwszej kolejności poddane odzyskowi w miejscu ich powstania, a w przypadku gdy jest to niemożliwe odpady powinny zostać przekazane uprawnionemu podmiotowi celem ponownego wykorzystania lub składowania (dotyczy odpadów, których unieszkodliwienie w inny sposób nie jest możliwe),
- p) odpady niebezpieczne, jakie powstaną podczas realizacji i eksploatacji inwestycji należy segregować i oddzielać od odpadów obojętnych celem wywozu do specjalistycznych przedsiębiorstw zajmujących się ich unieszkodliwianiem,
- q) oleje, smary i inne substancje niebezpieczne powinny być przechowywane w szczelnych pojemnikach, w miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób trzecich oraz oddziaływaniem warunków atmosferycznych,
- r) należy przestrzegać wszelkich obowiązków i zasad postępowania z odpadami, określonych w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (t.j. z 2013 r. Dz. U. poz. 21 ze zm.),
- s) w pobliżu przedmiotowej inwestycji należy zorganizować stanowisko z sorbentem służącym do likwidacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych,
- t) w przypadku awaryjnego wycieku substancji ropopochodnych lub innych materiałów eksploatacyjnych do gruntu, należy zebrać zanieczyszczony grunt i przekazać go do unieszkodliwiania,
- u) odpady powstające na terenie oczyszczalni ścieków: ustabilizowane komunalne osady ściekowe (19 08 05), skratki (19 08 01) oraz zawartości piaskowników (19 08 02) należy magazynować selektywnie w zadanych boksach magazynowych o łącznej powierzchni min. 735 m², na uszczelnionym podłożu, w sposób bezpieczny dla zdrowia i życia ludzi oraz środowiska, a następnie przekazywać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie przetwarzania odpadów,
- v) odcieki z boksów magazynowych odprowadzać za pomocą systemu kanalizacji wewnętrznej do istniejącej studzienki K-1, a następnie kierować do oczyszczalni ścieków,
- w) urządzenia służące do odprowadzania odcieków i wód opadowych systematycznie poddawać konserwacji,
- x) w boksach magazynować nie więcej niż: 860 Mg/rok ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych (kod odpadu: 19 08 05), nie więcej niż: 80 Mg/rok skratek (kod odpadu: 19 08 01) oraz nie więcej niż 60 Mg/rok zawartości piaskowników (kod odpadu: 19 08 02),
- y) realizacja i funkcjonowanie projektowanej inwestycji nie może powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy oś:

W celu ochrony środowiska należy uwzględnić następujące wymagania:

- a) Projektowane boks magazynowe wyposażać w nieprzepuszczalne, szczelne i utwardzone posadzki.
- b) Pod posadzką boksów wykonać izolację z folii o grubości minimum 3 mm, zabezpieczającą przed przedostaniem się odcieków do gruntu. Na folii ułożyć odwodnienie liniowe.
- c) Przed wjazdem do boksów zamontować kraty stalowe zapobiegające wydostaniu się na zewnątrz odpadów na oponach pojazdów.
- d) Wykonać połączenia kanalizacyjne jako szczelne, zabezpieczające przed niekontrolowanymi wyciekami, mogącymi mieć negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne.

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych:

Nie dotyczy.

5. Obowiązki w zakresie zapobiegania, ograniczenia oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a także wykonania kompensacji przyrodniczej:

Nie dotyczy.

6. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko:

Nie dotyczy.

7. Konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:

Nie określa się obszaru ograniczonego użytkowania.

8. Stanowisko w sprawie 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, 10, 14 i 18:

Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdza się konieczności przeprowadzenia ponownej 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 oś, pod warunkiem,

iż zmianie nie ulegną założenia projektowe przedstawione w postępowaniu przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, które mogłyby zmienić oddziaływanie przedsięwzięcia na środki.

9. Stanowisko w sprawie obowiązku przedstawienia analizy porealizacyjnej, jej zakresu i terminu przedstawienia:

Odstępuje się od obowiązku przedstawienia analizy porealizacyjnej.

10. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Uzasadnienie

W dniu 03 marca 2014 r. Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Twardogórze, z siedzibą ul. Wrocławska 15, 56-416 Twardogóra, wystąpił do Burmistrza Miasta i Gminy Twardogóra z wnioskiem z dnia 01 marca 2014 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa 3 boksów zadaszonych na części istniejących poletek osadowych na składowanie odpadów ustabilizowanych tlenowo, skratek oraz piasku z piaskownika na terenie Miejskiej Oczyszczalni Ścieków przy ul. Lipowej w Twardogórze”**.

Wnioskowane przedsięwzięcie planowane jest do realizacji w Twardogórze, przy ul. Lipowej, na działkach oznaczonych ewidencyjnie numerami 17/1 i 19/1 obręb Moszyce, gm. Twardogóra. Obecnie teren inwestycji to zagospodarowany, ogrodzony siatką teren miejskiej oczyszczalni ścieków, na którym znajdują się poletka osadowe. Obecnie poletka te nie spełniają swojej funkcji. Opis planowanej do realizacji inwestycji został zamieszczony w charakterystyce przedsięwzięcia, stanowiącej załącznik do przedmiotowej decyzji.

Planowana do realizacji inwestycja, zgodnie z § 3 ust. 2 pkt 2 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 z 2010 r. Nr 213 poz. 1397 ze zm.) należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać negatywnie na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenie raportu może być wymagane.

Biorąc pod uwagę powyższe Burmistrz Miasta i Gminy Twardogóra zawiadomieniem nr GNO.6220.5.2014.KA.2 z dnia 18 marca 2014 r. wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania przedmiotowej decyzji.

W toku prowadzonego postępowania, na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy ooś, Burmistrz Miasta i Gminy Twardogóra, zwrócił się do właściwych organów o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – wskazania zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnicy, postanowieniem nr ZNS-61-18/MS/2014/ z dnia 07 kwietnia 2014 r. (data wpływu 08.04.2014 r.) wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu z uwagi na stwierdzone – w jego ocenie – braki merytoryczne w przedłożonej dokumentacji, pismem nr WOOŚ.4240.158.2014.MN.1 z dnia 03 kwietnia 2014 r. oraz pismem nr WOOŚ.4240.158.2014.MN.2 z dnia 26 maja 2014 r. wezwał inwestora do ich

uzupełnienia. W odpowiedzi na powyższe wezwania inwestor przedłożył uzupełnienie dokumentacji stanowiące odpowiedź na poruszone kwestie. Ostatecznie RDOŚ we Wrocławiu postanowieniem nr WOOŚ.4240.158.2014.MN z dnia 13 czerwca 2014 r. (data wpływu 18.06.2014 r.) wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu.

Burmistrz Miasta i Gminy Twardogóra, po przeanalizowaniu zgromadzonych w sprawie dokumentów oraz uzyskanych opinii, postanowieniem nr GNO.6220.5.2014.KA.5 z dnia 15 lipca 2014 r. stwierdził obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko i ustalił zakres raportu.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, organ wydał postanowienie nr GNO.6220.5.2014.KA.6 z dnia 31 lipca 2014 r. zawieszające postępowanie administracyjne dla przedmiotowego przedsięwzięcia, do czasu przedłożenia przez wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu na środowisko.

W dniu 17 grudnia 2014 r. inwestor przedłożył sporządzony przez firmę LEMITOR Ochrona Środowiska Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu (przez zespół w składzie: mgr inż. Anna Gwiazda, mgr inż. Mariusz Jęczmiński, mgr inż. Grzegorz Krajewski, mgr Marta Poprawska), z siedzibą ul. Jana Długosza 40, 51-162 Wrocław, raport o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia. W/w raport odpowiada wymogom art. 66 ustawy ooś. Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa organ wydał w dniu 22 grudnia 2014 r. postanowienie nr GNO.6220.5.2014.KA.7, którym odwiesił przedmiotowe postępowanie administracyjne.

Stosownie do art. 77 ust. 1 ustawy ooś, Burmistrz Miasta i Gminy Twardogóra pismem nr GNO.6220.5.2014.KA.8 z dnia 22 grudnia 2014 r. zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu celem uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia oraz pismem nr GNO.6220.5.2014.KA.9 z dnia 22 grudnia 2014 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oleśnicy celem zasięgnięcia opinii w sprawie warunków realizacji przedsięwzięcia, jednocześnie przekazując w/w organom raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, kserokopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanej inwestycji wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia oraz postanowienie nr GNO.6220.5.2014.KA.5 z dnia 15 lipca 2014 r. o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Następnie pismem nr GNO.6220.5.2014.KA.10 z dnia 22 grudnia 2014 r. organ poinformował inwestora o przesłaniu do RDOŚ we Wrocławiu oraz PPIS w Oleśnicy dostarczonego przez niego raportu o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia, celem wydania przez nich wymaganych uzgodnień i opinii.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnicy postanowieniem nr ZNS-MP-61-3/15 z dnia 19 stycznia 2015 r. zaopiniował warunki realizacji przedsięwzięcia pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych pozytywnie z zastrzeżeniami.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu z uwagi na fakt, iż raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko posiada braki, które uniemożliwiają zajęcie przez niego stanowiska, pismem nr WOOŚ.4242.156.2014.MN.1 z dnia 21 stycznia 2015 r. wezwał inwestora do ich uzupełnienia. Po dostarczeniu przez inwestora niezbędnych wyjaśnień (pismo z dnia 28 stycznia 2015 r.), w/w organ ostatecznie postanowieniem nr WOOŚ.4242.156.2014.MN.3 z dnia 13 lutego 2015 r. uzgodnił realizację przedsięwzięcia w wariantcie proponowanym przez wnioskodawcę, określając jednocześnie warunki jego realizacji.

Wszystkie warunki i zastrzeżenia wskazane przez w/w organy zostały uwzględnione w niniejszej decyzji w całości. Ponadto PPIS w Oleśnicy wskazał, iż rozwiązania projektowe planowanej inwestycji, uwzględniające wskazane przez niego zastrzeżenia podlegają uzgodnieniu pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych.

Zgodnie z art. 79 ust. 1 ustawy ooś, zapewniono możliwość udziału społeczeństwa w przedmiotowym postępowaniu, umożliwiając dostęp do dokumentacji sprawy w terminie 21 dni, licząc od dnia podania informacji do publicznej wiadomości, tj. od dnia 23 grudnia 2014 r. do dnia 14 stycznia 2015 r. Zainteresowani mogli zapoznać się ze zgromadzoną w sprawie dokumentacją oraz wnieść ewentualne uwagi i wnioski. O prowadzonym postępowaniu z udziałem społeczeństwa wszyscy zainteresowani zostali powiadomieni poprzez zawiadomienie Burmistrza Miasta i Gminy Twardogóra z dnia 23 grudnia 2014 r. (znak: GNO.6220.5.2014.KA.11), zamieszczone na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miasta i Gminy Twardogóra oraz na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej.

Zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (t.j. z 2013 r. Dz. U. poz. 267 ze zm.) zapewniono stronom czynny udział w toczącym się postępowaniu. Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, Burmistrz Miasta i Gminy Twardogóra zawiadomieniem z dnia 20 lutego 2015 r. powiadomił strony postępowania o tym, iż zebrał już wystarczające dowody i materiały do wydania przedmiotowej decyzji. Jednocześnie wskazał stronom trzydniowy termin do zapoznania się ze zgromadzonymi w sprawie dokumentami oraz wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów.

W okresie prowadzonego postępowania nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski złożone przez strony jak i społeczeństwo.

Stosownie do art. 59 ust. 1 pkt 2, art. 62 oraz art. 3 ust. 1 pkt 8 ustawy ooś, przeprowadzono ocenę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w szczególności dokonano weryfikacji raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, uzyskano wymagane ustawą opinie i uzgodnienia oraz zapewniono możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu.

W oparciu o art. 62 ustawy ooś w prowadzonym postępowaniu w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, na podstawie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dokonano oceny i analizy wpływu inwestycji na środowisko oraz zdrowie i warunki życia ludzi, na dobra materialne, zabytki, wzajemne oddziaływanie między tymi elementami oraz dostępność do złóż kopalin. Rozważono możliwość oraz przeanalizowano sposoby zapobiegania i ograniczania negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz określono wymagania realizacji inwestycji.

Burmistrz Miasta i Gminy Twardogóra w oparciu o zebrane dokumenty i materiały oraz po uzyskaniu stosownych opinii i uzgodnień właściwych organów również dokonał analizy w zakresie wpływu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko naturalne, w tym na obszary Natura 2000. Celem przedmiotowego zadania jest wyeliminowanie powstających zanieczyszczeń środowiska.

Przedsięwzięcie zostało tak zaplanowane, aby zminimalizować jego potencjalne oddziaływanie na środowisko naturalne (zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji).

Planowana inwestycja polegać będzie na zmianie użytkowania części - istniejących na terenie Miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Twardogórze - poletek osadowych, które przestały spełniać swoją funkcję. W planowanych do posadowienia boksach odwadnianie będą odpady pochodzące z oczyszczalni ścieków, tj. ustabilizowane komunalne osady ściekowe (kod odpadu: 19 08 05) w ilości ok. 860 Mg/rok, skratki (kod odpadu: 19 08 01) w ilości ok. 80 Mg/rok oraz zawartość piaskowników (kod odpadu: 19 08 02) w ilości ok. 60 Mg/rok.

Osady, skratki i piasek będą dowożone z oczyszczalni ścieków za pomocą ciągnika z przyczepą. Wjazd na teren inwestycji odbywać się będzie z drogi gminnej (ul. Lipowa).

Przedsięwzięcie związane będzie z oddziaływaniem na środowisko zarówno na etapie jego realizacji, jak również eksploatacji (użytkowania).

Uciążliwości związane z fazą realizacji inwestycji będą miały charakter lokalny, krótkotrwały i ustąpią po ich zakończeniu prac montażowych. Odbywające się na tym etapie

roboty polegać będą na rozbiórce części istniejących poletek osadowych oraz na budowie zadaszonych boksów do magazynowania odpadów. Przedmiotowe prace generować będą emisję typowych zanieczyszczeń do środowiska.

Na etapie budowy wystąpi emisja hałasu oraz emisja do powietrza atmosferycznego zanieczyszczeń gazowych i pyłowych pochodzących głównie ze spalania paliw w silnikach spalinowych pojazdów wykorzystywanych do transportu materiałów budowlanych oraz pracujących maszyn. W związku z faktem, iż realizacja inwestycji wymagać będzie przewiezienia stosunkowo niewielkich ilości materiałów budowlanych, wpływ transportu na środowisko będzie znikomy. Prowadzenie prac budowlanych z wykorzystaniem maszyn roboczych będzie miało niewielki wpływ na otoczenie pod względem emisji hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza, generowanych w wyniku spalania paliw. W celu ograniczenia powyższych uciążliwości nałożono w sentencji decyzji warunki ograniczające w/w emisje m.in. poprzez prowadzenie prac w porze dziennej, przy użyciu jedynie sprawnych technicznie maszyn, urządzeń i pojazdów.

Ponadto zachodzi niebezpieczeństwo zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego, głównie przez substancje ropopochodne pochodzące z ewentualnych wycieków z silników spalinowych pracujących urządzeń, maszyn i pojazdów. Regularne kontrolowanie ich stanu technicznego, prowadzenie napraw i tankowanie na terenie inwestycji w wyznaczonym do tego miejscu, ponadto wyposażenie zaplecza budowy w sorbenty służące do likwidacji ewentualnych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych, powinno znacznie zminimalizować ryzyko zanieczyszczenia środowiska gruntowo-glebowego przez substancje ropopochodne.

Etap realizacji przedsięwzięcia związany będzie również z wytwarzaniem odpadów, klasyfikowanych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2002 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Woj. Doln. z 2001 r., nr 112, poz. 1206), jako: opakowania z papieru i tektury, opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania z drewna, opakowania z metalu, zmieszane odpady opakowaniowe, opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne), sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne, żelazo i stal, kable inne niż wymienione w 17 04 10, drewno, tworzywa sztuczne, zmieszane odpady z budów, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03. Wytworzone odpady będą selektywnie magazynowane w kontenerach lub zamkniętych, szczelnych pojemnikach na terenie budowy, a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom.

Biorąc pod uwagę charakter i skalę planowanych prac na etapie realizacji przedsięwzięcia oraz zaproponowane przez inwestora planowane do zastosowania rozwiązania chroniące środowisko, należy stwierdzić, iż realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie wywierać znaczącego wpływu na stan wód powierzchniowych i podziemnych, stan zanieczyszczenia powietrza oraz klimat akustyczny panujący w rejonie inwestycji. W celu właściwego zabezpieczenia środowiska na etapie jego realizacji nałożono warunki zawarte w punkcie 2 sentencji decyzji.

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

Źródłem uwalnianych do atmosfery substancji o nieprzyjemnym zapachu, na etapie eksploatacji inwestycji, będą procesy rozładunku i załadunku odpadów oraz ich magazynowanie.

Autorzy raportu przedstawili ocenę oddziaływania przedmiotowej inwestycji na stan powietrza atmosferycznego, z uwzględnieniem skumulowanego oddziaływania pochodzącego od planowanych (tj. boksy magazynowe odpadów) oraz od istniejących źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego zlokalizowanych na terenie Miejskiej

Oczyszczalni Ścieków w Twardogórze (tj. stacja mechanicznego oczyszczania ścieków, stacja odwadniania i higienizacji osadów). Z zawartej w dokumentacji sprawy analizy obliczeń rozprzestrzeniania się substancji, które są przyczyną nieprzyjemnych zapachów wynika, iż po realizacji planowanej inwestycji dopuszczalne wartości odniesienia w stosunku do jednej godziny, do roku oraz częstości przekroczeń stężeń jednogodzinnych dla amoniaku i siarkowodoru nie zostaną przekroczone.

Źródłem nieorganizowanej emisji substancji do atmosfery będą silniki pojazdów poruszających się po terenie inwestycji (ok. 3 pojazdy/dobę) oraz ładowarki do rozładunku i załadunku odpadów. Biorąc pod uwagę skalę przedsięwzięcia oraz wskazany w sentencji decyzji warunek, iż urządzenia oraz maszyny i pojazdy pracujące na terenie zakładu należy utrzymywać w dobrym stanie technicznym, regularnie przeprowadzać prace konserwacyjne oraz przeglądy eksploatacyjne w/w urządzeń, należy stwierdzić, że planowana inwestycja nie powinna ponadnormatywnie oddziaływać na powietrze atmosferyczne.

Klimat akustyczny otoczenia inwestycji kształtowany będzie głównie poprzez hałas pochodzący od pracującej ładowarki kołowej do rozładunku i załadunku odpadów oraz poruszających się po terenie inwestycyjnym pojazdów dostarczających i odbierających odpady. Przeprowadzona analiza rozprzestrzeniania się hałasu z planowanego przedsięwzięcia (w sposób skumulowany z obecną działalnością oczyszczalni ścieków) wykazała, że dotrzymane będą dopuszczalne poziomy hałasu dla terenów chronionych akustycznie. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, zlokalizowana jest w odległości ok. 60 m od granicy terenu oczyszczalni (w kierunku południowym). Reasumując, inwestycja nie będzie źródłem ponadnormatywnego oddziaływania akustycznego na otoczenie pod względem emisji hałasu. W celu zagwarantowania takiego stanu rzeczy nałożono w sentencji decyzji odpowiednie warunki (pkt 2 lit. a,b,e,h).

Powstające na terenie oczyszczalni ścieków odpady, tj. ustabilizowane komunalne osady ściekowe (19 08 05), skratki (19 08 01) oraz zawartości piaskowników (19 08 02) będą odwadniane i magazynowane selektywnie w zadaszonych boksach magazynowych, na uszczelnionym podłożu, a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie przetwarzania odpadów. Gospodarka odpadami na etapie eksploatacji projektowanej inwestycji, prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie powinna wywierać negatywnego wpływu na stan środowiska. W celu zapewnienia realizacji przyjętych założeń nałożono w sentencji decyzji warunki (pkt 2 lit. u oraz pkt 3 lit. a-d).

Transport i rozładunek odpadów do boksów oraz załadunek odpadów do wywozu będą prowadzić pracownicy zatrudnieni w oczyszczalni. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wymagać zatrudnienia dodatkowych pracowników. W związku z powyższym nie wzrośnie ilość odprowadzanych ścieków socjalno-bytowych oraz ilość wytwarzanych odpadów komunalnych.

Część wód opadowych z terenu inwestycji odprowadzana jest poprzez odwodnienie poletek osadowych do kanalizacji wewnętrznej, a następnie do studni zbiorczej na terenie inwestycji. Następnie wody ze studni kierowane są do oczyszczalni ścieków. Pozostała część wód, z terenu dróg wewnętrznych poprzez wewnętrzną kanalizację deszczową trafia do kanalizacji burzowej. Z uwagi na charakter przedsięwzięcia należy stwierdzić, iż po jego realizacji, nie zmieni się ilość i sposób odprowadzania wód opadowych z terenu oczyszczalni.

W wyniku odwadniania odpadów w boksach magazynowych będą powstawać odcieki. Posadzka boksów wykonana zostanie z odzyskanych płyt betonowych (stanowiących obecnie podłoże poletek), zdrenowanych z wykorzystaniem istniejącej kanalizacji poletek. Pod posadzką zostanie wykonana izolacja z folii o grubości 3 mm, zabezpieczająca przed wydostaniem się powstałych w boksach odcieków do gruntu. Na folii zostaną ułożone odwodnienia liniowe. Posadzka boksów zostanie wykonana ze spadkiem 2% w kierunku istniejącej kanalizacji drenującej poletka osadowe. Ponadto wykonane zostanie oczyszczenie

i konserwacja istniejącej kanalizacji oraz w razie potrzeby wymiana uszkodzonych odcinków kanalizacji. Ocieki z boksów za pomocą kanalizacji będą odprowadzane do istniejącej studzienki K-1 i następnie kierowane do oczyszczalni ścieków. Przed wjazdem do boksów zostaną zamontowane kraty stalowe zapobiegające wydostaniu się odpadów na oponach pojazdów na zewnątrz. W celu zapewnienia właściwego wykorzystania zakładanych rozwiązań, określono w sentencji decyzji następujące warunki: pkt 2 lit. v oraz pkt 3 lit. b,c.

Biorąc pod uwagę zaplanowane rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej można stwierdzić, iż planowana inwestycja na etapie eksploatacji nie będzie negatywnie wpływać na środowisko gruntowo-wodne. Ponadto biorąc pod uwagę opisany w raporcie sposób prowadzenia prac budowlanych oraz zaplanowane do zastosowania rozwiązania zabezpieczające środowisko gruntowo-wodne podczas funkcjonowania inwestycji, należy uznać, 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 kodzie PLRW60001714329 Prądnia oraz stan ilościowy i chemiczny jednolitej części wód podziemnych JCWPd nr 76. Wyżej opisane środki techniczne, a także warunki realizacji przedsięwzięcia określone w pkt 2 lit. u, v, w oraz pkt 3 sentencji niniejszej decyzji, pozwolą na ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem.

W celu dotrzymania parametrów planowanej instalacji określonych w raporcie, dotyczących planowanej maksymalnej ilości przetwarzania odpadów w ciągu roku, nałożono warunki określone w sentencji decyzji w pkt 2 lit. x.

Dzięki zastosowaniu zaproponowanych przez inwestora rozwiązań chroniących środowisko oraz dotrzymaniu określonych prawem norm, realizacja przedsięwzięcia i jego funkcjonowanie nie powinny stanowić zagrożenia dla ludzi oraz nie powinny być źródłem negatywnego oddziaływania na środowisko. W związku z powyższym, ewentualne konflikty społeczne związane z eksploatacją instalacji mogą wystąpić wyłącznie w przypadku jej prowadzenia niezgodnie z założeniami.

W dokumentacji sprawy przedstawiono warianty alternatywne dla wariantu wskazanego przez inwestora oraz wariant polegający na niepodejmowaniu przedsięwzięcia. Rozważano m.in. wariant polegający na budowie magazynu w innym miejscu oraz budowę boksów bez zadaszenia. Lokalizacja boksów w innym miejscu wymagałaby odpowiedniego przygotowania terenu, budowy niezbędnej infrastruktury gospodarki ściekowej i większych kosztów transportu odpadów z oczyszczalni ścieków do boksów. Ponadto spowodowałoby to zwiększenie oddziaływania fazy realizacji inwestycji na środowisko oraz konieczność zmiany charakteru terenu na którym miałyby być realizowana inwestycja. Tym samym wzrosłaby m.in. ilość emitowanych do środowiska zanieczyszczeń. Z kolei budowa boksów bez zadaszeń spowodowałaby ich ponowne nawodnienie i możliwość zagniwania. Niepodejmowanie przedsięwzięcia oznaczałoby konieczność stałego wywozu powstających osadów ściekowych na teren składowiska odpadów w okresie zimowym. Dodatkowo bez dalszego odwodnienia osadów ich ilość konieczna do transportu byłaby większa. Tak jak to wskazał w raporcie inwestor, niepodejmowanie przedsięwzięcia nie wiązałoby się z żadną korzyścią dla środowiska.

W związku z powyższym należy stwierdzić, iż przyjęty do realizacji wariant jest najkorzystniejszy z punktu widzenia ochrony środowiska.

Z uwagi na fakt, iż w najbliższym sąsiedztwie inwestycji brak jest obiektów zabytkowych, realizacja oraz eksploatacja inwestycji nie powinna mieć wpływu na dobra materialne oraz dziedzictwa kultury.

Teren, na którym planowana jest budowa boksów zlokalizowany jest poza granicami obszarów objętych ochroną prawną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. z 2013 r. Dz. U. poz. 627 ze zm.), w tym poza obszarami

Natura 2000. Najbliżej położone obszary chronione to Park Krajobrazowy „Dolina Baryczy” i obszary Natura 2000 „Ostoja nad Baryczą” PLH020041 oraz „Leśne Stawki koło Goszcza” PLH020101 znajdują się w odległości ok. 2,5 km. Oceniając skalę i rodzaj możliwego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a także biorąc pod uwagę charakter, zakres planowanych prac oraz lokalizację inwestycji, stwierdzono iż przedmiotowe przedsięwzięcie nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko przyrodnicze, w tym na obszary Natura 2000. Budowa boksów nie wymaga wycinki drzew i krzewów.

Inwestycja, z uwagi na położenie w znacznej odległości od granicy państwa, nie będzie powodować transgranicznego oddziaływania.

Burmistrz Miasta i Gminy Twardogóra biorąc pod uwagę powyższe oraz zgromadzone w sprawie materiały, uwzględniając przedstawione w zgromadzonych dokumentach warunki minimalizujące negatywne oddziaływanie na środowisko oraz wzięwszy pod uwagę uzgodnienia i opinie właściwych organów, stwierdził, iż realizacja przedmiotowej inwestycji, przy prawidłowo wykonywanych działaniach chroniących środowisko, prowadzeniu prac budowlanych i montażowych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz przy zastosowaniu warunków określonych w sentencji niniejszej decyzji, nie będzie wywierać znaczącego wpływu na środowisko przyrodnicze.

Należy wskazać, iż w toku przeprowadzonego postępowania administracyjnego zapewniono stronom czynny udział na każdym jego etapie. Strony były informowane poprzez zawiadomienia o przysługujących im prawach i miały możliwość zapoznania się z całością zebranego w sprawie materiału. Wszystkie wydane przez Burmistrza Miasta i Gminy Twardogóra dokumenty w sprawie przedmiotowego postępowania były wywieszane na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta i Gminy Twardogóra oraz umieszczane w Biuletynie Informacji Publicznej.

Ponadto w trybie art. 21 ustawy oś w „Publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie” zamieszczono dane dotyczące przedmiotowej sprawy.

Z uwagi na powyższe należało orzec jak na wstępie.

Pouczenie:

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Wrocławiu za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Twardogóra, w terminie 14 dni, licząc od dnia doręczenia decyzji.



Z up. BURMISTRZA

Ryszard Gašior
Zastępcą Burmistrza

Załącznik:

- charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. ZGKiM w Twardogórze, ul. Wrocławska 15, 56-416 Twardogóra;
2. a/a.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia
zgodnie z art. 82 ust. 3 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 (t.j. z 2013 r. Dz. U. poz. 1235 ze zm.).

Planowana inwestycja polega na zmianie użytkowania części istniejących poletek osadowych poprzez budowę trzech boksów zadaszonych trzema wolnostojącymi wiatami stalowymi o łącznej powierzchni ok. 735 m².

Przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na terenie Miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Twardogórze, na działkach oznaczonych ewidencyjnie numerami 17/1 i 19/1 obręb Moszyce, gm. Twardogóra. Całkowita powierzchnia przedmiotowych działek wynosi 2100 m². Teren inwestycji położony jest na obszarze, dla którego brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Zarówno przed, jak i po realizacji inwestycji rozpatrywany teren jest i będzie zagospodarowanym obszarem o przeznaczeniu związanym z eksploatacją oczyszczalni ścieków w Twardogórze.

Przedmiotowe działki położone są w północnej części miasta, pomiędzy ulicami Lipową i Sportową. Miejska Oczyszczalnia Ścieków oddalona jest od terenu inwestycji o ok. 60 m w kierunku południowym.

Teren inwestycji to zagospodarowany, ogrodzony siatką, teren oczyszczalni, na którym znajdują się poletka osadowe, które po modernizacji oczyszczalni, przestały pełnić swoją rolę.

W bezpośrednim otoczeniu inwestycji znajdują się:

- od północy: teren zielony nieużytków, dalej ul. Sportowa, za którą znajduje się budynek usługowy z budynkiem II-kondygnacyjnym,
- od wschodu: tereny przemysłowo-usługowe z zabudową gospodarczą I-kondygnacyjną po obu stronach ul. Sportowej,
- od południa: tereny leśne i tereny zielone nieużytków, następnie ul. Lipowa, za którą znajduje się teren oczyszczalni ścieków,
- od zachodu: bezpośrednio ul. Lipowa, za nią teren strzelnicy, a następnie tereny leśne.

W ramach realizacji przedsięwzięcia planuje się rozbiórkę części istniejących poletek osadowych poprzez zerwanie płyt, oczyszczenie i konserwację istniejącej kanalizacji oraz posadowienie trzech boksów zadaszonych wiatami stalowymi.

Ściany boczne zewnętrzne boksów zabudowane będą ścianą z prefabrykowanych żelbetowych płyt oporowych, które będą zabezpieczeniem przed wysypywaniem się składowanych materiałów na zewnątrz. Wewnątrz boksów będą się znajdować dwa przestawne mury oporowe, które wydzielać będą powierzchnię boksów. Dach boksów przewiduje się jako dwuspadowy. Wiaty będą konstrukcji stalowej, pokryte blachą ocynkowaną trapezową.

Do budowy posadzki wiat wykorzystane będą odzyskane (z rozbiórki części istniejących poletek) płyty betonowe, zdrenowane z wykorzystaniem istniejącej kanalizacji poletek. Posadzka boksów będzie szczelna, a odcieki ze składowanych odpadów będą zbierane drenazem do istniejącej na terenie przedsięwzięcia kanalizacji i zbierane w studni zbiorczej na terenie inwestycji, skąd następnie będą kierowane do oczyszczalni ścieków. Odpady dowożone będą z miejskiej oczyszczalni ścieków za pomocą ciągnika z przyczepą.

Wjazd na teren inwestycji odbywać się będzie z drogi gminnej (ul. Lipowa) od strony wschodniej. Drogi na terenie inwestycji będą pokryte szczelną nawierzchnią asfaltową umożliwiającą odizolowanie gruntu i wód podziemnych od potencjalnie wtórnie zanieczyszczonych wód opadowych. Przed wjazdem do boksów zostaną zamontowane kraty stalowe zapobiegające wywożeniu na kołach pojazdów odpadów z boksów. Istniejące na terenie przedsięwzięcia drogi będą utrzymywane na bieżąco w czystości. Na terenie przedsięwzięcia pracować będzie koparka z silnikiem spalinowym, która eksploatowana jest na terenie oczyszczalni.

W planowanych do posadowienia boksach magazynowane będą odpady pochodzące z miejskiej oczyszczalni ścieków, głównie ustabilizowane komunalne osady ściekowe (kod odpadu: 19 08 05), a także skratki (kod odpadu: 19 08 01) i zawartość piaskowników (kod odpadu: 19 08 02). Planuje się magazynowanie w ciągu jednego roku łącznie ok. 1000 Mg odpadów.

Magazynowanie odpadów w przedmiotowych boksach będzie odbywać się w sposób bezpieczny dla środowiska, z zastosowaniem rozwiązań technicznych chroniących środowisko. Odpady będą przekazywane jedynie podmiotom gwarantującym zgodne z prawem ich zagospodarowanie.

Dzięki budowie zadaszonych boksów możliwe będzie magazynowanie odpadów w okresie zimowym, kiedy ich zagospodarowanie gospodarcze jest znacznie utrudnione.

Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane poprzez wewnętrzną sieć kanalizacji deszczowej do kanalizacji burzowej.

Eksploatacja inwestycji nie wiąże się ze zużyciem paliw czy energii.

Nie przewiduje się zatrudnienia dodatkowych pracowników.

Wyniki obliczeń rozprzestrzeniania zanieczyszczeń w powietrzu wykazały brak przekroczeń wartości dopuszczalnych stężeń wokół inwestycji. Obiekt nie będzie także w warunkach normalnej eksploatacji powodować uciążliwości zapachowej.

Poziom dźwięku w otoczeniu inwestycji nie zostanie przekroczony.

Teren planowanej inwestycji znajduje się poza obszarami parków narodowych i poza obszarami ochrony uzdrowiskowej.

Z up. BURMISTRZA
Ryszard Gąsior
Zastępca Burmistrza