



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W GDAŃSKU**

RDOŚ-Gd-WOO.4220.718.2023.IB.1.
zpo

Gdańsk, dnia 27 listopada 2023 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie:

- Art.106 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn. Dz. U. 2023 r., poz. 775, ze zm.*);
- Art. 64 ust. 1 pkt 1, ust. 3 ust. 3a 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 (*tekst jedn. Dz. U. 2023r., poz. 1094, ze zm.*)- dalej „ustawa OOS”;
- § 3 ust. 1 pkt 82, pkt 83 lit a i lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (*Dz. U. 2019 r., poz. 1839, ze zm.*);
 - w związku z pismem Wójta Gminy Chojnice znak: RŚiNG.6220.13.7.2023 z dnia 20.10.2023 r. o ponowne wyrażenie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;
 - po przeanalizowaniu wniosku z dnia 10.10.2023 r. o zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Wójta Gminy Chojnice znak: nr RŚiGN.6220.13.5.2023 z dnia 06.09.2023 r. dla przedsięwzięcia pn. „zbieranie i przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne poniżej 10 Mg/dobę na placu budowlanym na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o. w ramach projektu „Rozbudowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o.”, złożonego przez inwestora, Zakład Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o. (dalej: „ZZO”) w Nowym Dworze, gmina Chojnice;

postanawiam

1. Wyrazić opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn.:

„Zbieranie i przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne poniżej 10 Mg/dobę na placu budowlanym na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o.” w ramach projektu „Rozbudowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o.”

2. Wskazać na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach poniższych warunków dotyczących ochrony środowiska, koniecznych do uwzględnienia na etapie eksploatacji przedsięwzięcia:

a) zapewnić odpowiednią organizację prac związanych z gospodarowaniem odpadami

- budowlanymi w celu minimalizacji oddziaływania akustycznego poprzez wykluczenie jednoczesnej pracy wszystkich urządzeń będących źródłem hałasu;
- b) odpady przewozić w sposób zabezpieczający przed pyleniem, np. poprzez przykrycie plandekami;
 - a) przeładunek i magazynowanie odpadów prowadzić w sposób ograniczający emisję pyłów, poprzez:
 - zraszanie hałd wodą lub przykrywanie plandekami w okresie letnim, przy panującej suszy;
 - kontrolowanie wysokości zrzutu przeładowywanych odpadów, tak by nie przekraczała ona 0,5 m;
 - wstrzymywanie przetwarzania odpadów podczas silnych wiatrów;
 - c) eksploatację zakładu prowadzić wyłącznie w porze dziennej, od 6.00 do 22.00;
 - d) wyposażyć instalację w materiały sorbentowe do ograniczania i likwidacji ewentualnych wycieków substancji zaolejonych.

Uzasadnienie

Pismem znak: RŚiNG.6220.13.1.2023 z dnia 14.06.2023 r. (data wpływu 22.06.2023 r.) Wójt Gminy Chojnice wystąpił z wnioskiem do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku o wyrażenie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia obejmującego realizację budowie placu budowlanego, na którym prowadzone będzie przetwarzanie i magazynowanie odpadów budowlano-rozbiórkowych oraz miejsca magazynowania odpadów zbieranych: odpadów budowlano-rozbiórkowych, gleby i ziemi, urobku z pogłębiania, szkła i odpadów wielkogabarytowych i drewna, na części działki nr 224/14 obręb Lichnowy, gmina Chojnice.

Na podstawie przedłożonych dokumentów Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, postanowieniem znak: RDOŚ-Gd-WOO.4220.424.2023.IB.1. z dnia 05.07.2023 r., wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Pismem znak: RŚiNG.6220.13.7.2023 z dnia 20.10.2023 r. (data wpływu 26.10.2023 r.) Wójt Gminy Chojnice wystąpił ponownie do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku o wyrażenie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na zbieraniu i przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne poniżej 10 Mg/dobę na placu budowlanym na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o. w ramach projektu „Rozbudowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o.

Do pisma dołączona została kopia wniosku inwestora wraz z załącznikami, wymaganymi art. 64 ust 2 przywołanej na wstępie ustawy ooś, tj:

1. Kartą informacyjną przedsięwzięcia.
2. Wypisem i wrysem z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla części terenu działki inwestycyjnej nr 82.
3. Oświadczeniem Wójta Gminy Chojnice, że inwestor jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego – Gminy Chojnice, ponieważ jest podmiotem, o którym mowa w art. 24m ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, po dokonaniu analizy przedłożonej dokumentacji stwierdził, że:

- planowane przedsięwzięcie obejmować będzie zbieranie i przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne poniżej 10 Mg/dobę na placu budowlanym na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o.” w ramach projektu „Rozbudowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. z o.o.”. Zmiana dotyczy charakterystyki odpadów planowanych do przetwarzania poprzez dodanie nowego rodzaju odpadów (o kodzie 20 03 07 - odpady wielkogabarytowe) przewidzianego do przetwarzania w instalacji stanowiącej mobilny rozdrabniacz w ilości 2500 Mg/rok. Powyższa zmiana nie skutkuje zmianą w zakresie wydajności urządzenia – pozostaje na poziomie max. 2500 Mg/rok;
- uwzględniając dane, zawarte w aktualnej karcie informacyjnej przedsięwzięcia, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku uznał, że przedsięwzięcie wymaga wydania nowej opinii;
- zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 82 oraz pkt 83 lit a i b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko instalacja kwalifikowana jest jako:
 - *instalacje związane z przetwarzaniem w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii, o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów;*
 - *punkty do zbierania, w tym przeładunku:*
 - a) *złomu, z wyłączeniem punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,*
 - b) *odpadów wymagających uzyskania zezwolenia na zbieranie odpadów z wyłączeniem odpadów obojętnych oraz punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych.*

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt. 1 ustawy OOS, regionalny dyrektor ochrony środowiska wydaje opinię dotyczącą obowiązku lub braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt. 2 ww. ustawy OOS.

Zgodnie z art. 87 ustawy OOS przy zmianie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach „przepisy niniejszego działu (dział V „Ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz na obszar Natura 2000”) oraz działu VI („Postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko”) stosuje się odpowiednio w przypadku zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (...).”

Opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia, mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wydaje się uwzględniając łącznie kryteria, o których mowa w art. 63 ww. ustawy OOS.

Analizując kryteria określone w art. 63 ww. ustawy OOS oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia tutaj organ wziął pod uwagę:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia:

Zakład Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór sp. z o.o. zlokalizowany na działkach nr 217/1, 217/2, 217/3, 217/4, 217/6, obręb ewidencyjny Angowice, nr 33/4, obręb ewidencyjny Nowy Dwór. Obszar ZZO Nowy Dwór obejmuje obecnie następujące obiekty:

- kwaterę składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o pojemności około 308 000 Mg wraz z drenażem odcieku, rowem opaskowym oraz instalacją odgazowania;
- dwie zamknięte i zrehabilitowane kwatery;
- kwaterę odpadów niebezpiecznych;
- brodzik dezynfekcyjny;
- sortownię odpadów;
- bioreaktory stabilizacji tlenowej/kompostowania i kompostownia odpadów zielonych;
- punkt przyjmowania gruzu i odpadów budowlanych;
- zbiornik na odcieki z kwatery, przepompownia Po2 odcieków ze zbiornika do oczyszczalni, przepompownia Po3 odcieków podczyszczonych, przepompownia Po4 koncentratu na kwaterę, przepompownia główna PG;
- kontenerową oczyszczalnię odcieków;
- stację zbiorczą biogazu, kontenerową;
- magazyn kontenerowy na odpady niebezpieczne;
- warsztat naprawczy do bieżącej obsługi samochodów;
- boksy zadane na odpady od dostawców indywidualnych;
- halę zbierania sprzętu AGD i RTV;
- separator koalescencyjny z osadnikiem;
- zbiorniki wód deszczowych;
- drogi i place.

Poza tym Zakład wyposażony jest w niezbędny sprzęt do prawidłowej eksploatacji instalacji takie jak: kompaktor, ładowarkę kołową teleskopową, ładowarki kołowe przegubowe, wózki widłowe, samochody z zabudową hakową, rozdrabniacz do odpadów budowlano-rozbiórkowych, waga samochodowa i nośności 60 Mg i waga przenośna do 1 Mg, mieszarka do przygotowywania wsadu do kompostowania, rębak do gałęzi, sita bębnowe do przesiewania kompostu.

Obecnie teren działki nr 224/14 obręb geodezyjny Lichnowy jest przygotowany pod realizację planowanych przedsięwzięć tj.: budowę sortowni odpadów zbieranych selektywnie (w trakcie budowy) oraz PSZOK. Ponadto Zakład jest w trakcie przygotowywania przedsięwzięć zlokalizowanych na działce nr 217/6 obręb Angowice w zakresie budowy instalacji do produkcji RDFu oraz placu do przetwarzania odpadów biodegradowalnych.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie placu do przetwarzania i magazynowania odpadów budowlano-rozbiórkowych i odpadów wielkogabarytowych oraz magazynowania odpadów zbieranych: odpadów budowlano-rozbiórkowych, gleby i ziemi, urobku z pogłębiania, szkła, odpadów wielkogabarytowych i drewna na części działki 224/14 obręb Lichnowy, gmina Chojnice.

Przetwarzanie odpadów polegać będzie na odzysku odpadów budowlano-rozbiórkowych i wielkogabarytowych w mobilnym rozdrabniaczu na wyznaczonym placu budowlanym, na terenie nowej działki 224/14 obręb geodezyjny Lichnowy, która będzie stanowiła część Zakładu (ZZO Nowy Dwór).

Planuje się równie prowadzenie działalności w zakresie zbierania odpadów innych niż niebezpieczne (głównie odpadów budowlano-rozbiórkowych, ziemi i gleby, urobku z pogłębiania, odpadów szkła, wielkogabarytowych i drewna) na wyznaczonym placu budowlanym, na terenie nowej działki 224/14 obręb geodezyjny Lichnowy.

Dodatkowo planuje się prowadzenie ręcznego demontażu odpadów wielkogabarytowych i doczyszczanie, sortowanie drewna, szkła i mieszaniny metali, które stanowi przetwarzanie poza instalacjami.

Rodzaje odpadów przewidziane do przetwarzania poza instalacjami (segregacja ręczna):

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Masa odpadów [Mg/rok]
1	15 01 03	Opakowania z drewna	1000
2	15 01 07	Opakowania ze szkła	1000
3	17 02 01	Drewno	2 500
4	17 04 07	Mieszanina metali	1 000
5	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	2 500
6	20 01 02	Szkło	1 000
7	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2 500

Przetwarzanie odpadów rozbiórkowo-budowlanych i odpadów wielkogabarytowych w ilości poniżej 10 Mg/dobę będzie realizowane przy wykorzystaniu instalacji stanowiącej rampę wyładowczą i mobilny rozdrabniacz odpadów budowlano-rozbiórkowych. Maksymalna ilość odpadów przewidziana do przetwarzania w skali roku będzie wynosiła 2500 Mg/rok.

Teren przewidziany na planowe przedsięwzięcie będzie wynosił do 5500 m², w tym: urządzenie stanowiące mobilny rozdrabniacz posiada funkcję rozdrabniania odpadów budowlano-rozbiórkowych jak i odpadów drewnianych (wielkogabarytowych).

- plac magazynowania odpadów budowlano-rozbiórkowych – ok. 1500 m²;
- plac przetwarzania odpadów (rampa wyładowcza i miejsce przetwarzania odpadów) – 500 m²;
- place manewrowe i drogi technologiczne - ok. 1500 m²;
- plac magazynowania odpadów szkła – ok. 500 m²;
- plac magazynowania odpadów wielkogabarytowych, drewna i odpadów powstałych po ręcznym demontażu ok. 1000 m²;
- plac ręcznego demontażu, sortowania i doczyszczania (odpady wielkogabarytowe, drewno, szkło, mieszanina metali) – plac przetwarzania poza instalacjami ok. 500 m²).

Proces przetwarzania na rampie wyładowczej oraz w urządzeniu - mobilnym rozdrabniaczu, stanowić będzie instalację do przetwarzania odpadów rozbiórkowo-budowlanych i wielkogabarytowych. Głównym celem przetwarzania odpadów rozbiórkowo-budowlanych będzie uzyskanie surowca spełniającego normy budowlane lub jakościowe do stosowania w budownictwie oraz rozdział odpadów budowlano-rozbiórkowych na co najmniej frakcje: drewno,

metale, szkło, tworzywa sztuczne, gips, odpady mineralne, w tym beton, cegłę, płytki i materiały ceramiczne oraz kamienie.

Rodzaje i ilości odpadów przewidziane do przetwarzania w rozdrabniaczu i na rampie wyladowczej:

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]
1	17 01 01	Odpady betonu, oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	2500
2	17 01 02	Gruz ceglany	2500
3	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	2500
4	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2500
5	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	2500
6	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2500

Planowana maksymalna ilość odpadów poddawana przetwarzaniu w rozdrabniaczu wynosić będzie 2500 Mg/rok, ok. 9,62 Mg/d. Maksymalna ilość odpadów wytworzonych w wyniku procesu przetwarzania odpadów wynosić będzie 2500 Mg/rok (w przypadku nie spełnienia norm budowlanych lub jakościowych do stosowania w budownictwie).

Maksymalna masa odpadów magazynowanych w tym samym czasie na wyznaczonych miejscach magazynowania odpadów na terenie planowanego przedsięwzięcia będzie wynosiła 6600 Mg.

Odpady przyjmowane do przetwarzania, z których przewiduje się, że może powstać surowiec/materiał będą stanowiły odpady czyste. Warunkiem będzie, że wybrane odpady budowlane i rozbiórkowe z podgrupy 17 01:

- nie będą zanieczyszczone niebezpiecznymi substancjami nieorganicznymi lub organicznymi, np. ze względu na proces produkcyjny przy pracach budowlanych, skażenie gleby, składowanie i stosowanie pestycydów lub innych substancji niebezpiecznych itd.;
- nie będą stanowić odpadów, które były, poddane obróbce, pokryte lub malowane materiałami ze znaczną zawartością substancji niebezpiecznych.

Przetwarzanie odpadów będzie prowadzone w nw. etapach:

- ręczne wybieranie odpadów stanowiących odpady o właściwościach surowcowych, tzw. doczyszczanie (sortowanie) odpadów, przewiduje się, że w wyniku tego etapu mogą być wytworzone odpady: papier, karton, tekstylia, drewno, metale, szkło, tworzywa sztuczne, gips, odpady mineralne, w tym beton, cegłę, płytki i materiały ceramiczne oraz kamienie;
- przetwarzanie odpadów w rozdrabniaczu i rozdział na poszczególne frakcje granulacji.

Ręczne sortowanie (wybieranie) odpadów stanowiących odpady o właściwościach surowcowych na rampie wyladowczej, stanowiącej integralną część instalacji do przetwarzania odpadów rozbiórkowo-budowlanych, tzw. doczyszczanie odpadów, będzie prowadzone w sytuacji kiedy odpady będą zawierały duże ilości frakcji stanowiącej: papier, karton, tekstylia, drewno, metale, szkło, tworzywa sztuczne, gips, odpady mineralne, w tym beton, cegłę, płytki i materiały ceramiczne oraz kamienie.

Następnie odpady budowlane, jeżeli będzie to wymagane, poddane zostaną kruszeniu/rozdrobieniu w mobilnym rozdrabniaczu, celem uzyskania odpowiedniej frakcji.

Taka frakcja będzie poddawana badaniom, których celem będzie potwierdzenie spełnienia wymagań norm budowlanych lub jakościowych do stosowania w budownictwie. W przypadku nie spełnienia ww. norm nie nastąpi zmiana klasyfikacji odpadów na surowiec/materiał. Po procesie przetwarzania surowce (lub odpady) będą magazynowane w wyznaczonym miejscu na terenie planowanego przedsięwzięcia. Miejsca magazynowania odpadów i miejsca magazynowania surowców będą oddzielne i oznaczone. Magazynowanie odpadów oraz surowca będzie prowadzone w ramach nowego placu na odpady budowlano-rozbiórkowe; przewidziana powierzchnia na magazynowanie 1500 m².

Ponadto, inwestor planuje zbieranie będą odpadów innych niż niebezpieczne stanowiących, m.in. odpady budowlano-rozbiórkowe, odpady gleby i ziemi, urobku z pogłębiania, szkła, odpady wielkogabarytowe i drewno.

W ramach planowanego przedsięwzięcia Inwestor zamierza zbierać odpady w ilości 40000 Mg/rok.

Rodzaje odpadów przewidziane do zbierania:

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów
1	15 01 03	Opakowania z drewna
2	15 01 07	Opakowania ze szkła
3	17 01 01	Odpady betonu, oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
4	17 01 02	Gruz ceglany
5	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia
6	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
7	17 02 01	Drewno
8	17 02 02	Szkło
9	17 02 03	Tworzywa sztuczne
10	17 04 07	Mieszanki metali
11	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10
12	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03
13	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05
14	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03
15	17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01
16	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
17	19 12 05	Szkło
18	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06
19	20 01 02	Szkło
20	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37
21	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe

Odpady dowożone na teren planowanego przedsięwzięcia będą sprawdzane pod kątem jakościowym i ilościowym. Po stwierdzeniu zgodności rodzajów odpadów będą one kierowane do wyznaczonych miejsc magazynowania odpadów i umieszczane w kontenerach/pojemnikach bądź luzem na wyznaczonym placu magazynowania odpadów. Miejsca magazynowania odpadów będą oznaczone. Po zgromadzeniu ilości transportowych, uzasadnionych ekonomicznie, odpady będą przekazywane podmiotom zewnętrznym legitymującym się decyzjami zezwalającymi do ich dalszego zagospodarowania.

Odpady magazynowane będą w sposób:

- selektywny, w celu ułatwienia specyficznego przetwarzania, obejmujący jedynie odpady charakteryzujące się takimi samymi właściwościami i takimi samymi cechami,

uwzględniający właściwości odpadów, stan skupienia i zagrożenia, jakie może powodować ich magazynowanie, w tym ryzyko pożaru;

- zapobiegający rozprzestrzenianiu się odpadów poza lokalizację magazynowania odpadów w tym ich rozwiewaniu – odpady lekkie magazynowane w kontenerach;
- ograniczający pylenie odpadów w przypadku odpadów mogących powodować pylenie, przez zraszanie odpadów wodą, zakrywanie plandekami;
- zapewniający właściwą rotację magazynowanych odpadów, aby odpady magazynowane najdłużej mogły być usuwane i następnie przekazywane w celu dalszego gospodarowania w pierwszej kolejności;
- zapewniający drożność dróg pożarowych i ewakuacyjnych.

Inwestor planuje, że przetwarzanie odpadów prowadzone będzie w zależności od potrzeb w godzinach otwarcia Zakładu: 6.00 – 22.00. Czas pracy 260 dni w skali roku. Przewiduje się, że funkcjonowanie przedsięwzięcia będzie prowadzone przez ok. 4 pracowników.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na terenie sąsiadującym z ZZO, na działce o nr ew. 224/14, obręb 0013 Lichnowy, gmina Chojnice. Nieruchomość stanowi użytek rolny. Sąsiedztwo stanowią tereny użytkowane rolniczo oraz zakład ZZO Nowy Dwór. Powierzchnia działki wynosi 14,9818 ha, przy czym powierzchnia przewidziana na plac przetwarzania i magazynowania odpadów rozbiórkowo-budowlanych będzie wynosiła do 5500 m². Dodatkowo planuje się wykonanie placu na magazynowanie odpadów szkła, odpadów wielkogabarytowych i drewna o powierzchni ok. 1500 m².

Powierzchnie w buforze 100 metrów od granic obszaru opracowania, charakteryzują się wysoko przekształconą strukturą, są to tereny przemysłowe, na których występuje roślinność typowa dla terenów antropogenicznych (trawy oraz byliny). Gatunki te występują w formie rozproszonej zarówno na obszarze opracowania jak i w buforze 100 metrowym.

Bezpośrednie sąsiedztwo planowanego przedsięwzięcia obejmuje (zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania terenu):

- teren oznaczony symbolem 13.ZL – lasy;
- teren oznaczony symbolem 54.P, 55.P - tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów;
- teren oznaczony symbolem 1.R, 2.R, 4.R, 12.R - tereny rolnicze;
- teren oznaczony symbolem 2.ZI – zieleń izolacyjna;
- teren oznaczony symbolem 003.KDD, 005.KDD, 006.KDD, 007.KDD, 008.KDD - tereny komunikacji, drogi publiczne, droga dojazdowa;
- teren oznaczony symbolem 001.KDZ - tereny komunikacji, drogi publiczne, droga zbiorcza.

Działka inwestycyjna sąsiaduje od strony wschodniej z działką rolniczą 224/20 obręb geodezyjny Lichnowy, od strony zachodniej z drogą gruntową Dąbrówka – Angowice, za którą znajduje się Zakład Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór Sp. Z o.o. Po stronie południowej działki znajduje się droga gruntowa 229/2 za którą położona jest działka nr 224/15 obręb geodezyjny Lichnowy, która również przeznaczona jest pod przyszłą rozbudowę Zakładu, natomiast od strony północnej przedsięwzięcie graniczy z drogą polną działka nr 214/3 obręb Lichnowy, za którą znajdują się pola uprawne oraz las.

Tereny objęte ochroną akustyczną względem działki 224/14 znajdują się:

- w odległości ok. 700 m (dz. nr 389 obręb Lichnowy) tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
- w odległości ok. 800 m (dz. nr 387 obręb Lichnowy) tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej,
- w odległości ok. 1100 m (dz. nr 21/5 obręb Nowy Dwór) teren zabudowy zagrodowej.

Przedmiotowa inwestycja położona jest poza obszarami europejskiej sieci Natura 2000. Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest:

- ok. 6,8 km na wschód i północny-wschód Bory Tucholskie PLB220009;
- ok. 9,4 na północny-zachód Wielki Sandr Brdy PLB220001.

Inne najbliższe położone obszary chronione, objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn. Dz.U. 2023 r., poz.1336, ze zm.) to:

- ok. 11,78 km na wschód Tucholski Park Krajobrazowy;
- ok, 9,04 km na północny-zachód Zaborski Park Krajobrazowy.

Przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie poza korytarzami ekologicznymi.

Obszar istniejącego zakładu ZZO w większości (działka nr ew. 217/6) nie jest objęty obowiązującym planem zagospodarowania przestrzennego. Działka o nr ew. 224/14 objęta jest zapisami Uchwały Nr XXV/300/2012 Rady Gminy W Chojnicach z dnia 29 sierpnia 2012 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu części dz. geod. 224/13 (obecnie po podziale 224/14 i 224/15) i cz. dz. geod. 229/1 w obrębie geod. Lichnowy w gminie Chojnice.

3. Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania na elementy środowiska, zarówno na etapie realizacji przedsięwzięcia jak i jego funkcjonowania:

Oddziaływanie przedsięwzięcia na komponenty środowiska przejawiać się będzie głównie na etapie jego eksploatacji. W fazie realizacji nie należy się spodziewać znaczących uciążliwości. Faza budowy obejmować będzie budowę placu budowlanego do magazynowania i przetwarzania odpadów budowlano-rozbiórkowych oraz miejsc magazynowania odpadów szkła i odpadów wielkogabarytowych i drewna na obszarze części działki 224/14 obręb Lichnowy, gmina Chojnice.

Pod warunkiem prowadzenia prac, związanych z realizacją przedsięwzięcia z zastosowaniem technologii możliwie najmniej uciążliwych dla środowiska, utrzymywania sprzętu mechanicznego, używanego podczas robót, w należyтым stanie technicznym, natychmiastowego usuwania wszelkich wycieków substancji ropopochodnych, selektywnego magazynowania odpadów, powstałych podczas prac budowlanych i montażowych, w odpowiednich pojemnikach lub na wydzielonych miejscach a następnie przekazywania ich wyspecjalizowanym odbiorcom zasięg oddziaływania przedsięwzięcia będzie lokalny, ograniczony głównie do emisji niezorganizowanej do powietrza z pracujących maszyn i urządzeń i uciążliwości akustycznej, które ustaną po zakończeniu prac.

Proponowane przez inwestora działania, minimalizujące oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie budowy, uwzględniają:

- ograniczenie czasu prowadzenia prac przygotowujących teren – wykonanie utwardzenia placów płytami betonowymi lub wylewką betonową jedynie do godzin dziennych – 06:00-22:00;

- ograniczenie do minimum jałowej pracy silników pojazdów poruszających się na terenie przedmiotowej działki;
- wykonanie wszystkich prac montażowych z należytą dbałością i ostrożnością, w sposób uniemożliwiający wytwarzanie odpadów;
- organizowanie wszelkich transportów w porze dziennej, w godzinach 06:00-22:00, jedynie z użyciem sprawnych technicznie środków transportu;
- magazynowanie wytworzonych odpadów selektywnie w miejscach wyznaczonych do czasowego ich magazynowania, aż do momentu przekazania ich wykwalifikowanym odbiorcom, posiadającym aktualne decyzje administracyjne na gospodarowanie odpadami.

Po szczegółowej analizie danych, zawartych w karcie informacyjnej, należy stwierdzić, że o oddziaływaniu na środowisko na etapie eksploatacji decydować będzie, przede wszystkim:

Emisja hałasu

W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia do eksploatacji zostanie wprowadzona nowa maszyna: rozdrabniacz wolnoobrotowy o mocy akustycznej $L_{WA}=116$ dB, który zlokalizowany będzie na placu na dz. 224/14, w odległości ok. 1000 m od najbliższych terenów podlegających ochronie przed hałasem. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie pojawią się żadne inne nowe źródła hałasu.

Przedstawiona w załączniku do karty informacyjnej przedsięwzięcia analiza wykazała, iż hałas generowany przez przedsięwzięcie nie będzie przekraczać dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, określonych rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 poz. 112).

Analizę akustyczną przeprowadzono także z uwzględnieniem pracy całego zakładu. Największy wpływ na poziom emisji hałasu do środowiska w warunkach normalnej eksploatacji będą miały istniejące instalacje, maszyny i obiekty:

- maszyny i urządzenia: rozdrabniacz, rębak, przesiewacze, przerzucarka do kompostu;
- obiekty kubaturowe:
 - budynki sortowni;
 - budynek wentylatorni;
 - budynki warsztatów;
 - stacja transformatorowa;
- ruch pojazdów ciężkich oraz maszyn specjalistycznych (ładowarki, śmieciarki, hakowce, bramowce, samochody ciężarowe z ruchoma podłogą lub typu łódka, ciężarówki do załadunku, wózki widłowe) poruszających się po terenie zakładu.

Dla stanu istniejącego Laboratorium Badań Środowiskowych Przedsiębiorstwa Geologicznego Sp. z o.o. w Kielcach, wykonało pomiary akustyczne dla pory dnia w czerwcu 2021 r. Pomiary wykazały, że oddziaływanie hałasu Zakładu na granicy terenu chronionego akustycznie nie przekracza wartości dopuszczalnych.

Dodatkowo, w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, wykonano obliczenia uwzględniające oddziaływanie skumulowane: stanu istniejącego, realizowanego i planowanego.

Obliczenia wykazały, że zakład spełni standardy ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu. Otrzymane wyniki obliczeń wskazują, iż oddziaływanie skumulowane generowane przez zakład w stanie istniejącym, przedmiotowe przedsięwzięcie oraz planowaną instalację termicznego przetwarzania odpadów, nie będzie powodować przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Po dodaniu nowego rodzaju odpadu planowanego do przetwarzania (odpady wielkogabarytowe) oddziaływanie akustyczne nie ulegnie zmianie. Nie ulegnie bowiem zmianie masa odpadów planowanych do przetwarzania ani wydajność kruszarki czy czas pracy instalacji.

Emisje do powietrza

Po oddaniu do eksploatacji planowanego przedsięwzięcia źródłem emisji będzie silnik maszyny roboczej, napędzający rozdrabniacz odpadów.

Emisja roczna z rozdrabniacza wyniesie:

Zanieczyszczenie	Emisja, Mg
Pył zawieszony ogółem	0,01934
Dwutlenek siarki (SO ₂)	0,00516
Tlenki azotu (NO _x)	0,516
Dwutlenek azotu (NO ₂)	0,0722
Tlenek węgla (CO)	4,51
Węglowodory alifatyczne	0,1617
Węglowodory aromatyczne	0,0397
Benzen	0,00564

Przetwarzanie odpadów budowlanych i rozbiórkowych w rozdrabniaczu może powodować również niezorganizowaną emisję pyłów do powietrza. Całkowita emisja pyłu z rozdrabniacza (silnik spalinowy + przetwarzanie odpadów) wyniesie 0,05265 kg/h, 0,219 Mg/rok.

Przedstawione w załączniku do karty informacyjnej przedsięwzięcia wyniki obliczeń wskazują, że przedmiotowa instalacja spełniać będzie wymogi w zakresie ochrony powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu.

W celu oceny możliwości kumulacji oddziaływań w karcie informacyjnej przedsięwzięcia przeanalizowano źródła emisji z instalacji znajdujących się w otoczeniu planowanej instalacji. Na terenie zakładu funkcjonują następujące instalacje gospodarowania odpadami, będące źródłem emisji do powietrza: składowisko odpadów, kompostownia odpadów, dwie sortownie odpadów, PSZOK, stanowisko do rozdrabniania odpadów drewnianych, przesiewacze.

Analiza przedsięwzięcia uwzględniła efekt skumulowany tzn. najbardziej niekorzystny pod kątem wielkości emisji gazów i pyłów z Zakładu tj. jednoczesnej pracy wszystkich istniejących i planowanych źródeł emisji na terenie zakładu oraz rozdrabniacza odpadów budowlanych. W efekcie skumulowanym uwzględniono również planowaną budowę instalacji do termicznego przetwarzania odpadów (ITPO). Jak wynika z obliczeń, emisja skumulowana od instalacji istniejących i planowych nie spowoduje przekroczenia wartości stężeń określonych w rozporządzeniu z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu.

Po dodaniu nowego rodzaju odpadu (odpady wielkogabarytowe) wielkość emisji oraz oddziaływanie na jakość powietrza nie ulegnie zmianie.

Gospodarka ściekowa

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na placu o powierzchni ok. 5500 m², którego nachylenie będzie w kierunku wschodnim o wartości 1%. Plac o nawierzchni z betonu asfaltowego stanowić będzie jedną spójną całość z układem drogowym prowadzącym do placu. Zaprojektowano odprowadzenie wód opadowych i roztopowych, które w wyniku kontaktu z magazynowanymi i przetwarzanymi odpadami będą stanowiły ścieki przemysłowe, poprzez

odwodnienie liniowe zlokalizowane wzdłuż wschodniej krawędzi placu do istniejącego systemu odcieków na terenie ZZO Nowy Dwór. Ścieki trafią do zbiornika buforowego o objętości czynnej $V = 284,8 \text{ m}^3$. Ścieki przemysłowe ze zbiornika buforowego kierowane są do Zakładowej podczyszczalni ścieków o wydajności maksymalnej $30 \text{ m}^3/\text{d}$, umieszczonej w zabudowie kontenerowej.

Celem oczyszczenia ścieków, spływających z placu poprzez odwodnienie liniowe, zaprojektowano studnie z osadnikami o łącznej pojemności części osadczej około 5 m^3 .

Wytwarzanie odpadów

Źródłem odpadów w fazie eksploatacji, będzie proces ich przetwarzania. Powstawać będą, przede wszystkim, metale, drewno, tworzywa sztuczne.

Odpady powstające w wyniku przetwarzania odpadów w instalacji:

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa[Mg/rok]
8	17 01 01	Odpady betonu, oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	2500
9	17 01 02	Gruz ceglany	2500
10	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	2500
11	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	100
12	17 03 80	Odpadowa papa	500
13	17 02 01	Drewno	500
14	17 02 02	Szkło	500
15	17 02 03	Tworzywa sztuczne	100
16	17 04 07	Mieszaniny metali	500
17	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	100
18	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	500
19	17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	500
20	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 ¹⁾	2000
21	19 12 01	Papier i tektura	100
22	19 12 02	Metale żelazne	1000
23	19 12 03	Metale nieżelazne	500
24	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	100
25	19 12 05	Szkło	500
26	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	500
27	19 12 08	Tekstylnia	100
28	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	2000
29	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	2000

Rodzaje odpadów powstające w wyniku przetwarzania poza instalacjami (segregacja ręczna):

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Masa [Mg/rok]
8	15 01 03	Opakowania z drewna	1000
9	15 01 07	Opakowania ze szkła	1000
10	19 12 01	Papier i tektura	250

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Masa [Mg/rok]
11	19 12 02	Metale żelazne	1500
12	19 12 03	Metale nieżelazne	500
13	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	1000
14	19 12 05	Szkło	1000
15	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	2 500
16	19 12 08	Tekstylia	250
17	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	2 500

Odpady wytworzone w wyniku procesu przetwarzania będą magazynowane na wyznaczonych obszarach placu. Odpady, które ze względu na zanieczyszczenia nie nadają się do przetwarzania w urzędzeniu (rozdrabniacz), kierowane bezpośrednio po wytworzeniu na kwaterę składową. Ponadto źródłem odpadów będą prace remontowe i konserwacyjne, eksploatacja pomocniczych urządzeń technicznych i transportowych oraz infrastruktury technicznej. Wytworzone odpady przekazane zostaną do odzysku lub unieszkodliwienia zewnętrznym, wyspecjalizowanym podmiotom.

Celem ograniczenia oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko zaproponowane zostały przez inwestora działania techniczne i organizacyjne, między innymi:

- przestrzeganie przepisów BHP i właściwej organizacji pracy zgodnie z wymaganiami dla określonych stanowisk pracy;
- przestrzeganie zaleceń i zobowiązań wskazanych w operacie przeciwpożarowym, który będzie zaktualizowany przed uzyskanie zezwolenia na przetwarzanie odpadów budowlano-rozbiórkowych;
- prowadzenie wszelkie prac, w tym przetwarzania odpadów i transportu odpadów wyłącznie w porze dziennej, to jest godzinach pracy zakładu: 6.00 – 22.00;
- prowadzenie wszystkich czynności związanych z procesem przetwarzania odpadów w granicach odgrodzonego Zakładu, na terenie wyznaczonego placu przetwarzania odpadów budowlano-rozbiórkowych;
- przyjmowanie do przetwarzania jedynie odpadów dopuszczonych decyzją zezwalającą na przetwarzanie odpadów;
- magazynowanie odpadów wyłącznie w wyznaczonych miejscach magazynowania odpadów. Odpady magazynowane będą w sposób uwzględniający ich właściwości chemiczne i fizyczne, w tym stan skupienia, oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady. Odpady magazynowane będą w ramach istniejących miejsc magazynowania odpadów na terenie Zakładu. Miejsca magazynowania odpadów spełniają wymagania przeciwpożarowe określone w operacie ppoż. oraz rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. *w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów*;
- odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z terenu planowanej inwestycji, poprzez odwodnienie liniowe zlokalizowane wzdłuż wschodniej krawędzi placu, do projektowanej studni na odcieki technologiczne (ścieki przemysłowe), a następnie do istniejącego systemu odcieków na terenie ZZO Nowy Dwór;
- skierowanie ścieków socjalno-bytowych do istniejącej zewnętrznej sieci kanalizacji sanitarnej;

- wyposażenie zakładu w środki służące do likwidacji zagrożeń (m.in. awarie środków transportu – wycieki paliwa, oleju, płynów eksploatacyjnych), takie jak: sorbenty do pochłaniania substancji ropopochodnych, pojemniki do przechowywania zużytych sorbentów.

Planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na wyszczególnione w pkt 2 obszary Natura 2000. Z uwagi na lokalizację inwestycji poza obszarami Natura 2000 planowane przedsięwzięcie nie spowoduje utraty powierzchni, ani fragmentacji siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, chronionych w granicach ww. obszarów Natura 2000. Lokalizacja inwestycji w terenie zabudowanym, przemysłowym nie będzie miała wpływu na warunki ekologiczne ww. ostoi. Tym samym nie pogorszy stanu siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków, nie zaburzy integralności poszczególnych obszarów Natura 2000, ani sieci Natura 2000 jako całości. Nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG. Ponadto z uwagi na położenie poza granicami innych obszarów chronionych na podstawie przepisów ww. ustawy oraz przy uwzględnieniu charakteru i skali inwestycji, przedsięwzięcie nie narusza przepisów w tym zakresie.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie wpływać na klimat w znaczący sposób. W wyniku działalności związanej z przetwarzaniem odpadów budowlanych emitowane będą do powietrza substancje związane ze spalaniem paliw w silnikach pojazdów ciężarowych oraz maszyn pracujących przy przeróbce odpadów. Uwzględniając jednak wielkość emisji oddziaływanie emitowanych zanieczyszczeń na stan czystości powietrza będzie miało lokalny charakter.

Ze względu na odległość od granic Polski, charakter inwestycji i zawężenie jej oddziaływania tylko i wyłącznie do miejsca realizacji, przedsięwzięcie nie będzie źródłem transgranicznego oddziaływania na środowisko, pochodzącego z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;

Planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 18 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (*tekst jedn. w Dz. U. 2022, poz. 2556, ze zm.*).

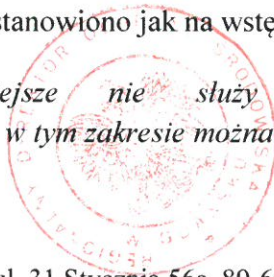
Podsumowując, tut. organ po dokonaniu analizy powyższych uwarunkowań, w tym miejsca usytuowania przedsięwzięcia, a także jego możliwego oddziaływania na środowisko wyraził opinię, że **nie będzie konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko**. Stwierdzając brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia organ uwzględnił skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także rodzaj i skalę możliwego oddziaływania inwestycji.

W związku z powyższym postanowiono jak na wstępie.

Na postanowienie niniejsze nie służy prawo złożenia zażalenia. Zgodnie z art. 142 Kpa postanowienie w tym zakresie można zaskarżyć tylko w odwołaniu od decyzji.

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Chojnice, ul. 31 Stycznia 56a, 89-600 Chojnice
2. Strony za pośrednictwem Wójta Gminy Chojnice
3. aa Sprawę prowadzi: Iwona Boruchalska, tel.: 58 68 36 81



Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Gdańsku
Anna Tchórzowska