

Wójt Gminy Czerwonak  
ul. Źródlana 39  
62-004 Czerwonak

WKŚ.6220.9.2020

## **DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH**

Na podstawie:

- art.104, art. 106 § 1, art. 107 § 1 i 3 oraz art. 108 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz. U. 2021, poz. 735 ze zm.),
- art. 71 ust. 1 oraz ust. 2 pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 4 art. 80 ust. 1, art. 82 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2021, poz. 247 ),
- § 2 ust. 2 pkt 1, w związku z § 2 ust. 1 pkt 47 i § 3 ust. 1 pkt 83 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019, poz. 1839),

po rozpatrzeniu wniosku firmy ORDO Poznań Sp. z o.o. sp.k ul. Gdyńska 131, 62-004 Czerwonak, w imieniu której działa pełnomocnik Pan Sebastian Wójcik Green Line Laboratorium Badań Środowiskowych s.c. ul. Chemików 5, 62-030 Luboń, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na budowie hali przeznaczonej do magazynowania i przetwarzania odpadów wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą oraz ustawienie mobilnego rozdrabniacza wraz z alokacją istniejącej stacji sito-bębnowej na terenie części dz. nr 8/17 w Czerwonaku ul. Gdyńska 131 i po przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania inwestycji na środowisko

### **orzekam**

**I. Określić następujące środowiskowe uwarunkowania dla inwestycji polegającej na budowie hali przeznaczonej do magazynowania i przetwarzania odpadów wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą oraz ustawienie mobilnego rozdrabniacza wraz z alokacją istniejącej stacji sito-bębnowej na terenie części dz. nr 8/17 w Czerwonaku ul. Gdyńska 131:**

**1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:**

Budowa hali przeznaczonej do magazynowania i przetwarzania odpadów wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą oraz ustawienie mobilnego rozdrabniacza wraz z alokacją istniejącej stacji sito-bębnowej na terenie części dz. nr 8/17 w Czerwonaku ul. Gdyńska 131.

**2. Istotne warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**

- 1) W przypadku przetwarzania odpadów budowlanych w celu uzyskania kruszywa, w rozdrabniaczu przetwarzać odpady inne niż niebezpieczne o kodach: 10 13 14 w ilości maksymalnie do 500 Mg/rok, 10 13 80 – do 1 500 Mg/rok, 17 01 01 – do 8 000 Mg/rok, 17 01 02 – do 1 500 Mg/rok, 17 01 03 – do 2 000 Mg/rok, 17 01 07 – do 13 000 Mg/rok, 17 01 81 – do 5 000 Mg/rok, 17 05 04 – do 1 500 Mg/rok, 17 05 08 – do 1 000 Mg/rok, 19 12 09 – do 2 000 Mg/rok.

- 2) W przypadku produkcji paliwa alternatywnego w rozdrabniaczu przetwarzać odpady inne niż niebezpieczne o kodach: 02 01 03 w ilości maksymalnie do 1 000 Mg/rok, 02 01 04 – do 1 000 Mg/rok, 03 01 01 – do 1 000 Mg/rok, 03 03 01 – do 500 Mg/rok, 15 01 02 – do 5 000 Mg/rok, 15 01 03 – do 10 000 Mg/rok, 15 01 06 – do 5 000 Mg/rok, 16 01 03 – do 500 Mg/rok, 16 01 19 – do 500 Mg/rok, 16 03 80 – do 1 000 Mg/rok, 17 03 80 – do 1 000 Mg/rok, 17 09 04 – do 10 000 Mg/rok, 19 12 04 – do 500 Mg/rok, 19 12 07 – do 10 000 Mg/rok, 19 12 12 – do 10 000 Mg/rok, 20 01 38 – do 10 000 Mg/rok, 20 02 01 – do 10 000 Mg/rok, 20 02 03 – do 1 000 Mg/rok, 20 03 07 – do 20 000 Mg/rok.
- 3) Odpady przeznaczone do przetwarzania w celu uzyskania kruszywa magazynować selektywnie na placu magazynowym lub w planowanej hali magazynowej, w kontenerach, boksach lub uporządkowanych hałdach.
- 4) Odpady przeznaczone do przetwarzania na paliwo alternatywne magazynować selektywnie w planowanej hali magazynowej, w kontenerach lub luzem w boksach.
- 5) Zbierane odpady o kodach 20 02 01 i 20 03 01 magazynować wyłącznie w zamkniętej hali magazynowej. Odpady te magazynować na terenie inwestycji maksymalnie do 48 h.
- 6) Pracę zakładu ograniczyć do pory dnia, tj. godzin od 6:00 do 22:00.
- 7) Ścieki przemysłowe z miejsc magazynowania odpadów gromadzić, po podczyszczeniu, w szczelnych zbiornikach bezodpływowych i przekazywać je do oczyszczalni ścieków, na warunkach uzgodnionych w gestorem oczyszczalni i określonych w odrębnych pozwoleniach.
- 8) W miejscach przyjmowania, przetwarzania, składowania oraz ważenia odpadów należy zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych;
- 9) Do prac w obrębie zakładu w okresie realizacji przedsięwzięcia i jego eksploatacji należy dopuszczać tylko sprzęt w pełni sprawny oraz spełniający wymogi dopuszczające go do użytku.
- 10) Na etapie realizacji przedsięwzięcia:
  - a) zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów należy zorganizować na terenie utwardzonym a miejsca postoju, serwisowania i tankowania maszyn budowlanych i sprzętu transportowego na terenie dodatkowo uszczelnionym;
  - b) we wszystkich w/w miejscach oraz w miejscach bezpośrednich prac budowlanych należy zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych;
  - c) do prac budowlanych należy dopuszczać tylko sprzęt w pełni sprawny oraz spełniający wymogi dopuszczające do użytku;
  - d) w czasie prowadzenia robót budowlanych i eksploatacji przedsięwzięcia należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu oraz neutralizować miejsca mogące powodować ewentualne zagrożenie dla środowiska gruntowo-wodnego.
- 11) Prace związane z realizacją inwestycji prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. od 1 września do końca lutego.
- 12) Nie wycinać drzew i krzewów.
- 13) Drzewa i krzewy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi i przesuszeniem.
- 14) Miejsca składowania materiałów budowlanych oraz postoju ciężkiego sprzętu wyznaczyć poza obrysem rzutu koron drzew.
- 15) Zaopatrzenie w wodę na potrzeby funkcjonowania zakładu realizować z przyłącza sieci wodociągowej, na podstawie umowy zawartej z zarządcą sieci wodociągowej w ramach zatwierdzonych dla tego ujęcia zasobów i warunków określonych w pozwoleniu wodnoprawnym dla zarządcy sieci.

- 16) Ścieki socjalno-bytowe odprowadzać do miejskiej kanalizacji sanitarnej, na podstawie umowy zawartej z zarządcą sieci.
- 17) Wody opadowe z powierzchni dachu planowanej hali odprowadzić do studni chłonnej na warunkach określonych w odrębnych pozwoleniach lub odprowadzać w sposób nieorganizowany do gruntu w granicach terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny, w sposób niezakłócający stosunków wodnych na terenach sąsiednich.
- 18) Zadaszone obiekty, w których będzie przebiegał proces technologiczny przetwarzania odpadów wyposażone zostaną w utwardzone i szczelne posadzki.
- 19) Wszystkie powierzchnie technologiczne narażone na opady atmosferyczne (plac, miejsca magazynowania odpadów) wyposażone będą w utwardzoną i szczelną nawierzchnię, wykonaną z zastosowaniem spadków zapewniających spływ grawitacyjny zanieczyszczonych wód opadowych i roztopowych (ścieków przemysłowych) z tych powierzchni do bezodpływowych szczelnych zbiorników.
- 20) Wszystkie w/w powierzchnie technologiczne narażone na opady atmosferyczne, z których zanieczyszczone wody opadowe i roztopowe odprowadzane mają być do szczelnych bezodpływowych zbiorników należy szczelnie okrawężnikować w celu ukierunkowania odpływu zanieczyszczonych wód opadowych i roztopowych wód do zbiorników i wyeliminowania ich spływu na sąsiednie tereny.
- 21) Realizacja i eksploatacja inwestycji nie powinna powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny.
- 22) W terminie 1 miesiąca od daty oddania obiektu do użytkowania, wykonać kontrolne pomiary poziomów hałasu emitowanego do środowiska na granicy najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie. Wyniki pomiarów przedstawić Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu, Wójtowi Gminy Czerwonak, Staroście Poznańskiemu i Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie 14 dni od dnia ich wykonania. W przypadku wystąpienia przekroczeń akustycznych standardów jakości środowiska, zaprojektować i wdrożyć rozwiązania techniczne, technologiczne, bądź organizacyjne w taki sposób, aby eksploatacja inwestycji nie powodowała przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu. Poprawność zaproponowanych rozwiązań potwierdzić niezwłocznie kolejnymi pomiarami hałasu. Powyższe rozwiązania wdrożyć i wyniki przeprowadzonych pomiarów wraz z opisem dokonanych korekt przedstawić ww. organom w terminie 3 miesięcy od daty oddania obiektu do użytkowania.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, 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 ( t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247) w szczególności w projekcie budowlanym.

- 1) Na części działki nr ewid. 8/17 przy ul. Gdyńskiej 131 w Czerwonaku, będącej we władaniu wnioskodawcy, zaprojektować halę segregacji odpadów o powierzchni do 1260 m<sup>2</sup>.
- 2) Przegrody zewnętrzne projektowanej hali magazynowej wykonać w konstrukcji zapewniającej izolacyjność akustyczną nie mniejszą niż:
  - ściany wschodnia i południowa – 25 dB,
  - ściana północna – 40 dB,
  - ściana zachodnia – 45 dB,
  - dach – 40 dB.
- 3) W hali magazynowej zastosować system wentylacji grawitacyjnej.

- 4) Na części działki nr ewid. 8/17 przy ul. Gdyńskiej 131 w Czerwonaku, będącej we władaniu wnioskodawcy, zainstalować rozdrabniacz o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 91 dB.
  - 5) Zachować i utrzymać w stanie szczelnym dla fali akustycznej istniejące ogrodzenie pełne o wysokości 2,2 m n.p.t., a przy terenie zabudowy mieszkaniowej położonej po stronie wschodniej na działce nr 8/8 – ogrodzenie pełne o wysokości 3 m n.p.t.
  - 6) Istniejący i planowane dla przyjęcia zanieczyszczonych wód opadowych i roztopowych (ścieków przemysłowych) bezodpływowe zbiorniki należy wykonać jako konstrukcje szczelne o pojemnościach zapewniających przyjęcie odprowadzanych do nich zanieczyszczonych wód deszczowych, a ich opróżnianie w celu utrzymania stałej niezbędnej rezerwy na przyjęcie objętości deszczu nawalnego należy realizować poprzez wywóz zgromadzonych ścieków na oczyszczalnię.
- 
4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii:  
Brak dodatkowych wymogów
  5. Wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których prowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko:  
Nie dotyczy
  6. Stwierdzenie konieczności wykonania kompensacji przyrodniczej:  
Brak dodatkowych wytycznych
  7. Stwierdzenie konieczności unikania, zapobiegania, ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:  
Nie stwierdzono
  8. Stwierdzenie konieczności monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:  
Nie stwierdzono
  9. Stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:  
Nie dotyczy
  10. Stwierdzenie konieczności przeprowadzenia oceny 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 społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247)  
Nie stwierdzono
  11. Stwierdzenie konieczności przeprowadzenia 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 społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247)  
Nie stwierdzono
  12. Stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania i wykonania analizy porealizacyjnej, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 5 i pkt 6 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. Dz. U. z 2021 r., poz. 247):  
Nie stwierdzono



## **II. Ustalić charakterystykę planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku do nin. decyzji, stanowiącym jej integralną część.**

### Uzasadnienie

Inwestor dnia 05.06.2020 r. wystąpił do Wójta z wnioskiem o wydanie decyzji środowiskowej dla przedmiotowego przedsięwzięcia załączając Raport oddziaływania inwestycji na środowisko sporządzony przez zespół autorów Sebastiana Wójcika i Mikołaja Zielnicę, w czerwcu 2020 r.

W związku z tym dnia 03.07.2020 r. zawiadomiono strony postępowania o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji środowiskowej dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Ponieważ stron postępowania było powyżej 10, zastosowanie miał art. 74 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 oraz 49 KPA i powiadomiono strony postępowania w formie obwieszczenia. Obwieszczenie, we wskazanym terminie umieszczono na BIP Urzędu Gminy Czerwonak, tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu oraz w pobliżu miejsca planowanej inwestycji,

Planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć wymienionych § 2 ust. 2 pkt 1 w związku z § 2 ust. 1 pkt 47 i § 3 ust. 1 pkt 83 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019, poz. 1839), tj. do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko jest obligatoryjny, zgodnie z art. 59 ust. 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 (Dz.U. 2021, poz. 247).

Dnia 19.06.2020 r. wniosek wraz z załącznikami przesłano do odpowiednich organów.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt 1 i 4 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 2020 r. poz. 247), dalej *ustawy o oś*, organem właściwym do uzgodnienia warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia jest regionalny dyrektor ochrony środowiska oraz właściwy organ w sprawach ocen wodnoprawnych. Natomiast zgodnie art. 77 ust. 1 pkt 2 cytowanej ustawy organem właściwym do wydania opinii przed uzyskaniem decyzji środowiskowej jest państwowy inspektor sanitarny.

W związku z tym, że przedmiotowe przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, inwestor przedłożył wraz z wnioskiem raport oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Zatem w postępowaniu został zapewniony udział społeczeństwa. Udział społeczeństwa zapewniono zgodnie z art. 33 i 34 oraz w związku z art. 79 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.

W związku z tym dnia 03.07.2020 r. Wójt Gminy wydał komunikat, w którym podał do publicznej wiadomości informacje, o których mowa w art. 33 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. Wyznaczono zgodnie z ustawą, 30 dniowy termin na składanie uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie. W wyznaczonym terminie, ani też po jego upływie nie wpłynęły żadne uwagi. Komunikat został umieszczony na BIP Urzędu, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy oraz w pobliżu miejscu realizacji inwestycji.

Powiatowy Inspektor Sanitarny pismem nr NS-52/2-133/20 z dnia 23.07.2020 r, wydał opinię w której zaopiniował przedłożoną dokumentację w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych pozytywnie z zastrzeżeniem, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie powinna powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Warunek ten został wpisany w sentencji niniejszej decyzji, jako warunek niezbędny przy realizacji inwestycji.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Poznaniu przekazało pismem z dnia 01.07.2020 r. sprawę uzgodnienia warunków decyzji do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu pismem z dnia 16.07.2020 r. zawiadomił o przedłużeniu terminu wydania uzgodnienia. Natomiast pismem z dnia 23.09.2020 r. wystąpił do wójta z prośbą o wezwanie Inwestora do uzupełnienia raportu.

Dnia 12.10.2020 r. przekazano Inwestorowi prośbę Regionalnego Dyrektora Gospodarki Wodnej. Uzupełnienie otrzymano dnia 02.11.2020 r., a dalej dnia 04.11.2020 r. przesłano do Regionalnego Dyrektora Gospodarki Wodnej.

Dnia 14.12.2020 r. otrzymano postanowienie Państwowego Gospodarstwa Wodnego nr PO.RZŚ.4360.73M.2020.BJ, w którym Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu uzgodnił przedmiotowe przedsięwzięcie w realizowanym wariancie i jednocześnie określił warunki jego realizacji:

1. Ścieki przemysłowe z miejsc magazynowania odpadów gromadzić, po podczyszczeniu, w szczelnych zbiornikach bezodpływowych i przekazywać je do oczyszczalni ścieków, na warunkach uzgodnionych w gestorem oczyszczalni i określonych w odrębnych pozwoleniach.
2. W miejscach przyjmowania, przetwarzania, składowania oraz ważenia odpadów należy zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych.
3. Do prac w obrębie zakładu w okresie realizacji przedsięwzięcia i jego eksploatacji należy dopuszczać tylko sprzęt w pełni sprawny oraz spełniający wymogi dopuszczające go do użytku.
4. Na etapie realizacji przedsięwzięcia:
  - a) zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów należy zorganizować na terenie utwardzonym a miejsca postoju, serwisowania i tankowania maszyn budowlanych i sprzętu transportowego na terenie dodatkowo uszczelnionym;
  - b) we wszystkich w/w miejscach oraz w miejscach bezpośrednich prac budowlanych należy zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych;
  - c) do prac budowlanych należy dopuszczać tylko sprzęt w pełni sprawny oraz spełniający wymogi dopuszczające do użytku;
  - d) w czasie prowadzenia robót budowlanych i eksploatacji przedsięwzięcia należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu oraz neutralizować miejsca mogące powodować ewentualne zagrożenie dla środowiska gruntowo-wodnego.
5. Zaopatrzenie w wodę na potrzeby funkcjonowania zakładu realizować z przyłącza sieci wodociągowej, na podstawie umowy zawartej z zarządcą sieci wodociągowej w ramach zatwierdzonych dla tego ujęcia zasobów i warunków określonych w pozwoleniu wodnoprawnym dla zarządcy sieci.

6. Ścieki socjalno-bytowe odprowadzać do miejskiej kanalizacji sanitarnej, na podstawie umowy zawartej z zarządcą sieci.
7. Wody opadowe z powierzchni dachu planowanej hali odprowadzić do studni chłonnej na warunkach określonych w odrębnych pozwoleniach lub odprowadzać w sposób nieorganizowany do gruntu w granicach terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny, w sposób niezakłócający stosunków wodnych na terenach sąsiednich.
8. Zadaszone obiekty, w których będzie przebiegał proces technologiczny przetwarzania odpadów wyposażone zostaną w utwardzone i szczelne posadzki.
9. Wszystkie powierzchnie technologiczne narażone na opady atmosferyczne (plac, miejsca magazynowania odpadów) wyposażone będą w utwardzoną i szczelną nawierzchnię, wykonaną z zastosowaniem spadków zapewniających spływ grawitacyjny zanieczyszczonych wód opadowych i roztopowych (ścieków przemysłowych) z tych powierzchni do bezodpływowych szczelnych zbiorników.
10. Wszystkie w/w powierzchnie technologiczne narażone na opady atmosferyczne, z których zanieczyszczone wody opadowe i roztopowe odprowadzane mają być do szczelnych bezodpływowych zbiorników, należy szczelnie okrawężnikować w celu ukierunkowania odpływu zanieczyszczonych wód opadowych i roztopowych wód, do zbiorników i wyeliminowania ich spływu na sąsiednie tereny.
11. Istniejący i planowane dla przyjęcia zanieczyszczonych wód opadowych i roztopowych (ścieków przemysłowych) bezodpływowe zbiorniki należy wykonać jako konstrukcje szczelne o pojemnościach zapewniających przyjęcie odprowadzanych do nich zanieczyszczonych wód deszczowych, a ich opróżnianie w celu utrzymania stałej niezbędnej rezerwy na przyjęcie objętości deszczu nawalnego należy realizować poprzez wywóz zgromadzonych ścieków na oczyszczalnię.

Wszystkie warunki zostały uwzględnione w sentencji niniejszej decyzji i wpisane jako warunki konieczne w celu realizacji przedsięwzięcia.

Natomiast Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wystąpił do wójta o potwierdzenie informacji dotyczącej sposobu zagospodarowania terenu w otoczeniu przedsięwzięcia, głównie pod kątem emisji hałasu oraz terenów podlegających ochronie.

Dnia 20.08. 2020 r. przekazano do Regionalnego Dyrektora powyższe informacje.

Jednocześnie pismem z dnia 25.08.2020 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska zwrócił się do pełnomocnika inwestora o uzupełnienie raportu, wyznaczając jednocześnie nowy termin załatwienia sprawy. Termin ten był kilkakrotnie przedłużany.

Dnia 03.12.2020 r. wpłynęło do urzędu postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, w którym postanowiono odmówić uzgodnienia w toku postępowania o wydanie decyzji środowiskowej dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Powodem odmowy był brak uzupełnień raportu, o które wnosili Regionalny Dyrektor. Zgromadzone materiały nie pozwalały na rzetelną ocenę wpływu przedsięwzięcia na środowisko, głównie na klimat akustyczny.

W związku z powyższym wójt poprzez obwieszczenie, zgodnie z art. 10, 49 oraz 79 a zawiadomił dnia 22.12.2020 r. strony postępowania o zebranych dowodach i materiałach przed wydaniem decyzji (w tym o opiniach i uzgodnieniach organów biorących udział w postępowaniu).

Dnia 24.12.2020 r. inwestor wystąpił do wójta z informacją o istotnych zmianach w planowanym przedsięwzięciu, które znacząco wpłyną na dane oraz obliczenia zawarte w raporcie oddziaływania inwestycji na środowisko. Jednocześnie biorąc powyższe pod uwagę, inwestor zobowiązał się do przedłożenia aneksu do raportu, w terminie późniejszym.

Dnia 05.02.2021 r. do urzędu wpłynął aneks do raportu oddziaływania inwestycji na środowisko.

W związku z tym wójt dnia 24.02.2021 r. wystąpił drugi raz do odpowiednich organów o wydanie opinii i uzgodnień w związku ze zmianami dokonanymi przez inwestora.

Dnia 24.02.2021 r. poprzez obwieszczenie zawiadomiono strony postępowania o przedłożonym przez inwestora aneksie do raportu oraz kolejnym procesie opiniowania i uzgadniania z organami.

Powiatowy Inspektor Sanitarny wydał opinię nr NS.9011.1.80.2021.DK z dnia 22.03.2021 r. , w której zaopiniował przedłożoną dokumentację w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych pozytywnie z zastrzeżeniem, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie powinna powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Natomiast Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu pismem nr PO.RZŚ.4360.73m.2020.BJ z dnia 02.03.2021 r. poinformował, że podtrzymuje swoje stanowisko zawarte w postanowieniu nr PO.RZŚ.4360.73m.2020.BJ z dnia 14.12.2020 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem nr WOO-I.4221.43.2021.BM.2 z dnia 23.04.2021 r. postanowił uzgodnić w toku prowadzonego postępowania środowiskowego i określił następujące wymagania konieczne do uwzględnienia w procesie inwestycyjnym:

1. Na części działki nr ewid. 8/17 przy ul. Gdyńskiej 131 w Czerwonaku, będącej we władaniu wnioskodawcy, zaprojektować halę segregacji odpadów o powierzchni do 1260 m<sup>2</sup>.
2. Przegrody zewnętrzne projektowanej hali magazynowej wykonać w konstrukcji zapewniającej izolacyjność akustyczną nie mniejszą niż:
  - ściany wschodnia i południowa – 25 dB,
  - ściana północna – 40 dB,
  - ściana zachodnia – 45 dB,
  - dach – 40 dB.
3. W hali magazynowej zastosować system wentylacji grawitacyjnej.
4. Na części działki nr ewid. 8/17 przy ul. Gdyńskiej 131 w Czerwonaku, będącej we władaniu wnioskodawcy, zainstalować rozdrabniacz o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 91 dB.
5. Zachować i utrzymać w stanie szczelnym dla fali akustycznej istniejące ogrodzenie pełne o wysokości 2,2 m n.p.t., a przy terenie zabudowy mieszkaniowej położonej po stronie wschodniej na działce nr 8/8 – ogrodzenie pełne o wysokości 3 m n.p.t.
6. W przypadku przetwarzania odpadów budowlanych w celu uzyskania kruszywa, w rozdrabniaczu przetwarzać odpady inne niż niebezpieczne o kodach: 10 13 14 w ilości maksymalnie do 500 Mg/rok, 10 13 80 – do 1 500 Mg/rok, 17 01 01 – do 8 000 Mg/rok, 17 01 02 – do 1 500 Mg/rok, 17 01 03 – do 2 000 Mg/rok, 17 01 07 – do 13 000 Mg/rok, 17 01 81 – do 5 000 Mg/rok, 17 05 04 – do 1 500 Mg/rok, 17 05 08 – do 1 000 Mg/rok, 19 12 09 – do 2 000 Mg/rok.
7. W przypadku produkcji paliwa alternatywnego w rozdrabniaczu przetwarzać odpady inne niż niebezpieczne o kodach: 02 01 03 w ilości maksymalnie do 1 000 Mg/rok, 02 01 04 – do 1 000 Mg/rok, 03 01 01 – do 1 000 Mg/rok, 03 03 01 – do 500 Mg/rok, 15 01 02 – do 5 000 Mg/rok, 15 01 03 – do 10 000 Mg/rok, 15 01 06 – do 5 000 Mg/rok, 16 01 03 – do 500 Mg/rok, 16 01 19 – do 500 Mg/rok, 16 03 80 – do 1 000 Mg/rok, 17 03 80 – do 1 000 Mg/rok, 17 09 04 – do 10 000 Mg/rok, 19 12 04 – do 500 Mg/rok, 19 12 07 – do 10 000 Mg/rok, 19 12 12 – do 10 000 Mg/rok, 20 01 38 – do 10 000 Mg/rok, 20 02 01 – do 10 000 Mg/rok, 20 02 03 – do 1 000 Mg/rok, 20 03 07 – do 20 000 Mg/rok.
8. Odpady przeznaczone do przetwarzania w celu uzyskania kruszywa magazynować selektywnie na placu magazynowym lub w planowanej hali magazynowej, w kontenerach, boksach lub uporządkowanych hałdach.
9. Odpady przeznaczone do przetwarzania na paliwo alternatywne magazynować selektywnie w planowanej hali magazynowej, w kontenerach lub luzem w boksach.

10. Zbierane odpady o kodach 20 02 01 i 20 03 01 magazynować wyłącznie w zamkniętej hali magazynowej. Odpady te magazynować na terenie inwestycji maksymalnie do 48 h.
11. Pracę zakładu ograniczyć do pory dnia, tj. godzin od 6:00 do 22:00.
12. Ścieki przemysłowe z miejsc magazynowania odpadów gromadzić, po podczyszczeniu, w szczelnych zbiornikach bezodpływowych i przekazywać je do oczyszczalni ścieków, na warunkach uzgodnionych w gestorem oczyszczalni i określonych w odrębnych pozwoleniach.
13. Prace związane z realizacją inwestycji prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. od 1 września do końca lutego.
14. Nie wycinać drzew i krzewów.
15. Drzewa i krzewy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi i przesuszeniem.
16. Miejsca składowania materiałów budowlanych oraz postoju ciężkiego sprzętu wyznaczyć poza obrysem rzutu koron drzew.
17. W terminie 1 miesiąca od daty oddania obiektu do użytkowania, wykonać kontrolne pomiary poziomów hałasu emitowanego do środowiska na granicy najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie. Wyniki pomiarów przedstawić Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu, Wójtowi Gminy Czerwonak, Staroście Poznańskiemu i Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie 14 dni od dnia ich wykonania. W przypadku wystąpienia przekroczeń akustycznych standardów jakości środowiska, zaprojektować i wdrożyć rozwiązania techniczne, technologiczne, bądź organizacyjne w taki sposób, aby eksploatacja inwestycji nie powodowała przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu. Poprawność zaproponowanych rozwiązań potwierdzić niezwłocznie kolejnymi pomiarami hałasu. Powyższe rozwiązania wdrożyć i wyniki przeprowadzonych pomiarów wraz z opisem dokonanych korekt przedstawić ww. organom w terminie 3 miesięcy od daty oddania obiektu do użytkowania.

Jednocześnie zarówno Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu jak i Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu nie stwierdzili konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę oraz innych 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.

Ponieważ jest to postępowanie z udziałem społeczeństwa oraz biorąc pod uwagę ważne elementy, które zawarte były w aneksie do raportu, postanowiono drugi raz poinformować społeczeństwo, wyznaczając 30 dniowy termin naskładanie uwag. W trakcie wyznaczonego terminu, ani też po jego upływie nie wpłynęły żadne uwagi.

Następnie zgodnie z art. 10 i 49 KPA poprzez obwieszczenie poinformowano strony postępowania o zakończeniu postępowania, wyznaczając termin na zapoznanie się z całym zgromadzonym w toku postępowania materiałem dowodowym. W wyznaczonym terminie, ani po jego upływie nie wpłynęły żadne uwagi.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie hali przeznaczonej do zbierania i przetwarzania odpadów wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą. W związku z inwestycją, wnioskodawca planuje również przeniesienie mobilnej stacji bębnowo-sitowej przeznaczonej do przetwarzania odpadów budowlanych i opadów opakowaniowych z hali namiotowej na szczelny skanalizowany plac magazynowy; ustawienie na istniejącym placu magazynowym mobilnego rozdrabniacza oraz kontenera socjalno-biurowego. W ramach planowanego przedsięwzięcia



planuje się również poszerzenie zakresu zbierania odpadów o następujące rodzaje odpadów: 20 02 01 – *Odpady ulegające biodegradacji* oraz 20 03 01 – *Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne*. Inwestycja będzie realizowana na części działki o nr ewid. 8/17 obręb Czerwonak.

Wnioskodawca posiada pozwolenie Marszałka Województwa Wielkopolskiego, wydane decyzją z 24 czerwca 2014 r., znak DSR-II-2.7243.17.2014, na wytwarzanie odpadów uwzględniające wymagania przewidziane dla zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów w związku z eksploatacją instalacji – stacji sortującej bębnowo-sitowej przeznaczonej do przetwarzania odpadów budowlanych i opakowaniowych (17 09 04, ex 20 03 99, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40). Zgodnie z powyższą decyzją odpady mogą być magazynowane na utwardzonym i skanalizowanym placu oraz istniejącej hali sortowni. Magazynowanie odbywa się w sposób rotacyjny, w zależności od potrzeb technicznych wnioskodawcy. Mobilna stacja bębnowo-sitowa obecnie znajduje się na terenie hali namiotowej. Wnioskodawca zamierza przenieść ją na teren placu manewrowo-magazynowego. Proces przetwarzania odpadów w stacji bębnowo-sitowej po realizacji inwestycji nie ulegnie zmianie.

W ramach inwestycji zostanie wybudowana hala segregacji odpadów o powierzchni 1260 m<sup>2</sup>. Halę projektuje się w konstrukcji stalowej z lekką obudową ścian i dachu w układzie jednonawowym, z fundamentami żelbetowymi posadowionymi na warstwie chudego betonu. Hala będzie wentylowana grawitacyjnie, nie będzie ogrzewana. W hali, wzdłuż południowej ściany, planuje się wykonanie boksów żelbetowych o wysokości ścian ok. 2 m, z możliwością ich demontażu i zmiany usytuowania. Dodatkowo w hali będą magazynowane odpady w pojemnikach, kontenerach, beczkach lub luzem w sposób uporządkowany. Jak wynika z *raportu*, wykonanie hali ma na celu optymalizację miejsc magazynowania odpadów związanych z obecną działalnością zakładu.

W ramach planowanego przedsięwzięcia planuje się również poszerzenie zakresu zabieranych odpadów o dodatkowe rodzaje: 20 02 01 – *Odpady ulegające biodegradacji* w ilości do 36 500 Mg/rok oraz 20 03 01 – *Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne* w ilości do 36 500 Mg/rok. Odpady te będą magazynowane w zamkniętej hali (istniejącej lub planowanej), przez okres maksymalnie 48 h. Należy zwrócić uwagę, że zgodnie z art. 23 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn. zm.) zakazuje się zbierania poza miejscem wytwarzania m.in. niesegregowalnych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne. Zakazu tego nie stosuje się do zbierania odpadów w stacji przeładunkowej prowadzonej przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości lub prowadzącego instalację komunalną, lub prowadzącego instalację do przetwarzania bioodpadów. Zakazu nie stosuje się do zbierania bioodpadów stanowiących odpady komunalne przez prowadzącego punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Zgodnie z dokumentacją wnioskodawca jest podmiotem odbierającym odpady komunalne i zbieranie tych odpadów będzie odbywało się w ramach stacji przeładunkowej.

Wnioskodawca planuje też w ramach inwestycji zakup mobilnego rozdrabniacza, który ma być ustawiony na placu manewrowo-magazynowym. W urządzeniu tym będzie prowadzone rozdrabnianie odpadów budowlanych, remontowych w celu uzyskania materiału budowlanego, rozdrabnianie odpadów wielkogabarytowych, drewnianych, wielkogabarytowych odpadów zielonych, tworzyw sztucznych w celu uzyskania paliwa alternatywnego o kodzie 19 12 10 lub rozdrabnianie odpadów w celu ich zagęszczenia. Rozdrabniacz w zależności od wsadu materiałowego będzie posiadał wydajność od 10 Mg/h w przypadku rozdrabniania złomu oraz do 160 Mg/h w przypadku asfaltu. Jak wynika z *raportu* wnioskodawca głównie będzie przetwarzał odpady budowlane oraz odpady drewniane. W procesie rozdrabniania wnioskodawca będzie

uzyskiwał kruszywo, pod warunkiem spełnienia wymaganych norm dla zastosowania w budownictwie, oraz paliwo alternatywne.

W przypadku rozdrabniania odpadów budowlanych wnioskodawca zamierza, w ramach procesu odzysku R12 – Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11, przetwarzać następujące rodzaje odpadów: 10 13 14 – *Odpady betonowe i szlam betonowy* w ilości 500 Mg/rok, 10 13 80 – *Odpady z produkcji cementu* – 1 500 Mg/rok, 17 01 01 – *Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów* – 8 000 Mg/rok, 17 01 02 – *Gruz ceglany* – 1 500 Mg/rok, 17 01 03 – *Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia* – 2 000 Mg/rok, 17 01 07 – *Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06* – 13 000 Mg/rok, 17 01 81 – *Odpady z remontów i przebudowy dróg* – 5 000 Mg/rok, 17 05 04 – *Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03* – 1 500 Mg/rok, 17 05 08 – *Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07* – 1 000 Mg/rok, 19 12 09 – *Minerały (np. piasek, kamienie)* – 2 000 Mg/rok. Odpady będą magazynowane selektywnie na placu magazynowym lub w planowanej hali magazynowej, w kontenerach, boksach lub uporządkowanych hałdach.

W przypadku przetwarzania odpadów w celu uzyskania paliwa alternatywnego przetwarzane będą odpady: 02 01 03 – *Odpadowa masa roślinna* w ilości 1 000 Mg/rok, 02 01 04 – *Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)* – 1 000 Mg/rok, 03 01 01 – *Odpady kory i orka* – 1 000 Mg/rok, 03 03 01 – *Odpady z kory i drewna* – 500 Mg/rok, 15 01 02 – *Opakowania z tworzyw sztucznych* – 5 000 Mg/rok, 15 01 03 – *Opakowania z drewna* – 10 000 Mg/rok, 15 01 06 – *Zmieszane odpady opakowaniowe* – 5 000 Mg/rok, 16 01 03 – *Zużyte opony* – 500 Mg/rok, 16 01 19 – *Tworzywa sztuczne* – 500 Mg/rok, 16 03 80 – *Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia* – 1 000 Mg/rok, 17 03 80 – *Odpadowa papa* – 1 000 Mg/rok, 17 09 04 – *Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03* – 10 000 Mg/rok, 19 12 04 – *Tworzywa sztuczne i guma* – 500 Mg/rok, 19 12 07 – *Drewno inne niż wymienione w 19 12 06* – 10 000 Mg/rok, 19 12 12 – *Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11* – 10 000 Mg/rok, 20 01 38 – *Drewno inne niż wymienione w 20 01 37* – 10 000 Mg/rok, 20 02 01 – *Odpady ulegające biodegradacji* – 10 000 Mg/rok, 20 02 03 – *Inne odpady nieulegające biodegradacji* – 1 000 Mg/rok, 20 03 07 – *Odpady wielkogabarytowe* – 20 000 Mg/rok. Odpady magazynowane będą w planowanej hali magazynowej, w kontenerach lub luzem w boksach. Powyższe założenia wnioskodawcy, dotyczące rodzaju i ilości przetwarzanych odpadów stanowią podstawę analizy oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określają skalę przedsięwzięcia, dlatego zostały ujęte jako warunki realizacji niniejszej inwestycji.

W raporcie przedstawiono gospodarkę odpadami wytwarzanymi na etapach budowy, eksploatacji i likwidacji inwestycji. Ustalono, że na poszczególnych etapach inwestycji będą wytwarzane odpady, zarówno niebezpieczne, jak i inne niż niebezpieczne. Wszystkie wytwarzane na terenie zakładu odpady będą magazynowane selektywnie, w wyznaczonych miejscach, na utwardzonym terenie. Odpady będą w pierwszej kolejności przekazywane do odzysku. Jeżeli z przyczyn technologicznych odzysk odpadów nie będzie możliwy lub nie będzie uzasadniony z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych odpady będą unieszkodliwiane.

W warunkach niniejszej decyzji określono lokalizację przedsięwzięcia wskazując nr ewidencyjny działki ale jednocześnie doprecyzowując ją poprzez wskazanie jej części, do której wnioskodawca ma tytuł prawny.

Jak wynika z dokumentacji, wnioskodawca zakłada, że łączna ilość magazynowanych odpadów – wytwarzanych, zbieranych i przetwarzanych w zakładzie po realizacji przedsięwzięcia będzie wynosić ok. 1000 Mg. Zastrzega jednak, że jest to ilość szacunkowa, która zostanie doprecyzowana na etapie zmiany decyzji Marszałka Województwa Wielkopolskiego. Przy

założeniu, że wnioskodawca będzie realizował planowane przedsięwzięcie zgodnie z zapisami w przedstawionej dokumentacji i warunkami niniejszej decyzji inwestycja nie będzie naruszać prawa w zakresie gospodarki odpadami.

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jakości powietrza. Po zrealizowaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na terenie inwestycji źródłami emisji substancji do powietrza będzie: istniejący kocioł gazowy o mocy 33 kW, zbiornik na ON, silnik stacji sito-bębnowej i silnik rozdrabniacza (które pracować będą na placu magazynowym), spalanie paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie inwestycji, w tym ładowarki. W ramach planowanego przedsięwzięcia wnioskodawca przewiduje również poszerzenie zakresu zbieranych odpadów o kody: 20 02 01 i 20 03 01, które zawierają frakcje biodegradowalne i będą potencjalnym źródłem substancji odorowych. Z uwagi na powyższe w analizie uwzględniono również emisję związaną z magazynowaniem tych odpadów w planowanej hali (emisja za pośrednictwem klap dymowych). W analizie pominięto procesy związane z przesiewaniem i rozdrabnianiem odpadów w takich urządzeniach jak stacja sito-bębnowa i rozdrabniacz, gdyż urządzenia te nie posiadają emitorów i emisja z nich ma charakter niezorganizowany, a ponadto z procesów tych emitowany pył ma zazwyczaj dużą gęstość i opada wokół urządzenia. Ponadto w analizie nie uwzględniono emisji związanej z sortowaniem ręcznym odpadów gdyż obejmować będzie ono jedynie wstępną segregację odpadów, tj. oddzielenie np. opakowań od drewna, szkła, gruzu itp. Proces ten jest elementem składowym procesu przetwarzania i ma na celu wstępne i zgrubne wydzielenie danej grupy odpadów od innych. Projektowana hala będzie posiadała wentylację grawitacyjną (klapy dymowe otwierane poprzez siłowniki) i nie będzie ogrzewana.

Analiza przedłożonego *raportu* i uzupełnień do niego wraz z obliczeniami rozprzestrzeniania substancji w powietrzu wykazała, że wielkości emisji z ww. źródeł nie będą powodować przekroczenia wartości odniesienia substancji w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87) poza terenem, do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny, a także, że dotrzymane będą standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031). Należy również zauważyć, że oddziaływanie pozostałych zakładów znajdujących się w sąsiedztwie zawarte jest w tle zanieczyszczeń, które uwzględniane jest w analizie rozprzestrzeniania substancji w powietrzu, gdyż wynika to z referencyjnej metodyki modelowania poziomów substancji w powietrzu.

W celu ograniczenia emisji z terenu inwestycji, w tym oddziaływania w zakresie substancji odoroczynnych zobowiązano wnioskodawcę, aby odpady o kodach 20 02 01 i 20 03 01 magazynował wyłącznie w zamkniętej hali maksymalnie do 48 h.

Biorąc powyższe pod uwagę, a także uwzględniając nałożone na wnioskodawcę w niniejszej decyzji warunki realizacji inwestycji, należy stwierdzić, iż nie będzie ona stanowiła zagrożenia dla stanu jakości powietrza w rejonie jej realizacji.

Z zebranych materiałów wynika, że w nieznaczej odległości od planowanego przedsięwzięcia znajdują się tereny wymagające ochrony akustycznej w myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Część terenów w sąsiedztwie przedsięwzięcia objęta jest zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego i są to tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej lub zabudowy usługowej. Faktyczne zagospodarowanie przedstawia się w ten sposób, że po stronie zachodniej i południowej działka inwestycyjna sąsiaduje z terenami rodzinnych ogródków działkowych, a po stronie wschodniej, na działce nr 8/8 i na

działkach nr 25, 27, 28 i 29 znajdują się tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Najbliższy teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej (dz. nr 8/8) znajduje się w odległości ok. 70 m od terenu przedsięwzięcia. W *raporcie* należało uzasadnić, że na granicy tych terenów zostaną dotrzymane standardy akustyczne określone w wyżej wskazanym rozporządzeniu, i że zastosowane rozwiązania zapewnią ograniczenie hałasu poniżej poziomu dopuszczalnego. Po stronie wschodniej znajduje się inna firma zajmująca się gospodarką odpadami.

Funkcjonowanie przedsięwzięcia będzie się wiązało z emisją hałasu do środowiska. Na terenie zakładu gromadzone i przetwarzane będą odpady budowlane i opakowaniowe. Obecnie na terenie działki nr 8/17 prowadzona jest działalność o podobnym charakterze, z użyciem stacji sito-bębnowej, którą planuje się przenieść na plac magazynowy. Planuje się też budowę nowej hali magazynowej przeznaczonej do zbierania i przetwarzania odpadów, i dodatkowo umieszczenie na placu mobilnego rozdrabniacza. Do załadunku używana będzie ładowarka. Ponadto, źródłem hałasu będą pojazdy ciężarowe obsługujące zakład w liczbie ok. 35 pojazdów w ciągu najniekorzystniejszych 8 godzin pory dnia. Wyżej wskazane urządzenia będą źródłem hałasu emitowanego do środowiska. Poziom mocy akustycznej stacji sito-bębnowej, przyjęty na podstawie pomiarów hałasu, wynosi 88,4 dB, poziom mocy akustycznej rozdrabniacza 91 dB. Urządzenia te będą pracowały przez cały dzień, natomiast czas pracy ładowarki nie przekroczy 3 godzin w ciągu najniekorzystniejszych 8 godzin pory dnia. Zakład będzie funkcjonował wyłącznie w porze dnia.

Halę projektuje się w konstrukcji stalowej z lekką obudową. Ściany osłonowe wschodnia, zachodnia i południowa wykonane będą z płyty warstwowej z rdzeniem poliuretanowym PIR 10 cm o izolacyjności akustycznej 25 dB. Dodatkowo ściana zachodnia wyłożona materiałem wygłuszającym w celu uzyskania izolacyjności akustycznej co najmniej 45 dB. Ściana północna będzie wykonana w technologii tradycyjnej, jako murowana, o izolacyjności akustycznej 40 dB. Izolacyjność akustyczna dachu będzie nie mniejsza niż 40 dB. Wentylacja hali będzie się odbywała w sposób grawitacyjny. Źródłami hałasu wewnątrz hali będą: pojazd, ładowarka i operacja związane z magazynowaniem. Poziom hałasu wewnątrz hali nie przekroczy 85 dB.

Teren przedsięwzięcia otoczony jest ogrodzeniem pełnym, szczelnym o wysokości 2,2 m wykonanym z płyt betonowych. Przy terenie zabudowy mieszkaniowej położonej po stronie wschodniej na działce nr 8/8 ogrodzenie ma wysokość 3 m n.p.t.

Dla przedstawionych powyżej źródeł hałasu i warunków pracy w *raporcie* wykonano obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku i wyznaczono poziom hałasu emitowanego przez zakład do środowiska. Wykonano także ocenę oddziaływań skumulowanych związanych z działalnością zakładu położonego w bezpośrednim sąsiedztwie. Wykazano, że działalność zakładu nie spowoduje przekroczenia poziomu dopuszczalnego wymaganego dla najbliższych terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

Warunki wpisane do niniejszej decyzji dotyczące zainstalowania rozdrabniacza o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 91 dB, wykonanie hali w technologii zapewniającej izolacyjność akustyczną jaką przyjęto do obliczeń, zachowanie w dobrym stanie technicznym, tj. w stanie szczelnym dla fali akustycznej, istniejące ogrodzenie betonowe, zastosowanie wentylacji grawitacyjnej i ograniczenie czasu pracy do pory dnia wynikają bezpośrednio z założeń przyjętych do analizy akustycznej i zapewniają dotrzymanie standardów akustycznych środowiska.

Wyniki obliczeń akustycznych wskazują, że na granicy terenów chronionych, w punkcie P2, poziom hałasu wyniesie 53,2 dB i będzie zbliżony do dopuszczalnego. W związku z tym wnioskodawca został zobowiązany do przeprowadzenia, w terminie 1 miesiąca od daty oddania obiektu do użytkowania, kontrolnych pomiarów hałasu na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie i do przedstawienia



wyników tych pomiarów Regionalnemu Dyrektorowi, Wójtowi Gminy Czerwonak, Staroście Poznańskiemu i Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie 14 dni od dnia ich wykonania. Powyższe działanie umożliwi określenie rzeczywistego wpływu przedsięwzięcia na stan akustyczny środowiska, ocenę zastosowanych rozwiązań i podjęcie działań zmierzających do ograniczenia hałasu, jeśli wyniki wykażą przekroczenie poziomów dopuszczalnych. W przypadku przekroczenia akustycznych standardów jakości środowiska wnioskodawca został zobowiązany do niezwłocznego zaprojektowania i zastosowania zabezpieczeń akustycznych ograniczających emisję hałasu do środowiska oraz do udokumentowania poprawności przyjętych rozwiązań ponownymi pomiarami poziomów hałasu. Stosowne rozwiązania winien wdrożyć i wyniki przeprowadzonych pomiarów wraz z opisem dokonanych korekt przedstawić ww. organom w terminie 3 miesięcy od daty oddania obiektu do użytkowania.

Na podstawie dokumentacji i ogólnodostępnych informacji ustalono, że w podłożu terenu inwestycji występują piaski rzeczne tarasów nadzalewowych 6,0-9,0 m n.p.rzeki. Główny użytkowy poziom wodonośny znajduje się w utworach mioceńskich na głębokości ponad 50 m p.p.t. i jest izolowany utworami słabo przepuszczalnymi. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych i stref ochronnych ujęć wód podziemnych. Najbliższe ujęcie wód podziemnych zlokalizowane jest w odległości ok. 200 m od terenu inwestycji w kierunku północno wschodnim. W odległości ok. 150 na zachód od przedmiotowego terenu przepływa rzeka Warta.

Hydrograficznie obszar inwestycji położony jest na obszarze dorzecza Odry, w regionie wodnym Warty, w granicach JCWPd oznaczonej kodem GW600060 oraz w obszarze JCWP o nazwie Warta od Różanego Potoku do Dopływu z Uchorowa oznaczonej kodem PLRW600021185991. Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz.U. z 2016 r. poz. 1967) jcwpd PLGW600060 charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym oraz dobrym stanem ilościowym. Celami środowiskowymi dla tej JCWPd są: dobry stan chemiczny oraz dobry stan ilościowy. JCWP PLGW600060 jest niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych dla niej wyznaczonych. Hydrograficznie analizowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) Warta od Różanego Potoku do Dopływu z Uchorowa oznaczonej kodem PLRW600021185991. JCWP PLRW600021185991 zgodnie z „Planem Gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz.U. z 2016 r. poz. 1967) stanowi silnie zmieniona część wód (SZCW). Jej stan określono jako zły i zagrożony nieosiągnięciem celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla tej JCWP jest dobry potencjał ekologiczny, możliwość migracji organizmów wodnych na odcinku cieku istotnego – Warta w obrębie JCWP. JCWP jest monitorowana, ze względu na brak możliwości technicznych przedłużono termin osiągnięcia dobrego stanu do 2027 r. W zlewni JCWP nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Rozpoznanie przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zapewni realizacja działań na poziomie krajowym: utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych, przeprowadzenie pogłębionej analizy presji pod kątem zmian hydromorfologicznym, opracowanie dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027.

Mając na względzie charakter, zastosowane rozwiązania, zastosowane technologie oraz ograniczoną skalę oddziaływania przedsięwzięcia, przy założeniu realizacji określonych w sentencji decyzji warunków mających ograniczyć negatywne oddziaływanie przedsięwzięcia nie stwierdza się prawdopodobieństwa oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania



jednolite części wód w zakresie stwarzającym zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. z 2016 poz. 1967).

Wnioskodawca zaopatruje zakład w wodę z sieci wodociągowej. Ścieki bytowe odprowadzane są i będą do kanalizacji sanitarnej. Zgodnie z *raportem*, wnioskodawca posiada pozwolenie wodnoprawne, wydane decyzją Dyrektora Zarządu Zlewni Wód polskich w Poznaniu z 8 października 2018 r., znak PO.ZUZ.4.421.529.2018.AK, na szczególne korzystanie z wód obejmujące wprowadzanie ścieków przemysłowych z myjni funkcjonującej na terenie zakładu do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością innego podmiotu. Ścieki przemysłowe zgodnie z pozwoleniem gromadzone są w zbiorniku bezodpływowym o pojemności 10 m<sup>3</sup> znajdującym się na terenie inwestycji. Ścieki te są oczyszczane w separatorze substancji ropopochodnych. Planowana hala będzie wyposażona w system wylapywania potencjalnych odcieków z miejsc magazynowania odpadów (kratki odciekowe ze zbiornikiem bezodpływowym). Po realizacji przedsięwzięcia ścieki przemysłowe będą powstawały również z przemywania miejsc magazynowania i przetwarzania odpadów na placu magazynowym. Wnioskodawca oświadczył, że w ramach przedsięwzięcia wykona odwodnienie wszystkich miejsc magazynowania odpadów (wytwarzanych, zbieranych i przetwarzanych) zlokalizowanych na placu. Ścieki te również będą gromadzone, po podczyszczeniu, w zbiornikach bezodpływowych. Ścieki przemysłowe będą oddawane do oczyszczalni ścieków. Wnioskodawca wystąpi o stosowne pozwolenie wodnoprawne na takie działanie. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-widnego przed zanieczyszczeniem określono warunek, aby ścieki przemysłowe z miejsc magazynowania odpadów wnioskodawca gromadził po podczyszczeniu, w szczelnych zbiornikach bezodpływowych i przekazywał je do oczyszczalni ścieków na warunkach uzgodnionych w gestorem oczyszczalni.

Wody opadowe i roztopowe z terenu przedsięwzięcia, kierowane są zgodnie z posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym, wydanym decyzją Starosty Poznańskiego z 27 sierpnia 2014 r., znak WŚ.6341.1.120.2014.VIII, do ziemi za pomocą studni chłonnej. Po realizacji przedsięwzięcia wody opadowe i roztopowe z dachu projektowanej hali również będą odprowadzane do ziemi za pomocą studni chłonnej, skrzynek rozsączających lub bezpośrednio w sposób nieorganizowany.

Po przeanalizowaniu materiałów dotyczących budowy geologicznej, warunków hydrogeologicznych, uwzględniając skalę, charakter przedsięwzięcia oraz jego lokalizację, wzięwszy pod uwagę planowane rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne, w tym rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i magazynowania oraz postępowania z odpadami, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne, w tym wody podziemne i powierzchniowe.

Przedmiotowa inwestycja realizowana będzie poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55 z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Uroczyska Puszczy Zielonki PLH300058, oddalony o ok. 1,2 km.

Zgodnie z *raportem*, teren inwestycji należy do terenów przekształconych antropogenicznie, na którym od lat prowadzona jest działalność gospodarcza. W najbliższym sąsiedztwie opisywanego zakładu, znajdują się tereny przemysłowe, ogródki działkowe oraz zabudowa mieszkaniowa. Opisywany teren zakładu posiada ogrodzenie pełne co powoduje ograniczenie możliwości swobodnego przemieszczania i bytowania zwierząt.

W raporcie napisano, że jakiekolwiek prace budowlane, adaptacyjne lub wyburzeniowe zostaną przeprowadzone poza okresem lęgowym ptaków lub nietoperzy, co uwzględniono w nałożonych warunkach. Stwierdzono również, że planowane przedsięwzięcie nie przyczyni się do wycinki drzew i krzewów. Zaproponowano także następujące rozwiązania chroniące drzewa w bezpośredniej bliskości przedsięwzięcia: pnie drzew zostaną zakryte materiałem ochronnym np. geowłókniną; wszystkie prace ziemne np. kopanie przecisków pod instalacje, w rejonie korzeni zostaną przeprowadzone ręcznie, bez użycia ciężkiego sprzętu; w rejonie drzew nie będą składowane materiały budowlane; drogi tymczasowe, zostaną wytyczone poza strefą istniejących drzew; w obszarze systemu korzeniowego, rozłożone zostaną ścinki kory oraz prowadzone będzie sukcesywne podlewanie. Biorąc powyższe pod uwagę oraz uwzględniając występowanie na przedmiotowej działce zadrzewień i jednocześnie zapewnienie zawarte w raporcie o braku konieczności wycinki drzew i krzewów, nałożono warunek nie wycinania drzew i krzewów oraz warunki zabezpieczające znajdujący się na działce drzewostan.

Mając na uwadze obecne zagospodarowanie miejsca realizacji inwestycji wraz z obszarem położonym w zasięgu jej oddziaływania oraz jej zakres, a także nałożone warunki realizacji inwestycji, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania inwestycji na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na środowisko przyrodnicze, w tym na bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedlisk, w tym utraty, fragmentacji lub izolacji siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także wpływu na ekosystemy – ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Inwestycja nie powinna także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych. Ze względu na lokalizację planowanej inwestycji poza obszarami chronionymi nie nastąpi jej negatywne oddziaływanie na te obszary w szczególności na gatunki, siedliska gatunków lub siedliska przyrodnicze obszarów Natura 2000, integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązanie z innymi obszarami. Uwzględniając charakter przedsięwzięcia oraz obecne zagospodarowanie przestrzenne obszaru leżącego w jego sąsiedztwie stwierdzono, że inwestycja nie naruszy walorów krajobrazowych najbliższej okolicy. Nie przewiduje się również negatywnego oddziaływania skumulowanego planowanej inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na przedmioty ochrony obszarów Natura 2000.

Z uwagi na charakter i skalę planowanego przedsięwzięcia oraz zastosowane rozwiązania ograniczające emisję do powietrza, zakłada się, że przedsięwzięcie nie będzie miało znacząco negatywnego wpływu na klimat. Inwestycja będzie zaprojektowana zgodnie z obowiązującymi normami zapewniającymi adaptację do zmian klimatu. Jak wynika z przedstawionych informacji inwestycja nie będzie położona na terenach zalewowych, zagrożonych powodzią i osuwiskami.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia, nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami oraz ze względu na znaczną odległość od granic państwa, ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 80 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, w przypadku gdy była przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko, Wójt wydaje decyzję biorąc pod uwagę:

- 1) wyniki uzgodnień i opinii, o których mowa w art. 77 ust. 1,
- 2) ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko,
- 3) wyniki z udziałem społeczeństwa,
- 4) wyniki postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeśli zostało przeprowadzone.

Wszystkie wyżej wymienione elementy zostały wzięte pod uwagę przy wydawaniu niniejszej decyzji. Po analizie zgromadzonego materiału określono w sentencji decyzji warunki, które Inwestor musi spełnić w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Poza tym nie wpłynęły żadne uwagi od społeczeństwa i nie zostało przeprowadzone postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania inwestycji na środowisko.

Ponadto zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na działce nr 8/17 w Czerwnaku, dla której brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Nałożone niniejszą decyzją na Inwestora warunki wynikają bezpośrednio z założeń przyjętych podczas wykonywania analizy oddziaływania zakładu i gwarantują dotrzymanie standardów środowiskowych zarówno na terenie zakładu jak i poza.

Stwierdzono zatem, że przyjęte rozwiązania zapewnią minimalizację negatywnego oddziaływania i wpływu na środowisko planowanego przedsięwzięcia, a realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia wymagań ochrony środowiska zawartych w przepisach, jeśli spełnione będą warunki określone w raporcie o oddziaływaniu na środowisko oraz warunki określone niniejszą decyzją.

Niniejsza decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia wiąże organ wydający decyzje, 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

### **Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem Wójta Gminy Czerwonak w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania stronom przysługuje prawo do zrzeczenia się odwołania. Z dniem doręczenia Wójtowi Gminy Czerwonak oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, niniejsza decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Ponadto jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania niniejsza decyzja podlega wykonaniu przed terminem do wniesienia odwołania.

Załączniki: charakterystyka przedsięwzięcia



Z up. Wójta  
*Paweł Głaser*  
PIERWSZY ZASTĘPCA WÓJTA

Otrzymują:

1. Pełnomocnik
2. Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 74 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, oraz art. 49 KPA, w formie obwieszczenia
3. a/a WOŚ

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska  
ul. J.H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Wody Polskie –Państwowe Gospodarstwo Wodne  
ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań
3. Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna  
ul. Gronowa 22, 61-001 Poznań
4. Marszałek Województwa Wielkopolskiego  
al. Niepodległości 34, 61-714 Poznań

Sprawę prowadzi:  
Julita Sydow  
61-65-44-263

**Załącznik do decyzji Wójta Gminy Czerwonak nr WKŚ.6220.9.2020 z dnia 13.07.2021 r.**

**Charakterystyka przedsięwzięcia**

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie hali przeznaczonej do zbierania i przetwarzania odpadów wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą. W związku z inwestycją, wnioskodawca planuje również przeniesienie mobilnej stacji bębnowo-sitowej przeznaczonej do przetwarzania odpadów budowlanych i odpadów opakowaniowych z hali namiotowej na szczelny skanalizowany plac magazynowy; ustawienie na istniejącym placu magazynowym mobilnego rozdrabniacza oraz kontenera socjalno-biurowego. W ramach planowanego przedsięwzięcia planuje się również poszerzenie zakresu zbierania odpadów o następujące rodzaje odpadów: 20 02 01 – *Odpady ulegające biodegradacji* oraz 20 03 01 – *Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne*. Inwestycja będzie realizowana na części działki o nr ewid. 8/17 obręb Czerwonak.

Obecnie wnioskodawca działa w oparciu o pozwolenie Marszałka Województwa Wielkopolskiego, wydane dnia 24 czerwca 2014 r., znak DSR-II-2.7243.17.2014, na wytwarzanie odpadów uwzględniające wymagania przewidziane dla zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów w związku z eksploatacją instalacji – stacji sortującej bębnowo-sitowej przeznaczonej do przetwarzania odpadów budowlanych i opakowaniowych (17 09 04, ex 20 03 99, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40). Zgodnie z powyższą decyzją odpady mogą być magazynowane na utwardzonym i skanalizowanym placu oraz istniejącej hali sortowni. Magazynowanie odbywa się w sposób rotacyjny, w zależności od potrzeb technicznych wnioskodawcy. Mobilna stacja bębnowo-sitowa obecnie znajduje się na terenie hali namiotowej. Wnioskodawca zamierza przenieść ją na teren placu manewrowo-magazynowego. Proces przetwarzania odpadów w stacji bębnowo-sitowej po realizacji inwestycji nie ulegnie zmianie.



W ramach inwestycji zostanie wybudowana hala segregacji odpadów o powierzchni 1260 m<sup>2</sup>. Halę projektuje się w konstrukcji stalowej z lekką obudową ścian i dachu w układzie jednonawowym, z fundamentami żelbetowymi posadowionymi na warstwie chudego betonu. Hala będzie wentylowana grawitacyjnie, nie będzie ogrzewana. W hali, wzdłuż południowej ściany, planuje się wykonanie boksów żelbetowych o wysokości ścian ok. 2 m, z możliwością ich demontażu i zmiany usytuowania. Dodatkowo w hali będą magazynowane odpady w pojemnikach, kontenerach, beczkach lub luzem w sposób uporządkowany. Jak wynika z *raportu*, wykonanie hali ma na celu optymalizację miejsc magazynowania odpadów związanych z obecną działalnością zakładu.

W ramach planowanego przedsięwzięcia planuje się również poszerzenie zakresu zabieranych odpadów o dodatkowe rodzaje: 20 02 01 – *Odpady ulegające biodegradacji* w ilości do 36 500 Mg/rok oraz 20 03 01 – *Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne* w ilości do 36 500 Mg/rok. Odpady te będą magazynowane w zamkniętej hali (istniejącej lub planowanej), przez okres maksymalnie 48 h. Zgodnie z dokumentacją wnioskodawca jest podmiotem odbierającym odpady komunalne i zbieranie tych odpadów będzie odbywało się w ramach stacji przeładunkowej.

Wnioskodawca planuje też w ramach inwestycji zakup mobilnego rozdrabniacza, który ma być ustawiony na placu manewrowo-magazynowym. W urządzeniu tym będzie prowadzone rozdrabnianie odpadów budowlanych, remontowych w celu uzyskania materiału budowlanego, rozdrabnianie odpadów wielkogabarytowych, drewnianych, wielkogabarytowych odpadów zielonych, tworzyw sztucznych w celu uzyskania paliwa alternatywnego o kodzie 19 12 10 lub rozdrabnianie odpadów w celu ich zagęszczenia. Rozdrabniacz w zależności od wsadu materiałowego będzie posiadał wydajność od 10 Mg/h w przypadku rozdrabniania złomu oraz do 160 Mg/h w przypadku asfaltu. Jak wynika z *raportu* wnioskodawca głównie będzie przetwarzał odpady budowlane oraz odpady drewniane. W procesie rozdrabniania wnioskodawca będzie uzyskiwał kruszywo, pod warunkiem spełnienia wymaganych norm dla zastosowania w budownictwie, oraz paliwo alternatywne.

W przypadku rozdrabniania odpadów budowlanych wnioskodawca zamierza, w ramach procesu odzysku R12 – Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11, przetwarzać następujące rodzaje odpadów: 10 13 14 – *Odpady betonowe i szlam betonowy* w ilości 500 Mg/rok, 10 13 80 – *Odpady z produkcji cementu* – 1 500 Mg/rok, 17 01 01 – *Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów* – 8 000 Mg/rok, 17 01 02 – *Gruz ceglany* – 1 500 Mg/rok, 17 01 03 – *Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia* – 2 000 Mg/rok, 17 01 07 – *Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06* – 13 000 Mg/rok, 17 01 81 – *Odpady z remontów i przebudowy dróg* – 5 000 Mg/rok, 17 05 04 – *Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03* – 1 500 Mg/rok, 17 05 08 – *Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07* – 1 000 Mg/rok, 19 12 09 – *Minerały (np. piasek, kamienie)* – 2 000 Mg/rok. Odpady będą magazynowane selektywnie na placu magazynowym lub w planowanej hali magazynowej, w kontenerach, boksach lub uporządkowanych hałdach.

W przypadku przetwarzania odpadów w celu uzyskania paliwa alternatywnego przetwarzane będą odpady: 02 01 03 – *Odpadowa masa roślinna* w ilości 1 000 Mg/rok, 02 01 04 – *Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)* – 1 000 Mg/rok, 03 01 01 – *Odpady kory i orka* – 1 000 Mg/rok, 03 03 01 – *Odpady z kory i drewna* – 500 Mg/rok, 15 01 02 – *Opakowania z tworzyw sztucznych* – 5 000 Mg/rok, 15 01 03 – *Opakowania z drewna* – 10 000 Mg/rok, 15 01 06 – *Zmieszane odpady opakowaniowe* – 5 000 Mg/rok, 16 01 03 – *Zużyte opony* – 500 Mg/rok, 16 01 19 – *Tworzywa sztuczne* – 500 Mg/rok, 16 03 80 – *Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia* – 1 000 Mg/rok, 17 03 80 – *Odpadowa papa* – 1 000 Mg/rok, 17 09 04 – *Zmieszane*



*odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 – 10 000 Mg/rok, 19 12 04 – Tworzywa sztuczne i guma – 500 Mg/rok, 19 12 07 – Drewno inne niż wymienione w 19 12 06 – 10 000 Mg/rok, 19 12 12 – Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – 10 000 Mg/rok, 20 01 38 – Drewno inne niż wymienione w 20 01 37 – 10 000 Mg/rok, 20 02 01 – Odpady ulegające biodegradacji – 10 000 Mg/rok, 20 02 03 – Inne odpady nieulegające biodegradacji – 1 000 Mg/rok, 20 03 07 – Odpady wielkogabarytowe – 20 000 Mg/rok. Odpady magazynowane będą w planowanej hali magazynowej, w kontenerach lub luzem w boksach. Powyższe założenia wnioskodawcy, dotyczące rodzaju i ilości przetwarzanych odpadów stanowią podstawę analizy oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określają skalę przedsięwzięcia, dlatego zostały ujęte jako warunki realizacji niniejszej inwestycji.*

Jak wynika z dokumentacji, wnioskodawca zakłada, że łączna ilość magazynowanych odpadów – wytwarzanych, zbieranych i przetwarzanych w zakładzie po realizacji przedsięwzięcia będzie wynosić ok. 1000 Mg. Zastrzega jednak, że jest to ilość szacunkowa, która zostanie doprecyzowana na etapie zmiany decyzji Marszałka Województwa Wielkopolskiego.

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jakości powietrza. Po zrealizowaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na terenie inwestycji źródłami emisji substancji do powietrza będzie: istniejący kocioł gazowy o mocy 33 kW, zbiornik na ON, silnik stacji sito-bębnowej i silnik rozdrabniacza (które pracować będą na placu magazynowym), spalanie paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie inwestycji, w tym ładowarki. W ramach planowanego przedsięwzięcia wnioskodawca przewiduje również poszerzenie zakresu zbieranych odpadów o kody: 20 02 01 i 20 03 01, które zawierają frakcje biodegradowalne i będą potencjalnym źródłem substancji odorowych. Z uwagi na powyższe w analizie uwzględniono również emisję związaną z magazynowaniem tych odpadów w planowanej hali (emisja za pośrednictwem klap dymowych). W analizie pominięto procesy związane z przesiewaniem i rozdrabnianiem odpadów w takich urządzeniach jak stacja sito-bębnowa i rozdrabniacz, gdyż urządzenia te nie posiadają emitatorów i emisja z nich ma charakter nieorganizowany, a ponadto z procesów tych emitowany pył ma zazwyczaj dużą gęstość i opada wokół urządzenia. Ponadto w analizie nie uwzględniono emisji związanej z sortowaniem ręcznym odpadów gdyż obejmować będzie ono jedynie wstępną segregację odpadów, tj. oddzielenie np. opakowań od drewna, szkła, gruzu itp. Proces ten jest elementem składowym procesu przetwarzania i ma na celu wstępne i zgrube wydzielenie danej grupy odpadów od innych. Projektowana hala będzie posiadała wentylację grawitacyjną (klapy dymowe otwierane poprzez siłowniki) i nie będzie ogrzewana.

Analiza przedłożonego *raportu* i uzupełnień do niego wraz z obliczeniami rozprzestrzeniania substancji w powietrzu wykazała, że wielkości emisji z ww. źródeł nie będą powodować przekroczenia wartości odniesienia substancji w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87) poza terenem, do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny, a także, że dotrzymane będą standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031). Należy również zauważyć, że oddziaływanie pozostałych zakładów znajdujących się w sąsiedztwie zawarte jest w tle zanieczyszczeń, które uwzględniane jest w analizie rozprzestrzeniania substancji w powietrzu, gdyż wynika to z referencyjnej metodyki modelowania poziomów substancji w powietrzu.

W celu ograniczenia emisji z terenu inwestycji, w tym oddziaływania w zakresie substancji odoroczynnych zobowiązano wnioskodawcę, aby odpady o kodach 20 02 01 i 20 03 01 magazynował wyłącznie w zamkniętej hali maksymalnie do 48 h.

Z zebranych materiałów wynika, że w nieznacznej odległości od planowanego przedsięwzięcia znajdują się tereny wymagające ochrony akustycznej w myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Część terenów w sąsiedztwie przedsięwzięcia objęta jest zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego i są to tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej lub zabudowy usługowej. Faktyczne zagospodarowanie przedstawia się w ten sposób, że po stronie zachodniej i południowej działka inwestycyjna sąsiaduje z terenami rodzinnych ogródków działkowych, a po stronie wschodniej, na działce nr 8/8 i na działkach nr 25, 27, 28 i 29 znajdują się tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Najbliższy teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej (dz. nr 8/8) znajduje się w odległości ok. 70 m od terenu przedsięwzięcia. W *raporcie* należało uzasadnić, że na granicy tych terenów zostaną dotrzymane standardy akustyczne określone w wyżej wskazanym rozporządzeniu, i że zastosowane rozwiązania zapewnią ograniczenie hałasu poniżej poziomu dopuszczalnego. Po stronie wschodniej znajduje się inna firma zajmująca się gospodarką odpadami.

Funkcjonowanie przedsięwzięcia będzie się wiązało z emisją hałasu do środowiska. Na terenie zakładu gromadzone i przetwarzane będą odpady budowlane i opakowaniowe. Obecnie na terenie działki nr 8/17 prowadzona jest działalność o podobnym charakterze, z użyciem stacji sito-bębnowej, którą planuje się przenieść na plac magazynowy. Planuje się też budowę nowej hali magazynowej przeznaczonej do zbierania i przetwarzania odpadów, i dodatkowo umieszczenie na placu mobilnego rozdrabniacza. Do załadunku używana będzie ładowarka. Ponadto, źródłem hałasu będą pojazdy ciężarowe obsługujące zakład w liczbie ok. 35 pojazdów w ciągu najniekorzystniejszych 8 godzin pory dnia. Wyżej wskazane urządzenia będą źródłem hałasu emitowanego do środowiska. Poziom mocy akustycznej stacji sito-bębnowej, przyjęty na podstawie pomiarów hałasu, wynosi 88,4 dB, poziom mocy akustycznej rozdrabniacza 91 dB. Urządzenia te będą pracowały przez cały dzień, natomiast czas pracy ładowarki nie przekroczy 3 godzin w ciągu najniekorzystniejszych 8 godzin pory dnia. Zakład będzie funkcjonował wyłącznie w porze dnia.

Halę projektuje się w konstrukcji stalowej z lekką obudową. Ściany osłonowe wschodnia, zachodnia i południowa wykonane będą z płyty warstwowej z rdzeniem poliuretanowym PIR 10 cm o izolacyjności akustycznej 25 dB. Dodatkowo ściana zachodnia wyłożona materiałem wygłuszającym w celu uzyskania izolacyjności akustycznej co najmniej 45 dB. Ściana północna będzie wykonana w technologii tradycyjnej, jako murowana, o izolacyjności akustycznej 40 dB. Izolacyjność akustyczna dachu będzie nie mniejsza niż 40 dB. Wentylacja hali będzie się odbywała w sposób grawitacyjny. Źródłami hałasu wewnątrz hali będą: pojazd, ładowarka i operacja związane z magazynowaniem. Poziom hałasu wewnątrz hali nie przekroczy 85 dB.

Teren przedsięwzięcia otoczony jest ogrodzeniem pełnym, szczelnym o wysokości 2,2 m wykonanym z płyt betonowych. Przy terenie zabudowy mieszkaniowej położonej po stronie wschodniej na działce nr 8/8 ogrodzenie ma wysokość 3 m n.p.t.

Dla przedstawionych powyżej źródeł hałasu i warunków pracy w *raporcie* wykonano obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku i wyznaczono poziom hałasu emitowanego przez zakład do środowiska. Wykonano także ocenę oddziaływań skumulowanych związanych z działalnością zakładu położonego w bezpośrednim sąsiedztwie. Wykazano, że działalność zakładu nie spowoduje przekroczenia poziomu dopuszczalnego wymaganego dla najbliższych terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

Warunki wpisane do niniejszej decyzji dotyczące zainstalowania rozdrabniacza o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 91 dB, wykonanie hali w technologii zapewniającej izolacyjność akustyczną jaką przyjęto do obliczeń, zachowanie w dobrym stanie technicznym, tj. w stanie szczelnym dla fali akustycznej, istniejące ogrodzenie betonowe, zastosowanie wentylacji grawitacyjnej i ograniczenie czasu pracy do pory dnia wynikają bezpośrednio z założeń przyjętych do analizy akustycznej i zapewniają dotrzymanie standardów akustycznych środowiska.

Wnioskodawca zaopatruje zakład w wodę z sieci wodociągowej. Ścieki bytowe odprowadzane są i będą do kanalizacji sanitarnej. Zgodnie z *raportem*, wnioskodawca posiada pozwolenie wodnoprawne, wydane decyzją Dyrektora Zarządu Zlewni Wód polskich w Poznaniu z 8 października 2018 r., znak PO.ZUZ.4.421.529.2018.AK, na szczególne korzystanie z wód obejmujące wprowadzanie ścieków przemysłowych z myjni funkcjonującej na terenie zakładu do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością innego podmiotu. Ścieki przemysłowe zgodnie z pozwoleniem gromadzone są w zbiorniku bezodpływowym o pojemności 10 m<sup>3</sup> znajdującym się na terenie inwestycji. Ścieki te są oczyszczane w separatorze substancji ropopochodnych. Planowana hala będzie wyposażona w system wyłapywania potencjalnych odcieków z miejsc magazynowania odpadów (kratki odciekowe ze zbiornikiem bezodpływowym). Po realizacji przedsięwzięcia ścieki przemysłowe będą powstawały również z przemywania miejsc magazynowania i przetwarzania odpadów na placu magazynowym. Wnioskodawca oświadczył, że w ramach przedsięwzięcia wykona odwodnienie wszystkich miejsc magazynowania odpadów (wytwarzanych, zbieranych i przetwarzanych) zlokalizowanych na placu. Ścieki te również będą gromadzone, po podczyszczeniu, w zbiornikach bezodpływowych. Ścieki przemysłowe będą oddawane do oczyszczalni ścieków. Wnioskodawca wystąpi o stosowne pozwolenie wodnoprawne na takie działanie. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem określono warunek, aby ścieki przemysłowe z miejsc magazynowania odpadów wnioskodawca gromadził po podczyszczeniu, w szczelnych zbiornikach bezodpływowych i przekazywał je do oczyszczalni ścieków na warunkach uzgodnionych w gestorem oczyszczalni.

Wody opadowe i roztopowe z terenu przedsięwzięcia, kierowane są zgodnie z posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym, wydanym decyzją Starosty Poznańskiego z 27 sierpnia 2014 r., znak WŚ.6341.1.120.2014.VIII, do ziemi za pomocą studni chłonnej. Po realizacji przedsięwzięcia wody opadowe i roztopowe z dachu projektowanej hali również będą odprowadzane do ziemi za pomocą studni chłonnej, skrzynek rozsączających lub bezpośrednio w sposób niezorganizowany.

Po przeanalizowaniu materiałów dotyczących budowy geologicznej, warunków hydrogeologicznych, uwzględniając skalę, charakter przedsięwzięcia oraz jego lokalizację, wzięwszy pod uwagę planowane rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne, w tym rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i magazynowania oraz postępowania z odpadami, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne, w tym wody podziemne i powierzchniowe.

Przedmiotowa inwestycja realizowana będzie poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55 z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Uroczyska Puszczy Zielonki PLH300058, oddalony o ok. 1,2 km.



Z up. Wójta  
*Paweł Glaser*  
PIERWSZY ZASTĘPCA WÓJTA