

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust.1, ust. 2 pkt. 1, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 80, art. 82 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.) – dalej jako ustawa o oś oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572 z późn. zm.) – dalej jako Kpa, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 15.01.2025 r. wniesionego przez Remondis Szczecin Sp. z o. o. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji przedsięwzięcia pn.: „Budowa instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego, montaż instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne”, na terenie bazy Spółki przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. Jachna 35 w Szczecinie, dz. nr 5/72 obręb Pogodno 126 i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn.:

„Budowa instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego, montaż instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne”, na terenie bazy Spółki przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. Jachna 35 w Szczecinie, dz. nr 5/72 obręb Pogodno 126 i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i **jednocześnie:**

A. określam:

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia planuje się budowę Centrum Zliczeniowego, tj. instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego oraz urządzenie instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w postaci odpadów budowlanych, wielkogabarytowych, z czyszczenia ulic i placów i innych. Inwestycja zlokalizowana zostanie na działce nr 5/72 obręb 2126, na której funkcjonuje obecnie baza logistyczno - magazynowa z instalacjami i biura przedsiębiorstwa świadczącego usługi m.in. odbioru i zagospodarowania odpadów, Remondis Szczecin Sp. z o.o. Teren bazy obejmuje również działkę nr 5/89 obręb 2126. Teren, na którym zrealizowane zostanie przedsięwzięcie tj. działka nr 5/72 jak również teren działki nr 5/89 jest obecnie zagospodarowany m.in. budynkami sortowni surowców wtórnych wraz z kontenerami socjalnymi, budynkiem biurowo - administracyjno - socjalnym, warsztatem, magazynem odpadów elektroprzetu, wiatą na wytwornicę solanki, stacją transformatorową, zakładową stacją paliw, stanowiskiem mycia pojazdów i pojemników itp. Ponadto istniejąca baza wyposażona jest w niezbędną infrastrukturę podziemną i nadziemną w tym instalacje kanalizacji deszczowej i sanitarnej, instalację elektroenergetyczną instalację gazową oraz instalację teletechniczną. Zagospodarowanie terenu stanowią nadto układ placów manewrowych, placów czasowego magazynowania, placów na kontenery, drogi dojazdowe, ciągi piesze i parkingi dla samochodów osobowych i ciężarowych oraz układ zieleni niskiej, wysokiej i średniowysokiej. Łączna powierzchnia działki nr 5/72 i nr 5/89 z obrębu 2126 wynosi około 5,335 ha, z czego powierzchnia samej działki nr 5/72 to około 3,007 ha. Obecna powierzchnia zabudowy kształtuje się na poziomie około 0,922 ha. W związku z planowanym przedsięwzięciem w postaci centrum zliczeniowego powierzchnia zabudowy wyniesie około 0,165 ha. Zaprojektowano także nowe drogi, dojazdy, place o powierzchni około 0,343 ha. Po zrealizowaniu przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego zmniejszeniu ulegnie powierzchnia biologicznie czynna z obecnych około 0,585 ha do około 0,420 ha.

Instalacja do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego zostanie zlokalizowana w hali, która zostanie usytuowana na rezerwie wolnego terenu na dz. nr 5/72, w sąsiedztwie hali nr 5, z którą będzie połączona taśmociągami. W ramach realizacji przedsięwzięcia zaplanowano wybudowanie hali na potrzeby montażu instalacji do zliczania opakowań i/lub odpadów opakowaniowych, połączenie ciągiem technologicznym wybudowanej hali centrum zliczania z halą nr 5 (tj. instalacją sortowania odpadów opakowaniowych celem belowania odpadów), modernizację dróg i placów magazynowych oraz rozbudowę infrastruktury i instalacji wodno - kanalizacyjnej (w tym p.poż.), elektroenergetycznej, teletechnicznej i monitoringowej. Hala centrum zliczeniowego wyposażona będzie w 4 linie zliczeniowe, separator magnetyczny, separator prądów wirowych, 3 separatory optyczne, system przenośników. Zakłada się możliwość etapowania zadania, tak aby w pierwszym etapie powstały 2 linie zliczeniowe. W instalacji przetwarzane będą odpady opakowaniowe o kodach: 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07. Wnioskodawca planuje również

M

wykorzystać przedmiotową instalację, do rozdziału odpadów opakowaniowych przyjętych do sortowni surowców wtórnych (hala nr 5), nie - pochodzących ze zbiórki w ramach systemu kaucyjnego. Temu rozdziałowi podlegałyby odpady o kodzie 15 01 02 i 15 01 06 w ilościach odpowiednio 4000 Mg/rok i 6500 Mg/rok. Drugi wariant pracy instalacji będzie stosowany w miarę wolnych mocy przerobowych instalacji, z zachowaniem priorytetowości wariantu pierwszego tj. zliczania w ramach systemu kaucyjnego. W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia przewiduje się przetwarzanie i zbieranie opakowań i odpadów opakowaniowych w ilości do 26 700 Mg/rok.

Instalacja do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w postaci odpadów budowlanych, wielkogabarytowych, z czyszczenia ulic i placów i innych urządzona zostanie w zabudowanym już terenie działki nr 5/72, w bezpośrednim sąsiedztwie boksów magazynowych. W skład instalacji wchodzić będzie: kruszarka/rozdrabniacz z separatorem magnetycznym, przesiewacz/sito bębnowe, kabina sortownicza. Przetwarzanie odpadów budowlanych, wielkogabarytowych oraz odpadów z czyszczenia placów i ulic i innych odbywać się będzie w dwóch niezależnych od siebie wariantach funkcjonowania, które mogą być stosowane zamiennie lub wspólnie. W wariantcie I odpady poddawane przetwarzaniu będą rozładowywane w boksie przyjęcia odpadów o kodzie 20 03 07, 17 01 07 lub 17 09 04. Następnie za pomocą ładowarki kołowej lub chwytakowej odpad będzie wstępnie rozgarnięty w obrębie boksu i osoby wyznaczone do ręcznego sortowania wybiorą poszczególne frakcje materiałowe przeznaczone do dalszego zagospodarowania. W przypadku odpadów wielkogabarytowych odpady będą poddawane ręcznemu demontażowi na frakcje mogące być poddane recyklingowi. Natomiast w wariantcie II Inwestor przewiduje użycie mobilnego rozdrabniacza/kruszarki, przesiewacza/sita bębnowego oraz kabiny sortowniczej, urządzenia te będą pracowały zamiennie. Odpady poddawane przetworzeniu będą stanowiły głównie odpady z grupy 17 oraz 20 pochodzące z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej, oraz odpady wielkogabarytowe. Odpady budowlane przetwarzane będą metodą R5 w celu wytworzenia kruszywa o różnej grubości ziarna, spełniającego wymagania norm budowlanych. Przetwarzaniu poddawane będą wyłącznie odpady inne niż niebezpieczne. Inwestor zakłada, że wytwarzane odpady także nie będą wykazywać właściwości niebezpiecznych. Wytworzone odpady czystego gruzu nie spełniające wymagań norm stosowanych w budownictwie klasyfikowane będą w podgrupie 17 01 lub 19 12. Odpady wytworzone w wyniku doczyszczania materiału przeznaczonego do przetwarzania, mające charakter surowców wtórnych, tj. papier i tektura, metale, tworzywa sztuczne, drewno, szkło, klasyfikowane będą zgodnie z katalogiem odpadów w podgrupie 19 12. Proces przetwarzania odpadów wielkogabarytowych prowadzony będzie metodą R12. W związku z tym, że przetwarzaniu poddawane będą wyłącznie odpady inne niż niebezpieczne. Również w tym przypadku Inwestor zakłada, że wytwarzane odpady także nie będą wykazywać właściwości niebezpiecznych. Wytworzone odpady klasyfikowane będą w podgrupie 19 12. Do procesu przetwarzania odpadów w przesiewaczu kierowane będą głównie odpady pochodzące z placów budowy, gdzie wykonywane są prace ziemne, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej z grupy 17 lub 20 (w szczególności ziemia i odpady z czyszczenia ulic i placów). W przesiewaczu przetwarzane będą mogły być także odpady wytworzone w procesie przetwarzania na kruszarce/rozdrabniaczu. Do procesu przetwarzania odpadów w kabinie sortowniczej kierowane będą głównie odpady pochodzące z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej, oraz odpady wielkogabarytowe. Odpady przewidziane do przetworzenia klasyfikowane będą według rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów w grupie 17 oraz 20. W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia przewiduje się przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne w ilości do 20 000 Mg/rok.

II. 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. Prace budowlane generujące wysoki poziom hałasu prowadzić w porze dnia, tj. w godzinach 8:00 do 20:00, przy czym możliwe jest wykonywanie prac w porze dziennej w godzinach od 6.00 do 22.00 i w porze nocnej od godziny 22:00 do 6:00 wyłącznie, jeśli ich konieczność będzie wymuszona względami zachowania ciągłości technologicznej.
2. Plac budowy wyposażać w środki zabezpieczające przedostawanie się szkodliwych substancji do ziemi (sorbenty o odpowiedniej chłonności), które należy stosować niezwłocznie w przypadku rozlewu substancji ropopochodnych z maszyn i pojazdów.
3. Realizację ewentualnych wykopów prowadzić poza okresem wzmożonych opadów atmosferycznych, aby zapobiec konieczności ich odwadniania. W pracach ziemnych nie wolno dopuścić do gromadzenia się wody w wykopie z uwagi na możliwość pogorszenia warunków gruntowych.

4. Na etapie realizacji wytwarzane odpady tymczasowo magazynować na terenie budowy, w sposób selektywny, w wyznaczonych do tego miejscach, w odpowiednich do danego rodzaju odpadu pojemnikach i kontenerach, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom.
5. W trakcie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia stosować sprawne maszyny i urządzenia, posiadające szczelne układy hydrauliczne i napędowe, oraz nowoczesne rozwiązania techniczne i technologiczne w celu niedopuszczenia do wycieku substancji ropopochodnych i przedostania się ich do wód i gruntu.
6. Wszelkie środki transportu oraz maszyny budowlane wykorzystywane podczas fazy budowy tankować poza terenem zakładu.
7. Zapotrzebowanie zakładu na paliwo realizować z istniejącej wewnątrzzakładowej stacji paliw.
8. Środki transportu obcego dostarczające lub odbierające odpady tankować poza terenem zakładu.
9. Zaopatrzenie w wodę do celów socjalno-bytowych, technologicznych i przeciwpożarowych realizować z wodociągu miejskiego.
10. Ścieki bytowe odprowadzać do kanalizacji miejskiej po uprzednim oczyszczeniu w separatorach koalescencyjnych.
11. Wody opadowe odprowadzać do zakładowej sieci kanalizacji deszczowej i dalej do miejskiej kanalizacji deszczowej.
12. Zamontować dodatkowych siedem betonowych podziemnych zbiorników retencyjnych na wodę opadową o pojemności co najmniej 26 m³ każdy.
13. Rozładunku odpadów dokonywać w miejscach odpowiednich do rodzaju odpadów.
14. Wytworzone odpady przekazywać uprawnionym odbiorcom posiadającym stosowne uregulowania w zakresie zagospodarowania odpadów.
15. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w zakresie emisji hałasu:
 - a) używać maszyn i urządzeń stanowiących źródła hałasu o wysokim poziomie mocy akustycznej w miarę możliwości tylko w porze dziennej.
 - b) wyłączać silniki pojazdów samochodowych podczas postoju.
 - c) używać maszyn i urządzeń stanowiących źródła hałasu o wysokim poziomie mocy akustycznej w miarę możliwości tylko wewnątrz pomieszczeń.
 - d) prowadzić prace powodujące emisję hałasu wewnątrz pomieszczeń, w miarę możliwości przy zamkniętych drzwiach i bramach wjazdowych.
 - e) wyłączać zbędne, nieużywane w danym momencie urządzenia, maszyny i narzędzia emitujące hałas.
 - f) dbać o właściwy stan techniczny pojazdów i urządzeń, zwłaszcza tych stanowiących istotne źródła hałasu na terenie przedsięwzięć.
 - g) podejmować działania organizacyjne sprzyjające ograniczaniu emisji hałasu do środowiska.
16. Należy realizować i eksploatować przedsięwzięcie zgodnie z treścią zawartą w przedłożonym raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji wymienionych 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:

1. Uwzględnić warunki zawarte w punkcie I niniejszej decyzji.
2. Wykonać podwyższenie ścian boksu przedstawionego na planie zagospodarowania terenu załączonego do raportu OOS (rys. nr 1 - PZT_DSU_5.2025.pdf), z 2,5 m do 4,8 m.

IV. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138) przedmiotowe przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o zwiększonym ryzyku lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (ZDR).

B. Stwierdzam konieczność zapobiegania, ograniczenia oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

1. Kontrolować pracę poszczególnych urządzeń wykorzystywanych w związku z funkcjonowaniem przedsięwzięcia - prowadzić stałe przeglądy, na bieżąco usuwać ewentualne usterki.
2. Przestrzegać ustalonych ilości odpadów przeznaczonych do przetworzenia i zbierania w instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego tj. do 26 700 Mg/rok.

M

3. Przestrzegać ustalonych ilości odpadów przeznaczonych do przetworzenia w instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w postaci odpadów budowlanych, wielkogabarytowych, z czyszczenia ulic i placów i innych tj. do 20 000 Mg/rok.

C. Nie nakładam obowiązku przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, 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.

D. Nakładam obowiązek przedstawienia analizy porealizacyjnej w zakresie skumulowanego oddziaływania akustycznego na tereny podlegające ochronie przed hałasem, która ma na celu porównanie ustaleń zawartych w raporcie w odniesieniu do rzeczywistego oddziaływania poszczególnych źródeł hałasu występujących w granicach zakładu.

Analizę należy przeprowadzić w terminie 6 miesięcy po oddaniu przedsięwzięcia do eksploatacji, w warunkach największej uciążliwości, natomiast wyniki analizy porealizacyjnej należy przedłożyć Prezydentowi Miasta Szczecin oraz organowi kontrolnemu, tj. Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Szczecinie, w terminie 30 dni od zakończenia pomiarów. Ze względu na planowaną dwuetapową realizację przedsięwzięcia, przedmiotowe pomiary należy wykonać po zakończeniu każdego etapu. W przypadku stwierdzenia niedotrzymania dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie należy podjąć działania techniczne, technologiczne bądź organizacyjne pozwalające na dotrzymanie standardów jakości środowiska w omawianym zakresie, a następnie przedłożyć do ww. organów dokumentację potwierdzającą skuteczność ich wykonania.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji, natomiast rodzaje i szacowane ilości odpadów przewidzianych do przetwarzania, zbierania oraz wytworzonych w wyniku przetwarzania odpadów w ciągu roku stanowią załącznik nr 2.

Uzasadnienie

Spółka Remondis Szczecin Sp. z o. o. wnioskiem z dnia 15.01.2025 r. wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego, montaż instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne”, na terenie bazy Spółki przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. Jachna 35 w Szczecinie, dz. nr 5/72 obręb Pogodno 126 i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Do wniosku załączono zgodnie z art. 74 ustawy ooś:

- raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko 1 egzemplarz wraz z zapisem w formie elektronicznej na płytach CD opracowany przez mgr inż. Pawła Molendę z zespołem (Szczecin, 16 stycznia 2025 r.),
- kopię mapy ewidencyjnej, obejmującą przewidywany teren, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie oraz przewidywany obszar, o którym mowa w ust. 3a zdanie drugie ustawy ooś,
- mapę z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w ust. 3a zdanie drugie ooś wraz z wyznaczoną odległością, o której mowa w ust. 3a pkt 1 ww. ustawy,
- opłatę skarbową za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

Na podstawie art. 71 ustawy ooś uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych:

- 1) przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko,
- 2) przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Przedsięwzięcia mogące zawsze i potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z art. 60 ustawy ooś, określone są w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 z późn. zm.).

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie polegało na budowie Centrum Zliczeniowego, tj. instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego oraz urządzenie instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w postaci odpadów budowlanych, wielkogabarytowych, z czyszczenia ulic, placów i innych. Inwestycja zrealizowana zostanie na terenie funkcjonującej bazy logistyczno – magazynowej Spółki REMONDIS Szczecin Sp. z o.o., świadczącej kompleksowe usługi w zakresie zbiórki i transportu wszelkiego rodzaju odpadów, elektrorecyklingu, sortowania surowców wtórnych, produkcji paliwa

alternatywnego oraz oczyszczania dróg, ulic i placów. W związku z realizacją centrum zliczeniowego przewiduje się przetwarzanie i zbieranie opakowań i odpadów opakowaniowych w ilości do 26 700 Mg/rok, natomiast w instalacji składającej się z kruszarki/rozdrabniacza z separatorem magnetycznym, przesiewacza/sita bębnowego oraz kabiny sortowniczej przewiduje się przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne w ilości do 20 000,0 Mg/rok.

Przedmiotowe przedsięwzięcie wpisuje się w zakres ww. rozporządzenia Rady Ministrów na podstawie § 2 ust. 2, pkt 1 - przedsięwzięcia polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu przedsięwzięć realizowanych lub zrealizowanych wymienionych w ust. 1, jeżeli ta rozbudowa, przebudowa lub montaż osiąga progi określone w ust. 1, o ile zostały one określone, w związku z:

- § 2 ust. 1, pkt 47 - instalacje do przetwarzania w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach odpadów inne niż wymienione w pkt 41 i 46, w tym składowiska odpadów inne niż wymienione w pkt 41, mogące przyjmować odpady w ilości nie mniejszej niż 10 t na dobę lub o całkowitej pojemności nie mniejszej niż 25 000 t, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2018 r. poz. 2389, z późn. zm.).

Mając powyższe na uwadze przedmiotowe przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których zgodnie z art. 59 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś obligatoryjne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Prezydent Miasta Szczecin, zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś.

W myśl art. 80 ust. 2 ustawy ooś właściwy organ wydaje decyzję środowiskową po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony. Tutejszy organ dokonał analizy realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia w odniesieniu do zapisów miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Gumieńce – cmentarz – Bronowicka 2” w Szczecinie, uchwalonym Uchwałą Nr XXII/519/16 Rady Miasta Szczecin z dnia 6 września 2016 r. (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2016 r., poz. 3822, którym objęty jest teren planowanej inwestycji i działając na podstawie art. 50 kpa wezwał Wnioskodawcę do pisemnego złożenia wyjaśnień w zakresie:

- jednoznacznego wskazania ile drzew zostanie usuniętych na potrzeby realizacji planowanej inwestycji, wraz ze wskazaniem konkretnych gatunków,
- odniesienia się do zapisów miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w zakresie wycinki wartościowego drzewostanu wraz ze wskazaniem z jakim elementem tj. budynkiem, siecią inżynierską kolidują/koliduje drzewo/drzewa przeznaczone do wycinki.

W dniu 05.03.2025 r. Wnioskodawca przedłożył uzupełnienie informacji w zakresie zgodnym z wezwaniem organu, wskazując, że dwa drzewa z gatunku dąb szypułkowy kolidować będą m.in. z budynkiem centrum zaliczeniowego oraz z nawierzchnią utwardzoną. Organ dokonał analizy przedłożonego przez Wnioskodawcę uzupełnienia i ustalił, że planowana inwestycja będzie niezgodna z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego w odniesieniu do zapisów § 6 ust. 2. *Ustalenia ekologiczne*, który stanowi o zakazie wycinki wartościowego drzewostanu za wyjątkiem cięć sanitarnych i pielęgnacyjnych, niezbędnej wycinki związanej z realizacją lub przebudową ulic, dróg wewnętrznych, tras tramwajowych oraz ciągów pieszych i rowerowych ustalonych w planie oraz niezbędnej wycinki pojedynczych drzew związanej z realizacją inżynierskich urządzeń sieciowych i sieci inżynierskich. Ponadto organ ustalił, że drzewa z gatunku dąb szypułkowy kolidujące z planowanym obiektem centrum zaliczeniowego, zgodnie z zapisami planu stanowią wartościowy drzewostan. Wobec powyższych ustaleń organ ponownie wezwał Wnioskodawcę do złożenia wyjaśnień do raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w zakresie:

- jednoznacznego wskazania jak zaprojektowane i zrealizowane zostanie przedmiotowe przedsięwzięcie w kontekście przedłożonego do wniosku planu zagospodarowania terenu, w odniesieniu do zapisów miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta „Gumieńce – cmentarz – Bronowicka 2”, w zakresie wycinki wartościowego drzewostanu.

W dniu 25.03.2025 r. Wnioskodawca przedłożył pismo z prośbą o wydłużenie terminu na udzielenie odpowiedzi na wezwanie organu, z uwagi na konieczność przeprowadzenia inwentaryzacji zieleni wraz z gospodarką drzewostanem i opinią dotyczącą stanu zdrowotnego drzew, jak również uzyskaniem dodatkowych informacji w sprawie zagospodarowania planowanej budowy hali centrum zaliczeniowego w zakresie technologii i infrastruktury z tym związanej. Wobec powyższego wezwaniem z dnia 28.03.2025 r., znak: WOŚr-VII.6220.1.2.2025.KM.12 organ wyznaczył nowy termin na przedłożenie wymaganych wyjaśnień i uzupełnień. Następnie w dniu 22.04.2025 r. Wnioskodawca przedłożył uzupełnienie na wezwanie w zakresie zgodnym

z wezwaniem organu wraz z aktualną inwentaryzacją zieleni. W przedmiotowym piśmie wskazano, że jedno z drzew – oznaczone nr 1 wg inwentaryzacji zieleni, jest w złym stanie zdrowotnym i stoi w kolizji z urządzeniem sieciowym w postaci szafy sterowniczej technologii i/lub szafy energetycznej, natomiast drzewo nr 2 wg inwentaryzacji zieleni jest w kolizji z planowaną drogą wewnętrzną.

Organ dokonał analizy przedłożonej dokumentacji i pismem z dnia 29.04.2025 r., znak: WOŚr-VII.6220.1.2.2025 KM.15 wystąpił o opinię w sprawie zgodności planowanego przedsięwzięcia z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, do Wydziału Architektury i Budownictwa tutejszego urzędu, w zakresie wskazania czy przedstawione na PZT „*kan. tryskacze*” i „*woda. tryskacze*” wpisują się w definicję sieci inżynierskich, o których mowa w ustaleniach ogólnych planu – § 6 ust. 2. Ponadto wniósł o opinię czy wycinka drzewa nr 1 (wg inwentaryzacji zieleni) kolidującego z szafą sterowniczą technologii i/lub szafą energetyczną oraz drzewa nr 2 (wg inwentaryzacji zieleni) kolidującego z planowaną drogą wewnętrzną będzie zgodna z zapisami planu.

W odpowiedzi na pismo z dnia 29.04.2025 r. Wydział Architektury i Budownictwa (pismo z dnia 06.05.2025 r., znak: WAIb-III.6724.3.49.2025.IK) wskazał, że przedstawione na PZT obiekty w postaci „*kan. tryskacze*” i „*woda. tryskacze*” nie stanowią sieci inżynierskich zgodnie z definicją zawartą w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego miasta, a wycinka drzewa nr 1 kolidującego z szafą sterowniczą technologii i/lub szafą energetyczną (zlokalizowaną w budynku „centrum zliczeniowego”) oraz drzewa nr 2 kolidującego z planową drogą wewnętrzną będzie sprzeczna z zapisami planu, z uwagi na to, iż drzewa te stanowią wartościowy drzewostan zgodnie z definicją zawartą w § 5 pkt 15 ustaleń planu.

Wobec powyższych ustaleń organ działając na podstawie art. 50 kpa ponownie wezwał Wnioskodawcę do złożenia wyjaśnień do raportu w zakresie odniesienia się do pisma Wydziału Architektury i Budownictwa z dnia 06.05.2025 r., znak: WAIb-III.6724.3.49.2025.IK dotyczącego braku zgodności lokalizacji przedmiotowego przedsięwzięcia z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Wnioskodawca przedłożył odpowiedź w zakresie wskazanym w wezwaniu, w tym nowy plan zagospodarowania terenu. Wobec powyższego organ ponownie wystąpił o opinię w sprawie zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego i uzyskał informację od Wydziału Architektury i Budownictwa Urzędu Miasta Szczecin (pismo z dnia 06.06.2025 r., znak: WAIb-III.3.65.2025.IK.KM), że lokalizacja przedmiotowej inwestycji nie będzie sprzeczna z zapisami planu

Planowane przedsięwzięcie jest wymienione w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169). W związku z tym planowane przedsięwzięcie jest kwalifikowane jako instalacja, o której mowa w art. 201 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 54 z późn. zm.) i wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Biorąc powyższe pod uwagę, organ zgodnie z art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś przystąpił do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, obejmującego w szczególności:

- weryfikację raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko,
- uzyskanie wymaganych ustawą opinii i uzgodnień,
- zapewnienie możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu.

W ramach zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, obwieszczeniem z dnia 09.06.2025 r. organ podał do publicznej wiadomości wszystkie informacje, o których mowa w art. 33, ust. 1 ustawy ooś, w tym o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz o możliwości składania uwag i wniosków, wskazując jednocześnie miejsce i 30 dniowy termin ich składania tj. od dnia 10.06.2025 r. do dnia 10.07.2025 r.

Podanie do publicznej wiadomości nastąpiło poprzez:

- Ogłoszenie informacji, w sposób zwyczajowo przyjęty tj. ogłoszenie informacji na tablicy ogłoszeń, w siedzibie organu właściwego do wydania decyzji - od dnia 10.06.2025 r. do dnia 10.07.2025 r.
- Ogłoszenie informacji przez obwieszczenie w pobliżu miejsca realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia - od dnia 10.06.2025 r. do dnia 10.07.2025 r.
- Udostępnienie informacji na stronie Biuletynu Informacji Publicznej, organu właściwego do wydania decyzji od dnia 10.06.2025 r. do dnia 10.07.2025 r.

W terminie 30 dni od podania do publicznej wiadomości nie zostały złożone żadne uwagi ani wnioski.

Organ w ramach postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia wystąpił o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie PGW Wody Polskie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie oraz o opinię do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szczecinie, w postępowaniu w sprawie oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia pn.: „Budowa instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego, montaż instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne”, na terenie bazy Spółki przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. Jachna 35 w Szczecinie, dz. nr 5/72 obręb Pogodno 126.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szczecinie pismem z dnia 23.06.2025 r., znak: NZ.9022.1.23.2025 zaopiniował pozytywnie realizację przedsięwzięcia pn.: „Budowa instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego, montaż instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne”, na terenie bazy Spółki przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. Jachna 35 w Szczecinie, dz. nr 5/72 obręb Pogodno 126. W uzasadnieniu stanowiska wskazał, że po podstawie analizy przedłożonej dokumentacji stwierdził, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na zdrowie i życie ludzi pod warunkiem zastosowania wszystkich zaplanowanych przez Inwestora rozwiązań technicznych i organizacyjnych.

Postanowieniem z 27.06.2025 r., znak: S.RZŚ.4900.21.2025.NL Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie PGW WP uzgodnił realizację przedmiotowego przedsięwzięcia oraz określił warunki jego realizacji. W uzasadnieniu stanowiska wskazał, że na podstawie przeprowadzonej analizy załączonych do wniosku dokumentów, w tym raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, określono oddziaływania i potencjalne zagrożenia środowiska związane z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia, a w oparciu o informacje zawarte w przedmiotowych dokumentach zostały zdefiniowane warunki realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zapewniające ochronę środowiska wodno - gruntowego. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie PGW WP stwierdził, iż planowane przedsięwzięcie nie spowoduje naruszenia obowiązujących norm ochrony środowiska wodno - gruntowego oraz nie pogorszy jego istniejącego stanu, pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i technologicznych, dla których przeprowadzono analizę w załączonym do wniosku raporcie oraz spełniając zalecenia określone w raporcie i warunki realizacji przedsięwzięcia określone w postanowieniu Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie PGW WP z 27.06.2025 r., znak: S.RZŚ.4900.21.2025.NL.

W piśmie z dnia 14.07.2025 r., znak: WONS.4221.52.2025.PP Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie poinformował, iż z uwagi na skomplikowany charakter inwestycji, nie wyda opinii w przedmiotowej sprawie w terminie określonym w art. 77 ust. 6 ustawy ooŚ. Wobec czego wyznaczył nowy termin na zajęcie stanowiska w ww. sprawie tj. do 11.08.2025 r., o czym strony postępowania poinformowane zostały zawiadomieniem z dnia 21.07.2025 r., znak: WOŚr-VII.6220.1.2.2025.KM.28.

Następnie postanowieniem z dnia 11.08.2025 r., znak: WONS.4221.52.2025.PP Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie uzgodnił realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i określił warunki jego realizacji i eksploatacji. W uzasadnieniu stanowiska wskazał, że przedłożone na etapie przedmiotowego postępowania administracyjnego informacje na temat planowanego przedsięwzięcia, a także dane na temat uwarunkowań występujących w miejscu realizacji inwestycji oraz w jego sąsiedztwie, pozwoliły oszacować bezpośrednio i pośrednio skutki oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko, a także pozwoliły określić warunki umożliwiające zabezpieczenie poszczególnych komponentów środowiska przed wpływem ze strony inwestycji. Wobec powyższego Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie uznał, że przeprowadzenie ponownej oceny oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko przed przystąpieniem do użytkowania nie jest uzasadnione.

Działając zgodnie z art. 10 kpa, pismem z dnia 12.08.2025 r., znak: WOŚr-VII.6220.1.2.2025.KM.34 organ zawiadomił strony postępowania, o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów przed wydaniem przedmiotowej decyzji. W terminie określonym w ww. zawiadomieniu nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

Biorąc pod uwagę całość postępowania administracyjnego organ uznał, iż zostały zebrane wystarczające dowody i materiały do rozpatrzenia sprawy, umożliwiające ustalenie warunków realizacji przedsięwzięcia w postępowaniu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Z rozpoznania sprawy na podstawie dostępnych dokumentów, które były podstawą do oceny wpływu przedsięwzięcia na środowisko oraz podstawą do zdefiniowania warunków realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zapewniających ochronę środowiska z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów w tym zakresie, wynika co następuje.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie hali – centrum zliczeniowego, w której zamontowana zostanie instalacja do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego oraz na

N

urządzeniu instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w postaci odpadów budowlanych, wielkogabarytowych z czyszczenia ulic i placów i innych. Lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia zaplanowano na obszarze działki numer 5/72 położonej w obrębie 2126 na terenie miasta Szczecin, gdzie obecnie funkcjonuje baza logistyczno – magazynowa przedsiębiorstwa świadczącego usługi m.in. odbioru i zagospodarowania odpadów Remondis Szczecin Sp. z o.o. Teren bazy obejmuje również działkę nr 5/89 obręb 2126. Łączna powierzchnia przedmiotowych działek wynosi około 5,335 ha, z czego powierzchnia samej działki nr 5/72 to około 3,007 ha. Obecna powierzchnia zabudowy kształtuje się na poziomie około 0,922 ha. W związku z planowanym przedsięwzięciem (budynek nr 27 - centrum zliczeniowe) powierzchnia zabudowy wyniesie około 0,165 ha. Zaprojektowano także nowe drogi, dojazdy, place o powierzchni około 0,343 ha. Powierzchnia biologicznie czynna wyniesie około 0,420 ha. Obecnie teren obu działek jest zagospodarowany, a bazę stanowią obecnie m.in. takie obiekty jak: sortowania surowców wtórnych wraz z kontenerami socjalnymi, budynek nr 6 - część mechaniczna instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (MBP) wraz z linią do produkcji paliwa alternatywnego i stacją przeładunkową odpadów, boks magazynowy odpadów, budynek biurowo - administracyjno – socjalny, część biologiczna instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (MBP) (w trakcie modernizacji), magazyn czasowego składowania zbelowanych surowców wtórnych oraz czasowego magazynowania odpadów niebezpiecznych i przemysłowych, warsztat, magazyn odpadów elektroprzętu i warsztat, budynek ochrony, kontener obsługi wag samochodowych, wiata na wytwornicę solanki, stacja transformatorowa, zakładowa stacja paliw. Teren inwestycyjny zagospodarowany jest układem placów manewrowych, dróg dojazdowych, ciągów pieszych oraz parkingów dla samochodów osobowych i ciężarowych oraz układem zieleni niskiej, wysokiej i średniowysokiej. Na terenie funkcjonującej bazy znajduje się nadto infrastruktura techniczna podziemna i nadziemna w postaci niezbędnych sieci m.in. kanalizacji sanitarnej i deszczowej, wodociągowej, elektroenergetycznej, gazowej.

Hala, w której zostanie zamontowana instalacja, powstanie na rezerwie wolnego terenu na działce 5/72, w sąsiedztwie hali nr 5 (sortownia surowców wtórnych), z którą będzie połączona taśmociągami. Poza budowę hali w ramach planowanego przedsięwzięcia zaplanowano również połączenie ciągiem technologicznym wybudowanej hali centrum zliczania z halą nr 5, tj. instalacją sortowania odpadów opakowaniowych celem belowania odpadów, modernizację dróg i placów magazynowych oraz rozbudowę infrastruktury i instalacji - wodno-kanalizacyjnej (w tym p.poż.), elektroenergetycznej, teletechnicznej i monitoringowej. Hala centrum zliczeniowego wyposażona będzie w 4 linie zliczeniowe, separator magnetyczny, separator prądów wirowych, 3 separatory optyczne, system przenośników. Zakłada się możliwość etapowania zadania, tak aby w pierwszym etapie powstały 2 linie zliczeniowe.

Odpady do instalacji przywożone będą transportem samochodowym, a następnie kierowane do miejsc rozładunku odpadów, zgodnie z danym rodzajem odpadów. Część dostarczonych odpadów może być poddawana wstępnej ręcznej segregacji niepowodującej zmiany charakteru i składu odpadów oraz ich klasyfikacji. Dopuszcza się wytwarzanie odpadów z grup 19 12 (zanieczyszczeń i wybranych frakcji odpadów), które będą usuwane ze strumienia dostarczonych odpadów. W ramach czynności, którym poddawane będą dostarczone odpady, w tym segregacji (bez zmiany kodu odpadów) przewidziano: przetwarzanie (segregacja, doczyszczanie) odpadów zebranych w ramach zbiórki systemu kaucyjnego, głównie 15 01 06, polegające na rozdzieleniu na odpady 15 01 02, 15 01 04 oraz balast (15 01 06 i 19 12 12), segregację odpadów (w ramach zbierania) 15 01 02 na kolor: bezbarwny, niebieski, zielony, reszta, segregację odpadów (w ramach zbierania) 15 01 04 na odpady o właściwościach ferromagnetycznych (Fe) i nieferromagnetycznych (stopy aluminium). Na teren Zakładu dostarczane będą opakowania oraz odpady opakowaniowe w workach, pochodzące z selektywnej zbiórki odpadów komunalnych zebranych wyłącznie w ramach systemu kaucyjnego, realizowanej w sposób ręczny (zbiórka manualna) oraz przy wykorzystaniu maszyn RVM do selektywnej zbiórki opakowań i odpadów opakowaniowych. Proces zbierania odpadów (magazynowanie i przeładunek) obejmować będzie przyjmowanie odpadów, rozładunek oraz ich ewidencjonowanie, segregację do miejsc magazynowania, tymczasowe magazynowanie odpadów, przekazanie kolejnym odbiorcom. Trafiające do Zakładu w formie niezgniecionej zmieszane opakowania, pochodzące ze zbiórki manualnej, po rozładunku i zaewidencjonowaniu kierowane będą kolejno przenośnikami akumulacyjnymi do lejów zasypowych zaprojektowanej linii zliczeniowej. Kierowane poprzez centryfugi (talerze na urządzeniach zliczających) na taśmociąg opakowania kaucyjne poddawane będą procesowi rozpoznawania na podstawie określonych standardów. Trafiające na stoły obrotowe opakowania za pomocą tarcz będą rozdzielane, a następnie przenośnikami transportowane przez jednostkę rozpoznającą *cleargate*. Opakowania będą kolejno skanowane w celu ich identyfikacji i ilościowego zliczenia. Skanery zaopatrzone będą w specjalny system kamer umożliwiających odczyt danych oraz dostosowanie procesu ich późniejszego sortowania. Nierozpoznane przez system identyfikacyjny opakowania jako frakcja balastowa odrzucane będą do specjalnych pojemników, po czym kierowane na stację ręcznego zliczania, gdzie dokonana zostanie przez pracowników fizycznych ponowna manualna weryfikacja i odczyt niezbędnych danych

ewidencyjnych. Po powtórnym skanowaniu opakowania trafią na odpowiedni przenośnik taśmowy do dalszych operacji. Przeliczone opakowania w następnym etapie poddawane będą procesowi separacji frakcji za pomocą którego możliwym będzie wyodrębnienie ze strumienia poszczególnych kodów i rozdział na materiał oraz kolor tj. w przypadku butelek PET (bezbarny, niebieski, zielony, reszta). Opakowania przenoszone będą do systemu sortowania opakowań poprzez zsuwnię materiału i taśmę podającą. Zaprojektowana technologia przewiduje podział strumienia na następujące frakcje: stal - aluminium - PET - szkło. W tym celu zastosowane zostaną specjalne separatory, które przy wykorzystaniu magnesów zainstalowanych na taśmach umożliwią pozyskanie z podanego strumienia opakowań wykonanych ze stali (Fe). W przypadku wyselekcjonowania frakcji aluminiowej użyte zostaną rynny rozdzielcze oraz prądy wirowe, których wytworzenie zagwarantuje separator indukcyjny. Wykorzystując separatory optyczne dokonywany będzie rozdział PET pod względem przejrzystości koloru na frakcję: niebieska, bezbarwna, zielona oraz PET mix. Pozyskana frakcja szklana przenoszona będzie do dedykowanego kontenera. Dostarczane zgniecione odpady opakowaniowe taśmociągami kierowane będą do odpowiednich kontenerów, przeznaczonych do zbiórki poszczególnych frakcji opakowaniowych lub poddawane będą podziałowi ze względu na kolor. Zliczone i podzielone na kolory odpady opakowaniowe 15 01 02 za pomocą przenośnika będą transportowane do hali nr 5 gdzie zostaną poddane belowaniu. Inwestor planuje również domontowanie modułów, które umożliwią wyselekcjonowanie ze strumienia odpadów z rodzaju Tetrapak, które będą trafiały na linię zliczeniową. Opakowania Tetrapak nie będą kierowane do sortowni tj. nie będą przechodzić przez separatory. Separacja dokonywana będzie z wykorzystaniem specjalnie zamontowanych taśm dozujących, które poprzez perforator transportowane będą do kontenerów.

Przedmiotowa instalacja pracować będzie w dwóch wariantach. W drugim wariancie Inwestor planuje wykorzystać przedmiotową instalację do rozdziału odpadów opakowaniowych przyjętych do sortowni surowców wtórnych (hala nr 5), nie pochodzących ze zbiórki w ramach systemu kaucyjnego. Temu rozdziałowi podlegałyby odpady o kodzie 15 01 02 i 15 01 06 w ilościach odpowiednio 4000 Mg/rok i 6500 Mg/rok. Drugi wariant pracy instalacji będzie stosowany w miarę wolnych mocy przerobowych instalacji, z zachowaniem priorytetowości wariantu pierwszego (głównego, tj. zliczania w ramach systemu kaucyjnego). Po realizacji przedsięwzięcia przetwarzanie i zbieranie odpadów na terenie Zakładu nie ulegnie zmianie. Jedynie dla części odpadów opakowaniowych zostanie wprowadzony etap przetwarzania i zliczania ilości odpadowych opakowań jednostkowych zgodnie z wymogami nowego systemu ROP.

W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia przewiduje się przetwarzanie i zbieranie opakowań i odpadów opakowaniowych w ilości do 26 700 Mg/rok, przy założeniu co najmniej 270 dni roboczych w roku.

Projektowana instalacja do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne zostanie zlokalizowana na zabudowanym obecnie terenie działki nr 5/72, w bezpośrednim sąsiedztwie boksów magazynowych nr 19, w których magazynowane są odpady budowlane, wielkogabarytowe, z czyszczenia placów i ulic i innych. Instalacja składać się będzie z kruszarki/rozdrabniacza z separatorem magnetycznym, przesiewacza/sita bębnowego, kabiny sortowniczej. Powyższe urządzenia będą pracować zamiennie.

W ramach pracy instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne planowane jest przetwarzanie odpadów budowlanych, wielkogabarytowych oraz odpadów z czyszczenia placów i ulic i innych. Przetwarzanie odpadów w ramach pracy przedmiotowej instalacji odbywać się w dwóch niezależnych od siebie wariantach funkcjonowania - stosowanych zamiennie lub wspólnie. W wariantcie I odpady poddawane przetwarzaniu będą rozładowywane w boksie przyjęcia odpadów o kodzie 20 03 07, 17 01 07 lub 17 09 04. Następnie za pomocą ładowarki kołowej lub chwytakowej odpad będzie wstępnie rozgarnięty w obrębie boksu i osoby wyznaczone do ręcznego sortowania wybiorą poszczególne frakcje materiałowe przeznaczone do dalszego zagospodarowania. W przypadku odpadów wielkogabarytowych będą one poddawane ręcznemu demontażowi na frakcje mogące być poddane recyklingowi. Natomiast w wariantcie II przewiduje się użycie mobilnego rozdrabniacza/kruszarki, przesiewacza/sita bębnowego oraz kabiny sortowniczej. Każde z tych urządzeń będzie mogło pracować niezależnie od pozostałych i będą one pracowały zamiennie. Do procesu przetwarzania odpadów w instalacji kruszarka szczękowa/rozdrabniacz, kierowane będą odpady inne niż niebezpieczne i obojętne. Odpady poddawane przetworzeniu będą stanowiły głównie odpady pochodzące z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej, oraz odpady wielkogabarytowe – głównie odpady z grupy 17 oraz 20. Odpady przetwarzane w kruszarce/rozdrabniaczu dostarczane będą na teren zakładu samochodami ciężarowymi i odstawczymi. Ich wyładunek będzie odbywał się na wyznaczonym, utwardzonym placu, zlokalizowanym bezpośrednio w pobliżu boksów magazynowych. Dopuszcza się także czasowe magazynowanie odpadów przed przetworzeniem w boksach magazynowych. Odpady przed przetwarzaniem doczyszczane będą ręcznie z ewentualnych zanieczyszczeń, takich jak: papier, tektura, tworzywa sztuczne, metale, drewno, szkło, materiały izolacyjne, kable, itp., które bardzo często występują w zmieszanych odpadach budowlanych. Wytworzone zanieczyszczenia będą selektywnie gromadzone w pojemnikach, kontenerach lub workach typu

BIG-BAG. Oczyszczony i przygotowany strumień odpadów będzie kierowany do instalacji za pomocą ładowarki. Materiał będzie następnie podlegał kruszeniu lub rozdrabnianiu w zależności od użytej maszyny. Skruszony materiał będzie frakcjonowany pod względem wielkości, oczyszczony z ewentualnych zanieczyszczeń metali żelaznych na separatorze magnetycznym. Materiał po kruszeniu będzie hałdowany w wyznaczonych, utwardzonych miejscach magazynowania lub podawany na przesiewacz umożliwiający segregację uzyskanego kruszywa na pożądane frakcje materiałowe. Wytworzone odpady będą magazynowane w wyznaczonych miejscach magazynowania odpadów, po zgromadzeniu partii transportowej będą przekazane uprawnionym odbiorcom w celu ich dalszego zagospodarowania. Proces przetwarzania odpadów budowlanych prowadzony będzie metodą R5 w celu wytworzenia kruszywa o różnej grubości ziarna, spełniającego wymagania norm budowlanych. Warunkiem wprowadzenia produktu na rynek będzie posiadanie dokumentów potwierdzających jego bezpieczeństwo. W celu potwierdzenia spełnienia ww. wymagań wykonywane będą odpowiednie badania. Jeżeli wyniki badań nie potwierdzą przydatności materiału po odzysku (nie będzie spełniał norm budowlanych lub jakościowych), to zostanie on sklasyfikowany jako odpad wytworzony w procesie R12. W związku z powyższym przetwarzaniu poddawane będą wyłącznie odpady inne niż niebezpieczne. Założono, że wytwarzane odpady nie będą wykazywać właściwości niebezpiecznych. Wytworzone odpady czystego gruzu nie spełniające wymagań norm stosowanych w budownictwie klasyfikowane będą w podgrupie 17 01 lub 19 12. Odpady wytworzone w wyniku doczyszczania materiału przeznaczonego do przetwarzania, mające charakter surowców wtórnych, tj. papier i tektura, metale, tworzywa sztuczne, drewno, szkło, klasyfikowane będą zgodnie z katalogiem odpadów w podgrupie 19 12. Proces przetwarzania odpadów wielkogabarytowych prowadzony będzie metodą R12. W związku z tym, że przetwarzaniu poddawane będą wyłącznie odpady inne niż niebezpieczne, założono, że wytwarzane odpady nie będą wykazywać właściwości niebezpiecznych. Wytworzone odpady klasyfikowane będą w podgrupie 19 12. Do procesu przetwarzania odpadów w przesiewaczu kierowane będą głównie odpady pochodzące z placów budowy, gdzie wykonywane są prace ziemne, remonty i demontaże obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej z grupy 17 lub 20 (w szczególności ziemia i odpady z czyszczenia ulic i placów). W przesiewaczu przetwarzane będą mogły być także odpady wytworzone w procesie przetwarzania na kruszarce/rozdrabniaczu. W ramach przetwarzania odpadów prowadzącego do utraty statusu odpadów, instalacje będą wytwarzać produkty w postaci kruszywa o różnej grubości ziarna spełniającego wymagania norm stosowanych w budownictwie oraz ziemi spełniającej kryteria odpowiednich grup czystości. W przypadku gdy w procesie przetwarzania powstanie materiał, który nie będzie spełniał norm budowlanych lub jakościowych zostanie on zakwalifikowany jako odpad. W trakcie procesu doczyszczania wytwarzane będą również inne odpady, które po zgromadzeniu odpowiedniej ilości transportowej będą przekazywane do odbiorców posiadających uprawnienia do gospodarowania tego typu odpadami. Wyładunek odpadów będzie odbywać się na wyznaczonym, utwardzonym placu, zlokalizowanym bezpośrednio w pobliżu instalacji. W razie konieczności, przed podaniem na przesiewacz odpady będą poddawane ręcznemu doczyszczeniu z zanieczyszczeń niestanowiących frakcji mineralnych. Na tym etapie usuwane będą zanieczyszczenia, głównie takie jak: papier i tektura, tworzywa sztuczne, metale, drewno, szkło, itp., które bardzo często występują w odpadach budowlanych. Poszczególne zanieczyszczenia będą wydzielane i selektywnie umieszczone w workach BIG-BAG, pojemnikach lub kontenerach i magazynowane w obrębie placu magazynowo - przeładunkowego. Przygotowany i oczyszczony strumień odpadów będzie kierowany za pomocą ładowarki kołowej. Uzyskany po przesianiu materiał będzie hałdowany w wyznaczonych miejscach magazynowania. Wytworzone odpady będą przenoszone za pomocą ładowarki kołowej do wyznaczonych miejsc magazynowania odpadów na terenie objętym przedsięwzięciem. Po uzyskaniu partii transportowej będą przekazane do dalszego zagospodarowania odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami. Proces przetwarzania odpadów w przesiewaczu prowadzony będzie metodą R5 w celu wytworzenia kruszywa o różnej grubości ziarna, spełniającego wymagania norm budowlanych oraz ziemi spełniającej kryteria odpowiednich grup czystości. Warunkiem wprowadzenia produktu na rynek będzie posiadanie dokumentów potwierdzających jego bezpieczeństwo. W celu potwierdzenia spełnienia ww. wymagań wykonywane będą odpowiednie badania. W tym celu podmiot przetwarzający odpady po zakończeniu operacji odzysku podda go badaniom. Jeżeli wyniki badań nie potwierdzą przydatności materiału po odzysku (nie będzie spełniał norm budowlanych lub jakościowych), to zostanie on sklasyfikowany jako odpad wytworzony w procesie R12. Do procesu przetwarzania odpadów w kabinie sortowniczej kierowane będą głównie odpady pochodzące z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej, oraz odpady wielkogabarytowe. Odpady przewidziane do przetworzenia klasyfikowane będą według rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów w grupie 17 oraz 20. W kabinie sortowniczej przetwarzane będą mogły być także odpady wytworzone w innych procesach przetwarzania. Proces przetwarzania polegać będzie na ręcznym wysortowaniu pożądanych frakcji materiałowych z wprowadzonego do kabiny strumienia odpadów. Wytworzone/wysortowane odpady klasyfikowane będą w grupie 15, 17 lub 20 w zależności od uzyskanej frakcji materiałowej.

W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia przewiduje się przetwarzanie odpadów innych niż

niebezpieczne w ilości do 20 000,0 Mg/rok.

W przedłożonym raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko przedstawiono zagadnienia wariantowania przedsięwzięcia, zgodnie z obowiązującymi przepisami, tj. analizowano wariant proponowany przez Wnioskodawcę, racjonalny wariant najkorzystniejszy dla środowiska.

Wariantem przedsięwzięcia proponowanym przez Wnioskodawcę jest realizacja inwestycji w zakresie wskazanym w przedmiotowym raporcie o oddziaływaniu na środowisko tj. budowa hali, w której znajdować się będzie instalacja do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego oraz montaż instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne. Wariant proponowany przez Wnioskodawcę stanowić będzie jedynie dopełnienie prowadzonej obecnie działalności w zakresie zbierania i przetwarzania odpadów oraz będzie wyjściem naprzeciw nowym obowiązkom w zakresie gospodarki odpadami. Inwestycja zaprojektowana została tak by w sposób optymalny wykorzystać posiadany przez Inwestora teren oraz aby jej praca była jak najmniej uciążliwa dla środowiska oraz zdrowia ludzi.

Jako warianty alternatywne Inwestor rozpatrywał zlokalizowanie centrum zliczeniowego na placu obok części biologicznej instalacji MBP, tj. od jej strony wschodniej oraz pracę instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, za pomocą wszystkich trzech urządzeń wchodzących w jej skład, jednocześnie. Jednakże uznano, iż skupienie dwóch instalacji od strony północno – wschodniej granicy działki inwestycyjnej byłoby niekorzystne z uwagi na emisję akustyczną, natomiast praca trzech urządzeń jednocześnie wiązałaby się z dużo większym poziomem hałasu i większą emisją do powietrza, jak również z zajęciem dużo większego terenu na placu pomiędzy boksami magazynowymi odpadów. Inwestor odstąpił od realizacji inwestycji w tym wariantcie ze względów ochrony środowiska jak również logistyczno – organizacyjnych w funkcjonowaniu bazy.

Wariantem najkorzystniejszym dla środowiska jest realizacja przedsięwzięcia proponowana przez Wnioskodawcę, z uwagi na to, iż w wariantcie tym przede wszystkim osiągnięte zostaną zamierzone cele środowiskowe. Wariant przyjęty do realizacji przez Inwestora jest najkorzystniejszy przede wszystkim ze względu na emisję hałasu, a co za tym idzie jego wpływ na tereny chronione akustycznie oraz emisję do powietrza, co związane jest m.in. z ograniczeniem transportu wewnętrznego odpadów, oddaleniem od terenów chronionych akustycznie oraz mniejszą zajętością terenu. Inwestor uznał zastosowanie takich rozwiązań za najkorzystniejsze dla środowiska. Po realizacji przedsięwzięcia, będzie ono spełniało wszystkie wymagania określone przepisami prawa, w tym w zakresie przetwarzania, zbierania i magazynowania odpadów. Wobec powyższego wybór takiego właśnie wariantu, jaki zaplanowany został przez Wnioskodawcę jest w pełni uzasadniony.

Faza realizacji:

Realizacja przedsięwzięcia polegać będzie na dostosowaniu nieruchomości do planowanej działalności. W ramach inwestycji dotyczącej budowy centrum zliczeniowego nie będą wykonywane żadne prace rozbiórkowe, ponieważ inwestycja powstanie w terenie niezabudowanym. W ramach przedsięwzięcia dotyczącego urządzenia instalacji do przetwarzania odpadów budowlanych, wielkogabarytowych i z czyszczenia ulic i placów również nie będą wykonywane żadne prace rozbiórkowe. W ramach tego zadania zaplanowano jedynie podniesienie wysokości istniejących boksów z 2,5 m do 4,8 m. Na tym etapie wystąpi zapotrzebowanie na materiały, surowce i energię. W fazie realizacji będzie wykorzystywana energia elektryczna do pracy urządzeń i maszyn budowlanych. Najwyższe zapotrzebowanie na moc dla maszyn i urządzeń (dźwigów) nie powinno przekroczyć 40 kW. W fazie realizacji przedsięwzięcia woda będzie wykorzystywana tylko na cele socjalne dla pracowników. Woda będzie pobierana jak dotychczas z wodociągu miejskiego. Pracownicy budowlani będą korzystać z sanitariatów istniejących na terenie zakładu. Ilość pobieranej wody będzie kształtować się na poziomie 0,05 m³/d/1 pracownika. Ścieki bytowe, podczas fazy realizacji będą odprowadzane jak dotychczas do kanalizacji miejskiej. Pracownicy budowlani będą korzystać z sanitariatów istniejących na terenie Zakładu. Ilość odprowadzanych ścieków bytowych będzie kształtować się na poziomie ilości pobieranej wody, tj. 0,045 m³/d/1 pracownika. Wody opadowe w trakcie realizacji inwestycji będą spływały do gruntu w sposób naturalny - infiltracja.

Faza realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia związana będzie m.in. z budową budynku hali, podwyższeniem boksów, budową taśmociągu, celem połączenia ciągiem technologicznym projektowanej hali z istniejącą już halą nr 5, modernizacją dróg i placów składowych, rozbudową infrastruktury i instalacji (wodno - kanalizacyjnej, przeciwpożarowej, elektroenergetycznej, teletechnicznej i monitoringowej), montażem instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych i urządzeniem instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpiecznych. Na etapie realizacji inwestycji wystąpią typowe uciążliwości powodowane wykonywaniem prac budowlanych i montażowych, obejmujących m.in. wyrównanie terenu, wykonanie fundamentów, przyłączy

technologicznych, utwardzenia terenu oraz konstrukcji hali technologicznej, taśmociągu. W czasie prowadzenia prac budowlanych wystąpi niezorganizowana emisja pyłów i gazów do powietrza, związana z pracą maszyn budowlanych i ruchem pojazdów transportowych. Jednakże oddziaływania w tym zakresie będą krótkotrwałe i nie wpłyną znacząco na pogorszenie jakości powietrza w sąsiedztwie planowanych przedsięwzięć w dłuższym okresie czasu. W celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do powietrza plac budowy zależenie od potrzeb zraszany będzie wodą, celem ograniczenia pylenia szczególnie w okresach suchych i wietrznych, skrzynie ładunkowe pojazdów transportowych na czas przejazdu będą przykrywane plankami. Ograniczana będzie również prędkość pojazdów w rejonie budowy, a także ich praca na biegu jałowym.

Podczas realizacji planowanego przedsięwzięcia występować będzie również okresowe oddziaływanie akustyczne, którego źródłem będą prace budowlane – montażowe, ruch pojazdów transportowych oraz praca maszyn i urządzeń budowlanych. Oddziaływanie to będzie charakteryzować się dużą zmiennością, zależną od rodzaju wykonywanych robót budowlanych oraz postępu prac. Największym, aczkolwiek krótkotrwałym źródłem hałasu będą prace ziemne związane z przygotowaniem placu budowy. Źródłem hałasu będzie wówczas praca ciężkiego sprzętu, dźwigów, koparek oraz ruch pojazdów. Będą to okresy intensywnej emisji hałasu o charakterze przejściowym, krótkotrwałym, a znaczące źródła emisji hałasu, pracujący sprzęt mechaniczny, przemieszczając się będzie wraz z postępem prac. W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania w tym zakresie prace generujące wysoki poziom hałasu należy prowadzić w porze dnia tj. w godzinach 8:00 do 20:00, przy czym możliwe jest wykonywanie prac w porze dziennej w godzinach od 6.00 do 22.00 i w porze nocnej od godziny 22:00 do 6:00 wyłącznie, jeśli ich konieczność będzie wymuszona względami zachowania ciągłości technologicznej. Ponadto jak wynika z przedłożonego raportu do prac wykorzystywany będzie nowoczesny, odpowiednio wyciszony i sprawny technicznie sprzęt o ważnych przeglądach technicznych. Prace budowlane zorganizowane będą w sposób zapewniający ich sprawną i możliwie najszybszą realizację, a urządzenia, maszyny i narzędzie emitujące hałas nieużywane w danej chwili będą wyłączane.

Przedmiotowa inwestycja w fazie budowy, przy zachowaniu wszelkich środków niezbędnych w celu ochrony środowiska gruntowo – wodnego, nie będzie wywierała negatywnego wpływu na stan środowiska gruntowo – wodnego. Jak wskazano w raporcie planowana inwestycja nie będzie oddziaływać na parametry hydromorfologiczne wód powierzchniowych z uwagi na to, iż inwestycja nie będzie wiązać się z ingerencją w zasoby wód podziemnych, a do wód powierzchniowych nie będą odprowadzane żadne zanieczyszczenia. Inwestycja nie będzie ingerować w korytarz rzeczny, zatem nie naruszy jego ciągłości. Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje zmian parametrów fizykochemicznych wód powierzchniowych oraz podziemnych. Jednakże w celu ograniczenia negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo – wodne zaplecze budowy oraz parking maszyn i środki transportu, powinny być zabezpieczone przed ewentualnością zanieczyszczenia powierzchni ziemi. Na terenie zaplecza powinny być dostępne sorbenty służące neutralizacji ewentualnych wycieków czy rozlewów substancji niebezpiecznych, a tankowanie środków transportu oraz maszyn budowlanych wykorzystywanych podczas prac budowlanych winno odbywać się poza terenem Zakładu. Na omawianym terenie użytkowy poziom wodonośny występuje na głębokości 32,0 m. Jest to poziom międzyglinowy o napiętym lustrze wody. Powyżej występują wyłącznie ścienia w glinach lodowcowych, piaskach gliniastych i wody w przewarstwieniach piaszczystych na głębokości do 5 m. Warunki wodne w rejonie planowanej inwestycji determinuje ukształtowanie terenu oraz budowa geologiczna, które to czynniki wraz z bieżącą sumą opadów wpływają na intensywność przejawów wód gruntowych. Zasilanie odbywa się drogą infiltracji wód opadowych z powierzchni. Nasilenie się objawów występowania wód w obrębie powierzchniowych warstw geologicznych związane będzie z roztopami wiosennymi lub po obfitych opadach. Charakter tych zjawisk będzie więc okresowy, ale w przypadku okresów z dużą sumą opadów, będzie powszechny. Wobec powyższego w przypadku realizacji ewentualnych wykopów prace należy prowadzić poza okresem wzmożonych opadów atmosferycznych, aby zapobiec konieczności ich odwadniania. W pracach ziemnych nie wolno dopuścić do gromadzenia się wody w wykopie z uwagi na możliwość pogorszenia warunków gruntowych. W przypadku wystąpienia w wykopie wody gruntowej ostrożnie odpompować zalegającą wodę nie doprowadzając przy tym do powstania leja depresji – zaburzenia stosunków wodnych na gruntach sąsiednich.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wytworzone zostaną głównie odpady z grup 15 i 17 m.in.: 15 01 01 – Opakowania z papieru i tektury, 15 01 02 – Opakowania z tworzyw sztucznych, 15 01 03 – Opakowania z drewna, 17 01 01 – Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów, 17 01 07 – Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06, 17 01 80 – Odpady z remontów i przebudowy dróg, 17 01 82 – Inne niewymienione odpady, 17 02 01 – Drewno, 17 02 02 – Szkło, 17 02 03 – Tworzywa sztuczne, 17 04 02 – Aluminium, 17 04 05 – Żelazo i stal, 17 04 07 – Mieszaniny metali, 17 04 11 – Kable inne niż wymienione w 17 04 11, 17 05 04 – Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 04, 17 06 04 – Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 04, 20 03 01 – Niesegregowane odpady komunalne. Wszystkie odpady będą selektywnie

magazynowane w wyznaczonych miejscach, które będą oznakowane i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Po zebraniu partii transportowej odpady będą przekazywane uprawnionym odbiorcom w celu dalszego zagospodarowania.

Faza eksploatacji:

Etap eksploatacji inwestycji związany będzie z uruchomieniem przedmiotowych instalacji. W związku z pracą zakładu wystąpi zapotrzebowanie na materiały i surowce, paliwa i energię. Energia elektryczna wykorzystana będzie do zasilenia urządzeń zamontowanych w hali centrum zliczeniowego. Natomiast do pracy urządzeń przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne nie jest potrzebne zasilenie w energię elektryczną z uwagi na to, iż są to urządzenia spalinowe. Woda na terenie bazy wykorzystywana jest na potrzeby technologiczne, socjalno – bytowe i p.poż. Zaopatrzenie Zakładu w wodę realizowane jest z sieci wodociągowej w ilości około $Q_{\max,r} = 7\,764 \text{ m}^3/\text{rok}$. Jak wynika z przedłożonego raportu realizacja przedmiotowej inwestycji nie spowoduje konieczności zmiany umowy na pobór wody ponieważ nie wzrośnie liczba pracowników. Na terenie całego zakładu powstają ścieki bytowe i technologiczne w ilości porównywalnej do ilości zużywanej wody. Ścieki te są odprowadzane do miejskiej kanalizacji sanitarnej której zarządcą jest ZWiK Sp. z o.o. Szczecin, jako mieszanina ze: ścieków przemysłowych pochodzących z myjni samochodowej i pojemników na odpady, ścieków przemysłowych z mycia posadzek budynku warsztatu, budynku sortowni surowców wtórnych, budynku instalacji do produkcji paliwa alternatywnego oraz ścieków bytowych z terenu zakładu. Ścieki przemysłowe przed odprowadzeniem do urządzeń kanalizacyjnych są podczyszczane za pomocą separatorów koalescencyjnych. Po zrealizowaniu przedmiotowych przedsięwzięć, sposoby, rodzaje i ilości odprowadzanych ścieków pozostaną bez zmian, ponieważ w związku z eksploatacją nowych instalacji nie będzie powstawać więcej ścieków bytowych (nie wzrośnie zatrudnienie), a ścieki przemysłowe nie będą powstawać. Wody opadowe z dodatkowego placu i hali będą odprowadzane do zakładowej sieci kanalizacji deszczowej i dalej do miejskiej kanalizacji deszczowej o średnicy $d = 600 \text{ mm}$, w ulicy Bronowickiej. Ilość wód opadowych docelowo, kształtować się będzie na poziomie ok. $Q_s = 575,73 \text{ l/s}$. Ze względu na ograniczenie maksymalnego odpływu do miejskiej kanalizacji deszczowej konieczne jest zamontowanie dodatkowych 7 sztuk podziemnych zbiorników retencyjnych o pojemności 26 m^3 każdy.

Na etapie użytkowania przedsięwzięcia wystąpi niezorganizowana emisja zanieczyszczeń do powietrza, emisja akustyczna oraz emisja odpadów. Na potrzeby przedsięwzięcia została opracowana analiza oddziaływania na powietrze atmosferyczne dla przedmiotowej inwestycji. Uwzględniono w niej emitery istniejące do których należą: punkt tankowania pojazdów, instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów, warsztaty, ruch pojazdów osobowych, ciężarowych oraz ładowarek, biofiltry oraz projektowane emitery, w związku z przedmiotową inwestycją tj. ruch ładowarki (miejsce pracy do przetwarzania odpadów), praca rozdrabniacza, ruch do centrum zliczeniowego, wentylacja centrum zliczeniowego. Obliczenia rozprzestrzenienia się zanieczyszczeń wykonano z wykorzystaniem programu komputerowego OPERAT FB Ryszard Samoć. Do określenia zakresu obliczeń wykorzystano wartości emisji maksymalnej, parametry techniczne emitorów, szorstkość terenu oraz wartość odniesienia substancji dla 1 godziny i dla roku oraz stan jakości powietrza. Klasyfikacji grupy emitorów na podstawie sumy stężeń maksymalnych dokonano uwzględniając tlenek azotu jako NO_2 , tlenek węgla, pył PM_{10} , węglowodory aromatyczne, węglowodory alifatyczne, dwutlenek siarki, benzen, amoniak, siarkowodor, aceton, markaptany, alkohol butylowy, ksylen, octan butylu, octan etylu, acetylen. Wstępne obliczenia wykazały konieczność wykonania pełnych obliczeń dla benzenu, tlenków azotu jako NO_2 , pyłu PM_{10} , węglowodorów alifatycznych, węglowodorów aromatycznych, dwutlenku siarki, siarkowodoru i markaptany oraz skróconych obliczeń dla tlenku węgla, amoniaku, acetonu, alkoholu butylowego, ksylenu, octanu butylu, octanu etylu i acetyleny. Na potrzeby oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, przeprowadzono matematyczne modelowanie dyspersji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych w otoczeniu przedmiotowego Zakładu z uwzględnieniem projektowanych źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz ruchu pojazdów na terenie Zakładu. Z analizy przedłożonej dokumentacji i przeprowadzonych obliczeń wynika, że percentyle stężeń jednogodzinnych w sieci receptorów oraz wartości dyspozycyjne stężeń średniorocznych tlenku węgla, amoniaku, acetonu, alkoholu butylowego, ksylenu, octanu butylu, octanu etylu i acetyleny, benzenu, tlenków azotu jako NO_2 , pyłu PM_{10} , węglowodorów alifatycznych, węglowodorów aromatycznych, dwutlenku siarki, siarkowodoru i merkaptany nie przekraczają dopuszczalnych stężeń w powietrzu. W celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do powietrza należy dbać o właściwy stan techniczny maszyn i urządzeń poprzez prowadzenie systematycznych przeglądów i niezwłoczne usuwanie stwierdzonych usterek.

Na etapie eksploatacji planowane przedsięwzięcie będzie potencjalnym źródłem emisji akustycznej. Najbliższym terenem podlegającym ochronie akustycznej jest teren zabudowy mieszkaniowej i mieszkaniowo - usługowej graniczący z terenem inwestycji od strony wschodniej, zlokalizowany na dz. nr 5/19, nr 5/20, nr 5/21, nr 5/22, oraz

N

nr 5/23 z obrębu 2126. Przedmiotowa zabudowa podlegająca ochronie akustycznej znajduje się na się w terenie elementarnym Z.G.3018.MN,U, dla którego przeznaczenie terenu to zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, dla której dopuszcza się lokalizację usług wbudowanych w partery budynków mieszkalnych, zgodnie z zapisami uchwały nr XXII/519/16 Rady Miasta Szczecin z dnia 06 września 2016 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Szczecin „Gumieńce-cmentarz - Bronowicka 2”. Na potrzeby przedmiotowego postępowania przeprowadzono analizę akustyczną, uwzględniając główne źródła hałasu na terenie całej bazy oraz źródła projektowane, do których należał będzie m.in.: taśmociąg centrum zliczeniowe, taśmociąg MBP, wentylatory dachowe (8 punktów), rozdrabniacz, centrum zliczeniowe (obiekt kubaturowy). Obliczenia wykonano przy użyciu programu komputerowego SoundPlan 9.0 w węzłach siatki obliczeniowej obejmującej teren inwestycji oraz tereny otoczenia dla pory dnia oraz pory nocy. Wyznaczono punkty receptorowe R1-R4. Na podstawie przeprowadzonych obliczeń w węzłach siatki obliczeniowej wygenerowano mapę hałasu. Z jej analizy wynika, że inwestycja będzie powodowała przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na najbliższych terenach chronionych akustycznie w porze dziennej. W punkcie receptorowym R1 (ul. Husarów 12 (dz. nr 5/22) obliczony poziom dźwięku (A) w porze dnia wyniósł 50,8 dB, przy obowiązującym dopuszczalnym poziomie hałasu wynoszącym w porze dziennej 50 dB(A), zatem wystąpi przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu w środowisku o 0,8 dB. W związku z powyższym zaproponowano działanie minimalizujące polegające na podwyższeniu ścian boksów oznaczonych na planie zagospodarowania terenu nr 19 (stanowiącego załącznik do raportu) z obecnej wysokości 2,5 m do wysokości 4,8 m. Analizy obliczeń akustycznych po zastosowaniu zabezpieczeń akustycznych w postaci podwyższonych boksów wykazały, że inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na najbliższych terenach chronionych akustycznie w porze dziennej i nocnej. Mając na uwadze, że analizy wpływu na klimat akustyczny wykonane zostały o teoretyczny model obliczeniowy oraz uwzględniały dane prognostyczne, które obarczone są pewnym zakresem niepewności (błędu), należy przeprowadzić analizę rzeczywistych danych na podstawie badań empirycznych w celu określenia dotrzymania standardów jakości klimatu akustycznego, w terminie 6 miesięcy po oddaniu przedsięwzięcia do eksploatacji. Pomiary te powinny zostać zrealizowane przez jednostkę akredytowaną zarówno w porze dziennej, jak i nocnej. W oparciu o uzyskane wyniki, należy przeprowadzić analizę, w tym szczegółowego porównania zastosowanych na terenie zakładu rozwiązań z określonymi w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Przed wykonaniem badań, należy dokonać ponownej identyfikacji terenów chronionych przed hałasem, w celu ustalenia aktualnego stanu zagospodarowania terenu w sąsiedztwie gospodarstwa oraz ewentualnej weryfikacji punktów pomiarowych. Badania należy wykonać według metodyk i wymagań określonych w przepisach wydanych na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, a uzyskane wyniki należy przedłożyć organowi wydającemu wnioskowaną decyzję dla przedsięwzięcia oraz Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Szczecinie, w terminie miesiąca od wykonania tej analizy, celem weryfikacji przyjętej w raporcie koncepcji technologicznej. Ponadto na etapie eksploatacji przedsięwzięcia Inwestor zobowiązany jest: używać maszyn i urządzeń stanowiących źródła hałasu o wysokim poziomie mocy akustycznej w miarę możliwości tylko w porze dziennej, wyłączać silniki pojazdów samochodowych podczas postoju, używać maszyn i urządzeń stanowiących źródła hałasu o wysokim poziomie mocy akustycznej w miarę możliwości tylko wewnątrz pomieszczeń, prowadzić prace powodujące emisję hałasu wewnątrz pomieszczeń, w miarę możliwości przy zamkniętych drzwiach i bramach wjazdowych, wyłączać zbędne, nieużywane w danym momencie urządzenia, maszyny i narzędzia emitujące hałas, dbać o właściwy stan techniczny pojazdów i urządzeń, zwłaszcza tych stanowiących istotne źródła hałasu na terenie przedsięwzięć, podejmować działania organizacyjne sprzyjające ograniczaniu emisji hałasu do środowiska.

W centrum zliczeniowym oraz w instalacji do przetwarzania odpadów, przetwarzane i wytwarzane będą odpady, które zostały uwzględnione w załączniku 2 niniejszej decyzji. Wszystkie przetwarzane, zbierane i wytwarzane odpady na terenie zakładu będą magazynowane selektywnie, w odpowiednio przystosowanych wyznaczonych miejscach magazynowych, w sposób zapobiegający zanieczyszczeniu środowiska, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 11.09.2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów. Wytworzone odpady będą przekazywane uprawnionym odbiorcom, posiadającym stosowne uregulowania w tym zakresie, do dalszego zagospodarowania. Po zrealizowaniu planowanego przedsięwzięcia, Inwestor zobowiązany będzie do zrewidowania uzyskanych dotychczas decyzji w tym pozwolenia na wytwarzanie odpadów z uwzględnieniem zezwolenia na przetwarzanie odpadów - decyzja Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 14 lutego 2024 r., znak WOŚ-II.7243.61.2023.AS, zezwolenia na zbieranie odpadów - decyzja Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 6 lutego 2024 r., znak WOŚ.II.7247.25.2023.IB oraz dokonania stosownych zmian ww. decyzji lub uzyskania osobnych decyzji sektorowych w zakresie gospodarowania odpadami dla nowych instalacji.

Z treści przedłożonego raportu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wynika, że inwestycja zostanie eksploatowana w taki sposób, aby korzystanie ze środowiska naturalnego było ograniczone do niezbędnego minimum i było zgodne z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska. Wnioskodawca przedstawił szereg działań w zakresie środowiska wodno - gruntowego, w zakresie gospodarki odpadami, emisji hałasu oraz emisji do powietrza, mających na celu zapobieganie, ograniczenie ujemnych oddziaływań na środowisko w fazie eksploatacji. W związku z realizacją i eksploatacją zakładu nie przewiduje się negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze.

Teren działki nr 5/72, na którym zlokalizowane zostaną nowe instalacje, jest obecnie zagospodarowany i znajduje się na nim, jak również na działce sąsiedniej 5/89, istniejący zakład gospodarki odpadami baza REMONDIS Szczecin Sp. z o.o. Na terenie planowanego przedsięwzięcia i w zakresie projektu zagospodarowania znajdują się: hale, ciągi komunikacyjne oraz place magazynowo - manewrowe istniejącego zakładu oraz niezabudowane grunty, które są porośnięte przez roślinność niską oraz drzewa gatunków liściastych.

Teren bazy graniczy:

- od północnego zachodu z działką budowlaną nr 5/71 z obrębem 2126 stanowiąca tereny poprodukcyjne, obecnie niezagospodarowane porośnięte zielenią niską i wysoką w sposób niezorganizowany,
- od północnego wschodu z działkami nr 5/83, nr 5/18, nr 5/19, nr 5/20, 5/21, nr 5/22, nr 5/23 z obrębem 2126 stanowiącymi tereny zabudowane budynkami usługowymi, produkcyjnymi oraz gospodarczymi w części północnej oraz zabudową mieszkalną w części południowej,
- od południowego wschodu i zachodu z działką nr 5/88 z obrębem 2126 oraz działkami drogowymi nr 5/58, nr 5/57, nr 5/56, nr 91 z obrębem 2126.

W części teren jest niezabudowany, jest porośnięty przez roślinność niską oraz miejscami przez drzewa tj. dwa drzewa z gatunku dąb szypułkowy. Ww. drzewa znajdują się w części działki gdzie planowana jest budowa centrum zliczeniowego, jednakże żadne z nich nie koliduje z planowaną inwestycją. Podczas inwentaryzacji drzew przeprowadzonej w maju 2025 r. nie stwierdzono drzew objętych ochroną gatunkową. Na terenie planowanego przedsięwzięcia i przy jego granicach nie ma cieków i zbiorników wodnych, terenów podmokłych, a więc potencjalnych siedlisk dla fauny wodno - błotnej, która tam nie występuje. Na terenie inwestycyjnym nie stwierdzono chronionych gatunków bezkręgowców, ani też szczątków chronionych gatunków bezkręgowców, nie stwierdzono również ssaków i ich przemieszczania się. Teren inwestycyjny nie stanowi siedliska dla gatunków ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej, na terenie przedsięwzięcia i przy jego granicach stwierdzano jedynie gatunki ptaków, które są typowe dla terenów zabudowanych, ich sąsiedztwa, zadrzewień i gruntów niezabudowanych.

Miejsce planowanego przedsięwzięcia znajduje się poza formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.) oraz poza przebiegiem korytarzy ekologicznych. Najbliżej położony obszar Natura 2000 Dolina Dolnej Odry PLB320003 oraz obszar Natura 2000 Dolna Odra PLB320037 zlokalizowane są w odległości około 2,5 km od terenu planowanej inwestycji. Tym samym należy stwierdzić, iż przedsięwzięcie na żadnym z etapów nie wpłynie negatywnie na zachowanie lokalnej bioróżnorodności, jak również pośrednio nie wpłynie na osiągnięcie celów ochrony ustalonych dla przedmiotów ochrony w najbliższych zlokalizowanych obszarach Natura 2000.

Realizacja inwestycji nie zmieni w sposób znaczący krajobrazu, gdyż będzie zlokalizowana na terenie przekształconym, przeznaczonym do prowadzenia działalności. Teren ten nie znajduje się także w żadnym obszarze kulturowym wpisanym do rejestru zabytków ani o wartościach zabytkowych, czy krajobrazowych. Na terenie planowanego przedsięwzięcia oraz w zasięgu jego oddziaływania nie występują obiekty chronione na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Odnosząc się do zagadnień związanych ze środowiskiem wodno-gruntowym należy wskazać, że teren objęty wnioskiem, zgodnie z obowiązującym Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2023 r., poz. 335), znajduje się w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP) kod: 60000919729, nazwa: Bukowa oraz w granicach jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) kod: GW60003.

JCWP o nazwie Bukowa, to naturalna część wód (NAT), której stan ogólny oceniono jako zły, stan ekologiczny jako słaby, a stan chemiczny nie został określony. Wskaźniki determinujące stan ekologiczny to BZT5, OWO, przewodność, azot ogólny, azot amonowy, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V), fitobentos. Zlewnia jest monitorowana. Przedmiotowa jednolita część wód nie jest przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę zdatną do spożycia przez ludzi ani do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych. Celami środowiskowymi dla ww. JCWP jest osiągnięcie umiarkowanego stanu ekologicznego (złagodzone wskaźniki dla azotu amonowego, fosforu ogólnego, fosforanów, właściwej przewodności elektrolitycznej w 20°C (maksymalna dopuszczalna wartość w wodzie: do 2740 μ S/cm), wskaźników krzemkowych IO; pozostałe

wskaźniki - II klasa jakości), zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D oraz osiągnięcie dobrego stanu chemicznego. Przedmiotowa jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Dla przedmiotowej JCWP ustalono odstępstwo czasowe osiągnięcia celów środowiskowych do 2027 r.

Planowane przedsięwzięcie położone jest w JCWPd o kodzie PLGW60003, o dobrym stanie ilościowym, chemicznym i ogólnym. Celami środowiskowymi dla tej JCWPd jest utrzymanie dobrego stanu chemicznego i ilościowego. Przedmiotowa JCWPd nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia zakładanych celów środowiskowych oraz jest monitorowana. PLGW60003 jest przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę zdatną do spożycia przez ludzi. Dla przedmiotowej JCWPd nie ustalono odstępstwa od osiągnięcia celów środowiskowych oraz presji powodującej zagrożenie dla stanu jednolitej części wód podziemnych. Eksploatacja przedsięwzięć nie będzie wpływała na JCWPd, ponieważ nie będzie wiązała się z dopływem zanieczyszczeń do wód podziemnych. Nie będzie się również wiązała z poborem wody podziemnej.

Analizowany teren leży poza obszarem ochronnym zbiorników śródlądowych, poza strefami ochronnymi ujęć wód powierzchniowych i podziemnych oraz poza obszarem wyznaczonym do celów rekreacyjnych. Odnosząc się do zapisów zawartych w art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawa wodnego, obszar inwestycyjny nie znajduje się na terenach zagrożonych powodzią. Obszar planowanego przedsięwzięcia znajduje się natomiast w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych - GZWP nr 122 - Dolina kopalna Szczecin, którego poziom wodonośny na omawianym terenie jest izolowany od powierzchni terenu warstwą słabo przepuszczalnych glin o miąższości około 30,0 m. Czas migracji zanieczyszczeń na omawianym terenie wynosi około 100 lat., zatem można przyjąć, że poziom wodonośny GZWP nr 122, ma bardzo niski stopień podatności na zanieczyszczenia.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 roku w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138), przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Zakres prac na etapie realizacji, jak i eksploatacji planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązać się z wystąpieniem ryzyka poważnej awarii. Należy jednak mieć na uwadze możliwość zaistnienia nieprzewidzianych zdarzeń awaryjnych, takich jak: pożar, który może powstać na skutek niewłaściwego magazynowania odpadów bądź niewłaściwego zachowania człowieka poprzez np. celowe podpalenie lub nieostrożne posługiwanie się otwartym ogniem. W celu minimalizowania występowania sytuacji awaryjnych i awarii bezwzględnie przestrzegane będą przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy, zasady magazynowania odpadów, instrukcje eksploatacji maszyn i urządzeń. Użytkowanie maszyn i urządzeń będzie zgodne z ich przeznaczeniem, Inwestor będzie dbać o ich dobry stan techniczny.

Eksploatacja inwestycji nie spowoduje emisji ponadnormatywnych poziomów natężenia pola elektromagnetycznego. Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie będzie zlokalizowanych urządzeń emitujących natężenie pola elektromagnetycznego o sile przekraczającej dopuszczalne natężenie poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, projektowane przedsięwzięcie nie będzie wpływało negatywnie na lokalny klimat, a charakter prowadzonej działalności nie będzie wymagał podejmowania działań w zakresie adaptacji do zmian klimatu.

Eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie spowoduje oddziaływania o charakterze transgranicznym. Przewidywane oddziaływanie będzie ograniczone do terenu inwestycyjnego, dlatego też wszelkie uciążliwości związane z jego realizacją nie będą wykraczały poza obszar kraju.

Organ nie znalazł przesłanek określonych w art. 82 ust. 2 ustawy o oś wskazujących na zobowiązanie do przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ww. ustawy.

Organ rozstrzygając o powyższym brał pod uwagę w szczególności następujące okoliczności:

- posiadane na etapie wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dane na temat przedsięwzięcia i elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko pozwoliły wystarczająco ocenić jego oddziaływanie na środowisko;
- ze względu na rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia oraz jego powiązania z innymi przedsięwzięciami nie istnieje możliwość kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie;

- nie istnieje możliwość oddziaływania przedsięwzięcia na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym Obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

W raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, weryfikowanym w ramach postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, w sposób wyczerpujący przedstawiono stan środowiska naturalnego oraz przewidywane oddziaływanie inwestycji na środowisko, w tym: faunę, szatę roślinną, siedliska przyrodnicze, obszary Natura 2000, glebę, wody powierzchniowe i podziemne, powietrze, klimat akustyczny, dobra materialne, dobra kultury i krajobraz. Określono, w jakim stopniu planowane przedsięwzięcie wpłynie na jakość poszczególnych elementów środowiska naturalnego, a także, czy zmiany wywołane funkcjonowaniem planowanego przedsięwzięcia nie będą przekraczać granic działki inwestora.

W przeprowadzonym postępowaniu badano i analizowano uwarunkowania w zakresie emisji hałasu na terenach chronionych akustycznie, emisji zanieczyszczeń do powietrza, wpływu przedsięwzięcia na środowisko gruntowo - wodne i środowisko przyrodnicze. Badano również i analizowano rozpoznane oddziaływania oraz zaproponowane zabezpieczenia, w kontekście obowiązujących uregulowań prawnych. W oparciu o informacje zawarte w zebranych materiałach dowodowych zostały zdefiniowane warunki eksploatacji przedsięwzięcia, zapewniające ochronę środowiska. W ramach oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z art. 62 ww. ustawy, organ określił, przeanalizował oraz ocenił:

- bezpośredni i pośredni wpływ przedsięwzięcia na środowisko, zdrowie i warunki życia ludzi; dobra materialne, zabytki; wzajemne oddziaływania między ww. elementami, dostępność do złóż kopalin,
- możliwość oraz sposób zapobiegania i zmniejszania negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
- wymagany zakres monitoringu.

Organ, zgodnie z art. 80 ust.1 ustawy ooś, z uwagi na przeprowadzoną ocenę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, przed wydaniem niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, brał pod uwagę:

- wyniki uzgodnień i opinii, o których mowa w art. 77 ust. 1 ww. ustawy,
- ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko,
- wyniki postępowania z udziałem społeczeństwa.

Biorąc pod uwagę całość postępowania organ uznał, iż zostały zebrane wystarczające dowody i materiały umożliwiające ustalenie warunków realizacji przedsięwzięcia w postępowaniu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego, montaż instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne”, na terenie bazy Spółki przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. Jachna 35 w Szczecinie, dz. nr 5/72 obręb Pogodno 126. W związku z powyższym, na tym etapie zakończono analizę zgromadzonego materiału dowodowego. Na podstawie przeprowadzonego postępowania stwierdzono, że eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia jest bezpieczna dla środowiska, w szczególności dla ludzi, przy spełnieniu warunków określonych w niniejszej decyzji.

Biorąc powyższe pod uwagę należało rozstrzygnąć jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

Zgodnie z art. 72 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 (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 ww. ustawy oraz zgłoszeń, o których mowa w ust. 1a ww. ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w art. 72 ust. 3 ww. ustawy, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w tej decyzji. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji środowiskowej. Wniosek ten składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja środowiskowa stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego pl. Batorego 4, 70-504 Szczecin, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Szczecin, wniesione w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.),
2. Rodzaje i szacowane ilości odpadów przewidzianych do przetwarzania, zbierania oraz wytworzonych w wyniku przetwarzania odpadów.

Uiszczone opłatę skarbową w kwociezł.
dnia
-gotówką nr pokwitowania
przelewem na konto:
nr 20 1020 4795 0000 9302 0277 9429
UM Szczecin
Podpis **Z up. PREZYDENTA MIASTA**
(imię, nazwisko, stanowisko służbowe)
Dorota Młynarczyk
ZASTĘPCA DYREKTORA
Wydziału Ochrony Środowiska



Z up. PREZYDENTA MIASTA

Dorota Młynarczyk
ZASTĘPCA DYREKTORA
Wydziału Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Strony postępowania
2. Prezydent Miasta Szczecin WOŚr – a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. J. Słowackiego 2, 71-434 Szczecin
2. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie PGW Wody Polskie
ul. Tama Pomorzańska 13 A, 70-030 Szczecin
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. W. Pola 6, 71-342 Szczecin

**Załącznik nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
z dnia 11.09.2025 r., znak: WOŚr - VII.6220.1.2.2025.KM**

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia pn.: „Budowa instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego, montaż instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne”, na terenie bazy Spółki przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. Jachna 35 w Szczecinie, dz. nr 5/72 obręb Pogodno 126, zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 z późn. zm.).

W ramach przedsięwzięcia planuje się budowę Centrum Zliczeniowego, tj. instalacji do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego oraz urządzenie instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w postaci odpadów budowlanych, wielkogabarytowych, z czyszczenia ulic, placów i innych. Inwestycja zlokalizowana zostanie na działce nr 5/72 obręb 2126, na której funkcjonuje obecnie baza logistyczno - magazynowa z instalacjami i biura przedsiębiorstwa świadczącego usługi m.in. odbioru i zagospodarowania odpadów, REMONDIS Szczecin Sp. z o.o.. Teren bazy obejmuje również działkę 5/89 obręb 2126. Teren, na którym zrealizowane zostanie przedsięwzięcie tj. działka nr 5/72 jak również teren działki nr 5/89 jest obecnie zagospodarowany m.in. budynkami sortowni surowców wtórnych wraz z kontenerami socjalnymi, budynkiem biurowo – administracyjno – socjalnym, warsztatem, magazynem odpadów elektroprzętu, wiatą na wytwornicę solanki, stację transformatorową, zakładową stacją paliw, stanowisko mycia pojazdów i pojemników itp. Istniejąca baza wyposażona jest w niezbędną infrastrukturę podziemną i nadziemną w tym instalacje kanalizacji deszczowej i sanitarnej, instalację elektroenergetyczną, instalację gazową oraz instalację teletechniczną. Zagospodarowanie terenu stanowią nadto układ placów manewrowych, placów czasowego magazynowania, placów na kontenery, drogi dojazdowe, ciągi piesze i parkingi dla samochodów osobowych i ciężarowych oraz układ zieleni niskiej, wysokiej i średniowysokiej. Łączna powierzchnia działki nr 5/72 i nr 5/89 z obręb 2126 wynosi około 5,335 ha, z czego powierzchnia samej działki numer 5/72 to około 3,007 ha. Obecna powierzchnia zabudowy kształtuje się na poziomie około 0,922 ha. W związku z planowanym przedsięwzięciem w postaci centrum zliczeniowego powierzchnia zabudowy wyniesie około 0,165 ha. Zaprojektowano także nowe drogi, dojazdy, place o powierzchni około 0,343 ha. Po zrealizowaniu przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego zmniejszeniu ulegnie powierzchnia biologicznie czynna z obecnych około 0,585 ha do około 0,420 ha.

Instalacja do zliczania opakowań i odpadów opakowaniowych w ramach systemu kaucyjnego zostanie zlokalizowana w hali, która zostanie usytuowana na rezerwie wolnego terenu na dz. nr 5/72, w sąsiedztwie hali nr 5, z którą będzie połączona taśmociągiem. W ramach prac inwestycyjnych poza budową hali zaplanowano również połączenie ciągiem technologicznym wybudowanej hali centrum zliczania z halą nr 5, tj. instalacją sortowania odpadów opakowaniowych celem belowania odpadów, modernizację dróg i placów magazynowych, rozbudowę infrastruktury i instalacji wodno - kanalizacyjnej (w tym p.poż.), elektroenergetycznej, teletechnicznej i monitoringowej. Hala centrum zliczeniowego wyposażona będzie w 4 linie zliczeniowe, separator magnetyczny, separator prądów wirowych, 3 separatory optyczne, system przenośników. Zakłada się możliwość etapowania zadania, tak aby w pierwszym etapie powstały 2 linie zliczeniowe. W instalacji przetwarzane będą odpady opakowaniowe o kodach: 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07. Wnioskodawca planuje również wykorzystać przedmiotową instalację, do rozdziału odpadów opakowaniowych przyjętych do sortowni surowców wtórnych (hala nr 5), nie- pochodzących ze zbiórki w ramach systemu kaucyjnego. Temu rozdziałowi podlegałyby odpady o kodzie 15 01 02 i 15 01 06 w ilościach odpowiednio 4000 Mg/rok i 6500 Mg/rok. Drugi wariant pracy instalacji będzie stosowany w miarę wolnych mocy przerobowych instalacji, z zachowaniem priorytetowości wariantu pierwszego tj. zliczania w ramach systemu kaucyjnego. W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia przewiduje się przetwarzanie i zbieranie opakowań i odpadów opakowaniowych w ilości do 26 700 Mg/rok.

Instalacja do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w postaci odpadów budowlanych, wielkogabarytowych, z czyszczenia ulic i placów i innych urządzona zostanie w zabudowanym już terenie działki 5/72, w bezpośrednim sąsiedztwie boksów magazynowych. Instalacja będzie się składać z: kruszarki/rozdrabniacza z separatorem magnetycznym, przesiewacza/sita bębnowego, kabiny sortowniczej. Przetwarzanie odpadów budowlanych, wielkogabarytowych oraz odpadów z czyszczenia placów i ulic i innych odbywać się będzie w dwóch niezależnych od siebie wariantach funkcjonowania, które mogą być stosowane zamiennie lub wspólnie. W wariantcie I odpady poddawane przetwarzaniu będą rozładowywane w boksie przyjęcia odpadów o kodzie 20 03 07, 17 01 07 lub 17 09 04. Następnie za pomocą ładowarki kołowej lub chwytakowej odpad będzie wstępnie rozgarnięty w obrębie boksu i osoby wyznaczone do ręcznego sortowania wybiorą poszczególne frakcje materiałowe przeznaczone do dalszego zagospodarowania. W przypadku odpadów

M

wielkogabarytowych odpady będą poddawane ręcznemu demontażowi na frakcje mogące być poddane recyklingowi. Natomiast w wariantcie II Inwestor przewiduje użycie mobilnego rozdrabniacza/kruszątki, przesiewacza/sita bębnowego oraz kabiny sortowniczej, urządzenia te będą pracowały zamiennie. Odpady poddawane przetworzeniu będą stanowiły głównie odpady z grupy 17 oraz 20 pochodzące z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej, oraz odpady wielkogabarytowe. Odpady budowlane przetwarzane będą metodą R5 w celu wytworzenia kruszywa o różnej grubości ziarna, spełniającego wymagania norm budowlanych. Przetwarzaniu poddawane będą wyłącznie odpady inne niż niebezpieczne, zakłada się, że wytwarzane odpady także nie będą wykazywać właściwości niebezpiecznych. Wytworzone odpady czystego gruzu nie spełniające wymagań norm stosowanych w budownictwie klasyfikowane będą w podgrupie 17 01 lub 19 12. Odpady wytworzone w wyniku doczyszczania materiału przeznaczonego do przetwarzania, mające charakter surowców wtórnych, tj. papier i tektura, metale, tworzywa sztuczne, drewno, szkło, klasyfikowane będą zgodnie z katalogiem odpadów w podgrupie 19 12. Proces przetwarzania odpadów wielkogabarytowych prowadzony będzie metodą R12. W związku z tym, że przetwarzaniu poddawane będą wyłącznie odpady inne niż niebezpieczne, zakłada się, że wytwarzane odpady także nie będą wykazywać właściwości niebezpiecznych. Wytworzone odpady klasyfikowane będą w podgrupie 19 12. Do procesu przetwarzania odpadów w przesiewaczu kierowane będą głównie odpady pochodzące z placów budowy, gdzie wykonywane są prace ziemne, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej z grupy 17 lub 20 (w szczególności ziemia i odpady z czyszczenia ulic i placów). W przesiewaczu przetwarzane będą mogły być także odpady wytworzone w procesie przetwarzania na kruszarce/rozdrabniaczu. Do procesu przetwarzania odpadów w kabinie sortowniczej kierowane będą głównie odpady pochodzące z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej, oraz odpady wielkogabarytowe. Odpady przewidziane do przetworzenia klasyfikowane będą według rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów w grupie 17 oraz 20. W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia przewiduje się przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne w ilości do 20 000 Mg/rok.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia wystąpi wzrost zapylenia w sąsiedztwie terenu objętego przedmiotową inwestycją oraz okresowe oddziaływanie akustyczne. Źródłem emisji w tym zakresie będą prace budowlane oraz pracujące maszyny i pojazdy transportujące materiały budowlane. Będą to jednakże emisje o charakterze krótkotrwałym, przejściowym, które ustaną wraz z zakończeniem prac, a zastosowane przez Inwestora rozwiązania chroniące środowisko w tym zakresie, zminimalizują powyższe oddziaływania tak, że faza realizacji przedsięwzięcia nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko oraz życie i zdrowie ludzi.

Etap eksploatacji nie wiąże się z wystąpieniem znaczących ponadnormatywnych emisji, które mogłyby oddziaływać negatywnie na ludzi, jak np. emisja gazów i pyłów do powietrza, czy też ponadnormatywny hałas, również w ujęciu skumulowanym. W związku z tym przedsięwzięcie nie wpłynie również na klimat z uwagi na brak ponadnormatywnych uciążliwości w tym zakresie. Dzięki zastosowaniu działań chroniących środowisko do minimum ograniczone zostanie oddziaływanie przedsięwzięcia na elementy środowiska mające decydujący wpływ na jakość życia ludzi.

W związku z realizacją i eksploatacją planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się oddziaływania o charakterze transgranicznym. Przewidywane oddziaływanie będzie ograniczone do terenu inwestycyjnego, w związku z czym wszelkie uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia nie będą wykraczały poza obszar kraju. Realizacja oraz użytkowanie przedmiotowej inwestycji nie będzie źródłem emisji pól elektromagnetycznych.

URZĄD MIASTA SZCZECIN
Wydział Ochrony Środowiska
Załącznik do z dnia 11.09.2017 r.
Znak: WOŚR
Z up. PREZYDENTA MIASTA
.....
Dorota Myśnarczyk
ZASTĘPCA DYREKTORA
Wydziału Ochrony Środowiska

**Załącznik nr 2 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
z dnia 11.09.2025 r., znak: WOŚr - VII.6220.1.2.2025.KM**

Centrum zliczeniowe.

Tabela 1. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do przetwarzania i zbierania.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok] ¹⁾
1	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	26 700,0
2	15 01 04	Opakowania z metali	26 700,0
3	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	26 700,0
4	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	26 700,0
5	15 01 07	Opakowania ze szkła	26 700,0

¹⁾Łączna masa przetwarzanych i zbieranych odpadów opakowaniowych nie przekroczy 26 700,0 Mg/rok.

Tabela 2. Rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych w wyniku przetwarzania i rozdziału opakowań.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok] ¹⁾
1	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	26 700,0
2	15 01 04	Opakowania z metali	26 700,0
3	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	26 700,0
4	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	26 700,0
5	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 191211	26 700,0

¹⁾Łączna masa wytwarzanych odpadów nie przekroczy 26 700,0 Mg/rok.

Instalacja do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne

Wariant I

Tabela 3. Odpady przewidziane do przetworzenia.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok] ¹⁾
1.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20 000,0
2.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902 i 170903	20 000,0
3.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	20 000,0

¹⁾Łączna ilość przetwarzanych odpadów w ciągu roku nie przekroczy 20 000,0 Mg.

Tabela 4. W wyniku przetwarzania odpadów budowlanych o kodzie 17 01 07 lub 17 09 04 wytworzone zostaną poniższe kody odpadów.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok]
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	20 000,0 ¹⁾
2.	17 01 02	Gruz ceglany	20 000,0 ¹⁾
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	20 000,0 ¹⁾
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20 000, ²⁾
5.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	20 000,0 ¹⁾
6.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	20 000,0 ¹⁾
7.	17 03 02	Mieszanki bitumiczne inne niż wymienione w 17 03 01	20 000,0 ¹⁾
8.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	20 000,0 ¹⁾

9.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	20 000,0 ¹⁾
10.	19 12 01	Papier i tektura	20 000,0 ¹⁾
11.	19 12 02	Metale żelazne	20 000,0 ¹⁾
12.	19 12 03	Metale nieżelazne	20 000,0 ¹⁾
13.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	20 000,0 ¹⁾
14.	19 12 05	Szkło	20 000,0 ¹⁾
15.	19 12 08	Tekstylia	20 000,0 ¹⁾
16.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	20 000,0 ¹⁾
17.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	20 000,0 ¹⁾
18.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	20 000,0 ¹⁾

¹⁾łączna ilość wytworzonych odpadów z kodów 170107 i 170904 w ciągu roku nie przekroczy 20 000,0 Mg.

²⁾odpad wytwarzany jest tylko i wyłącznie w wyniku przetwarzania kodu 170904.

Tabela 5. W wyniku przetwarzania odpadów wielkogabarytowych o kodzie 20 03 07 wytworzone zostaną poniższe kody odpadów.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok] ¹⁾
1.	19 12 02	Metale żelazne	20 000,0
2.	19 12 03	Metale nieżelazne	20 000,0
3.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	20 000,0
4.	19 12 05	Szkło	20 000,0
5.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	20 000,0
6.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	20 000,0

¹⁾łączna ilość wytworzonych odpadów z kodu 200307 w ciągu roku nie przekroczy 20 000,0 Mg.

Wariant II

a) Kruszarka szczękowa lub rozdrabniacz

Odpady budowlane

Tabela 6. Rodzaje odpadów przewidziane do przetwarzania.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok] ¹⁾
1.	10 12 08	Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej)	20 000,0
2.	10 13 14	Odpady betonowe i szlam betonowy	20 000,0
3.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	20 000,0
4.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	20 000,0
5.	17 01 02	Gruz ceglany	20 000,0
6.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	20 000,0
7.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20 000,0
8.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	20 000,0
9.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	20 000,0
10.	17 03 02	Mieszanki bitumiczne inne niż wymienione w 17 03 01	20 000,0
11.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	20 000,0
12.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	20 000,0

¹⁾łączna ilość przetwarzanych odpadów w ciągu roku nie przekroczy 20 000,0 Mg.

Tabela 7. Rodzaje odpadów przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok] ¹⁾
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	20 000,0
2.	17 01 02	Gruz ceglany	20 000,0

3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	20 000,0
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20 000,0
5.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	20 000,0
6.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	20 000,0
7.	17 03 02	Mieszanki bitumiczne inne niż wymienione w 17 03 01	20 000,0
8.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	20 000,0
9.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	20 000,0
10.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	20 000,0
11.	19 12 02	Metale żelazne	20 000,0
12.	19 12 03	Metale nieżelazne	20 000,0
13.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	20 000,0
14.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	20 000,0
15.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	20 000,0
16.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	20 000,0

¹⁾Łączna ilość wytwarzanych odpadów w ciągu roku nie przekroczy 20 000,0 Mg

Odpady wielkogabarytowe

Tabela 8. Rodzaje odpadów przewidziane do przetwarzania.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	20 000,0

Tabela 9. Rodzaje odpadów przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok] ¹⁾
1.	19 12 02	Metale żelazne	20 000,0
2.	19 12 03	Metale nieżelazne	20 000,0
3.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	20 000,0
4.	19 12 05	Szkło	20 000,0
5.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	20 000,0
6.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	20 000,0

¹⁾Łączna ilość wytwarzanych odpadów w ciągu roku nie przekroczy 20 000,0 Mg.

b) Przesiewacz/sito bębnowe

Tabela 10. Rodzaje odpadów przewidziane do przetwarzania.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok] ¹⁾
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	20 000,0
2.	17 01 02	Gruz ceglany	20 000,0
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	20 000,0
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20 000,0
5.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	20 000,0
6.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	20 000,0
7.	17 03 02	Mieszanki bitumiczne inne niż wymienione w 17 03 01	20 000,0
8.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	20 000,0
9.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	20 000,0
10.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	20 000,0
11.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	20 000,0

N

12.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	20 000,0
13.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	20 000,0
14.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	20 000,0
15.	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	20 000,0
16.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20 000,0

¹⁾ łączna ilość przetwarzanych odpadów w ciągu roku nie przekroczy 20 000,0 Mg.

Tabela 11. Rodzaje odpadów przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok] ¹⁾
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	20 000,0
2.	17 01 02	Gruz ceglany	20 000,0
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	20 000,0
4.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	20 000,0
5.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	20 000,0
6.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	20 000,0
7.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	20 000,0

¹⁾ łączna ilość wytwarzanych odpadów w ciągu roku nie przekroczy 20 000,0 Mg.

b) Kabina sortownicza

Tabela 12. Rodzaje odpadów przewidzianych do przetwarzania.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok] ¹⁾
1	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20 000,0
2	17 01 82	Inne niewymienione odpady	20 000,0
3	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	20 000,0
4.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	20 000,0

¹⁾ łączna ilość przetwarzanych odpadów w ciągu roku nie przekroczy 20 000,0 Mg.

Tabela 13. Rodzaje odpadów przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok] ¹⁾
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	20 000,0
2.	17 01 02	Gruz ceglany	20 000,0
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	20 000,0
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20 000,0
5.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	20 000,0
6.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	20 000,0
7.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	20 000,0
8.	19 12 01/15 01 01	Papier i tektura	20 000,0
9.	19 12 02	Metale żelazne	20 000,0
10.	19 12 03	Metale nieżelazne	20 000,0
11.	19 12 04/15 01 02	Tworzywa sztuczne i guma	20 000,0
12.	19 12 05/15 01 07	Szkło	20 000,0
13.	19 12 08	Tekstylia	20 000,0
14.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	20 000,0
15.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	20 000,0

¹⁾ łączna ilość wytwarzanych odpadów w ciągu roku nie przekroczy 20 000,0 Mg.

Urząd Miasta Szczecina
Wydział Ochrony Środowiska
Załącznik do uchwały... z dnia 21.02.2015 r.
Znak: WOŚR-1116/IX/2.2015.KM
Z up. PREZYDENTA MIASTA
Dorota Młynarczyk
ZASTĘPCA DYREKTORA
Wydziału Ochrony Środowiska