



Wójt Gminy Kraśnik

23-200 Kraśnik • ul. Kościuszki 24 • tel. (81) 884 34 27 • fax: (81) 884 37 87
e-mail: sekretariat@gminakrasnik.pl • www.gminakrasnik.pl

Kraśnik, dn. 08.01.2026 r.

OS.6220.9.2025.DP

DECYZJA

Działając na podstawie art. 104, art. 107 § 1-3, w związku z art. 49 oraz w trybie art. 108 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691), dalej jako „Kpa”, oraz w związku z art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 1, art. 72 ust. 1 pkt 1, art. 73 ust. 1, art. 74 ust. 3, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 77 ust. 1 pkt 1, pkt 2 i pkt 4, art. 77 ust. 2, art. 79 ust. 1, art. 80 ust. 1 i ust. 2, art. 82 oraz art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 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 ze zm.), dalej jako ustawa „oos”, i stosownie do § 2 ust. 1 pkt 47 w powiązaniu z § 2 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), dalej jako rozporządzenie „oos”, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 09.04.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 09.04.2025r.) złożonego przez Inwestora, tj. EKOSTAB Sp. z o.o., ul. Piłsudskiego 12, 23-200 Kraśnik, KRS 0000914653, NIP 7151947741, REGON 389589149, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w obrębie geodezyjnym Piaski, gmina Kraśnik”, po zasięgnięciu opinii oraz uzgodnień:

1. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kraśniku, znak: ONS-ZNS.9027.2.161.2025 z dnia 04.06.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 04.06.2025r.), potwierdzonej pismem znak ONS-ZNS.9027.2.161.2025 z dnia 28.08.2025r.,
2. Marszałka Województwa Lubelskiego w Lublinie, znak: DŚ-III.7030.17.2025.SWO z dnia 24.09.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 25.09.2025r.),
3. Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Warszawie, znak: W.RZŚ.4900.65.2025.KW.3 z dnia 03.10.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 07.10.2025r.),
4. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie znak: WOOŚ.4221.31.2025.GN.5 z dnia 06.11.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 07.11.2025r.),

oraz po przeprowadzeniu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w postępowaniu z udziałem społeczeństwa,

orzekam

- I. Ustalam środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w obrębie geodezyjnym Piaski, gmina Kraśnik”.

II. Wskazuję istotne warunki korzystania ze środowiska 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 oraz unikania, zapobiegania, ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

1. na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia stosować maszyny i urządzenia w dobrym stanie technicznym;
2. zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju pojazdów i maszyn budowlanych, zlokalizować na terenie uszczelnionym oraz zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód; wyposażyć w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw;
3. w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt przekazać podmiotom uprawnionym do jego rekultywacji;
4. wody deszczowe zbierające się w wykopach wypompować i zagospodarować w obrębie terenu inwestora, bez możliwości rozlania się na działki sąsiednie;
5. wydobytą warstwę ziemi składować poza obszarami, na których znajdują się ciekły wodne, poza terenem zagrożonym powodzią, a także poza obszarami kierunku spływu wód powierzchniowych do ujęć wód podziemnych; ziemię wykorzystać w obrębie terenu inwestycyjnego do tworzenia skarp kwatery, a jej nadmiar przekazać uprawnionym odbiorcom do zagospodarowania;
6. wybudować kwaterę 1 i 2 do składowania odpadów innych niż niebezpieczne na rzędnej dna (spąg deponowanych odpadów) około 222,00 – 222,50 m n.p.m.; projektowany wykop musi być położony co najmniej 1 m powyżej od przewidywanego najwyższego poziomu wód podziemnych;
7. maksymalna wysokość deponowanych odpadów to rzędna 265 m. n.p.m.;
8. wykonać uszczelnienie dna kwater oraz wewnętrznej strony obwałowania wraz z jej koroną z następujących warstw:
 - a. sztuczna bariera geologiczna o miąższości nie mniejszej niż 0,5 m i współczynniku filtracji $k \leq 1,0 \times 10^{-9}$ m/s, ułożona na dnie i skarpach wewnętrznych niecki;
 - b. izolacja syntetyczna np. z geomembrany PEHD o grubości min. 2,0 mm (dno gładka, skarpy tekturowana);
 - c. warstwą geowłókniny ochronnej o gramaturze nie mniejszej niż 800 g/m² w dnie i 600, g/m² na skarpach;
 - d. ochronno-drenażową wykonaną z materiału żwirowo-piaszczystego o współczynniku filtracji $k > 1 \times 10^{-4}$ m/s oraz miąższości 0,5 m, ułożona na dnie i skarpach.
9. odcieki gromadzić w projektowanych szczelnym zbiornikach o pojemności: zbiornik główny 3 000 m³, zbiornik dodatkowy 2 000 m³;
10. wody z odcieków, po podczyszczeniu, wykorzystywać do zraszania kwatery 1 i 2; ewentualny nadmiar wywozić do oczyszczalni ścieków;
11. prowadzić monitoring stanu wód podziemnych (poziomu zwierciadła wód podziemnych oraz jakości wód podziemnych) wokół składowiska w okresie realizacji i eksploatacji planowanych kwater za pomocą projektowanego i istniejącego systemu monitorowania;
12. woda na etapie realizacji oraz eksploatacji na cele bytowe (spożywcze) dostarczać okresowo w opakowaniach zbiorczych;

13. woda na etapie realizacji oraz eksploatacji do celów technologicznych oraz socjalnych (mycie) pochodzić będzie z projektowanego ujęcia własnego (studni głębinowej) o wydajności eksploatacyjnej nie większej niż 9 m³/h, przy zasięgu leja depresji wraz z buforem 25% około 201 m i depresji 26 m ujmującego górnokredowy poziom wodonośny, w ramach zatwierdzonych zasobów dyspozycyjnych i eksploatacyjnych ww. ujęć, a także na warunkach uzyskanych w pozwoleniu wodnoprawnym;
14. ścieki socjalno-bytowe na etapie realizacji odprowadzać do szczelnych zbiorników przenośnych toalet;
15. ścieki socjalno-bytowe na etapie eksploatacji odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego o pojemności 8 m³, wywozić wozami asenizacyjnymi do oczyszczalni ścieków;
16. ścieki przemysłowe pochodzące z brodzika dezynfekcyjnego odprowadzać do szczelnej studni bezodpływowej o pojemności ok. 2 m³ a następnie przekazywać do oczyszczalni ścieków na warunkach określonych z odbiorcą na podstawie zawartej umowy;
17. powstające w wyniku prowadzenia działalności odpady eksploatacyjne magazynować w sposób selektywny, a następnie przekazać uprawnionym odbiorcom do zagospodarowania;
18. prowadzić regularne kontrole szczelności istniejącej infrastruktury, wykryte nieszczelności lub awarie natychmiast usuwać;
19. na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:
 - 1) w celu kontroli jakości i rodzajów dostarczanych na teren składowiska odpadów oraz celem wyeliminowania odpadów, których unieszkodliwienie przez składowanie jest prawnie zabronione należy każdorazowo: sprawdzić zgodność przyjmowanych odpadów z kartą przekazania odpadów w szczególności kodów odpadów, masy odpadów, źródła pochodzenia; dokonać oceny wizualnej odpadów w zakresie wyglądu, konsystencji, zapachu; prowadzić kontrolę masy dostarczanych na składowisko odpadów za pomocą wagi pozwalającej na rejestrowanie masy odpadów dostarczanych na teren składowiska oraz prowadzić rejestracje danych w tym ilości i rodzajów odpadów w systemie BDO;
 - 2) w sytuacji stwierdzenia jakichkolwiek nieprawidłowości lub niezgodności pomiędzy dostarczaniem odpadami a danymi zawartymi w dokumentach, transportu odpadów nie należy przyjmować na teren składowiska. Pojazd należy zawrócić do przekazującego odpady;
 - 3) odpady przed zdeponowaniem należy poddawać procesowi stabilizacji, co ograniczy ich aktywność biologiczną i znacznie zmniejszy produkcję biogazu, oraz ograniczy przed przedostawaniem się uciążliwości zapachowych do środowiska;
 - 4) odpady unieszkodliwiane w procesie D5 na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne należy składować w wyznaczonych (sektorach 1,2,3,4,5) w ramach kwater składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne;
 - 5) do składowania odpadów w procesie D5 mogą być dopuszczone wyłącznie odpady w stosunku do których została sporządzona podstawowa charakterystyka odpadów, dla których przeprowadzono testy zgodności (o ile są wymagane) oraz spełniające kryteria dopuszczania odpadów do

składowania na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o następujących kodach:

A. Sektor 1:

- 19 05 01 - nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych,
- 19 05 02 - nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego,
- 19 05 03 - kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania),
- 19 05 99 - inne niewymienione odpady,
- 19 06 04 - przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych,
- 19 06 06 - przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych,
- 19 08 01 - skratki,
- 19 08 02 - zawartość piaskowników,
- 19 08 12 - szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11,
- 19 08 14 - szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13,
- 19 09 01 - odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki,
- 19 09 02 - osady z klarowania wody,
- 19 09 03 - osady z dekarbonizacji wody,
- 19 09 04 - zużyty węgiel aktywny,
- 19 09 05 - nasycone lub zużyte żywice jonowymienne,
- 19 09 06 - roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych,
- 19 09 99 - inne niewymienione odpady,
- 19 12 09 - minerały (np. piasek, kamienie),
- 19 12 12 - inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11,
- 20 02 02 - gleba i ziemia, w tym kamienie 20 02 03 Inne odpady nieulegające biodegradacji,
- 20 03 02 - odpady z targowisk,
- 20 03 03 - odpady z czyszczenia ulic i placów,
- 20 03 04 - szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości,
- 20 03 06 - odpady ze studzienek kanalizacyjnych,
- 20 03 07 - odpady wielkogabarytowe,
- 20 03 99 - odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach.

B. Sektor 2:

- 02 01 01 - osady z mycia i czyszczenia,
- 02 01 04 - odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań),
- 02 02 01 - odpady z mycia i przygotowywania surowców,
- 02 02 04 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,

- 02 03 02 - odpady konserwantów,
- 02 03 03 - odpady poekstrakcyjne,
- 02 03 05 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 02 04 01 - osady z oczyszczania i mycia buraków,
- 02 04 02 - nienormatywny węgiel wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne),
- 02 04 03 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 02 05 02 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 02 06 02 - odpady konserwantów,
- 02 06 03 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 02 07 02 - odpady z destylacji spirytualiów,
- 02 07 03 - odpady z procesów chemicznych,
- 02 07 05 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 03 01 81 - odpady z chemicznej przeróbki drewna inne niż wymienione w 03 01 80,
- 03 01 82 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 03 03 02 - osady wapienne i szlamy z ługu zielonego (z przetwarzania ługu czarnego),
- 03 03 05 - szlamy z odbarwiania makulatury,
- 03 03 11 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 03 03 10,
- 03 03 80 - szlamy z procesów bielenia podchlorynem lub chlorem,
- 03 03 81 - szlamy z innych procesów bielenia,
- 04 01 01 - odpady z mizdrowania (odzierki i dwoiny wapniowe),
- 04 01 02 - odpady z wapnienia,
- 04 01 05 - brzezka garbująca niezawierająca chromu,
- 04 01 07 - osady niezawierające chromu, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 04 01 09 - odpady z polerowania i wykańczania,
- 04 02 09 - odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery),
- 04 02 20 - odpady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 04 02 19,
- 04 02 21 - odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych,
- 04 02 22 - odpady z przetworzonych włókien tekstylnych,
- 04 02 80 - odpady z mokrej obróbki wyrobów tekstylnych,
- 15 02 03 - sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02,
- 16 01 12 - okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11,
- 16 02 16 - elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15,
- 16 03 04 - nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80,

- 16 11 02 - węglpochodne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01,
- 16 11 04 - okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03,
- 16 11 06 - okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05,
- 16 80 01 - magnetyczne i optyczne nośniki informacji,
- 16 81 02 - odpady inne niż wymienione w 16 81 01,
- 16 82 02 - odpady inne niż wymienione w 16 82 01,
- 17 01 01 - odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów,
- 17 01 02 - gruz ceglany 17 01 03 Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia,
- 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 - usunięte tynki, tapety, okleiny itp.,
- 17 01 81 - odpady z remontów i przebudowy dróg,
- 17 01 82 - inne niewymienione odpady,
- 17 02 02 - szkło,
- 17 02 03 - tworzywa sztuczne,
- 17 03 80 - odpadowa papa,
- 17 04 11 - kable inne niż wymienione w 17 04 10,
- 17 05 04 - gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03,
- 17 05 06 - urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05,
- 17 05 08 - tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07,
- 17 06 04 - materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03,
- 17 08 02 - materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01,
- 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 03 02 - odpady z targowisk,
- 20 03 04 - szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości,
- 20 03 06 - odpady ze studzienek kanalizacyjnych,
- 20 03 07 - odpady wielkogabarytowe.

C. Sektor 3:

- 01 01 01 - odpady z wydobywania rud metali (z wyłączeniem 01 01 80),
- 01 01 02 - odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali,
- 01 01 80 - odpady skalne z górnictwa miedzi, cynku i ołowiu,

- 01 03 06 - inne odpady poprzemysłowe niż wymienione w 01 03 04, 01 03 05, 01 03 80 i 01 03 81,
- 01 03 08 - odpady w postaci pyłów i proszków inne niż wymienione w 01 03 07,
- 01 03 09 - czerwony szlam powstający przy produkcji tlenku glinu inny niż wymieniony w 01 03 10,
- 01 03 81 - odpady z flotacyjnego wzbogacania rud metali nieżelaznych inne niż wymienione w 01 03 80,
- 01 04 08 - odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07,
- 01 04 09 - odpadowe piaski i ropy,
- 01 04 10 - odpady w postaci pyłów i proszków inne niż wymienione w 01 04 07,
- 01 04 11 - odpady powstające przy wzbogacaniu soli kamiennej i potasowej inne niż wymienione w 01 04 07,
- 01 04 12 - odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalni inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11,
- 01 04 13 - odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07,
- 01 04 81 - odpady z flotacyjnego wzbogacania węgla inne niż wymienione w 01 04 80,
- 01 04 85 - odpady z flotacyjnego wzbogacania rud fosforowych (fosforytów, apatytów) inne niż wymienione w 01 04 84,
- 01 05 04 - płuczki i odpady wiertnicze z odwiertów wody słodkiej,
- 01 05 08 - płuczki wiertnicze zawierające chlorki i odpady inne niż wymienione w 01 05 05 i 01 05 06,

D. Sektor 4:

- 10 01 01 - żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04),
- 10 01 03 - popioły lotne z torfu i drewna niepoddane obróbce chemicznej,
- 10 01 05 - stałe odpady z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych,
- 10 01 19 - odpady z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 01 05, 10 01 07 i 10 01 18,
- 10 01 21 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 10 01 20,
- 10 01 23 - uwodnione szlamy z czyszczenia kotłów inne niż wymienione w 10 01 22,
- 10 01 24 - piaski ze złóż fluidalnych (z wyłączeniem 10 01 82),
- 10 01 25 - odpady z przechowywania i przygotowania paliw dla opalanych węglem elektrowni,
- 10 01 26 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej,
- 10 01 81 - mikrosfery z popiołów lotnych,
- 10 01 82 - mieszaniny popiołów lotnych i odpadów stałych z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych (metody suche i półsuche odsiarczania spalin oraz spalanie w złożu fluidalnym),

- 10 02 01 - żużle z procesów wytopienia (wielkopieczowe, stalownicze),
- 10 02 02 - nieprzerobione żużle z innych procesów,
- 10 02 08 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 02 07,
- 10 02 10 - zgorzelina walcownicza,
- 10 02 12 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 02 11,
- 10 02 14 - szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 02 13,
- 10 02 15 - inne szlamy i osady pofiltracyjne,
- 10 02 80 - zgary z hutnictwa żelaza,
- 10 03 02 - odpadowe anody,
- 10 03 05 - odpady tlenku glinu,
- 10 03 16 - zgary z wytopu inne niż wymienione w 10 03 15,
- 10 03 18 - odpady zawierające węgiel z produkcji anod inne niż wymienione w 10 03 17,
- 10 03 20 - pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 03 19,
- 10 03 22 - inne cząstki stałe i pyły (łącznie z pyłami z młynów kulowych) inne niż wymienione w 10 03 21,
- 10 03 24 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 03 23,
- 10 03 28 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 03 27,
- 10 03 30 - odpady z przetwarzania słonych żużli i czarnych kożuchów,
- żużlowych inne niż wymienione w 10 03 29,
- 10 04 10 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 04 09,
- 10 05 01 - żużle z produkcji pierwotnej i wtórnej (z wyłączeniem 10 05 80),
- 10 05 04 - inne cząstki i pyły,
- 10 05 11 - kożuchy żużlowe i zgary inne niż wymienione w 10 05 10,
- 10 05 80 - żużle granulowane z pieców szybowych oraz żużle z pieców obrotowych,
- 10 06 01 - żużle z produkcji pierwotnej i wtórnej,
- 10 06 02 - kożuchy żużlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej,
- 10 06 10 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 06 09,
- 10 06 80 - żużle szybowe i granulowane,
- 10 07 01 - żużle z produkcji pierwotnej i wtórnej,
- 10 07 02 - kożuchy żużlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej,
- 10 07 03 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych,

- 10 07 08 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 07 07,
- 10 08 04 - cząstki i pyły,
- 10 08 11 - kożuchy żuźlowe i zgary inne niż wymienione w 10 08 10,
- 10 08 13 - odpady zawierające węgiel z produkcji anod inne niż wymienione w 10 08 12,
- 10 08 16 - pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 08 15,
- 10 08 20 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 08 19,
- 10 09 03 - żuźle odlewnicze,
- 10 09 06 - rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05,
- 10 09 08 - rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07,
- 10 09 10 - pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09,
- 10 09 14 - odpadowe środki wiążące inne niż wymienione w 10 09 13,
- 10 09 16 - odpady środków do wykrywania pęknięć odlewów inne niż wymienione w 10 09 15,
- 10 10 03 - zgary i żuźle odlewnicze,
- 10 10 08 - rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07,
- 10 10 10 - pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 10 09,
- 10 10 12 - inne cząstki stałe niż wymienione w 10 10 11,
- 10 10 14 - odpadowe środki wiążące inne niż wymienione w 10 10 13,
- 10 10 16 - odpady środków do wykrywania pęknięć odlewów inne niż wymienione w 10 10 15,
- 10 11 03 - odpady włókna szklanego i tkanin z włókna szklanego,
- 10 11 05 - cząstki i pyły,
- 10 11 10 - odpady z przygotowania mas wsadowych inne niż wymienione w 10 11 09,
- 10 11 14 - szlamy z polerowania i szlifowania szkła inne niż wymienione w 10 11 13,
- 10 11 16 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 11 15,
- 10 11 18 - szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 11 17,
- 10 11 20 - odpady stałe z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 10 11 19,
- 10 11 80 - szlamy fluorokrzemianowe,
- 10 12 01 - odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej,

- 10 12 03 - cząstki i pyły,
- 10 12 05 - szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych,
- 10 12 06 - zużyte formy,
- 10 12 08 - wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej),
- 10 12 10 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 12 09,
- 10 12 12 - odpady ze szkliwienia inne niż wymienione w 10 12 11,
- 10 12 13 - szlamy z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 10 12 99 - inne niewymienione odpady,
- 10 13 01 - odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej,
- 10 13 04 - odpady z produkcji wapna palonego i hydratyzowanego,
- 10 13 06 - cząstki i pyły (z wyłączeniem 10 13 12 i 10 13 13),
- 10 13 07 - szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych,
- 10 13 10 - odpady z produkcji elementów cementowo-azbestowych inne niż wymienione w 10 13 09,
- 10 13 11 - odpady z cementowych materiałów kompozytowych inne niż wymienione w 10 13 09 i 10 13 10,
- 10 13 13 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 13 12,
- 10 13 14 - odpady betonowe i szlam betonowy,
- 10 13 80 - odpady z produkcji cementu,
- 10 13 81 - odpady z produkcji gipsu,
- 10 13 82 - wybrakowane wyroby,
- 10 80 01 - żużle z produkcji żelazokrzemu,
- 10 80 02 - pyły z produkcji żelazokrzemu,
- 10 80 03 - żużle z produkcji żelazochromu,
- 10 80 04 - pyły z produkcji żelazochromu,
- 10 80 05 - żużle z produkcji żelazomanganu,
- 10 80 06 - pyły z produkcji żelazomanganu.

E. Sektor 5:

- 20 01 28 - farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27.
- 6) maksymalna roczna masa odpadów dopuszczonych do składowania – 70 000 Mg, maksymalna całkowita masa odpadów dopuszczonych do składowania – 1 560 000 Mg przy uwzględnieniu stopnia zagęszczenia składowanych odpadów na poziomie 1,2 Mg/m³;
 - 7) składowanie odpadów w kwaterach, w tym poszczególnych sektorach (1, 2, 3, 4, 5) należy prowadzić przy zastosowaniu następujących rozwiązań:
 - odpady należy składować w kwaterze warstwami zgodnie z przewidywaną geometrią,
 - dla zapewnienia bezpiecznej i sprawnej eksploatacji kwatery składowania odpadów należy podzielić na sektory

eksploatacyjne (sektor 1, 2, 3, 4, 5). Granice eksploatowanego sektora należy oznaczyć np. poprzez ułożenie kolorowej taśmy lub opalikować,

- przywiezione odpady należy rozplanowywać przy pomocy ładowarki i zagęszczać poprzez kilkukrotny przejazd kompaktora na warstwy o miąższości około 1,5 - 2,0 m,
 - ułożoną warstwę odpadów należy równomiernie przykrywać izolującym materiałem obojętnym o grubości do 0,3m, zabezpieczając ją przed żerującymi ptakami, gryzoniami i owadami oraz przed roznoszeniem przez wiatr lekkich frakcji odpadów i mikroorganizmów. Warstwa izolacyjna ograniczy również emisję nieprzyjemnych zapachów wydobywających się ze składowanych odpadów,
 - w okresach bezdeszczowych i intensywnego parowania eksploatowaną kwaterę należy zraszać wodami odciekowymi w celu ograniczenia pylenia.
- 8) samochody wyjeżdżające z terenu składowiska odpadów należy kierować przez brodzik dezynfekcyjny. Środek dezynfekcyjny w śluzie należy uzupełniać i często wymieniać w celu utrzymania odpowiedniej ilości i stężenia a tym samym celem przeprowadzenia skutecznej dezynfekcji;
 - 9) składowisko odpadów należy wyposażyć w aparaturę kontrolno – pomiarową do prowadzenia badań monitoringowych w rejonie składowiska odpadów stanowiącą: sieć otworów obserwacyjnych monitoringu wód podziemnych (piezometry), zbiornik wód odciekowych jako punkt poboru prób wód odciekowych, repery geodezyjne, waga samochodowa do kontroli ilości przyjmowanych odpadów;
 - 10) zabezpieczenie wody na cele socjalne i technologiczne należy realizować z własnego ujęcia wód podziemnych;
 - 11) należy zapewnić wykonanie szczelnej konstrukcji otworu studziennego oraz odpowiednie odizolowanie stref przypowierzchniowych, celem uniemożliwienia ewentualnej migracji zanieczyszczeń z powierzchni terenu do użytkowego poziomu wodonośnego;
 - 12) należy prowadzić racjonalną gospodarkę wodą poprzez możliwie maksymalne wykorzystywanie wód odciekowych w procesach technologicznych np. do zraszania kwater składowiska;
 - 13) należy wykonać zamknięty system zbierania i gromadzenia wód odciekowych z kwater składowych – poprzez pompownię i zbiornik bezodpływowy, celem niedopuszczenia do infiltracji tych wód do gruntu i potencjalnego wpływu na głębsze warstwy wodonośne. Wody odciekowe z dna i zboczy składowiska należy odprowadzać do głównego systemu drenażu;
 - 14) podczyszczanie (oczyszczanie) wód odciekowych należy prowadzić w specjalnie dobranej instalacji dostosowanej do składu tych ścieków;
 - 15) w przypadku nadmiaru wód odciekowych należy wywozić je do oczyszczalni ścieków na warunkach określonych przez administratora i uzyskanych zgodach wodnoprawnych;
 - 16) należy zachować szczególną ostrożność przy układaniu pierwszej warstwy odpadów, celem nie uszkodzenia geomembrany;

- 17) odgazowanie kwater należy prowadzić przy użyciu 10 szt. studni odgazowujących, podnoszonych cyklicznie w miarę wzrostu poziomu składowanych odpadów;
- 18) od strony zachodniej, północnej i południowej składowiska należy zainstalować system antyodorowy w technologii kurtyn antyodorowych;
- 19) wycinkę drzew i krzewów kolidujących z planowanym przedsięwzięciem należy przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. w okresie od 16 października do końca lutego. Dopuszcza się przeprowadzenie wycinki w okresie lęgowym, lecz po uprzednim potwierdzeniu przez specjalistę ornitologa braku lęgów gatunków chronionych ptaków. Oględziny należy przeprowadzić nie wcześniej niż na trzy dni przed planowaną wycinką;
- 20) kontrola ta ma być przeprowadzona maksymalnie 3 dni przed planowaną wycinką. W przypadku stwierdzenia lęgów, prace związane z wycinką należy wstrzymać do czasu wyprowadzenia młodych;
- 21) do wykonania nasadzeń zieleni izolacyjnej w formie pasa o szerokości 10 metrów, zlokalizowanego wokół terenu składowiska należy wykorzystać gatunki rodzime, charakteryzujące się wysoką odpornością na warunki siedliskowe, szybkim wzrostem i korzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze np. brzoza brodawkowata, klon pospolity, topola czarna. Ponadto wybór gatunków rodzimych, typowych dla siedlisk występujących w regionie, zapobiega wprowadzaniu gatunków obcych lub inwazyjnych, które mogłyby stanowić zagrożenie dla lokalnej bioróżnorodności;
- 22) celem ograniczenia potencjalnego negatywnego oddziaływania na środowisko należy dokonywać systematycznych przeglądów instalacji i urządzeń na składowisku odpadów, poddawać je bieżącej konserwacji oraz sukcesywnie dokonywać remontów. Należy także zastosować odpowiednie sposoby zapobiegania wystąpienia i ograniczenia skutków awarii (w przypadku jej wystąpienia) poprzez zastosowanie następujących rozwiązań:
 - okresowe szkolenie pracowników,
 - wykonywanie napraw i prac serwisowych urządzeń i maszyn przez wyspecjalizowane firmy lub odpowiednio przeszkolonych pracowników,
 - szczegółowa kontrola ilości i składu odpadów podczas przyjęcia na składowisko,
 - właściwe układanie pierwszej warstwy odpadów oraz jej zagęszczanie w taki sposób, aby nie przerwać geomembrany,
 - zamknięcie dopływu wód odciekowych do zbiornika wód odciekowych w przypadku uszkodzenia uszczelnień zbiornika i ich wypompowanie ze studni drenażu wód odciekowych oraz ich wywóz do oczyszczalni ścieków,
 - wstrzymanie przyjmowania odpadów i recyrkulacji wód odciekowych i ścieków opadowych w przypadku uszkodzenia zabezpieczeń w dnie kwatery składowiska lub wystąpienia awarii związanej z utratą szczelności przez obwałowania kwatery,
 - zmniejszanie wydajności pracy instalacji w sytuacji awarii kompaktora,
 - zamiana uszkodzonych i nie działających urządzeń na sprawne,
 - utrzymywanie sprawnej instalacji przeciwpożarowej,
 - bezwzględnie przestrzeganie zasad bhp i p-poż na składowisku odpadów i obiektach towarzyszących,

- bieżące sprawdzanie stanu skarp, uzupełnianie widocznych ubytków warstwy zabezpieczającej,
 - coroczna ocena stateczności skarp w ramach prowadzonych badań monitoringowych.
 - 20. na poszczególnych etapach planowanej do realizacji inwestycji należy uwzględnić wszystkie zalecenia, wskazania i warunki ochrony środowiska, w tym życia i zdrowia ludzi zawarte w materiale dowodowym, jakim jest raport o oddziaływaniu na środowisko przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego.
- III. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, ustawy o oś, należy uwzględnić wymagania określone w części I sentencji decyzji oraz następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:
1. należy zaprojektować 1 - 2 kwater składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o następujących parametrach:
 - ilość kwater – 1-2 kwatery,
 - nachylenie wewnętrzne skarp od 1:1,5 do 1:3 i zewnętrzne 1:1,5 -1:3,
 - ilość sektorów w danej kwaterze – 5 sektorów na danej kwaterze,
 - powierzchnia w dnie kwatery – około 1,2 - 1,5 ha w sytuacji kiedy będzie 1 kwatera i 0,6-0,7 ha w sytuacji kiedy będą 2 kwatery,
 - maksymalna pojemność geometryczna kwatery/kwater – 1 300 000 m³,
 - rzędna projektowanego dna wykopu – 222,00-222,50 m n.p.m.,
 - maksymalna rzędna składowania odpadów – 265 m n.p.m..
 2. pojemność zbiorników bezodpływowych na wody odciekowe z dna i zboczy składowiska należy dostosować do ilości powstających ścieków.
 3. planowane rozwiązania powinny uniemożliwić dopływ wód opadowych i roztopowych z terenów sąsiednich do składowiska odpadów.
 4. miejsca lokalizacji oraz ilość piezometrów kontrolnych do pomiarów poziomu wód podziemnych oraz badań składu wód podziemnych w rejonie składowiska odpadów należy ustalić w oparciu o szczegółowe rozpoznania istniejących warunków hydrogeologicznych. Określając miejsce, sposób i zakres monitoringu wód podziemnych należy mieć na względzie lokalizację przedsięwzięcia w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych, dalej jako „GZWP”, gdzie wody podziemne są podatne na zanieczyszczenia antropogeniczne, miąższość nadkładu utworów czwartorzędowych nad górnokredowym poziomem wodonośnym, lokalizację składowiska w strefie wododziałowej wód podziemnych oraz główny kierunek spływ kredowych wód podziemnych (z NE na SW) tj. w stronę komunalnego ujęcia wody w Kraśniku Fabrycznym i ujęcia Fabryki Łożysk Tocznych, dalej jako „FŁT”.
- IV. Dla przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność realizacji z uwzględnieniem wymogów w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, gdyż nie zalicza się ono do grupy zakładów stwarzających takie zagrożenie.
- V. Realizacja przedsięwzięcia nie wymaga utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.
- VI. Należy zrealizować następujące działania dotyczące zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, poprzez prowadzenie monitoringu zarówno w zakresie parametrów wskaźnikowych oraz w zakresie minimalnej częstotliwości badań dla poszczególnych parametrów określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz.U. z 2022r. poz. 1902) oraz zgodnie z zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z 29 sierpnia 2019r. w sprawie wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania lub składowania odpadów (Dz.U. 2019 poz. 1755) oraz

zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. z 2023 r. poz. 1706).

- VII. Przedsięwzięcie nie wymaga sporządzenia analizy porealizacyjnej, mającej na celu porównanie ustaleń zawartych w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w szczególności ustaleń dotyczących przewidywanego charakteru i zakresu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz planowanych działań zapobiegawczych z rzeczywistym oddziaływaniem przedsięwzięcia na środowisko i działaniami podjętymi dla jego ograniczenia.
- VIII. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność ponownego przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś oraz nie zachodzi konieczność przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.
- IX. Dla przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność wykonania kompensacji przyrodniczej.
- X. Ustalam charakterystykę planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku do niniejszej decyzji jako jej integralną część.
- XI. Nadaję decyzji rygor natychmiastowej wykonalności.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 09.04.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 09.04.2025r.) Inwestor, tj. EKOSTAB Sp. z o.o., ul. Piłsudskiego 12, 23-200 Kraśnik, reprezentowany przez Prezesa Zarządu – Pana Łukasza Kuczka (reprezentację spółki ustalono na podstawie wydruku z KRS 0000914653), wystąpił do Wójta Gminy Kraśnik o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w obrębie geodezyjnym Piaski, Gmina Kraśnik”.

Do wniosku, zgodnie z art. 74 ust. 1 pkt 1, pkt 3 i 3a ustawy ooś, załączono wymagane załączniki (w postaci papierowej oraz elektronicznej), tj.:

- raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko opracowany przez zespół autorski pod kierownictwem Pana Przemysława Szarlika z ABRYS Technika Spółka z o.o. z siedzibą w Poznaniu;
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej, obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz przewidywany obszar, o którym mowa w ust. 3a zdanie drugie;
- mapę, w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w ust. 3a zdanie drugie, wraz z wyznaczoną odległością, o której mowa w ust. 3a pkt 1;
- do wniosku dołączono również dowód uiszczenia opłaty skarbowej za wydanie decyzji.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zaliczone zostało przez Inwestora, zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 47 w powiązaniu z § 2 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia ooś, do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko. Stosownie do § 2 ust. 1 pkt 47 ww. rozporządzenia: "do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się 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.)". Natomiast w myśl § 2 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia ooś: „do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się również przedsięwzięcia polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu przedsięwzięć realizowanych lub zrealizowanych wymienionych w ust. 1, jeżeli ta rozbudowa, przebudowa lub montaż spowoduje osiągnięcie progów określonych w ust. 1, o ile zostały one określone”.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zostało również wymienione w załączniku do Rozporządzenia 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 punkcie 5 podpunkt 4 tj. „instalacje w gospodarce odpadami do składowania odpadów, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25.000 ton, z wyjątkiem składowisk odpadów obojętnych lub obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych”, co oznacza konieczność uzyskania dla niego pozwolenia zintegrowanego.

Biorąc pod uwagę powyższe, zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 1 ustawy ooś, planowane przedsięwzięcie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, a organem właściwym do jej wydania, na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś jest Wójt Gminy Kraśnik. Natomiast w związku z art. 59 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś, realizacja planowanej inwestycji mogącej zawsze znacząco oddziaływać na środowisko wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, którą przeprowadza organ właściwy w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Przed wydaniem ww. decyzji organ właściwy na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1 i pkt 4 ustawy ooś uzgadnia warunki realizacji przedsięwzięcia z regionalnym dyrektorem ochrony środowiska i z organem właściwym w sprawach ocen wodnoprawnych, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz. U. z 2025 r. poz. 960 ze zm.), natomiast na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 2 i pkt 3 ustawy ooś, organ prowadzący postępowanie zasięga opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego i organu właściwego do wydania pozwolenia zintegrowanego na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.), jeżeli planowane przedsięwzięcie kwalifikowane jest jako instalacja, o której mowa w art. 201 ust. 1 tej ustawy.

Stosownie do art. 80 ust. 1 ustawy ooś, jeżeli w ramach prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach była przeprowadzana ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, organ wydaje decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach, biorąc pod uwagę:

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

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy ooś właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony.

Zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy ooś, jeżeli liczba stron postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekracza 10, do zawiadomienia stron innych niż podmiot planujący podjęcie realizacji przedsięwzięcia stosuje się przepisy art. 49 Kpa, w brzmieniu: „zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej”.

Zgodnie z art. 74 ust. 3a ustawy ooś, stroną postępowania w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie w wariantcie zaproponowanym przez wnioskodawcę, z zastrzeżeniem art. 81 ust. 1. Przez obszar ten rozumie się:

- 1) przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu;
- 2) działki, na których w wyniku realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia zostałyby przekroczone standardy jakości środowiska, lub
- 3) działki znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia, które może wprowadzić ograniczenia w zagospodarowaniu nieruchomości, zgodnie z jej aktualnym przeznaczeniem.

Wójt Gminy Kraśnik, na podstawie art. 73 ust. 1 ustawy ooś, w oparciu o złożony wniosek, wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w obrębie geodezyjnym Piaski, Gmina Kraśnik”, o czym zawiadomił strony postępowania w drodze publicznego obwieszczenia znak: OS.6220.9.2025.DP z dnia 23.04.2025r. Niniejsze obwieszczenie zostało podane stronom do wiadomości poprzez zamieszczenie na stronach Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Kraśnik, poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Kraśnik oraz w miejscu planowanego przedsięwzięcia, tj. na tablicach ogłoszeń sołectwa Lasy oraz sołectwa Dąbrowa-Bór.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organy administracji publicznej obowiązane są zapewnić stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwić im wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Stronom postępowania zapewniono czynny udział w prowadzonym postępowaniu i umożliwiono wypowiedzenie się co do zebranych materiałów i dowodów zgodnie z art. 10 § 1 ustawy Kpa, poprzez informowanie ich o przebiegu postępowania obwieszczeniem – na każdym jego etapie.

Organ prowadzący przedmiotowe postępowanie kilkakrotnie zawiadamiał strony postępowania, że przedmiotowa sprawa, na podstawie art. 36 § 1 Kpa nie może być załatwiona w terminach określonych w art. 35 Kpa ze względu na konieczność uzyskania uzgodnień i opinii organów współuczestniczących w postępowaniu oraz konieczność przeprowadzenia procedury udziału społeczeństwa, jak również oceny całości materiału dowodowego zgromadzonego w sprawie wraz z umożliwieniem stronom wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów. W oparciu o art. 36 § 1 Kpa wyznaczano nowy termin załatwienia sprawy oraz informowano, że zgodnie z art. 37 § 1 Kpa stronie służy prawo do wniesienia ponaglenia (na bezczynność lub przewlekłość organu), które wnosi się do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lublinie za pośrednictwem Wójta Gminy Kraśnik (obwieszczenia z dnia: 04.06.2025r., 01.08.2025r., 12.11.2025r.)

Wójt Gminy Kraśnik na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3 i pkt 4 ustawy ooś pismem znak OS.6220.9.2025.DP z dnia 23.04.2025r. uzupełnionym pismem o tym samym znaku z dnia 15.05.2025r. oraz pismem z dnia 22.05.2025r. zwrócił się o wydanie uzgodnień/opinii do właściwych organów uzgadniających/opiniujących planowaną inwestycję, tj.: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Warszawie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kraśniku oraz Marszałka Województwa Lubelskiego w Lublinie.

W trybie art. 77 ust. 1 pkt 1 i pkt 4 ustawy ooś Wójt Gminy Kraśnik uzgodnił warunki realizacji przedsięwzięcia z:

- Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej PGW Wody Polskie w Warszawie – postanowienie znak: W.RZŚ.4900.65.2025.KW.3 z dnia 03.10.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 07.10.2025r.),
- Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Lublinie – postanowienie znak: WOOŚ.4221.31.2025.GN.5 z dnia 06.11.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 07.11.2025r.).

W trybie art. 77 ust. 1 pkt 2 i pkt 3 ustawy ooś Wójt Gminy Kraśnik uzyskał pozytywną opinię:

- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kraśniku – opinia sanitarna znak: ONS ZNS.9027.2.161.2025 z dnia 04.06.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 04.06.2025r.) potwierdzoną pismem znak ONS-ZNS.9027.2.161.2025 z dnia 28.08.2025r. wraz z warunkami realizacji inwestycji,
- Marszałka Województwa Lubelskiego w Lublinie – opinia znak: DŚ-III.7030.17.2025.SWO z dnia 24.09.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 25.09.2025r.).

Należy wskazać, że przedłożony razem z wnioskiem o wydanie decyzji raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko był dwukrotnie uzupełniany przez Inwestora, tj.:

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie przy piśmie znak: WOOŚ.4221.31.2025.GN.2 z dnia 26.06.2025r. wezwał spółkę do uzupełnienia treści raportu. Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z wezwaniem został uzupełniony przy piśmie Inwestora z dnia 23.07.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 23.07.2025r.) - przedłożono opracowanie pn. „Uzupełnienie nr 1 do Raportu oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w obrębie geodezyjnym Piaski, Gmina Kraśnik” datowane na lipiec 2025r.;
- Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej PGW Wody Polskie w Warszawie przy piśmie znak: W.RZŚ.4900.65.2025.KW z dnia 02.07.2025r. wezwał spółkę do uzupełnienia treści raportu. Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z wezwaniem został uzupełniony przy piśmie Inwestora z dnia 01.08.2025r. (data wpływu do Urzędu Gminy Kraśnik: 01.08.2025r.) - przedłożono opracowanie pn. „Uzupełnienie nr 2 do Raportu oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w obrębie geodezyjnym Piaski, Gmina Kraśnik” datowane na lipiec 2025r.

Wszelkie składane przez Inwestora wyjaśnienia oraz uzupełnienia były każdorazowo na bieżąco przekazywane do organów współuczestniczących w prowadzonym postępowaniu celem uwzględnienia całości dokumentacji przed wydaniem uzgodnień/opinii.

Po uzyskanych opiniach i uzgodnieniach wydanych przez organy współuczestniczące w trwającym postępowaniu oraz po skompletowaniu materiału dowodowego, organ prowadzący postępowanie, na podstawie art. 30, art. 33 ust. 1, art. 74 ust. 3, art. 79 ust. 1 w związku art. 59 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś oraz art. 49 Kpa zawiadomił strony postępowania w drodze publicznego obwieszczenia znak OS.6220.9.2025.DP z dnia 12.11.2025r. o rozpoczęciu procedury udziału społeczeństwa w postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w obrębie geodezyjnym Piaski, Gmina Kraśnik”.

Zgodnie z art. 30 ustawy ooś, organy administracji właściwe do wydania decyzji lub opracowania projektów dokumentów, w przypadku których przepisy ustawy ooś lub innych ustaw wymagają zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa, zapewniają możliwość udziału społeczeństwa odpowiednio przed wydaniem tych decyzji lub ich zmianą oraz przed

przyjęciem tych dokumentów lub ich zmianą. W myśl art. 59 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś, przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wymaga realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko. Z kolei na podstawie art. 79 ust. 1 ww. ustawy, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, organ właściwy do jej wydania zapewnia możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu, w ramach którego przeprowadza ocenę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Udział ten, zgodnie z przepisem art. 29 ww. ustawy przysługuje „każdemu”.

Biorąc pod uwagę powyższe, organ zawiadomił wszystkich zainteresowanych w treści opublikowanego obwieszczenia o możliwości zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy, w tym z: wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (wraz z załącznikami i uzupełnieniami), raportem o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wraz z uzupełnieniami oraz opiniami i uzgodnieniami organów współuczestniczących w postępowaniu, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kraśniku oraz Marszałka Województwa Lubelskiego – w siedzibie Urzędu Gminy Kraśnik (I piętro, pokój nr 10) od poniedziałku do piątku w godzinach pracy Urzędu, tj. 7:30-15:30. Ponadto zawiadomiono o możliwości składania uwag i wniosków do Wójta Gminy Kraśnik w terminie 30 dni od dnia w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, tj. od 12.11.2025r. do 12.12.2025r. Na uwzględnienie zasługuje fakt, że we wskazanym okresie nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski w sprawie.

Nadmienić należy, że w toku prowadzonego postępowania administracyjnego, w dniu 21.05.2025r. do Urzędu Gminy Kraśnik wpłynął wniosek złożony przez Fundację Ochrony Środowiska Naturalnego Grand Agro z siedzibą w Warszawie, ul. Władysława Pytlańskiego 16/13, 00-777 Warszawa (KRS 0000585532) z prośbą o dopuszczenie do udziału na prawach strony w tymże postępowaniu. Przedmiotowy wniosek elektroniczny, został mylnie skierowany przez wnioskodawcę, za pośrednictwem platformy ePUAP w dniu 18.05.2025r. do Urzędu Miasta Kraśnik. Wskutek czego, pismem znak GKŚ.OŚ.6220.19.2025 z dnia 20.05.2025r. Burmistrz Miasta Kraśnik, na podstawie art. 65 § 2 ustawy Kpa, zgodnie z właściwością miejscową, przekazał powyższy wniosek do Wójta Gminy Kraśnik, jako organu właściwego w sprawie. W treści wniosku Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego Grand Agro wskazała, że została „poproszona drogą elektroniczną przez lokalne społeczeństwo o udział w tym postępowaniu i reprezentowanie społeczeństwa lokalnego”. Po analizie przedłożonej dokumentacji tj. wniosku, wydruku z Krajowego Rejestru Sądowego oraz wyciągu ze Statutu Fundacji, organ postanowieniem znak OS.6220.9.2025.DP z dnia 16.06.2025r. dopuścił Fundację Ochrony Środowiska Naturalnego Grand Agro do udziału na prawach strony w postępowaniu administracyjnym w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia, o czym zawiadomił strony postępowania zawiadomieniem w drodze publicznego obwieszczenia. Obwieszczenie podano do publicznej wiadomości w okresie od 17.06.2025r. do 02.08.2025r. Niniejsze obwieszczenie zostało zamieszczenie na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Kraśnik, poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Kraśnik oraz w miejscu planowanego przedsięwzięcia, tj. na tablicach ogłoszeń sołectwa Lasy oraz sołectwa Dąbrowa-Bór. Na ww. postanowienie w wyznaczonym terminie nie wpłynęło żadne zażalenie.

Ponadto w toku postępowania, pismem z dnia 17.06.2025r. przesłanym za pośrednictwem platformy ePUAP, Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego Grand Agro zwróciła się do Wójta Gminy Kraśnik z prośbą o udostępnienie w formie elektronicznej całości dokumentacji zgromadzonej w trakcie postępowania. W odpowiedzi na ww. wniosek, tut. organ poinformował, że ze względu na ograniczone możliwości techniczne i organizacyjne urzędu,

organ prowadzący postępowanie nie jest w stanie udostępnić ww. dokumentacji w formie elektronicznej. Nadmieniono jednak, zgodnie z art. 73 ust. 1 Kpa, który mówi, że strona postępowania, jak również jej pełnomocnik, ma prawo wglądu w akta sprawy, sporządzania z nich notatek, kopii lub odpisów – w lokalu organu administracji publicznej i w obecności jego pracownika oraz w myśl jednej z głównych zasad rządzących postępowaniem administracyjnym, tj. zasady zaufania do władzy publicznej, wyrażonej w art. 8 Kpa, przejawiającej się w różnych aspektach postępowania administracyjnego, w tym dającej możliwość udostępnienia akt stronie postępowania. Organ poinformował, że strona może umówić się na osobistą wizytę w siedzibie Urzędu Gminy Kraśnik w celu udostępnienia akt sprawy, z wyprzedzeniem co najmniej jednego dnia roboczego – w tym celu należy złożyć stosowny wniosek o wgląd w akta sprawy. W trakcie trwania postępowania Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego Grand Agro nie skorzystała z tej możliwości.

W dniu 10.12.2025r. Inwestor, zwrócił się do Wójta Gminy Kraśnik z wnioskiem o uwzględnienie w wydawanej decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności w trybie art. 108 § 1 Kpa. Wnioskodawca wskazał, że nadanie rygoru natychmiastowej wykonalności decyzji środowiskowej dla przedsięwzięcia jest uzasadnione ze względu na interes społeczny oraz wyjątkowo ważny interes strony. Jako uzasadnienie przesłanki „interesu społecznego” Inwestor wskazał następujące okoliczności:

- 1) zapewnienie efektywności gospodarki odpadami poprzez zapewnienie miejsca do składowania odpadów na terenie województwa lubelskiego,
- 2) zmniejszenie zanieczyszczeń emitowanych do środowiska związanych z transportem odpadów przeznaczonych do składowania,
- 3) stabilizacja opłat za zagospodarowanie odpadów komunalnych dla mieszkańców województwa lubelskiego,
- 4) wzrost zatrudnienia i rozwój lokalnego rynku pracy.

Natomiast w odniesieniu do „wyjątkowo ważnego interesu strony” zasadność nadania niniejszej decyzji środowiskowej rygoru natychmiastowej wykonalności motywuje:

- 1) ubieganie się przez Inwestora o dofinansowanie realizacji przedsięwzięcia w Wojewódzkim Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
- 2) przyspieszenie realizacji przedsięwzięcia.

Odpowiadając na wniosek Inwestora, organ w części XI sentencji niniejszej decyzji, nadał decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach rygor natychmiastowej wykonalności.

W myśl art. 108 § 1 Kpa: „Decyzji, od której służy odwołanie, może być nadany rygor natychmiastowej wykonalności, gdy jest to niezbędne ze względu na ochronę zdrowia lub życia ludzkiego albo dla zabezpieczenia gospodarstwa narodowego przed ciężkimi stratami bądź też ze względu na inny interes społeczny lub wyjątkowo ważny interes strony. W tym ostatnim przypadku organ administracji publicznej może w drodze postanowienia zażądać od strony stosownego zabezpieczenia.” W ocenie organu w niniejszej sprawie wystąpiły przesłanki określone w przywołanym wyżej art. 108 § 1 Kpa, dające podstawę do nadania niniejszej decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności. W świetle przepisów Kpa, co do zasady, nie ma przeszkód do nadania decyzji w przedmiocie środowiskowych uwarunkowań realizacji przedsięwzięcia rygoru natychmiastowej wykonalności. Warunkiem jest spełnienie ustawowych przesłanek określonych w art. 108 § 1 Kpa. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia wywołuje wówczas taki skutek, że może zostać załączona do wniosku o wydanie kolejnej decyzji administracyjnej. W treści Wyroku Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 18 maja 2016 r. sygn. akt II OSK 1066/15 wskazano, że: „w orzecznictwie sądów administracyjnych przyjmuje się, iż co do zasady nie ma przeszkód by nieostatecznej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nadać rygor natychmiastowej wykonalności.”

Rozpatrując ww. przesłanki nadania decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności organ wziął pod uwagę argumenty przytoczone przez Inwestora.

W niniejszej sprawie, zdaniem organu, na uwzględnienie zasługuje szczególnie argumentacja, że realizacja przedmiotowej inwestycji uzasadniona jest ważnym interesem społecznym. Inwestor w swoim wniosku wskazał, że zgodnie z postanowieniami „Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2028” stanowiącego załącznik do uchwały nr X/142/2025 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 24 stycznia 2025r. w sprawie uchwalenia „Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2028”, dalej jako „WPGO”, „obecnie na terenie województwa lubelskiego znajduje się 15 składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na które trafiają odpady powstające w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych. W odniesieniu do ww. składowisk wskazuje się, że całkowita pojemność geometryczna składowisk odpadów o statusie instalacji komunalnych znajdujących się na terenie województwa wynosi 5 102 453,00 m³. Wolna pojemność tych składowisk według stanu na rok 2022 wynosi 1 273 611,00 m³.” Inwestor zauważył, że według WPGO, trzy składowiska są już wypełnione w ponad 80% oraz, że średni stopień wypełnienia składowisk w województwie wynosi obecnie 75,04%. Inwestor podkreślił również, że w treści WPGO zawarto, że „w perspektywie długofalowej konieczność realizacji rozbudowy przynajmniej części składowisk jest także widoczna w skali całego województwa. Ponadto, mając na uwadze, że czas procesu inwestycyjnego w przypadku podjęcia decyzji dotyczącej budowy/rozbudowy obiektu jest długotrwały [WPGO] zaleca możliwie szybkie podjęcie odpowiednich działań.” Biorąc pod uwagę powyższe, zdaniem Inwestora „wynikający jednoznacznie z WPGO problem dotyczący stopnia wypełnienia składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie województwa lubelskiego oraz konieczności możliwie szybkiego podjęcia działań na rzecz rozbudowy funkcjonujących składowisk, nadanie rygoru natychmiastowej wykonalności decyzji środowiskowej dla przedsięwzięcia, obejmującego rozbudowę składowiska w Kraśniku, leży w interesie społecznym. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Kraśniku stanowi kluczowy element infrastruktury zagospodarowania odpadów komunalnych w województwie lubelskim. Ze względu na postępujące wypełnienie obecnych składowisk odpadów istnieje potrzeba niezwłocznego rozpoczęcia prac przygotowawczych umożliwiających rozbudowę obiektu. Za koniecznością natychmiastowego wykonania decyzji przemawia również prognozowany w WPGO wzrost ilości wytwarzanych odpadów komunalnych na terenie województwa lubelskiego w latach 2024-2034, z poziomu 576 215 Mg/rok do 656 072 Mg/rok.”

Co więcej, zdaniem Inwestora „realizacja przedsięwzięcia pozwoli lokalnie składować odpady nienadające się do recyklingu, bez konieczności transportu na znaczne odległości, co wpisuje się w zasadę bliskości uregulowaną w art. 20 ust. 1 ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), zgodnie z którą odpady, z uwzględnieniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami, w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstania. Skrócenie tras transportu odpadów bezsprzecznie pozwala na zmniejszenie emisji, w tym zwłaszcza śladu węglowego, spowodowanego samym transportem odpadów.”

Natomiast wyjątkowo ważnym interesem strony jest ubieganie się przez Inwestora „o dofinansowanie realizacji inwestycji do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, dalej jako „WFOŚiGW”, który przewidział na rok 2026 środki finansowe na dofinansowanie przedsięwzięć z zakresu gospodarki odpadami oraz ochrony środowiska. Uzyskanie tego wsparcia będzie możliwe w przypadku potwierdzenia gotowości inwestycyjnej i zaawansowania procedur administracyjnych.” Inwestor wskazał, że „brak natychmiastowej wykonalności decyzji może doprowadzić do ryzyka utraty możliwości pozyskania

dofinansowania, co stanowiłoby wymierną stratę dla Spółki i mogłyby zagrozić terminowej realizacji przedsięwzięcia”. Ponadto, uzyskanie rygoru natychmiastowej wykonalności w niniejszej decyzji pozwoli Inwestorowi na przyspieszenie realizacji przedsięwzięcia, poprzez prowadzenie dalszych działań związanych z przygotowaniem realizacji inwestycji. Inwestor wymienił tu jako przykład proces ubiegania się o decyzję o pozwoleniu na budowę, gdzie do wniosku o wydanie ww. decyzji dołącza się decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy ooś.

Zagrożenie utratą dofinansowania w formie pożyczki/dotacji z WFOŚiGW oraz niemożność uruchomienia dalszego postępowania administracyjnego (m.in. decyzja o pozwoleniu na budowę) zdaniem organu stanowią wypełnienie przesłanki wyjątkowo ważnego interesu strony. Ponadto w niniejszej sprawie, zdaniem organu, Inwestor wykazał, że natychmiastowe wykonanie decyzji jest niezbędne ze względu na ważny interes społeczny – umotywowany jak wyżej.

Biorąc powyższe pod uwagę organ uznał, że Inwestor wykazał w sposób wyraźny zarówno interes społeczny, jak również istnienie po jego stronie przesłanki wyjątkowo ważnego interesu strony, a przedstawione przez niego argumenty na ich poparcie są wystarczające.

Istotne jest to, że skutkiem nadania nieostatecznej decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności nie będzie obowiązek wykonania tej decyzji, polegający na wykonaniu nałożonych nią warunków środowiskowych. Obowiązek taki będzie się aktualizował dopiero po uzyskaniu ostatecznego pozwolenia na budowę i to dopiero wraz z rozpoczęciem realizacji inwestycji. Mimo, że wykonanie decyzji nieostatecznej ma charakter wyjątkowy, to jednak w okolicznościach przedstawionych przez inwestora nadanie rygoru natychmiastowej wykonalności jest w ocenie organu uzasadnione.

Organ wydający decyzję działa na podstawie przepisów prawa i w oparciu o dowody w postępowaniu administracyjnym. Dowodami takimi w przedmiotowym postępowaniu są m.in. raport o oddziaływaniu tegoż przedsięwzięcia na środowisko, opracowany w marcu 2025 r. przez zespół autorski pod kierownictwem Pana Przemysława Szarluka z ABRYS Technika Spółka z o.o. z siedzibą w Poznaniu (wraz z uzupełnieniami), uzyskane uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Warszawie oraz opinie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kraśniku i Marszałka Województwa Lubelskiego w Lublinie. Ponadto dowodem w postępowaniu są również wyniki przeprowadzonej procedury udziału społeczeństwa. Należy podkreślić, że w przedmiotowej sprawie w trakcie ww. procedury nie wpłynęły żadne uwagi, ani wnioski.

Wskazane wyżej dokumenty były podstawą do analizy i oceny wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko. W oparciu o informacje zawarte w dokumentacji zostały określone warunki realizacji przedsięwzięcia zapewniające ochronę środowiska.

W ramach postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko stosownie do art. 62 ust. 1 ustawy ooś zostały zbadane poniższe zagadnienia, tj. bezpośredni i pośredni wpływ danego przedsięwzięcia na:

- środowisko oraz ludność, w tym zdrowie i warunki życia ludzi,
- dobra materialne,
- zabytki,
- krajobraz, w tym krajobraz kulturowy,
- wzajemne oddziaływanie między elementami, o których mowa wyżej,
- dostępność do złóż kopalin,

jak również:

- ryzyko wystąpienia poważnych awarii oraz katastrof naturalnych i budowlanych,
- podatność danego przedsięwzięcia na zmiany klimatu,

- możliwości oraz sposoby zapobiegania i zmniejszania negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
- wymagany zakres monitoringu.

Przeprowadzenie wnikliwego postępowania wyjaśniającego wpływ inwestycji na środowisko, ma na celu zidentyfikowanie, zanalizowanie i ocenienie zagrożeń przedsięwzięcia dla środowiska oraz zdrowia i warunków życia ludzi, celem zminimalizowania negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Warunki zawarte w niniejszej decyzji są sformułowane na podstawie wszystkich zebranych w sprawie dokumentów oraz uzgodnień i opinii organów współuczestniczących w postępowaniu. Z przedstawionych materiałów i analiz zawartych w raporcie o oddziaływaniu na środowisko oraz przedkładanych wyjaśnień Inwestora wynika, że przyjęte rozwiązania zagwarantują minimalizację negatywnego oddziaływania na środowisko planowanej inwestycji. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia wymagań ochrony środowiska zawartych w przepisach, jeżeli spełnione zostaną warunki określone w raporcie o oś oraz w sentencji niniejszej decyzji.

Reasumując, Wójt Gminy Kraśnik uznał, że zgromadzony przez niego materiał dowodowy pozwala wystarczająco ocenić oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Analiza zebranych dokumentów prowadzi do wniosku, że uwzględnienie nałożonych niniejszą decyzją warunków, powinno zabezpieczyć środowisko przed ewentualnym negatywnym wpływem ze strony planowanego do realizacji przedsięwzięcia. Wobec powyższego, organ przystąpił do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Następnie działając w myśl art. 9 oraz art. 10 § 1 Kpa, organ zawiadomieniem znak OS.6220.9.2025.DP z dnia 16.12.2025r. poinformował strony postępowania w drodze publicznego obwieszczenia o zgromadzeniu materiału dowodowego oraz możliwości zakończenia postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia. Według art. 9 Kpa organy administracji publicznej są obowiązane do należytego i wyczerpującego informowania stron o okolicznościach faktycznych i prawnych, które mogą mieć wpływ na ustalenie ich praw i obowiązków będących przedmiotem postępowania administracyjnego. Organy czuwają nad tym, aby strony i inne osoby uczestniczące w postępowaniu nie poniosły szkody z powodu nieznamości prawa, i w tym celu udzielają im niezbędnych wyjaśnień i wskazówek. Niniejsze obwieszczenie zostało podane stronom do wiadomości poprzez zamieszczenie na stronach Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Kraśnik, poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Kraśnik oraz w miejscu planowanego przedsięwzięcia, tj. na tablicach ogłoszeń sołectwa Lasy oraz sołectwa Dąbrowa-Bór. We wskazanym terminie nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski w sprawie.

Organ, dochowując należytej staranności, zawiadamiał podmiot posiadający przymiot strony, o czynnościach organu lub jego prawach i obowiązkach za pośrednictwem korespondencji mailowej kierowanej na adres wskazany przez Fundację we wniosku z dnia 18.05.2025r.

Wójt Gminy Kraśnik zważył co następuje.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy o oś, organ właściwy wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku gdy przedsięwzięcie jest realizowane na obszarze morskim – z ustaleniami planu zagospodarowania przestrzennego morskich wód wewnętrznych, morza terytorialnego i wyłącznej strefy ekonomicznej, jeżeli plany te zostały odpowiednio uchwalone albo przyjęte.

Według wypisu i wyrysu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Kraśnik, działki o numerach ewidencyjnych, położone w obrębie geodezyjnym numer 0010 Piaski, gm. Kraśnik:

- 311/4, 458/2, 459, 460/1, 460/2, 460/3, 458/1 – znajdują się na terenach przeznaczonych pod teren składowiska odpadów o symbolu 2IOS,
- 461, 462 – znajdują się na terenach przeznaczonych pod teren składowiska odpadów o symbolu 2IOS w obszarze lokalizacji urządzeń wytwarzających energię z odnawialnych źródeł energii o mocy zainstalowanej większej niż 500 kW (fotowoltaika),
- 463, 464, 465, 468, 469, 471/1 – znajdują się na terenach przeznaczonych pod tereny infrastruktury technicznej – składowisko odpadów o symbolu 2O,
- 456/1, 457 – znajdują się na terenach przeznaczonych pod teren gospodarowania odpadami o symbolu 2IO.

Biorąc pod uwagę powyższe, Wójt Gminy Kraśnik stwierdza zgodność lokalizacji przedmiotowego przedsięwzięcia z obowiązującym na terenie gminy miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego przyjętym Uchwałą Rady Gminy Kraśnik Nr XIII/48/2003 z dnia 20.11.2003r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Kraśnik (Dz. Urz. Woj. Lub. z 2004 r. nr 29 poz. 708 ze zm.).

Zgodnie z ogólnymi zasadami postępowania administracyjnego, organy administracji stoją na straży praworządności i podejmują kroki niezbędne do dokładnego ustalenia stanu faktycznego oraz do załatwienia sprawy, mając na względzie interes społeczny i słuszny interes obywateli (art. 7 Kpa). Dostrzec należy, że zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organy administracji publicznej obowiązane są zapewnić stronom czynny udział w każdym stadium postępowania. Ponadto w toku prowadzonego postępowania powinny dopuszczać jako dowód wszystko, co może przyczynić się do jej wyjaśnienia, a nie jest sprzeczne z prawem (art. 75 § 1 Kpa). Organy administracji publicznej są również zobowiązane w sposób wyczerpujący zebrać i rozpatrzyć cały materiał dowodowy (art. 77 § 1 Kpa) i dopiero na podstawie całokształtu materiału dowodowego ocenić, czy dana okoliczność została udowodniona (art. 80 Kpa).

W oparciu o uzyskane w trybie art. 77 ust. 1 ustawy ooś uzgodnienia (wiążące organ) i opinie, na podstawie analizy przedstawionej w raporcie określone zostały oddziaływania, a także potencjalne zagrożenia związane z realizacją planowanego przedsięwzięcia. Zdefiniowane zostały również warunki realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zapewniające ochronę środowiska.

Zgodnie z art. 84 ust 1a ustawy ooś w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, właściwy organ może określić warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożyć obowiązek działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c.

W sentencji niniejszej decyzji uwzględniono warunki realizacji przedsięwzięcia nałożone przez:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie w postanowieniu znak: WOOS.4221.31.2025.GN.5 z dnia 06.11.2025r.;
- Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Warszawie w postanowieniu znak: W.RZS.4900.65.2025.KW.3 z dnia 03.10.2025r.;
- oraz opinii sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kraśniku znak: ONS-ZNS.9027.2.161.2025 z dnia 04.06.2025r. potwierdzonej pismem znak ONS-ZNS.9027.2.161.2025 z dnia 28.08.2025r.

W raporcie o oddziaływaniu na środowisko sporządzonym na potrzeby realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia wskazano czynniki oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne i wody podziemne na etapie realizacji i eksploatacji planowanej inwestycji oraz dokonano analizy wpływu planowanych rozwiązań i emisji zanieczyszczeń na wody podziemne. Warunki, które należy spełnić, aby zabezpieczyć środowisko gruntowo-wodne przed negatywnymi skutkami przedsięwzięcia zawarte są w części II pkt 1-18 sentencji niniejszej decyzji. Jak wynika z przedłożonej dokumentacji, biorąc pod uwagę skalę, charakter

oraz zaproponowane rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne planowanego przedsięwzięcia, nie przewiduje się negatywnych oddziaływań na wody powierzchniowe i podziemne, czego potwierdzenie znajduje się w dalszej części uzasadnienia. W związku z powyższym realizacja planowanego przedsięwzięcia na terenie strefy ochrony pośredniej ujęć wód nie będzie stanowiła naruszenia regulacji prawnych obowiązujących na ww. obszarze.

W swoim stanowisku Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Warszawie uznał m.in., że: "realizacja inwestycji na warunkach przedstawionych powyżej nie wpłynie negatywnie na osiągnięcie celów środowiskowych dla wymienionych części wód, w tym będzie odbywała się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. 2023 r. poz. 300)."

Warunki, które należy spełnić, aby zabezpieczyć środowisko przyrodnicze przed negatywnymi skutkami przedsięwzięcia, wskazane przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie zawarte są w części II pkt 19 sentencji niniejszej decyzji.

W postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach głównym dowodem jest raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, który musi zostać oceniony przez organ wydający decyzję określającą środowiskowe uwarunkowania. Ocena przedłożonego raportu powinna w szczególności dotyczyć spełnienia przez niego warunków, o jakich mowa w art. 66 ustawy ooś. Organ powinien również ustalić, czy opracowanie zawiera komplet niezbędnych informacji pozwalających na ocenę przedsięwzięcia i jego oddziaływania na środowisko.

W ocenie tut. organu przedmiotowy raport (wraz z uzupełnieniami) spełnia wszystkie wymogi określone przepisami prawa materialnego. Ponadto przedstawiony dokument jest wiarygodny, a płynące z niego wywody są logiczne i zrozumiałe, co w efekcie powoduje przyznanie mu pełnowartościowej i miarodajnej mocy dowodowej dla rozpatrzenia niniejszej sprawy.

Jak wynika z ww. raportu, planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko – zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 47 w powiązaniu z § 2 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia ooś.

Analizując i weryfikując ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu na środowisko należy stwierdzić, że przedsięwzięcie polega na rozbudowie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne położonego w obrębie geodezyjnym Piaski, gm. Kraśnik. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne składać się będzie od 1-2 kwater. Teren, na którym planowane jest przedsięwzięcie stanowią działki nr 311/4, 458/2, 459, 460/1, 460/2, 460/3, 461, 462, 463 (kwatery składowania odpadów), 456/1, 457 (infrastruktura) oraz części działek nr 456/1, 457, 458/1, 462, 463, 464, 465, 468, 469, 471/1 (pompownia, rurociąg tłoczny i zbiornik bezodpływowy wód odciekowych) obręb Piaski, gmina Kraśnik. W trakcie postępowania wnioskodawca zmienił zakres działek ewidencyjnych, na których realizowane będzie przedsięwzięcie. Obecne zagospodarowanie działek to tereny rolne, droga, tereny przemysłowe.

Teren pod planowaną inwestycję graniczy z działkami drogowymi: od południowego zachodu z działką nr 499, a od północy z działką nr 359, którą prowadzi dojazd do kwater składowania odpadów. Od południowego i północnego zachodu znajdują się działki pół uprawnych a za działką nr 359 od strony północnej teren inwestycji bezpośrednio sąsiaduje z działkami, na których położone są:

- zamknięte składowisko odpadów azbestowych eksploatowane przez EKO-AZBEST Sp. z o.o. z Kraśnika,
- składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne eksploatowane przez EKOLAND POLSKA S.A. z Kraśnika.

Od strony południowo-wschodniej znajdują się nieeksploatowane kwatery nieczynnych składowisk zarządzanych przez WKW Polska Sp. z o.o. z Kraśnika oraz Związek Komunalny Gmin "Strefa Usług Komunalnych", natomiast w odległości około 550 m funkcjonuje Zakład Zagospodarowania Odpadów zarządzany przez EKOLAND POLSKA S.A. z Kraśnika.

Zawarte w przedłożonym raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz stosownym wniosku pojęcie „rozbudowy” związane jest z planowaną lokalizacją przedsięwzięcia bezpośrednio przylegającego do nieeksploatowanych i zamkniętych 3 kwater składowania odpadów składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Piaski, gm. Kraśnik:

- Kwatera składowiska odpadów niebezpiecznych zawierających azbest zarządzanego przez WKW Polska Sp. z o.o., której eksploatacja została zakończona w dniu 31 grudnia 2016 roku, a w dniu 23 lutego 2017 wydana została przez Marszałka Województwa Lubelskiego decyzja o zamknięciu RŚ-V.7241.1.2017.ILU;
- Kwatera składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zarządzanego przez WKW Polska Sp. z o.o., której eksploatacja została zakończona w dniu 8 grudnia 2017 roku, a w dniu 8 września 2017 roku wydana została przez Marszałka Województwa Lubelskiego decyzja o zamknięciu RŚ-V.7241.5.2017.MCHW;
- Kwatera składowiska odpadów przemysłowych zarządzanego przez WKW Polska Sp. z o.o., której eksploatacja została zakończona w dniu 1 sierpnia 2016 roku a w dniu 20 września 2016 roku wydana została przez Marszałka Województwa Lubelskiego decyzja o zamknięciu RŚ-V.7241.14.2016.MCHW.

Jedna ze skarp istniejącego składowiska stanowić będzie jednocześnie jedną ze skarp planowanego przedsięwzięcia. Miejsce połączenia kwater istniejących i nowoprojektowanych przedstawiono na załączonej do wniosku o wydanej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach koncepcji zagospodarowania terenu. Natomiast pozostałe instalacje związane z zagospodarowaniem odpadów tj. składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zarządzane przez EKOLAND S.A. oraz składowisko odpadów niebezpiecznych zawierających azbest zarządzane przez EKO-AZBEST Sp. z o.o. oddzielone są od planowanego przedsięwzięcia drogami gminnymi.

Przewidywany podstawowy dojazd do terenu składowania odpadów odbywać się będzie od zachodu ogólnie dostępnymi drogami gminnymi. Istnieje także możliwość alternatywnego dojazdu od południowego wschodu z wykorzystaniem infrastruktury drogowej kompleksu składowisk o nazwie „Międzygminne składowisko odpadów komunalnych i przemysłowych - Piaski, Zarzecze II”.

W skład inwestycji wchodzi:

- etapowanie inwestycji poprzez podzielenie inwestycji na 1–2 kwatery odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,
- budowa brodzika dezynfekcyjnego dla potrzeb czyszczenia i dezynfekcji kół pojazdów wyjeżdżających z terenu nowych kwater,
- posadowienie kontenera biurowego dla pracowników obsługujących teren składowiska wraz ze zbiornikiem bezodpływowym na ścieki bytowe,
- posadowienie elektronicznej wagi samochodowej do ewidencji przywożonych odpadów,
- wykonanie układu dróg wewnętrznych umożliwiających dojazd i eksploatację kwater składowiska wykonany z drogowych płyt żelbetonowych,
- wykonanie ogrodzenia z siatki rozwieszanej na słupkach wraz z bramą wjazdową,
- wykonanie pasa zieleni izolacyjnej o szerokości 10 m złożony z drzew i krzewów,
- wykonanie monitoringu wizyjnego kwater składowania odpadów,

- wykonanie instalacji antyodorowej w technologii suchej lub mokrej wraz z niezbędną infrastrukturą,
- wykonanie zbiornika przeciwpożarowego - ziemny otwarty lub naziemny metalowy.

Parametry składowiska odpadów przedstawiają się następująco:

- ilość kwater – 1-2 kwatery (powierzchnia w dnie kwatery wyniesie około 1,2 - 1,5 ha w sytuacji kiedy będzie 1 kwatery i 0,6-0,7 ha w sytuacji kiedy będą 2 kwatery),
- nachylenie wewnętrzne skarp od 1:1,5 do 1:3 i zewnętrzne 1:1,5 -1:3,
- ilość sektorów w danej kwaterze – 5 sektorów na danej kwaterze,
- maksymalna pojemność geometryczna kwatery/kwatern – 1 300 000 m³,
- rzędna projektowanego dna wykopu – 222,00-222,50 m n.p.m.
- maksymalna rzędna składowania odpadów – 265 m n.p.m.
- maksymalna roczna masa odpadów dopuszczonych do składowania 70 000 Mg,
- maksymalna całkowita masa odpadów dopuszczonych do składowania 1 560 000 Mg przy uwzględnieniu stopnia zagęszczenia składowanych odpadów na poziomie 1,2 Mg/m³.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się budowę 2 bezodpływowych zbiorników na wody odciekowe:

- główny zbiornik wód odciekowych zlokalizowany na terenie infrastruktury składowiska (działka nr 456/1) o powierzchni minimum 3000m² i pojemności min. 3000m³
- dodatkowy zbiornik zlokalizowany poza terenem składowiska w pobliżu zrehabilitowanej kwatery składowiska odpadów przemysłowych (część działek nr 468, 469, 471/1) o powierzchni minimum 1700m² i pojemności min. 2000m³

Odpady będą składowane etapami najpierw do wysokości obwałowań, a następnie powyżej obwałowań. Deponowane na składowisku odpady będą rozplantowane przy pomocy ładowarki i zagęszczane kompaktorem na warstwy o miąższości około 1,5-2,00m. Każda odpowiednio wyrównana i zagęszczona warstwa odpadów będzie przykrywana izolującym materiałem obojętnym o grubości do 0,3m. Warstwa izolacyjna równomiernie pokrywa całą powierzchnię odpadów zabezpieczając ją przed żerującymi ptakami, gryzoniami i owadami oraz przed roznoszeniem przez wiatr lekkich frakcji odpadów i mikroorganizmów. Warstwa izolacyjna ma ograniczać emisję nieprzyjemnych zapachów wydobywających się ze składowanych odpadów. Warstwy izolacyjne wykonywane są z odpadów mineralnych. W okresach bezdeszczowych i intensywnego parowania należy eksploatowaną kwaterę zraszać wodami odciekowymi w celu ograniczenia pylenia.

Oceniane zamierzenie zostało zapisane jako rozbudowa składowiska o nowe kwatery w „Planie inwestycyjnym” stanowiącym załącznik nr 1 do „Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2028” (ustanowionego uchwałą Nr X/142/2025 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 24 stycznia 2025 r.).

Zgodnie z art. 66 ust. 5 ustawy ooś: „jeżeli planowane przedsięwzięcie jest związane z użyciem instalacji objętej obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien zawierać porównanie proponowanej techniki z najlepszymi dostępnymi technikami”. Ze względu na fakt, że dla składowisk odpadów nie zostały sporządzone dokumenty referencyjne, najlepsze dostępne techniki określa się w tym przypadku na podstawie aktów prawnych regulujących kwestie składowania odpadów, takich jak ustawa z 14 grudnia o odpadach (dział VII – Składowanie odpadów), rozporządzenie Ministra Środowiska z 30 kwietnia 2023 r., w sprawie składowisk odpadów, rozporządzenie Ministra Gospodarki z 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowisku oraz rozporządzenie Ministra Gospodarki z 16 stycznia w 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób

nieselektywny. Oceniane przedsięwzięcie jest w pełni zgodne z wyżej wymienionymi przepisami.

W przedłożonym raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko przeprowadzono analizę zgodności planowanej rozbudowy składowiska odpadów z wymogami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r. poz. 1902). Na podstawie przeprowadzonej analizy można stwierdzić, że składowisko spełnia wymagania wynikające z ww. rozporządzenia w zakresie lokalizacji, rozbudowy i prowadzenia składowisk; zakresu, czasu i częstotliwości oraz sposobów i warunki prowadzenia monitoringu składowiska odpadów.

Na składowisku przewiduje się następujący schemat uszczelnienia dna i skarp projektowanych kwater:

- sztuczna bariera geologiczna składającą się z warstwy uszczelnienia mineralnego o miąższości 0,5 m i współczynnika filtracji na poziomie $k \leq 1,0 \times 10^{-9}$ m/s oraz maty bentonitowej BENTOMAT ST o gramaturze minimum 3,3 kg/m². Zaprojektowane uszczelnienie składowiska zgodne jest również z instrukcją 337 Instytutu Techniki Budowlanej „Projektowanie przesłon izolacyjnych na składowiskach odpadów komunalnych”. Uszczelnienie mineralne wykonane zostanie z glin, ilów a w przypadku takiej konieczności z glin z dodatkami uszczelniającymi (np. bentonitem, plastyfikatorami organicznymi, cementem). Warstwa mineralna składać się będzie z dwóch 25 cm warstw oddzielnie zagęszczanych. Pomiary bariery mineralnej zostaną przeprowadzone zgodnie instrukcją nr 411/2010 Instytutu Techniki Budowlanej „Badania gruntów i kontrola jakości wykonanych z nich przesłon izolacyjnych na składowiskach odpadów” ISBN 978-83-249-2939-3 oraz z § 4 ust. 6 rozporządzenia Ministra Środowiska z 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022r, poz. 1902). Bentomata czyli mata bentonitowa stanowić będzie dwie połączone ze sobą warstwy geowłóknin, między którymi znajduje się warstwa specjalnie przygotowanego bentonitu. Maty bentonitowe mają współczynnik wodoprzepuszczalności $k = 1 \times 10^{-10}$ m/s,
- izolacja syntetyczna w postaci geomembrany - folii PEHD o grubości 2,0 mm (dno gładka, skarpy teksturowana), będąca uzupełnieniem sztucznej bariery geologicznej,
- uszczelnione dno i skarpy kwater przykryte zostaną warstwą geowłókniny o gramaturze 800 g/m² w dnie 600 g/m² na skarpach oraz warstwą ochronno – drenażową wykonaną z materiału żwirowo-piaszczystego o współczynnika filtracji $k > 1 \times 10^{-4}$ m/s oraz miąższości 0,5 m.

System drenażu wód odciekowych powstających na zboczach i w dnie nowych kwater składowania odpadów innych niż niebezpieczne będzie znajdował się na zaprojektowanej izolacji syntetycznej (geomembranie). System ten składał się będzie z następujących elementów:

- warstwa drenażowa z piasku o współczynnika filtracji $k \geq 1 \times 10^{-4}$ m/s o grubości 0,5m,
- drenaż nafoliowy wykonany z rur dwuciennych perforowanych z PEHD o średnicy wewnętrznej od $\varnothing 100$ do $\varnothing 200$ mm.

Drenaż ułożony zostanie na podsypce z piasku drobnego o grubości 10 cm w osypce filtracyjnej ze żwiru o uziarnieniu $\varnothing 16 - 32$ mm. Drenaż zostanie ułożony u podnóża skarp wewnętrznych kwater co pozwoli na prawidłowy odbiór wód odciekowych z warstwy drenażowej o współczynnika filtracji $k \geq 1 \times 10^{-4}$ m/s znajdującej się na zboczach kwater jednocześnie umożliwiając inspekcję i konserwację w trakcie jego eksploatacji. Wyprowadzenie ciągów drenarskich poprzez uszczelnione skarpy obwałowań przewiduje się wykonać rurociągiem pełnym z PEHD o średnicy $\varnothing 200$ mm. Ciągi drenarskie wyprowadzone z kwater włączone będą do studni rewizyjnych na szczelnym zbiorczym rurociągu wód odciekowych $\varnothing 250 - 300$ mm. Rurociąg ten wykonany będzie z dwuciennych rur PEHD z

odpływem do projektowanej przepompowni skąd wody odciekowe rurociągiem tłocznym trafiać będą do bezodpływowego zbiornika wód odciekowych.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się budowę 2 bezodpływowych zbiorników na wody odciekowe:

- główny zbiornik wód odciekowych zlokalizowany na terenie infrastruktury składowiska (działka nr 456/1) o powierzchni minimum 3000 m² i pojemności minimum 3000 m³,
- dodatkowy zbiornik zlokalizowany poza terenem składowiska w pobliżu zrehabilitowanej kwatery składowiska odpadów przemysłowych (część działki nr 468, 469, 471/1) o powierzchni minimum 1700 m² i pojemności min. 2000 m³.

Wody odciekowe ze zbiornika będą:

- okresowo zawracane na eksploatowaną kwaterę przy pomocy urządzeń rozdeszczowujących i/lub,
- wywożone do oczyszczalni ścieków i/lub,
- podczyszczane lub oczyszczane w specjalnie dobranej instalacji.

Na nowych kwaterach składowiska przewiduje się deponowanie odpadów, które mogą zawierać niewielkie ilości frakcji organicznej. W związku z tym przewiduje się zlokalizowanie w planowanych nowych kwaterach składowania odpadów innych niż niebezpieczne łącznie 10 studni biernego odgazowania z rur Ø450 mm PEHD długości 4,0m, które zostaną ustawione na płytach betonowych. Do środka rury Ø450 mm włożona zostanie rura perforowana Ø110 długości 2 m i obsypana zostanie keramzytem lub otoczkami.

Kwaterny składowiska jako miejsce unieszkodliwiania odpadów będzie otoczone odrębnym ogrodzeniem uniemożliwiającym dostęp osobom postronnym, dozorowane i wyposażone w stosowny monitoring wizyjny.

Wszystkie dostarczane odpady będą ważone i ewidencjonowane co udokumentowane będzie na kwitach wagowych i kartach przekazania odpadu. Dodatkowym zabezpieczeniem będą pracownicy dozoru pilnujący wjazdu na kwaterny składowiska w godzinach otwarcia oraz całodobowy monitoring wizyjny stanowiący wyposażenie składowiska.

Do terenu, na którym zlokalizowana będzie infrastruktura składowiska przewiduje się również doprowadzenie wody dla celów socjalno-bytowych, technologicznych i przeciwpożarowych (sieć wodociągowa lub studnia głębinowa) oraz sieci elektrycznej na warunkach określonych przez operatora systemu dystrybucyjnego. Tymczasowo może być także wykorzystywany agregat prądotwórczy.

Na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne pracować będzie następujący sprzęt: kompaktor, 2 spycharki gąsienicowe. Składowisko pracować będzie około 300 dni w roku, od poniedziałku do soboty, średnio 10 godzin dziennie.

Kwaterny składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne będą eksploatowane sukcesywnie. Procedury przyjęcia odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne będą następujące:

- pojazd przywożący odpady kierowany będzie przez teren składowiska na wagę gdzie nastąpi ważenie odpadów oraz rejestracja odpadów w systemie BDO celem zapewnienia pełnej kontroli nad strumieniem odpadów kierowanych na składowisko,
- przywożący odpady przekaze obsłudze wymagane dokumenty (KPO),
- pracownik składowiska kierowca będzie pojazd z odpadami w wyznaczone miejsce kwaterny składowiska odpadów, gdzie odpady będą wyładowywane,
- na miejscu wyładunku odpadów nastąpi kontrola przywiezionych odpadów tj. weryfikacja dokumentacji odpadu (w szczególności KPO), ze szczególnym uwzględnieniem zgodności kodów odpadów, jego masy i źródła pochodzenia; ocenę wizualną odpadów w zakresie jego wyglądu, konsystencji, zapachu, celem potwierdzenia zgodności z opisem zawartym w dokumentacji,

- pojazd po wyładowaniu odpadów opuści teren składowiska i będzie ponownie ważony. Różnica pomiędzy wagą pojazdu przy wjeździe i przy wyjeździe określa rzeczywistą masę przywiezionych odpadów,
- po dokonaniu drugiego ważenia nastąpi wpis ilość przyjętych odpadów w systemie BDO.

W sytuacji stwierdzenia jakichkolwiek nieprawidłowości lub niezgodności pomiędzy dostarczonymi odpadami a danymi zawartymi w dokumentach, transport odpadów nie będzie przyjmowany na teren składowiska. Pojazd zostanie zawrócony do przekazującego odpady.

Składowanie odpadów na kwaterze składowiska odbywać się będzie według następującego schematu:

- odpady będą składowane w kwaterze warstwami zgodnie z przewidywaną geometrią,
- dla zapewnienia bezpiecznej i sprawnej eksploatacji kwatera składowania odpadów będzie podzielona na sektory eksploatacyjne, (sektor 1, 2, 3, 4, 5). Granica eksploatowanego sektora będzie oznaczona np. poprzez ułożenie kolorowej taśmy lub opalikowanie,
- w przypadku gdy w sektorze, w którym mają być składowane odpady nie ma innego pojazdu samochód będzie mógł zjechać i wyładować przywiezione odpady. W przeciwnym razie pojazd będzie musiał poczekać aż wjazd i wyładowanie odpadów będzie możliwe,
- po wjeździe na kwaterę pojazd będzie przez pracownika ustawiany w odpowiedniej części eksploatowanego sektora i nastąpi wyładowanie przywiezionych odpadów. Odpady nie mogą być rozładowywane w odległości mniejszej niż 5 m od skarp.
- po wyładowaniu pojazd wyjedzie z kwatery i kierowany będzie ponownie na wagę w celu dokonania ponownego ważenia. Pojazd wyjeżdżając kierowany będzie przez myjkę kół i podwozi celem dezynfekcji kół.
- przywiezione odpady będą rozplanowywane przy pomocy ładowarki i zagęszczane poprzez kilkukrotny przejazd kompaktora na warstwy o miąższości około 1,5 - 2,0 m,
- ułożona warstwa odpadów przykrywa będzie izolującym materiałem obojętnym o grubości do 0,3m,
- w okresach bezdeszczowych i intensywnego parowania eksploatowana kwatera będzie zraszana wodami odciekowymi w celu ograniczenia pylenia.

Każda odpowiednio wyrównana i zagęszczona warstwa odpadów o grubości 1,5 - 2,0 m przykrywana będzie warstwą izolacyjną o grubości ok. 0,3 m. Warstwa izolacyjna równomiernie pokryje powierzchnię odpadów zabezpieczając ją przed żerującymi ptakami, gryzoniami i owadami oraz przed roznoszeniem przez wiatr lekkich frakcji odpadów i mikroorganizmów. Warstwa izolacyjna ograniczy również emisję nieprzyjemnych zapachów wydobywających się ze składowanych odpadów. Warstwy izolacyjne wykonywane będą z odpadów mineralnych. Rodzaje odpadów możliwych do wykorzystania jako warstwa izolacyjna składowiska muszą być zgodne z rodzajami odpadów prawnie dopuszczonymi do wykorzystania na wskazany cel zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022r z. poz. 1902).

Samochody wyjeżdżające z terenu składowiska odpadów kierowane będą przez brodzik dezynfekcyjny. Środek dezynfekcyjny w śluzie będzie uzupełniany i często wymieniany w celu utrzymania odpowiedniej ilości i stężenia. Daje to gwarancję skutecznej dezynfekcji.

Zgodnie z załącznikiem nr 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. z 2023 poz. 1587 ze zm.) na składowisku odpadów niebezpiecznych prowadzony będzie proces unieszkodliwiania D5 - składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).

Do składowania odpadów w procesie D5 będą dopuszczone wyłącznie odpady w stosunku do których została sporządzona podstawowa charakterystyka odpadów, dla których przeprowadzono testy zgodności (o ile są wymagane) oraz spełniające kryteria dopuszczania odpadów do składowania na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10) na składowisko odpadów kierowane będą odpady o następujących kodach:

- Sektor 1:
- 19 05 01 - nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych,
- 19 05 02 - nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego,
- 19 05 03 - kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania),
- 19 05 99 - inne niewymienione odpady,
- 19 06 04 - przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych,
- 19 06 06 - przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych,
- 19 08 01 - skratki,
- 19 08 02 - zawartość piaskowników,
- 19 08 12 - szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11,
- 19 08 14 - szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13,
- 19 09 01 - odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki,
- 19 09 02 - osady z klarowania wody,
- 19 09 03 - osady z dekarbonizacji wody,
- 19 09 04 - zużyty węgiel aktywny,
- 19 09 05 - nasycone lub zużyte żywice jonowymienne,
- 19 09 06 - roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych,
- 19 09 99 - inne niewymienione odpady,
- 19 12 09 - minerały (np. piasek, kamienie),
- 19 12 12 - inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11,
- 20 02 02 - gleba i ziemia, w tym kamienie 20 02 03 Inne odpady nieulegające biodegradacji,
- 20 03 02 - odpady z targowisk,
- 20 03 03 - odpady z czyszczenia ulic i placów,
- 20 03 04 - szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości,
- 20 03 06 - odpady ze studzienek kanalizacyjnych,
- 20 03 07 - odpady wielkogabarytowe,
- 20 03 99 - odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach.
- Sektor 2:
- 02 01 01 - osady z mycia i czyszczenia,
- 02 01 04 - odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań),
- 02 02 01 - odpady z mycia i przygotowywania surowców,
- 02 02 04 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 02 03 02 - odpady konserwantów,

- 02 03 03 - odpady poekstrakcyjne,
- 02 03 05 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 02 04 01 - osady z oczyszczania i mycia buraków,
- 02 04 02 - nienormatywny węgiel wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne),
- 02 04 03 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 02 05 02 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 02 06 02 - odpady konserwantów,
- 02 06 03 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 02 07 02 - odpady z destylacji spirytualiów,
- 02 07 03 - odpady z procesów chemicznych,
- 02 07 05 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 03 01 81 - odpady z chemicznej przeróbki drewna inne niż wymienione w 03 01 80,
- 03 01 82 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 03 03 02 - osady wapienne i szlamy z ługu zielonego (z przetwarzania ługu czarnego),
- 03 03 05 - szlamy z odbarwiania makulatury,
- 03 03 11 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 03 03 10,
- 03 03 80 - szlamy z procesów bielenia podchlorynem lub chlorem,
- 03 03 81 - szlamy z innych procesów bielenia,
- 04 01 01 - odpady z mizdrowania (odzierki i dwoiny wapniowe),
- 04 01 02 - odpady z wapnienia,
- 04 01 05 - brzczka garbująca niezawierająca chromu,
- 04 01 07 - osady niezawierające chromu, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 04 01 09 - odpady z polerowania i wykańczania,
- 04 02 09 - odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery),
- 04 02 20 - odpady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 04 02 19,
- 04 02 21 - odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych,
- 04 02 22 - odpady z przetworzonych włókien tekstylnych,
- 04 02 80 - odpady z mokrej obróbki wyrobów tekstylnych,
- 15 02 03 - sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02,
- 16 01 12 - okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11,
- 16 02 16 - elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15,
- 16 03 04 - nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80,
- 16 11 02 - węglowodórne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01,
- 16 11 04 - okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03,
- 16 11 06 - okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetallurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05,
- 16 80 01 - magnetyczne i optyczne nośniki informacji,
- 16 81 02 - odpady inne niż wymienione w 16 81 01,
- 16 82 02 - odpady inne niż wymienione w 16 82 01,
- 17 01 01 - odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów,

- 17 01 02 - gruz ceglany 17 01 03 Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia,
- 17 01 07 - zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanoego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06,
- 17 01 80 - usunięte tynki, tapety, okleiny itp.,
- 17 01 81 - odpady z remontów i przebudowy dróg,
- 17 01 82 - inne niewymienione odpady,
- 17 02 02 - szkło,
- 17 02 03 - tworzywa sztuczne,
- 17 03 80 - odpadowa papa,
- 17 04 11 - kable inne niż wymienione w 17 04 10,
- 17 05 04 - gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03,
- 17 05 06 - urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05,
- 17 05 08 - tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07,
- 17 06 04 - materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03,
- 17 08 02 - materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01,
- 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 03 02 - odpady z targowisk,
- 20 03 04 - szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości,
- 20 03 06 - odpady ze studzienek kanalizacyjnych,
- 20 03 07 - odpady wielkogabarytowe.
- Sektor 3:
- 01 01 01 - odpady z wydobywania rud metali (z wyłączeniem 01 01 80),
- 01 01 02 - odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali,
- 01 01 80 - odpady skalne z górnictwa miedzi, cynku i ołowiu,
- 01 03 06 - inne odpady poprzarobcze niż wymienione w 01 03 04, 01 03 05, 01 03 80 i 01 03 81,
- 01 03 08 - odpady w postaci pyłów i proszków inne niż wymienione w 01 03 07,
- 01 03 09 - czerwony szlam powstający przy produkcji tlenku glinu inny niż wymieniony w 01 03 10,
- 01 03 81 - odpady z flotacyjnego wzbogacania rud metali nieżelaznych inne niż wymienione w 01 03 80,
- 01 04 08 - odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07,
- 01 04 09 - odpadowe piaski i ropy,
- 01 04 10 - odpady w postaci pyłów i proszków inne niż wymienione w 01 04 07,
- 01 04 11 - odpady powstające przy wzbogacaniu soli kamiennej i potasowej inne niż wymienione w 01 04 07,
- 01 04 12 - odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11,
- 01 04 13 - odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07,
- 01 04 81 - odpady z flotacyjnego wzbogacania węgla inne niż wymienione w 01 04 80,
- 01 04 85 - odpady z flotacyjnego wzbogacania rud fosforowych (fosforytów, apatytów) inne niż wymienione w 01 04 84,
- 01 05 04 - płuczki i odpady wiertnicze z odwiertów wody słodkiej,

- 01 05 08 - płuczki wiertnicze zawierające chlorki i odpady inne niż wymienione w 01 05 05 i 01 05 06,
- Sektor 4:
- 10 01 01 - żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04),
- 10 01 03 - popioły lotne z torfu i drewna niepoddanego obróbce chemicznej,
- 10 01 05 - stałe odpady z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych,
- 10 01 19 - odpady z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 01 05, 10 01 07 i 10 01 18,
- 10 01 21 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 10 01 20,
- 10 01 23 - uwodnione szlamy z czyszczenia kotłów inne niż wymienione w 10 01 22,
- 10 01 24 - piaski ze złoż fluidalnych (z wyłączeniem 10 01 82),
- 10 01 25 - odpady z przechowywania i przygotowania paliw dla opalanych węglem elektrowni,
- 10 01 26 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej,
- 10 01 81 - mikrosfery z popiołów lotnych,
- 10 01 82 - mieszaniny popiołów lotnych i odpadów stałych z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych (metody suche i półsuche odsiarczania spalin oraz spalanie w złożu fluidalnym),
- 10 02 01 - żużle z procesów wytapiania (wielkopieczowe, stalownicze),
- 10 02 02 - nieprzerobione żużle z innych procesów,
- 10 02 08 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 02 07,
- 10 02 10 - zgorzelina walcownicza,
- 10 02 12 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 02 11,
- 10 02 14 - szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 02 13,
- 10 02 15 - inne szlamy i osady pofiltracyjne,
- 10 02 80 - zgary z hutnictwa żelaza,
- 10 03 02 - odpadowe anody,
- 10 03 05 - odpady tlenku glinu,
- 10 03 16 - zgary z wytopu inne niż wymienione w 10 03 15,
- 0 03 18 - odpady zawierające węgiel z produkcji anod inne niż wymienione w 10 03 17,
- 10 03 20 - pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 03 19,
- 10 03 22 - inne cząstki stałe i pyły (łącznie z pyłami z młynów kulowych) inne niż wymienione w 10 03 21,
- 10 03 24 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 03 23,
- 10 03 28 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 03 27,
- 10 03 30 - odpady z przetwarzania słonych żużli i czarnych kożuchów żużlowych inne niż wymienione w 10 03 29,
- 10 04 10 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 04 09,
- 10 05 01 - żużle z produkcji pierwotnej i wtórnej (z wyłączeniem 10 05 80),
- 10 05 04 - inne cząstki i pyły,
- 10 05 11 - kożuchy żużlowe i zgary inne niż wymienione w 10 05 10,
- 10 05 80 - żużle granulowane z pieców szybowych oraz żużle z pieców obrotowych,
- 10 06 01 - żużle z produkcji pierwotnej i wtórnej,

- 10 06 02 - kożuchy żuźlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej,
- 10 06 10 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 06 09,
- 10 06 80 - żuźle szybowe i granulowane,
- 10 07 01 - żuźle z produkcji pierwotnej i wtórnej,
- 10 07 02 - kożuchy żuźlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej,
- 10 07 03 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych,
- 10 07 08 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 07 07,
- 10 08 04 - cząstki i pyły,
- 10 08 11 - kożuchy żuźlowe i zgary inne niż wymienione w 10 08 10,
- 10 08 13 Odpady zawierające węgiel z produkcji anod inne niż wymienione w 10 08 12,
- 10 08 16 - pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 08 15,
- 10 08 20 - odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 08 19,
- 10 09 03 - żuźle odlewnicze,
- 10 09 06 - rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05,
- 10 09 08 - rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07,
- 10 09 10 - pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09,
- 10 09 14 - odpadowe środki wiążące inne niż wymienione w 10 09 13,
- 10 09 16 - odpady środków do wykrywania pęknięć odlewów inne niż wymienione w 10 09 15,
- 10 10 03 - zgary i żuźle odlewnicze,
- 10 10 08 - rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07,
- 10 10 10 - pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 10 09,
- 10 10 12 - inne cząstki stałe niż wymienione w 10 10 11,
- 10 10 14 - odpadowe środki wiążące inne niż wymienione w 10 10 13,
- 10 10 16 - odpady środków do wykrywania pęknięć odlewów inne niż wymienione w 10 10 15,
- 10 11 03 - odpady włókna szklanego i tkanin z włókna szklanego,
- 10 11 05 - cząstki i pyły,
- 10 11 10 - odpady z przygotowania mas wsadowych inne niż wymienione w 10 11 09,
- 10 11 14 - szlamy z polerowania i szlifowania szkła inne niż wymienione w 10 11 13,
- 10 11 16 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 11 15,
- 10 11 18 - szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 11 17,
- 10 11 20 - odpady stałe z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 10 11 19,
- 10 11 80 - szlamy fluorokrzemianowe,
- 10 12 01 - odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej,
- 10 12 03 - cząstki i pyły,
- 10 12 05 - szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych,
- 10 12 06 - zużyte formy,
- 10 12 08 - wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej),

- 10 12 10 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 12 09,
- 10 12 12 - odpady ze szkliwienia inne niż wymienione w 10 12 11,
- 10 12 13 - szlamy z zakładowych oczyszczalni ścieków,
- 10 12 99 - inne niewymienione odpady,
- 10 13 01 - odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej,
- 10 13 04 - odpady z produkcji wapna palonego i hydratyzowanego,
- 10 13 06 - cząstki i pyły (z wyłączeniem 10 13 12 i 10 13 13),
- 10 13 07 - szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych,
- 10 13 10 - odpady z produkcji elementów cementowo-azbestowych inne niż wymienione w 10 13 09,
- 10 13 11 - odpady z cementowych materiałów kompozytowych inne niż wymienione w 10 13 09 i 10 13 10,
- 10 13 13 - odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 13 12,
- 10 13 14 - odpady betonowe i szlam betonowy,
- 10 13 80 - odpady z produkcji cementu,
- 10 13 81 - odpady z produkcji gipsu,
- 10 13 82 - wybrakowane wyroby,
- 10 80 01 - żużle z produkcji żelazokrzemu,
- 10 80 02 - pyły z produkcji żelazokrzemu,
- 10 80 03 - żużle z produkcji żelazochromu,
- 10 80 04 - pyły z produkcji żelazochromu,
- 10 80 05 - żużle z produkcji żelazomanganu,
- 10 80 06 - pyły z produkcji żelazomanganu.
- Sektor 5:
- 20 01 28 - farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27.

W dokumentacji stwierdzono, że monitoring składowiska odpadów w fazie przedeksploatacyjnej, fazie eksploatacji i poeksploatacyjnej prowadzony będzie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022, poz. 1902), zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z 29 sierpnia 2019r. w sprawie wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania lub składowania odpadów (Dz.U. 2019 poz. 1755) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. z 2023 r. poz. 1706).

Monitoring wód podziemnych prowadzony będzie w oparciu o zaprojektowaną i wykonaną sieć otworów obserwacyjnych (piezometrów). Lokalizacja i ilość otworów w sieci monitoringu wód podziemnych musi spełniać wymagania określone w § 25 rozporządzenia Ministra Środowiska z 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r., poz. 1902).

Miejsca lokalizacji piezometrów kontrolnych do pomiarów poziomu wód podziemnych oraz badań składu wód podziemnych w rejonie składowiska odpadów powinny wynikać, ze szczegółowego rozpoznania istniejących warunków hydrogeologicznych. Przy projektowaniu sieci piezometrów obserwacyjno-kontrolnych należy mieć na względzie lokalizację przedsięwzięcia w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 406 Niecka Lubelska „Lublin”, podatnym na zanieczyszczenia antropogeniczne, malejącą miąższość nadkładu utworów czwartorzędowych w południowej części terenu przeznaczonego pod rozbudowę składowiska, lokalizację składowiska w strefie wododziałowej wód podziemnych oraz główny kierunek spływ podziemnych wód górnokredowych (z NE na SW) tj. w stronę komunalnego

ujęcia wody w Kraśniku Fabrycznym i ujęcia FŁT. Zakres badań wód podziemnych oraz wód odciekowych powinien obejmować m.in. następujące wskaźniki: pH, przewodność elektrolityczną właściwa, OWO, metale ciężkie (Zn, Cr+6, Cu, Cd, Pb, Hg), suma WWA.

W zakresie emisji do powietrza monitoring powinien obejmować pomiary, wykonywane co 1 miesiąc w zakresie następujących substancji: metan (CH₄), dwutlenek węgla (CO₂), tlen (O₂). Określne są miejsca poboru próbek i wykonywania badań w studniach odgazowujących zainstalowanych w obrębie składowanych odpadów. Monitoring emisji do powietrza dla przedmiotowego składowiska jest prowadzony zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022r. poz. 1902) oraz posiadami decyzjami. Dla przedmiotowej inwestycji należy realizować obowiązek monitoringowy, zarówno w zakresie parametrów wskaźnikowych jak również w zakresie minimalnej częstotliwości badań emisji gazu składowiskowego, zgodnie z wymogami ww. rozporządzenia.

Aparaturę kontrolno – pomiarową do prowadzenia badań monitoringowych w rejonie składowiska odpadów stanowić będą: sieć otworów obserwacyjnych monitoringu wód podziemnych (piezometry), zbiornik wód odciekowych jako punkt poboru prób wód odciekowych, repery geodezyjne, waga samochodowa do kontroli ilości przyjmowanych odpadów.

Eksploatacja składowiska odpadów prowadzona będzie zgodnie z zapisami zawartymi w Dziale VII Rozdział 1 – Składowanie odpadów, ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), oraz zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r. poz. 1902).

Realizacja przedmiotowej inwestycji związana będzie z wytwarzaniem odpadów związanych z robotami budowlanymi, funkcjonowaniem zaplecza socjalnego dla pracowników itp. Emisja ta będzie miała charakter czasowy i ograniczy się do najbliższego otoczenia zaś sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z zapisami zawartymi w ustawie o odpadach oraz aktami wykonawczymi do ustawy.

Prace przy budowie kwater składowiska związane będą z wykonaniem wykopów. Przedsięwzięcie prowadzone będzie etapowo - budowę kolejnych kwater rozpocznie się w momencie gdy eksploatacja wcześniejszych zbliżyć się będzie do końca. Masy ziemne z wykopów zostaną wykorzystane na cele technologiczne na składowisku (wykonanie warstw izolacyjnych, przeprowadzenie prac rekultywacyjnych wcześniej zamkniętych kwater) pod warunkiem, że masy ziemne nie będą zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi.

Z informacji zawartych w raporcie wynika, że eksploatacja składowiska odpadów może wiązać się z wytwarzaniem odpadów w wyniku użytkowania maszyn i urządzeń oraz obecności pracowników.

Z obsługi wspólnej infrastruktury technicznej składowiska odpadów będą powstawały odpady z serwisowania maszyn i urządzeń pracujących na terenie składowiska itp. Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt. 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.) przez wytwórcę odpadów rozumie się każdego, którego działalność lub bytowanie powoduje powstawanie odpadów (pierwotny wytwórca odpadów), oraz każdego, kto przeprowadza wstępną obróbkę, mieszanie lub inne działania powodujące zmianę charakteru lub składu tych odpadów; wytwórcą odpadów powstających w wyniku świadczenia usług w zakresie budowy, rozbiórki, remontu obiektów, czyszczenia zbiorników lub urządzeń oraz sprzątnięcia, konserwacji i napraw jest podmiot, który świadczy usługę, chyba, że umowa o świadczenie usługi stanowi inaczej. Odpady powstające w wyniku prowadzenia ww. prac nie będą magazynowane na terenie inwestycji. Odpady te będą usuwane w ramach usług przez specjalistyczne podmioty które odpowiedzialne będą za prawidłowe zagospodarowanie odpadów.

Odpady komunalne wytwarzane przez pracowników składowiska będą czasowo magazynowane w odpowiednich na ten cel kosztach a następnie zostaną przekazane uprawnionym podmiotom celem dalszego zagospodarowania. Sposób postępowania z odpadami wytwarzanymi na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji będzie zgodny z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kraśnik.

Planowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 406 Niecka Lubelska „Lublin”, gdzie użytkowy poziom wodonośny związany jest z utworami kredowymi i podlega szczególnej ochronie pod względem ilościowym i jakościowym. Składowisko odpadów nie jest planowane w obszarze ochronnym GZWP. Wg Mapy Hydrogeologicznej Polski składowisko odpadów jest zlokalizowane w jednostce hydrogeologicznej 3bCrIII. Wody podziemne są słabo izolowane przed zanieczyszczeniami antropogenicznymi. W obrębie analizowanego terenu wstępuje jeden poziom wodonośny w spękaniach i szczelinach skał węglanowo- krzemionkowych. Jest to jednocześnie główny użytkowy poziom wodonośny stanowiący źródło zaopatrzenia w wodę do spożycia przez miejscową ludność a także do celów przemysłowych.

Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane w strefie wierzchwinowej w pobliżu wododziału wód podziemnych i powierzchniowych zlewni rzek Wyżnicy i Urzędówki. Na podstawie rozpoznania warunków hydrogeologicznych stwierdzono w południowej części terenu przeznaczonego pod rozbudowę składowiska (otwory 5H+G, 7G i 5G) najmniejszą miąższość utworów czwartorzędowych (izolinia 3 m). W podłożu projektowanej inwestycji pierwszy i jedyny poziom wodonośny o swobodnym zwierciadle wody występuje w utworach kredy górnej na głębokości 27,2 - 45,1 m p.p.t. na rzędnej 191,8-208,0 m n.p.m. (wg pomiarów z dnia 28.06.2023r.). Zwierciadło wód poziomu górnokredowego ma charakter swobodny i generalnie jest współkształtne do morfologii terenu. Hydroizohipsy poziomu górnokredowego układają się na rzędnych w przedziale od ok. + 190,0 m n.p.m. w części południowo-zachodniej do + 205,0-208,0 m n.p.m. w części północno-wschodniej. Współczynnik filtracji (flucacji) wzrasta zgodnie z głównym kierunkiem przepływu wód podziemnych.

Z przeprowadzonego rozpoznania terenu wynika, że lokalizacja składowiska spełni wymagania §4 ust. 4 rozporządzenia Ministra Środowiska z 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022r, poz. 1902). Dna kwater będą posadowione ponad 10,0 m nad pierwszym poziomem piezometrycznym wód podziemnych.

Najbliższe ujęcia wód podziemnych w stosunku do projektowanego przedsięwzięcia zlokalizowane są w następujących odległościach:

- na terenie Jednostki Wojskowej w Zarzeczcu Pierwszym – ok. 2,0 km na południe,
- ujęcie komunalnej PGKiM w dzielnicy Zarzeczce Drugie przy ulicy Głębokiej – ok. 2,8 km na południowy-zachód,
- ujęcie wykonane dla potrzeb byłej ZPOW w dzielnicy Piaski – ok. 2,8 km na zachód,
- ujęcia na potrzeby byłej Fabryki Łożysk Tłoczonych w Kraśniku Fabrycznym - ok. 4km na zachód a ujęcie komunalne w Kraśniku Fabrycznym w odległości ok. 6,0 km na zachód.

W Kraśniku ustanowiono strefy ochronne ujęć wód podziemnych dla ujęcia komunalnego:

- w dzielnicy Kraśnik Fabryczny i ujęcia FŁT - wspólna strefa ochrony pośredniej zewnętrznej, - „Głęboka” w Kraśniku - strefa ochrony pośredniej zewnętrznej.

Teren pod projektowaną rozbudowę składowiska położony jest poza ustanowionymi strefami ochronnymi w/w ujęć wód podziemnych.

Najbliższym ciekim przepływającym w pobliżu planowanego przedsięwzięcia jest rzeka Wyżnica, w odległości ok. 3,0 km na południowy zachód.

Najbliższym zbiornikiem wodnym jest zbiornik retencyjny w Kraśniku na rzece Wyżnicy.

W trakcie budowy kwater na odpady inne niż niebezpieczne i obojętne będą używane maszyny i urządzenia, z których może dojść do wycieku płynów eksploatacyjnych. Ewentualne

wycieki mogą być źródłem zanieczyszczenia wód podziemnych lub powierzchniowych. Aby temu zapobiec do prac związanych z wykopami i pracami budowlanymi będą używane tylko maszyny i pojazdy sprawne technicznie. Miejsca postoju maszyn w przypadku takiej konieczności odbywać się będzie na utwardzonym terenie.

Przy pracach budowlanych nie będzie konieczne magazynowanie materiałów stanowiących potencjalne zagrożenie dla środowiska gruntowo-wodnego. Prace związane z rozkładaniem maty bentonitowej i geomembrany będą prowadzone ręcznie.

Celem ochrony środowiska gruntowo-wodnego i wód podziemnych projektowane kwatery na odpady inne niż niebezpieczne i obojętne należy wyposażyć we wszystkie niezbędne i technicznie uzasadnione środki zabezpieczające przed oddziaływaniem na środowisko. Jako działania chroniące środowisko gruntowo-wodne przed ewentualną migracją odcieków do podłoża i wód podziemnych przewidziano wykonanie :

- 3 stopniowego uszczelnienia dna i skarp projektowanej kwatery/kwater składowiska poprzez sztuczną barierę geologiczną składającą się z warstwy uszczelnienia mineralnego o miąższości 0,5 m i współczynnika filtracji na poziomie $k \leq 1,0 \times 10^{-9}$ m/s, maty bentonitowej oraz izolacji syntetycznej w postaci folii PEHD grub. 2,0 mm. Ponadto uszczelnienie dna i skarpy kwater zostanie zabezpieczone przed ewentualnym uszkodzeniem w trakcie eksploatacji warstwą geowłókniny oraz warstwą ochronną wykonaną z materiału żwirowo-piaszczystego o miąższości 0,5 m,
- systemu drenażu wód odciekowych powstających na zboczach i dnie nowych kwater składowiska odpadów na izolacji syntetycznej (geomembranie). Budowę pompowni i bezodpływowego zbiornika wód odciekowych o pojemności min. 3000 m³, celem ujęcia tych wód, oraz dodatkowego zbiornika o pojemności min. 2000 m³ zlokalizowanego w pobliżu rekultywowanej kwatery składowiska,
- pasa zieleni izolacyjnej o szerokości 10 m wokół terenu budowanego składowiska bądź zewnętrznego systemu rowów opaskowych (w zależności od rozpoznanych warunków hydrogeologicznych), celem przechwycenia wód opadowych i roztopowych napływających z terenów przyległych,
- sieci dróg wewnętrznych o nawierzchni utwardzonej.

Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia woda wykorzystywana będzie dla potrzeb socjalno-bytowych i technologicznych. Woda na cele bytowe (do picia i przygotowania posiłków) będzie kupowana i dowożona okresowo w 5 litrowych butlach. W ramach planowanego przedsięwzięcia przewidziano wykonanie studni głębinowej S1 w obrębie głównego poziomu wodonośnego – kredowego. Studnia zostanie wykonana na działce nr 471/1 w północno-wschodniej części obszaru inwestycji, w rejonie nieczynnego składowiska odpadów przemysłowych.

Przewidywana wydajność eksploatacyjna planowanej studni wynosi maksymalnie 9,0 m³/h. W zasięgu teoretycznego leja depresji nie znajdują się inne ujęcia wód podziemnych. Ujęcie wykorzystywane będzie do zaspokojenia potrzeb wodnych instalacji technologicznych i socjalnych zakładu, w tym głównie do systemu antyodorowego opartego na technologii zraszania, który ma ograniczać emisję substancji odorotwórczych z czaszy składowiska, do okresowego napełniania brodzika dezynfekcyjnego.

Ujęcie zostanie zabezpieczone konstrukcyjnie za pomocą rur osłonowych, warstwy uszczelniającej (bentonitowej lub cementowej) oraz odpowiednio dobranych filtrów, celem ochrony głębszych poziomów wodonośnych przed niekontrolowanym dopływem substancji z powierzchni. Studnia będzie znajdować się poza zasięgiem technologicznego składowiska, a teren jej lokalizacji zostanie zagospodarowany w sposób zapewniający ochronę wód przed dopływem zanieczyszczeń (m.in. uszczelnienie powierzchni terenu i wyprofilowanie ze spadkiem na zewnątrz, odprowadzenie wód opadowych, izolacja konstrukcyjna).

Na etapie eksploatacji instalacji wystąpi emisja:

- ewentualnego gazu składowiskowego powstającego z frakcji organicznej znajdującej się w składowanych na kwaterach odpadach,
- produktów spalania paliw w silnikach samochodowych,
- pyłów i odorów z kwater i dróg dojazdowych,
- wód odciekowych ze składowiska gromadzonych w zbiorniku ewaporacyjnym i docelowo wywożonych na oczyszczalnię ścieków, zanieczyszczonych głównie w BZT5, ChZT, NI-14, Nog., Pog., Cl, 604, Na, K, Cr, Zn i substancjach rozpuszczonych,
- ścieków bytowych i odpadów komunalnych powstających w związku z obecnością pracowników obsługujących składowisko,
- hałasu do środowiska od pracujących maszyn i pojazdów dowożących odpady,

Po realizacji projektowanej inwestycji nie przewiduje się oddziaływania kwatery składowiska na wody podziemne, wody powierzchniowe, gleby, otaczające drzewostany.

Na etapie eksploatacji zapotrzebowanie na wodę wyniesie ok. 210 m³/rok, w tym na cele:

- socjalno-bytowe pracowników – ok. 90,0 m³/r.,
- technologiczne – sporządzanie roztworu do brodzika dezynfekcyjnego – ok. 20,0 m³/rok,
- technologiczne – praca instalacji antyodorowej w technologii mokrej – ok. 100 m³/rok.

Emisje ścieków będą kształtowały się na poziomie:

- ścieki bytowe w ilości ok. 90,0 m³/rok,
- ścieki przemysłowe z brodzika dezynfekcyjnego w ilości ok. 30 m³/rok,
- wody odciekowe ze składowiska odpadów (odcieki z kwater składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne – każda o powierzchni 2,4 ha) w szacunkowych ilościach:

- eksploatowana kwatera nr 1 – ok. 7296 m³/rok,
- eksploatowana kwatera nr 2 i zamknięta kwatera nr 1 (przed rekultywacją) – ok. 14592 m³/rok,
- eksploatowana kwatera nr 2 i zrekultywowana kwatera nr 1 – ok. 9055 m³/rok,

Na etapie eksploatacji potencjalny wpływ składowiska na środowisko gruntowo - wodne może mieć miejsce w wyniku sytuacji awaryjnych. Szczególnie ważna jest prawidłowa eksploatacja przy układaniu pierwszej warstwy odpadów aby nie została uszkodzona geomembrana.

Potencjalne znaczące oddziaływanie na środowisko może mieć miejsce również w przypadku niewłaściwie prowadzonej gospodarki wodami odciekowymi z kwater składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne lub przy niewłaściwej eksploatacji całego przedsięwzięcia.

Celem minimalizacji oddziaływań na środowisko gruntowo- wodne przewidziano:

- podczyszczanie lub oczyszczanie wód odciekowych w specjalnie dobranej instalacji, dostosowanej do składu tych wód, mając na względzie, że powstające odcieki zawierają: metale ciężkie, substancje organiczne (ChZT5, BZT5), organiczne związki azotu, kwasy organiczne, węglowodory, fenole i detergenty. Na obecnym etapie urządzeń napowietrzających,
- unieszkodliwianie wód odciekowych poprzez ich odparowanie, okresowe zawracanie (recyrkulację) ze zbiornika bezodpływowego na eksploatowaną kwaterę składowiska przy pomocy urządzeń rozdeszczujących a w przypadku nadmiaru wywożenie ich do oczyszczalni ścieków na warunkach określonych przez administratora i określonych w pozwoleniu wodnoprawnym (zintegrowanym),
- gromadzenie ścieków bytowych w bezodpływowym zbiorniku i okresowy ich wywóz do oczyszczalni,

- kierowanie ścieków przemysłowych z brodzika dezynfekcyjnego do studni bezodpływowej i okresowy ich wywóz do oczyszczalni ścieków.

Projektowane przedsięwzięcie nie będzie stanowić zagrożenia dla wód podziemnych i powierzchniowych, pod warunkiem zapewnienia prawidłowej budowy i eksploatacji składowiska odpadów.

Źródłem oddziaływań na jakość powietrza na etapie realizacji będzie głównie spalanie paliw w pojazdach i maszynach roboczych, a także przemieszczanie mas ziemnych. Oddziaływanie będzie miało charakter krótkotrwały i ustanie wraz z zakończeniem etapu realizacji przedsięwzięcia. W celu ograniczenia negatywnych oddziaływań należy zastosować możliwe rozwiązania techniczne i organizacyjne minimalizujące niezorganizowaną emisję gazów i pyłów do powietrza.

Źródłem niezorganizowanej emisji do powietrza w trakcie eksploatacji będą: emisja niezorganizowana z kwater, praca sprzętu mechanicznego (kompaktor, spycharki gąsienicowe), ruch pojazdów ciężarowych z odpadami.

Podczas eksploatacji niecki każda odpowiednio wyrównana i zagęszczona warstwa odpadów przykrywana będzie warstwą przykrywającą – izolującą, co wpłynie na ograniczenie emisji aerozoli bakteryjnych, uniemożliwi rozwiewanie lekkich frakcji odpadów, a także umożliwi migrację biogazu powstającego w składowanych odpadach w kierunku studni odgazowujących.

Na kwaterach składowiska przewiduje się zlokalizowanie łącznie 10 studni biernego odgazowania, które będą stopniowo podnoszone wraz ze wzrostem rzędnej składowanych odpadów do rzędnej docelowej. Jak wynika z dokumentacji, w ramach dalszej eksploatacji kwater składowiska, w oparciu o prowadzone badania monitoringowe składu i emisji gazu składowiskowego, zostaną podjęte decyzje w zakresie budowy odpowiedniej instalacji zagospodarowania lub spalania powstającego gazu. Podkreślono, że w przypadku składowisk generujących niewielkie ilości biogazu, nieuzasadnione technicznie jest zastosowanie aktywnego systemu odgazowania.

W raporcie i jego uzupełnieniu przeprowadzono analizy mające na celu ocenę oddziaływania na powietrze substancji gazowych i pyłowych emitowanych z przedmiotowego obiektu oraz w ujęciu skumulowanym, tj. przy uwzględnieniu emisji, których źródłem jest istniejące i funkcjonujące w sąsiedztwie składowisko odpadów. Przeprowadzona analiza oddziaływania na stan jakości powietrza została oparta o: szczegółową charakterystykę źródeł emisji, zdefiniowanie rodzajów i obliczenie ilości gazów odprowadzanych do atmosfery z poszczególnych źródeł, wyznaczenie maksymalnych stężeń substancji, wyznaczenie częstości przekraczania wartości odniesienia lub dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu, wyznaczonych ze stężeń poszczególnych substancji odniesionych do 1 godziny, a także stężeń średnich; wyznaczenie kryterium opadu pyłu. Modelowanie rozprzestrzeniania zanieczyszczeń w powietrzu wykonano zgodnie z metodyką referencyjną zawartą w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2010 nr 16 poz. 87). Obliczenia wykonano z wykorzystaniem programu komputerowego OPERAT-FB. Tło zanieczyszczeń przyjęto zgodnie z informacją Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Lublinie. Wykorzystano dane meteorologiczne charakteryzujące warunki w rejonie przedmiotowej inwestycji. Sprawdzone, czy w odległości 10h od emitatorów zlokalizowanych na terenie składowiska są zlokalizowane wyższe niż parterowe budynki mieszkalne lub biurowe, lub inne obiekty wymienione w ww. rozporządzeniu, które mogłyby być narażone na przekroczenia wartości odniesienia substancji w powietrzu lub dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu. Z przeprowadzonych prognoz wynika, że stężenia maksymalne (jednogodzinne i średnioroczne) gazów i pyłów emitowanych z wszystkich źródeł emisji zlokalizowanych na terenie projektowanego i istniejącego składowiska odpadów w miejscowości Piaski, gmina

Kraśnik, są niższe od dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu i wartości odniesienia uśrednionych do jednej godziny i roku, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845) oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87).

W raporcie dokonano oceny oddziaływania odrowego powodowanego funkcjonowaniem składowiska poprzez porównanie progów wyczuwalności zapachowej substancji emitowanych przez analizowaną instalację oraz związków posiadających swoje wartości odniesienia wymienione w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu. Wykazano, że wyższe od progów wyczuwalności zapachowej stężenia substancji wystąpią w bezpośrednim sąsiedztwie obiektu.

W celu ograniczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w strefie rozładunku odpadów zostanie zainstalowana siatka do przechwytywania rozwiewanych frakcji lekkich odpadów oraz stosowana będzie właściwa technologia składowania odpadów (równomierne rozkładanie przywożonych odpadów na dnie kwatery, stosowanie niewielkich odkrytych powierzchni sektorów eksploatacyjnych, zagęszczanie i przesypywanie odpadów warstwami izolacyjnymi).

Ponadto wokół kwater składowania odpadów, szczególnie od strony zachodniej, północnej i południowej, tj. w miejscach o potencjalnie największym ryzyku przenikania odorów poza teren inwestycji, zostanie zainstalowany system antyodorowy opierający się na technologii kurtyn antyodorowych, które mogą wykorzystywać zarówno mokrą, jak i suchą barierę ochronną. Jak zapisano w raporcie i jego uzupełnieniu, uruchamianie kurtyn będzie uzależnione od aktualnych warunków atmosferycznych, a w szczególności od siły i kierunku wiatru. Kurtyny będą aktywowane w sposób prewencyjny w sytuacjach sprzyjających potencjalnemu rozprzestrzenianiu się zapachów w stronę zabudowy mieszkalnej. Kurtyny będą uruchamiane przy przekroczeniu określonej prędkości wiatru, np. powyżej 2–3 m/s. Przyjęto, że nie będą prowadzone pomiary stężeń substancji odorowych w powietrzu, a decyzje o uruchomieniu systemu antyodorowego będą oparte na danych meteorologicznych oraz ocenie warunków terenowych przez operatora obiektu. Podkreślono, że pomimo faktu, iż zastosowane rozwiązania mają charakter tymczasowy i ich funkcjonowanie będzie każdorazowo uzależnione od decyzji operatora instalacji, zastosowanie instalacji antyodorowej stanowi istotny element ograniczenia potencjalnych oddziaływań inwestycji na środowisko, w szczególności w aspekcie zapachowym.

Przedmiotowe zamierzenie będzie związane z emisją hałasu do środowiska. Najbliższe tereny chronione przed hałasem stanowią tereny zabudowy zagrodowej zlokalizowane w odległości ok. 1,4 km w kierunku północnym od terenu planowanego przedsięwzięcia. Tereny te znajdują się poza zasięgiem potencjalnego oddziaływania akustycznego przedmiotowego przedsięwzięcia.

Źródłem hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będzie praca maszyn wykorzystywanych przy budowie oraz ruch środków transportu. Oddziaływanie to będzie miało charakter okresowy, lokalny. Ze względu na oddalenie przedsięwzięcia od terenów chronionych akustycznie nie przewiduje się wystąpienia znaczącego negatywnego oddziaływania w tym zakresie, w tym również w związku z prowadzeniem prac z użyciem maszyn i transportem na etapie likwidacji przedsięwzięcia (rozumianej jako rekultywacja składowiska).

Źródłem hałasu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą maszyny wykorzystywane na składowisku, takie jak kompaktor, spycharki gaśiennicowe oraz pojazdy ciężarowe dowożące odpady. Praca na składowisku oraz transport odpadów odbywać się będzie w porze dnia. W celu określenia możliwego oddziaływania, wynikającego z emisji hałasu do środowiska na etapie eksploatacji przedsięwzięcia, przeprowadzono w raporcie analizę akustyczną. W ramach

tej analizy wykonano obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku z wykorzystaniem programu komputerowego przeprowadzającego analizy zgodnie z referencyjną metodą obliczeniową. Z przeprowadzonych obliczeń wynika, że funkcjonowanie przedsięwzięcia nie spowoduje ponadnormatywnego oddziaływania akustycznego na ww. terenach podlegających ochronie przed hałasem.

W związku z powyższym, biorąc pod uwagę lokalizację przedsięwzięcia oraz skalę przewidywanego oddziaływania akustycznego, nie określa się szczególnych warunków realizacji przedsięwzięcia w zakresie ochrony przed hałasem.

Przedmiotowe przedsięwzięcie wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego, w związku z czym będzie podlegać obowiązkowi wykonywania okresowych pomiarów hałasu w środowisku zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie. Biorąc pod uwagę powyższe, jak również lokalizację przedsięwzięcia względem terenów podlegających ochronie przed hałasem, a także prognozowany zasięg hałasu, w niniejszym uzgodnieniu nie nakłada się obowiązku prowadzenia monitoringu akustycznego, innego niż określony zapisami pozwolenia zintegrowanego. Wymagania w zakresie monitoringu określa rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. z 2023 r., poz. 1706).

Zgodnie z raportem nie przewiduje się wystąpienia skumulowanego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami (sąsiednimi składowiskami odpadów) w zakresie emisji hałasu do środowiska.

Otoczenie projektowanego składowiska odpadów stanowią pola uprawne, oraz tereny antropogenicznie przekształcone tj. istniejące składowiska odpadów oraz Zakład Zagospodarowania Odpadów, zwany jako „ZZO”. Teren na którym realizowane będzie składowisko stanowi tereny rolnicze. W najbliższym otoczeniu przedsięwzięcia występują zwierzęta oraz roślinność związana z terenami rolniczymi i obiektami gospodarki odpadami.

Planowane przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 ze zm.), w tym obszarami Natura 2000. Najbliżej położonymi formami ochrony przyrody (do 10 km) są:

- Kraśnicki Obszar Chronionego Krajobrazu oddalony o około 1,7 km od terenu inwestycji,
- obszary Natura 2000 „Polichna” PLH 060078 oddalony ok. 5,6 km od przedmiotowej inwestycji,
- obszar Natura 2000 „Dzierzkowice” PLH 060079 oddalony ok. 6,8 km od przedmiotowej inwestycji.

Przewiduje się, że planowana Inwestycja ze względu na charakter i znaczną odległość od obszarów objętych ochroną nie pogorszy stanu siedlisk, a także nie wpłynie negatywnie na gatunki, dla których zostały wyznaczone najbliższe obszary sieci ekologicznej Natura 2000 oraz pozostałych form ochrony przyrody. Inwestycja nie będzie wywoływała oddziaływań, które mogłyby w sposób skumulowany wpływać na sieć obszarów Natura 2000. Ze względu na lokalizację planowane przedsięwzięcie nie wpłynie negatywnie na zachowanie spójności i integralności sieci ekologicznej Natura 2000 oraz pozostałych form ochrony przyrody.

Planowana inwestycja usytuowana jest na terenie korytarzy ekologicznych: GKPdC-2 Roztocze – Przełom Wisły, oraz KPdC – 1D Roztocze Lubelskie. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wpłynie na funkcjonalną łączność oraz przemieszczanie się roślin i zwierząt pomiędzy siedliskami w ramach korytarza ekologicznego a zarazem nie wpłynie na bioróżnorodność pomiędzy ekosystemami.

Ze względu na projektowane położenie jednej z kwater przy zamkniętych kwaterach nieczynnych składowisk zarządzanych przez WKW Polska Sp. z o.o. w Kraśniku oraz Związek Komunalny Gmin "Strefa Usług Komunalnych" jej budowa wymagać będzie wycinki drzew

stanowiących w przeszłości pas zieleni izolacyjnej wcześniej eksploatowanych składowisk. Na terenie podlegającym planowanej wycince zinwentaryzowano 222 szt. drzew (w przeważającej ilości brzozy brodawkowatej, w mniejszej skali topoli oraz sosny).

Skala planowanej wycinki została przeanalizowana pod kątem wpływu na krajobraz oraz na potencjalną utratę siedlisk gatunków chronionych. Planowana do usunięcia roślinność nie tworzy zwartego kompleksu leśnego ani nie stanowi siedliska o kluczowym znaczeniu dla bytowania rzadkich czy szczególnie cennych gatunków flory i fauny. W dokumentacji wskazano, że zidentyfikowana zieleń pełni głównie funkcję krajobrazową i marginalnie siedliskową w skali całego regionu.

Analizie poddano również możliwość występowania gatunków chronionych na terenach przeznaczonych pod inwestycję. Przeprowadzona ocena wykazała, że w obrębie planowanej wycinki brak jest udokumentowanych stanowisk roślin chronionych oraz siedlisk przyrodniczych wymienionych w załącznikach do dyrektywy siedliskowej. W wyniku analizy przestrzennej oraz w oparciu o dane literaturowe i terenowe, uznano, że zidentyfikowane zadrzewienia nie stanowią kluczowych siedlisk lęgowych dla ptaków chronionych ani miejsc występowania ssaków objętych ochroną gatunkową. Jednocześnie stwierdzono, że drzewa przewidziane do usunięcia nie wykazują oznak bytowania kolonii owadów chronionych ani gatunków związanych ze starodrzewiem.

Aby ograniczyć wpływ na awifaunę, wycinkę w niezbędnym zakresie, należy prowadzić poza okresem lęgowym tj. w okresie od 16 października do końca lutego. Pozwoli to na zapewnienie właściwej ochrony dla gatunków, które mogą gniazdować w obrębie przeznaczonych do likwidacji drzew. Dopuszcza się przeprowadzenie wycinki w okresie lęgowym, lecz po uprzednim potwierdzeniu przez specjalistę ornitologa braku lęgów gatunków chronionych ptaków. Oględziny należy przeprowadzić nie wcześniej niż na trzy dni przed planowaną wycinką. Niezależnie od powyższego, w przypadku stwierdzenia obecności gatunków chronionych, na które inwestycja może bezpośrednio oddziaływać, konieczne będzie uzyskanie stosownej decyzji derogacyjnej, wydawanej na podstawie art. 56 ustawy o ochronie przyrody, w zależności od rodzaju wykonywanych czynności przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska bądź Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska.

W celu ograniczenia negatywnego wpływu wycinki na krajobraz oraz lokalną bioróżnorodność, w dokumentacji projektowej przewidziano nasadzenia zieleni izolacyjnej w formie pasa o szerokości 10 metrów, zlokalizowanego wokół terenu składowiska. Do nasadzeń wybrano gatunki rodzime, charakteryzujące się wysoką odpornością na warunki siedliskowe, szybkim wzrostem i korzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze. W szczególności zaplanowano wykorzystanie takich gatunków jak: brzoza brodawkowata, klon pospolity, topola czarna. Dobór tych gatunków umożliwia stosunkowo szybkie odtworzenie części utraconej biomasy drzewnej oraz sekwestracji dwutlenku węgla, co stanowi działanie kompensacyjne, ograniczające wpływ inwestycji na bilans węglowy. Ponadto, wybór gatunków rodzimych, typowych dla siedlisk występujących w regionie, zapobiega wprowadzaniu gatunków obcych lub inwazyjnych, które mogłyby stanowić zagrożenie dla lokalnej bioróżnorodności. Omawiany pas zieleni izolacyjnej będzie nie tylko stanowił element poprawiający estetykę krajobrazu, ale również przyczyni się do stworzenia nowych siedlisk dla drobnych kręgowców, owadów i ptaków. W perspektywie kilku lat od momentu nasadzenia możliwe będzie częściowe odtworzenie funkcji ekologicznych, które zostały ograniczone w wyniku przeprowadzonej wycinki.

Planowana inwestycja usytuowana jest poza obszarami górskimi, wybrzeża, obszarami siedlisk lęgowych i ujściami rzek, a także poza terenem uzdrowiska i obszarem ochrony uzdrowiskowej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej. Na terenie objętym Inwestycją ani w jej bezpośrednim sąsiedztwie nie występują obiekty wpisane do rejestru i ewidencji zabytków, stanowiska archeologiczne oraz dobra kultury współczesnej.

Na terenie, na którym zlokalizowane ma być przedsięwzięcie możliwe jest odkrycie w czasie robót budowlanych śladów świadczących o istnieniu obiektów lub przedmiotów stanowiących wytwór dawnych kultur. W takim przypadku prowadzone prace muszą zostać przerwane, miejsce zabezpieczone, a o zaistniałym fakcie należy powiadomić właściwe organy administracji zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 sierpnia 2018 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (Dz. U. z 2021, poz. 81).

Planowana inwestycja usytuowana jest w sąsiedztwie kompleksu leśnego.

Bezpośrednie emisje gazów cieplarnianych związane z planowaną inwestycją będą związane z etapem realizacji oraz codziennej eksploatacji składowiska.

W fazie budowy emisje te będą pochodzić głównie ze spalania paliw w silnikach maszyn budowlanych oraz środkach transportu dowożących materiały konstrukcyjne. W uzupełnieniu do dokumentacji stwierdzono, że tego rodzaju emisje, będą krótkotrwałe i lokalne, bez znaczenia dla globalnego bilansu gazów cieplarnianych.

Na etapie eksploatacji inwestycji, podstawowym źródłem emisji będą pojazdy transportujące odpady oraz pracujący na terenie składowiska sprzęt techniczny, w tym sypcharki i kompaktory, zużycie energii elektrycznej do zasilania wagi samochodowej, oświetlenia oraz urządzeń kontrolnych. Składowisko odpadów będzie źródłem emisji gazu składowiskowego, głównie metanu, który posiada bardzo wysoki potencjał cieplarniany.

W dokumentacji wskazano, że całkowity wpływ przedsięwzięcia na zmiany klimatu, zarówno bezpośredni, jak i pośredni, będzie marginalny i w żaden sposób nie przyczyni się do wzrostu presji klimatycznej w regionie. Planowana działalność nie stanowi znaczącego źródła emisji gazów cieplarnianych.

W celu ograniczenia niekorzystnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na klimat, zarówno w perspektywie bezpośredniej, jak i długoterminowej, zaplanowano następujące działania łagodzące, które mają na celu minimalizację emisji gazów cieplarnianych oraz ograniczenie utraty naturalnych zdolności sekwestracyjnych terenu:

- przeprowadzenie nasadzeń zastępczych drzew w liczbie przewyższającej ilość drzew usuniętych w związku z przygotowaniem terenu pod inwestycję. Wskazano, że w ramach działań kompensacyjnych preferowane będą gatunki szybko rosnące o wysokim potencjale pochłaniania dwutlenku węgla, takie jak np. brzoza, klon czy topola czarna. Dobór tych gatunków charakteryzują się intensywnym przyrostem biomasy w stosunkowo krótkim czasie, co pozwoli na szybsze odtworzenie utraconej zdolności sekwestracyjnej terenu. Nasadzenia te, poza funkcją kompensacyjną, będą również pełniły istotną rolę w poprawie lokalnego mikroklimatu, retencji wód opadowych oraz ograniczeniu zjawisk erozji,
- minimalizacja zawartości odpadów biodegradowalnych kierowanych do składowania. W ramach planowanej technologii przyjęto, że odpady przed zdeponowaniem będą poddawane procesowi stabilizacji, co ograniczy ich aktywność biologiczną i znacznie zmniejszy tempo produkcji biogazu. Proces stabilizacji prowadzi do redukcji łatwo dostępnych związków organicznych, które są głównym źródłem metanu w procesach beztlenowej fermentacji zachodzących w składowanych odpadach. Dzięki temu przewiduje się, że emisja biogazu będzie znacząco niższa niż w przypadku tradycyjnych składowisk odpadów komunalnych, które przyjmowały odpady nieselekcjonowane,

- optymalizacja transportu odpadów, zmierzająca do ograniczenia emisji pośrednich związanych z transportem materiału na teren składowiska. W ramach organizacji logistyki przedsięwzięcia przewidziano optymalizację tras dowozu oraz preferowanie pojazdów spełniających najnowsze normy emisji spalin, w szczególności pojazdów klasy Euro 6 lub wyższe,
- zastosowanie nowoczesnych maszyn roboczych o wysokiej sprawności energetycznej, takich jak kompaktory i spycharki, które charakteryzują się niskim zużyciem paliwa oraz ograniczoną emisją spalin,
- zastosowanie systemu biernego odgazowania, opartego na studniach odgazowujących, które umożliwią częściową kontrolę emisji biogazu w sposób bezpieczny dla środowiska. Ponadto zachowano możliwość technicznej adaptacji składowiska do ewentualnego wdrożenia systemu jego zagospodarowania w przyszłości.

Zastosowane rozwiązania technologiczne, logistyczne i przyrodnicze, takie jak rekompensata przyrodnicza, stabilizacja odpadów, ograniczenie emisji transportowych, stosowanie energooszczędnych maszyn oraz techniczna gotowość do późniejszego wdrożenia instalacji do zagospodarowania biogazu, mają na celu kompleksowe ograniczenie wpływu przedsięwzięcia na klimat.

W przedłożonym uzupełnieniu do dokumentacji wskazano następujące do zastosowania rozwiązania adaptacyjne przy uwzględnieniu ekstremalnych zjawisk pogodowych:

- system gospodarki wodnej, który odgrywa fundamentalną rolę w minimalizowaniu ryzyka awarii podczas występowania intensywnych i nawałnych opadów deszczu. W projekcie przewidziano budowę bezodpływowych zbiorników wód odciekowych o pojemności dostosowanej do rosnącego zagrożenia związanego z występowaniem gwałtownych ulew. Zaprojektowane pojemności zbiorników zostały dobrane z nadmiarem, umożliwiając ich bezpieczne użytkowanie również w sytuacjach ekstremalnych, co istotnie ogranicza ryzyko ich przepełnienia, a tym samym zanieczyszczenia gruntu oraz wód powierzchniowych i podziemnych. Z uwagi na zmieniające się wartości opadów atmosferycznych, szczególnie w zakresie ich nierównomierności projekt przewiduje dodatkowy zbiornik wód odciekowych. Pozwoli to na prawidłową gospodarkę powstającymi wodami odciekowymi szczególnie w okresie gwałtownych deszczy nawałnych,
- stabilność skarp kwater składowiskowych. Zaprojektowano skarpy zapewniają ich wysoką odporność mechaniczną. Tego typu konstrukcja znacząco ogranicza ryzyko osunięć skarp, które mogłyby być spowodowane intensywnymi opadami deszczu, podmyciem podstawy skarpy, jak również innymi nieprzewidywanymi zjawiskami pogodowymi. Stabilność konstrukcji składowiska została również dostosowana do możliwości wystąpienia długotrwałych susz, które mogą wpływać na zmianę właściwości fizykochemicznych gruntów budowlanych, a tym samym ich zdolność do utrzymywania odpowiedniej wytrzymałości,
- 10 m pas zieleni izolacyjnej, który został zaprojektowany nie tylko jako bariera krajobrazowa czy ograniczająca pylenie, ale również jako element zwiększający odporność składowiska na skutki zmian klimatu. Zadrzewienia te pełnią funkcję buforową wobec silnych wiatrów, które mogą pojawiać się częściej w wyniku postępujących zmian klimatycznych. Dodatkowo, zieleń pełni rolę w poprawie lokalnego mikroklimatu, co jest szczególnie istotne w kontekście łagodzenia skutków fal upałów oraz ograniczania wysychania powierzchni składowiska, co mogłoby prowadzić do nadmiernego pylenia i wzrostu uciążliwości odorowej,
- zabezpieczenia przeciwpożarowe. W ramach przedsięwzięcia przewidziano budowę zbiornika przeciwpożarowego oraz zastosowanie brodzika dezynfekcyjnego, co stanowi element niezbędny do ograniczenia ryzyka pożarowego. Dodatkowo, w

projekcie uwzględniono konieczność wprowadzenia szczegółowych procedur reagowania na pożary i susze, w tym planów szybkiego reagowania w sytuacjach kryzysowych oraz systemów kontroli bezpieczeństwa,

- przewidywane zarządzanie kryzysowe które będą obejmować kompleksowy plan reagowania w przypadku wystąpienia powodzi, fal upałów, długotrwałych susz czy przerw w dostawach energii. Tego typu działania będą elastyczne i dostosowane do rosnącego ryzyka występowania sytuacji ekstremalnych, które mogą prowadzić do awarii systemów odciekowych, uszkodzenia infrastruktury, a w skrajnych przypadkach – do zagrożenia dla środowiska i zdrowia ludzi. System zarządzania kryzysowego będzie przewidywał nie tylko scenariusze awaryjne, ale także mechanizmy minimalizowania skutków zdarzeń nadzwyczajnych, w tym dostęp do rezerwowych źródeł energii i sprzętu ratunkowego.

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska definiuje poważną awarię jako zdarzenie, w szczególności emisję, pożar lub eksplozję, powstałe w trakcie procesu przemysłowego, magazynowania lub transportu, w których występuje jedna lub więcej niebezpiecznych substancji, prowadzące do natychmiastowego powstania zagrożenia życia lub zdrowia lub środowiska lub powstania takiego zagrożenia z opóźnieniem (art. 3 pkt. 23 ww. ustawy). Przedmiotowa inwestycja nie jest zakładem o zwiększonym bądź dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej 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). Do potencjalnych sytuacji awaryjnych na terenie kwater składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne oraz pozostałych obiektów przedsięwzięcia należą:

- uszkodzenie uszczelnienia kwater składowiska,
- uszkodzenie uszczelnienia zbiornika wód odciekowych,
- uszkodzenie drenażu wód odciekowych,
- wylew wód odciekowych ze zbiornika,
- wyciek/wylew roztworu środka dezynfekcyjnego z brodzika dezynfekcyjnego,
- uszkodzenie lub zasypanie piezometru,
- osuwanie się skarpi kwater składowiska w wyniku spływów powierzchniowych po intensywnych opadach atmosferycznych,
- pożar na kwaterach odpadów,
- uszkodzenie pompy w pompowni wód odciekowych,
- upadek kompaktora ze skarpy kwater,
- wycieki olejów i paliw w wyniku awarii maszyn,
- awaria urządzeń pomiarowych na składowisku w wyniku uszkodzenia lub odcięcia dopływu prądu.

Procedury w przypadku wystąpienia awarii zostały określone w przedłożonej przez Inwestora dokumentacji. W celu zapobieżenia skutkom sytuacji awaryjnych należy stosować poniższe procedury:

- okresowe szkolenie pracowników,
- wykonywanie napraw i prac serwisowych urządzeń i maszyn przez wyspecjalizowane firmy lub odpowiednio przeszkolonych pracowników,
- szczegółowa kontrola ilości i składu odpadów podczas przyjęcia na składowisko,
- właściwe układanie pierwszej warstwy odpadów oraz jej zagęszczanie w taki sposób, aby nie przerwać geomembrany,

- zamknięcie dopływu wód odciekowych do zbiornika wód odciekowych w przypadku uszkodzenia uszczelnień zbiornika i ich wypompowanie ze studni drenażu wód odciekowych oraz ich wywóz do oczyszczalni ścieków,
- wstrzymanie przyjmowania odpadów i recyrkulacji wód odciekowych i ścieków opadowych w przypadku uszkodzenia zabezpieczeń w dnie kwatery składowiska lub wystąpienia awarii związanej z utratą szczelności przez obwałowania kwatery,
- zmniejszanie wydajności pracy instalacji w sytuacji awarii kompaktora,
- zamiana uszkodzonych i nie działających urządzeń na sprawne,
- utrzymywanie sprawnej instalacji przeciwpożarowej w należytym stanie.

Zagrożenie przeciwpożarowe będzie minimalizowane poprzez:

- bezwzględnie przestrzeganie zasad bhp i p-poż na składowisku odpadów i obiektach towarzyszących,
- nie dopuszczanie do blokowania dróg przeciwpożarowych,
- na bieżąco kontrolowanie stanu sprzętu przeciwpożarowego,
- przeprowadzanie okresowych szkoleń obsługi składowiska,
- nie dopuszczanie do obecności osób postronnych na terenie składowiska,
- utrzymywanie porządku na placach magazynowych.

Działania zapobiegające obsunięcia lub rozmycia skarp składowiska:

- bieżące sprawdzanie stanu skarp, uzupełnianie widocznych ubytków warstwy zabezpieczającej,
- coroczna ocena stateczności skarp w ramach prowadzonych badań monitoringowych.

W przypadku stwierdzenia zanieczyszczenia w wodach podziemnych w rejonie składowiska:

- dokonywana będzie inspekcja wokół piezometrów, sprawdzany będzie stan zabezpieczenia otworów obserwacyjnych oraz ich budowy, a także terenu wokół nich, czy nie zostały zanieczyszczone otwory lub przy otworach nie znajdują się substancje, które mogły zanieczyścić wodę (porzucone odpady, rozlane substancje niewiadomego pochodzenia). W przypadku ich wykrycia nastąpi usunięcie zanieczyszczeń oraz wykonanie pompowań oczyszczających,
- dokonywany będzie przegląd terenu składowiska, zbiorników, czy nie ma na jego obszarze zastoisk lub przesieków, w przypadku wykrycia nastąpi usunięcie zastoisk lub przesieków,
- wykonywana będzie analiza porównawcza wód podziemnych na napływie z wodami podziemnymi na odpływie,
- wykonywana będzie analiza porównawcza zanieczyszczeń w wodach gruntowych z zanieczyszczeniami jakie mogą wystąpić w wodach odciekowych,
- określone zostanie źródło zanieczyszczenia.

W przypadku potwierdzenia występowania zanieczyszczenia w wodach podziemnych związanych z bezpośrednim, negatywnym oddziaływaniem eksponatowej kwatery:

- powiadomiony zostanie Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska,
- ustalony zostanie z organami sposób dalszego postępowania,
- zwiększona zostanie częstotliwość monitoringu wód podziemnych do co najmniej 1 badania na miesiąc, aby stwierdzić czy zanieczyszczenia mają charakter trwały,
- nastąpi maksymalne osuszenie eksploatowanych kwater składowiska odpadów przez wykonanie tymczasowej studni w odpadach i odpompowanie wód odciekowych wraz z ich skierowaniem na oczyszczalnię ścieków,
- dokonany zostanie przegląd szczelności skarp kwatery – nastąpi usunięcie wykrytej nieszczelności,

- nastąpi zlokalizowanie nieszczelności kwater składowiska lub zbiornika wód odciekowych metodami geoelektrycznymi, kolorymetrycznymi, elektromagnetycznymi lub innymi, dokonana zostanie naprawa nieszczelności w uszczelnieniu.

Postępowanie w przypadku stwierdzenia pożaru na kwaterze:

- w przypadku zauważenia pożaru o małym rozmiarze, wstrzymany zostanie ruch pojazdów dowożących odpady na kwaterę, nastąpi ewakuacja ludzi i sprzętu specjalistycznego. Rejon pożaru i teren przyległy na kwaterze przykryty zostanie materiałem niepalnym, np. warstwą ziemi i zagęszczony zostanie kompaktorem. W przypadku, gdy podjęte działania nie przyniosą pożądanego skutku, powiadomiona zostanie straż pożarna i nastąpi dostosowanie się do przedstawionych wytycznych kierującego akcją ratowniczą,
- w przypadku zauważenia pożaru na dużej powierzchni składowiska zostanie wezwana straż pożarna i nastąpi zastosowanie się do przedstawionych wytycznych kierującego akcją ratowniczą, nastąpi ewakuacja ludzi z miejsca zagrożenia oraz wstrzymane zostanie przyjmowanie odpadów na kwaterę.

W przypadku stwierdzenia obsunięcia skarpy wewnętrznej składowiska odpadów:

- nastąpi sprawdzenie uszkodzenia warstwy izolacyjnej,
- nastąpi uzupełnienie warstwą gliny a następnie nastąpi naprawa warstwy izolacyjnej,
- warstwa izolacyjna zostanie zabezpieczona warstwą drenażową,
- wykonana zostanie analiza wód podziemnych celem stwierdzenia, czy nie doszło do wycieku zanieczyszczeń ze składowiska (wód odciekowych).

W przypadku stwierdzenia obsunięcia lub rozmycia skarpy odpadów i przedostania się odpadów na teren przyległy:

- nastąpi ograniczenie możliwości przedostania się zanieczyszczeń do wód gruntowych,
- dokonane zostanie oczyszczenie terenów, na które osunęły się odpady, pobrane zostaną próbki gleb do analizy, celem określenia stopnia ewentualnego zanieczyszczenia,
- umocnione zostaną ściany, skarpy i obwałowania kwatery,
- wykonana zostanie analiza wód podziemnych z piezometrów na dopływie i odpływie wód podziemnych w rejonie składowiska.

W przypadku zalania niecki:

- wstrzymany zostanie dowóz odpadów na składowisko,
- wprowadzony zostanie zakaz wstępu na kwaterę dla pracowników składowiska oraz pojazdów mechanicznych,
- zostaną stopniowo odprowadzone powstające wody odciekowe do zbiornika na wody odciekowe a następnie do oczyszczalni ścieków,
- po stwierdzeniu, że poziom wód odciekowych na kwaterze odpadów umożliwi wjazd i bezpieczne poruszanie się pojazdów po kwaterze możliwa będzie dalsza eksploatacja składowiska.

W przypadku stwierdzenia przepełnienia zbiornika na wody odciekowe z kwatery:

- nastąpi odcięcie dopływu wód odciekowych z kwatery odpadów w studzience rewizyjnej,
- nie będą dokonywane zrzuty ścieków ze studni dezynfekcyjnej,
- nadmiar wód odciekowych odprowadzany będzie do oczyszczalni ścieków,
- nastąpi powiadomienie Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska o zaistniałym zdarzeniu,
- pobrana zostanie próbka wód odciekowych i przekazana zostanie do analizy jakościowej w celu stwierdzenia jaki rodzaj zanieczyszczeń dostał się na tereny otaczające zbiornik wód odciekowych,

- pobrane zostaną próbki gruntów z terenu, który został zanieczyszczony wodami odciekowymi w celu określenia stopnia zanieczyszczenia, dokonana zostanie rekultywacja terenów przyległych do zbiornika, na które przedostały się wody odciekowe.

W przypadku stwierdzenia niedrożności systemu drenażowego wód odciekowych:

- wstrzymany zostanie ruch pojazdów na kwaterze,
- wykonane zostaną czynności związane z udrożnieniem systemu drenażowego.

W przypadku stwierdzenia nieszczelności brodzika dezynfekcyjnego:

- podjęte będą działania mające na celu jego uszczelnienie, a do tego czasu zastosowane będą maty dezynfekcyjne do dezynfekcji kół.

W przypadku stwierdzenia wycieku substancji ropopochodnych z pojazdu mechanicznego:

- zasypany zostanie wyciek sorbentem lub piaskiem,
- zebrany zostanie zanieczyszczony sorbent i przekazany zostanie do unieszkodliwienia podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenia.

Na podstawie analizy zgromadzonego w sprawie materiału dowodowego stwierdzono, że w oparciu o przeprowadzone analizy nie przewiduje się negatywnego wpływu funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia na życie i zdrowie mieszkańców pobliskich miejscowości. Ponadto stwierdzono, że ze względu na podjęte zabezpieczenia w zakresie ograniczenia oddziaływania inwestycji na środowisko nie przewiduje się ujemnego oddziaływania przedsięwzięcia na tereny najbliższej zabudowy mieszkaniowej i użyteczności publicznej, obszarów upraw rolniczych i gospodarstw hodowlanych, terenów zielonych (parków, ogrodów i lasów) oraz obszarów występowania zwierzyny leśnej.

Na etapie przeprowadzania prac budowlanych wystąpienie ewentualnych zagrożeń, może odnosić się głównie do pracowników zatrudnionych przy budowie składowiska. Prace będą źródłem podwyższonego hałasu, wibracji, zanieczyszczenia powietrza i powstawania odpadów. Niedogodności te będą miały jednak charakter krótkotrwały, odnoszący się wyłącznie do terenu gdzie będą prowadzone.

Potencjalne zagrożenia zdrowia i bezpieczeństwa na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne związane są z narażeniem obsługi na oddziaływanie: bioareozoli, nadmiernego hałasu oraz na obrażenia związane z użyciem sprzętu. Będą one minimalizowane przez właściwą lokalizację, prawidłowe zaprojektowanie i eksploatację instalacji oraz przez odpowiednie wykształcenie pracowników, przestrzeganie przepisów bhp oraz stosowanie wszelkiego rodzaju środków ostrożności np. noszenie masek przeciwpyłowych pracowników składowiska, zaopatrzenie pracowników w odzież ochronną oraz sprzętu ochrony osobistej itp.

Na składowisku przestrzegane będą przepisy określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2009 r. nr 104, poz. 868).

Przy prawidłowej eksploatacji przedsięwzięcia, nie będzie ono wpływać negatywnie na zdrowie i życie ludzi, w szczególności na zdrowie i życie pracowników zatrudnionych na terenie instalacji.

Zgodnie z art. 73 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2025 r. poz. 418 ze zm.) katastrofą budowlaną jest niezamierzone, gwałtowne zniszczenie obiektu budowlanego lub jego części, a także konstrukcyjnych elementów rusztowań, elementów urządzeń formujących, ścianek szczelnych i obudowy wykopów. W przedłożonych dokumentach stwierdzono, że celem zminimalizowania ryzyka wystąpienia katastrofy budowlanej na terenie składowiska odpadów powadzone będą następujące działania: zastosowanie technologii nowoczesnych barier uszczelniających o bardzo niskim współczynniku filtracji; wprowadzenie procedur monitoringu stateczności skarp, coroczna ocena ich stabilności oraz bieżący nadzór eksploatacyjny; monitoring poziomu wód odciekowych oraz stosowania procedur awaryjnych m. in. odcięcie dopływu, odpompowanie

nadmiaru cieczy; zastosowanie szerokiego zakresu działań prewencyjnych oraz opracowanie szczegółowych procedur postępowania na wypadek pożaru itp. Przy prawidłowo zaprojektowanym i zrealizowanym przedsięwzięciu, a następnie prawidłowej eksploatacji składowiska oraz przestrzeganiu zasad bhp ryzyko katastrofy budowlanej będzie minimalne. Istniejąca konfiguracja terenu, budowa geologiczna oraz hydrografia terenu ograniczają realną możliwość wystąpienia powodzi bądź osuwisk.

Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 18 kwietnia 2002 r. o stanie klęski żywiołowej (Dz. U. z 2025 r. poz. 112) przez katastrofę naturalną rozumie się zdarzenie związane z działaniem sił natury, w szczególności wyładowania atmosferyczne, wstrząsy sejsmiczne, silne wiatry, intensywne opady atmosferyczne, długotrwałe występowanie ekstremalnych temperatur, osuwiska ziemi, pożary, susze, powodzie, zjawiska lodowe na rzekach i morzu oraz jeziorach i zbiornikach wodnych, masowe występowanie szkodników, chorób roślin lub zwierząt albo chorób zakaźnych ludzi albo też działanie innego żywiołu. Ze względu na charakter, a przede wszystkim umiejscowienie przedsięwzięcia (poza obszarem zalewowym rzeki Wyżnicy, poza terenami osuwiskowymi tj. doliny rzeczne, poza terenami narażonymi na wstrząsy sejsmiczne) oraz z uwagi na zastosowane rozwiązania techniczne i technologiczne tj. bieżące sprawdzanie stanu skarp oraz naprawa miejsc ewentualnej erozji wodnej lub osuwania się mas ziemnych; wyposażenie składowiska w sprzęt p. poż; przestrzeganie zasad BHP, zaprojektowanie inwestycji w sposób skutecznie odprowadzający wody opadowe; można stwierdzić, że ewentualne wystąpienie katastrof naturalnych nie wpłynie znacząco na funkcjonowanie przedmiotowej inwestycji, zaś samo ryzyko wystąpienia katastrofy naturalnej w rejonie lokalizacji inwestycji jest niskie.

Zgodnie z art. 201 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2025r. poz. 647 ze zm.) pozwolenia zintegrowanego wymaga prowadzenie instalacji, której funkcjonowanie, ze względu na rodzaj i skalę prowadzonej w niej działalności, może powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości z wyłączeniem instalacji lub ich części stosowanych wyłącznie do badania, rozwoju lub testowania nowych produktów lub procesów technologicznych.

Rodzaje instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całością tym samym konieczności uzyskania pozwolenia zintegrowanego zostały określone 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 2014r. poz. 1169).

Planowana inwestycja jest związana z użyciem instalacji wymienionej 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 2014r. poz. 1169), o których mowa w załączniku do rozporządzenia w ust. 5 pkt. 4, tj.: „do składowania odpadów, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton, z wyjątkiem składowisk odpadów obojętnych lub obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych”.

Przedsięwzięcie wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego zgodnie z ustawą Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.). Zgodnie z art. 66 ust. 5 ustawy o oś jeżeli planowane przedsięwzięcie jest związane z użyciem instalacji objętej obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, raport oddziaływania na środowiska powinien zawierać porównanie proponowanej techniki z najlepszymi dostępnymi technikami.

Na dzień wydania niniejszej decyzji nie zostały sporządzone dokumenty referencyjne. Najlepsze dostępne techniki dla składowisk odpadów identyfikowane są na podstawie aktów prawnych regulujących kwestie składowiska:

- Dział VII Rozdział 1 – Składowanie odpadów, ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r. poz. 1902),
- rozporządzenie Ministra gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowisku (Dz. U. z 2015 r. poz. 1277),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny (Dz. U. z 2015 r. poz. 110).

W przedłożonym uzupełnieniu do raportu została przeprowadzona analiza porównania najlepszych dostępnych technik technologią jaka będzie zastosowana na terenie przedmiotowego składowiska odpadów na podstawie ww. aktów prawnych.

Nie planuje się rozbiórki przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Realizacja przedsięwzięcia nie wymaga jakichkolwiek prac rozbiórkowych.

Ze względu na usytuowanie inwestycji w znacznej odległości od granicy państwa nie przewiduje się, aby jej oddziaływanie wykroczyło poza terytorium kraju. Planowane przedsięwzięcie zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji nie spowoduje znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Tym samym należy stwierdzić, że nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 103 ust. 2 pkt. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), przedmiotowe składowisko stanowi typ składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na którym będą składowane m. in odpady komunalne.

Zgodnie z art. 135 ust.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r., poz. 647 ze zm.) jeżeli z przeglądu ekologicznego albo z oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wymaganej przepisami 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, albo z analizy porealizacyjnej wynika, że mimo zastosowania dostępnych rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych nie mogą być dotrzymane standardy jakości środowiska poza terenem zakładu lub innego obiektu, to dla (...) składowiska odpadów komunalnych (...) tworzy się obszar ograniczonego użytkowania.

Biorąc pod uwagę ustalone na podstawie obliczeń prognozowanych wartości parametrów zanieczyszczeń powietrza i uciążliwości akustycznej oraz zaproponowany sposób prowadzenia gospodarki wodno-ściekowej i gospodarki odpadami podczas fazy eksploatacji przedsięwzięcia przyjęto, że tworzenie obszaru ograniczonego użytkowania dla planowanej inwestycji nie jest konieczne.

Z raportu wynika, że zastosowane podczas realizacji i eksploatacji inwestycji rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne zapewnią zachowanie standardów jakości środowiska w obrębie i poza terenem inwestycji.

Po analizie okoliczności, o których mowa w art. 77 ust. 5 ustawy oś stwierdzono, że w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ww. ustawy nie zachodzi konieczność przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko. Informacje zawarte w raporcie na temat przedsięwzięcia oraz elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko są wystarczające do dokonania oceny jego oddziaływania na środowisko.

W niniejszej decyzji zostały wzięte pod uwagę i uwzględnione ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (wraz z jego uzupełnieniami). Uwzględniając przedstawione zalecenia należy stwierdzić, iż przy należytym wypełnieniu warunków

wymienionych w sentencji, planowane przedsięwzięcie nie powinno znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

Ponadto, w treści wydanego postanowienia znak: W.RZŚ.4900.65.2025.KW.3 z dnia 03.10.2025 r., Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie PGW Wody Polskie, wskazał, że: „na podstawie danych z nowego planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjętym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023, poz. 300), omawiane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu Środkowej Wisły, w regionie wodnym Środkowej Wisły na obszarze jednolitej części wód powierzchniowych, zwanej dalej JCWP, o kodzie RW20000623369 i nazwie „Wyżnica”. Stanowi ona naturalną część wód, monitorowaną od 2016 roku. Stan ogólny określono jako zły, z umiarkowanym stanem ekologicznym. Stan ekologiczny determinują wskaźniki tj: BZT5, przewodność, fosfor fosforanowy (V), fitobentos. Presje determinujące stan wód to presje troficzne (nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone), zasalające (eutrofizacja), hydromorfologiczne (budowle piętrzące - rzeki główne i rzeki pozostałe, obiekty gospodarki wodnej (zbiorniki, stawy rybne) - rzeki główne. Dla JCWP określono cel środowiskowy: umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki: [przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C, IO]; pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D oraz dobry stan chemiczny. Osiągnięcie celu środowiskowego uznano za zagrożone. Dla ww. JCWP określono odstępstwo na podstawie art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej, zwanej dalej RDW. Odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych do 2027 r. związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany, BZT5. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań). Wskaźniki w zakresie których ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy dla JCWP (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW) to przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C, IO. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań).

Teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest na obszarze jednolitej części wód podziemnych (zwanej dalej JCWPd) o europejskim kodzie GW200088, której stan chemiczny i ilościowy określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrożone. Teren planowanego przedsięwzięcia znajduje się na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 406 o nazwie Niecka Lubelska. Powyższe należy mieć na uwadze przy projektowaniu przedsięwzięcia, w szczególności osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego i chemicznego przez JCWP, jak również nie pogarszanie jakości wód podziemnych wykorzystywanych do spożycia. W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego, a także wód powierzchniowych i podziemnych przed potencjalnym zanieczyszczeniem i zapobiegania pogorszeniu ich stanu/potencjału w celu osiągnięcia co najmniej dobrego stanu wód zgodnie z przepisami art. 55-61 ustawy Prawo Wodne, w sentencji niniejszego postanowienia wprowadzono warunki dotyczące realizacji oraz eksploatacji planowanej inwestycji. Stosowanie sprawnego sprzętu (maszyn i urządzeń), wyposażenie terenu w substancje sorbujące ewentualne zanieczyszczenia, natychmiastowe podjęcie działań w sytuacji awaryjnego wycieku będą działaniami mającymi na celu ograniczenie ewentualnego wpływu

planowanego przedsięwzięcia podczas jego realizacji. W przypadku zebrania się wody deszczowej w wykopach, należy ją wypompować i zagospodarować w obrębie terenu inwestora, bez możliwości przedostania się na działki sąsiednie. W celu stałej kontroli skuteczności zastosowanych rozwiązań prowadzony będzie monitoring szczelności geomembrany oraz monitoring jakości i ilości wód podziemnych za pomocą istniejących i projektowanych piezometrów.

Planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno-błotnych, wyznaczonych na podstawie konwencji ramsarskiej. Planowana inwestycja leży poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi. Analizowana inwestycja nie obejmuje działań na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, wynikającym z map zagrożenia powodziowego udostępnionych do publicznej wiadomości na Biuletynie Informacji Publicznej Ministerstwa Klimatu i Środowiska w dniu 7 września 2022 r. Charakter planowanego przedsięwzięcia oraz przedstawione warunki realizacji inwestycji nie spowodują zwiększenia zagrożenia powodziowego.”

Na podstawie przeprowadzonej analizy dokumentu pn. „Raport oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w obrębie geodezyjnym Piaski, gmina Kraśnik” można szczegółowo stwierdzić, że w związku z planowaną rozbudową składowiska odpadów nie wystąpi kumulacja oddziaływań na środowisko gruntowo-wodne. Przedsięwzięcie polegające na rozbudowie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, które będzie realizowane na wskazanych działkach, zostało zaprojektowane w sposób zapewniający pełne bezpieczeństwo dla środowiska gruntowo-wodnego. Zastosowane systemy uszczelnienia kwater oraz system odprowadzania wód odciekowych są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa oraz standardami technicznymi, które skutecznie eliminują ryzyko przedostania się zanieczyszczeń do gruntu i wód podziemnych. Projekt przewiduje wykonanie pod kwaterami szczelnych barier geologicznych w postaci mineralnej warstwy uszczelniającej o bardzo niskim współczynniku filtracji, dodatkowo zabezpieczonych geomembraną z tworzywa sztucznego oraz matą bentonitową. Tego typu wielowarstwowe uszczelnienie zapewnia bardzo wysoką szczelność, praktycznie uniemożliwiającą migrację substancji niebezpiecznych do środowiska gruntowego. System odprowadzania wód odciekowych został zaprojektowany jako w pełni zamknięty – odcieki będą gromadzone w bezodpływowych zbiornikach zabezpieczonych geomembraną, a następnie będą sukcesywnie usuwane w sposób kontrolowany – poprzez odparowywanie na kwaterach, transport do oczyszczalni ścieków bądź ewentualnie ich podczyszczanie w odpowiednich instalacjach. W raporcie podkreślono, że obecne i planowane sposoby gospodarowania wodami odciekowymi całkowicie eliminują ryzyko przedostania się odcieków do środowiska gruntowo-wodnego. Co istotne, teren inwestycji znajduje się w rejonie, w którym naturalna filtracja wód opadowych jest ograniczona, a wody podziemne występują na znacznych głębokościach, co dodatkowo zmniejsza ryzyko potencjalnego zagrożenia.

W bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia funkcjonują również inne instalacje związane ze składowaniem odpadów, należące do Ekoland Polska S.A., które w perspektywie 2 do 3 lat są przewidziane do zamknięcia i rekultywacji. Planowana rozbudowa będzie stanowić odrębną, niezależną instalację, niepowiązaną ani technologicznie, ani organizacyjnie ze składowiskiem odpadów firmy Ekoland Polska S.A. Z uwagi na fakt, iż rozbudowywana instalacja zostanie uruchomiona dopiero w końcowej fazie eksploatacji składowiska odpadów Ekoland, obie instalacje będą funkcjonować równocześnie przez krótki okres czasu (od 1 do 2 lat). Dodatkowo składowiska te nie posiadają wspólnych elementów infrastrukturalnych ani zintegrowanych procesów technologicznych, które mogłyby prowadzić do sumowania się ich oddziaływań na środowisko gruntowo-wodne. Analiza wykazała również, że przewidywana emisja zanieczyszczeń ze składowiska będzie lokalna, kontrolowana i nie przekroczy dopuszczalnych norm. W szczególności emisja wód odciekowych będzie pod

stałym nadzorem w ramach zaprojektowanego systemu monitoringu, co pozwoli na bieżące kontrolowanie jakości wód gruntowych w otoczeniu składowiska i natychmiastowe reagowanie w przypadku ewentualnych nieprawidłowości.

Dotychczasowe wyniki monitoringu wód gruntowych i powierzchniowych w rejonie istniejących składowisk nie wskazują na pogorszenie ich jakości, co również przemawia za brakiem negatywnego wpływu skumulowanego w przyszłości. Podsumowując, należy jednoznacznie stwierdzić, że planowana rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w obrębie geodezyjnym Piaski w gminie Kraśnik nie spowoduje kumulacji oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne. Przedsięwzięcie to zostało zaprojektowane z zastosowaniem najnowszych rozwiązań technicznych w zakresie zabezpieczeń środowiskowych, co w połączeniu z obowiązującym systemem monitoringu pozwala na zapewnienie pełnego bezpieczeństwa dla wód podziemnych, wód powierzchniowych i gleb. Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje również zagrożenia dla zdrowia ludzi ani dla innych elementów środowiska przyrodniczego.

W oparciu o załączony do wniosku materiał dowodowy organ dokonał analizy wariantów przedsięwzięcia.

- Wariant przedsięwzięcia proponowany przez wnioskodawcę to rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w postaci 1-2 nowych kwater składowania odpadów zagłębionych do głębokości około 15 m poniżej poziomu terenu otaczającego. Odpady składowane będą warstwami na poszczególnych poziomach eksploatacyjnych grubości około 2-3 m do poziomu pierwotnego obwałowania a następnie ponad otaczający teren do wysokości około 25 m powyżej poziomu terenu otaczającego. Wariant ten został wybrany jako najpowszechniej stosowany w Polsce w zakresie unieszkodliwiania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, które zgodnie z zapisami ustawy o odpadach przed składowaniem poddawane są procesom przekształcenia fizycznego, chemicznego lub biologicznego, włącznie z segregacją, w celu ograniczenia zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi lub dla środowiska oraz ograniczenia ilości lub objętości składowanych odpadów.
- Racjonalnymi wariantami alternatywnymi w stosunku do planowanego przedsięwzięcia są:

1) budowa instalacji termicznego unieszkodliwiania odpadów.

Obecne plany w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie województwa lubelskiego nie przewidują powstania instalacji termicznego unieszkodliwiania odpadów komunalnych powstających w gospodarstwach domowych. Nie przewiduje się także w najbliższej przyszłości budowy instalacji do zagospodarowania innych rodzajów odpadów niebezpiecznych i obojętne. Odpady komunalne zmieszane i selektywnie zbierane powstające w gospodarstwach domowych poddawane są procesom przetwarzania w istniejących na terenie województwa instalacjach komunalnych, jednak w wyniku tych procesów zawsze powstają pewna pozostałość, której nie można już poddać dalszym procesom odzysku a jedynym sposobem bezpiecznego dla środowiska jego zagospodarowania jest umieszczenie tych odpadów na kwaterze składowania odpadów.

2) budowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w innej lokalizacji lub innej instalacji komunalnej.

Wariant polegający na budowie składowiska w innej lokalizacji obarczony jest różnymi uwarunkowaniami prawnymi, środowiskowymi, technicznymi czy ekonomicznymi. Zlokalizowanie składowiska wymaga często wprowadzenia stosowanym zmian w obowiązujących dokumentach planistycznych (studium uwarunkowań, miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego) co jest

procesem długotrwałym i powodującym często konflikty społeczne na szczeblu lokalnym. Uwarunkowania środowiskowe, związane są przede wszystkim z lokalizacją przedsięwzięcia w stosunku do poszczególnym elementów środowiska przyrodniczego ze szczególnym naciskiem na środowisko gruntowo-wodne (warunki geologiczne i hydrogeologiczne), formy ochrony przyrody (np. rezerваты czy obszary Natura 2000). Mało korzystna lokalizacja pod względem środowiskowym rzutuje z kolei na rozwiązania techniczne w zakresie zabezpieczeń przed potencjalnym negatywnym oddziaływaniem przedsięwzięcia na środowisko co może ograniczać w znaczny sposób optymalne wykorzystanie danej lokalizacji w unieszkodliwianiu odpadów - zmniejszenie pojemności geometrycznej kwater składowania odpadów a tym samym ilości odpadów dopuszczonych do składowania. Ważnym aspektem jest także czynnik ekonomiczny, który w przypadku innej lokalizacji wymagać będzie rozbudowy systemu transportu odpadów z miejsc ich powstawania do miejsca docelowego ich unieszkodliwienia, co skutkować będzie zwiększenie emisji zanieczyszczeń do powietrza i emisji hałasu związanych z większą intensywnością ruchu pojazdów transportujących odpady do instalacji znajdujących się w znacznej odległości od miejsca planowanego przedsięwzięcia.

- 3) budowa składowiska w tej samej lokalizacji i o tej samej powierzchni jednak o mniejszej objętości składowanych odpadów (składowisko o mniejszej głębokości i mniejszej wysokości składowania odpadów).

Wariant zakładający budowę składowiska o mniejszej objętości, zlokalizowanego w tym samym obrębie geodezyjnym Piaski, na terenie gminy Kraśnik, stanowi alternatywną koncepcję rozbudowy istniejącego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Pomimo zachowania tej samej powierzchni terenu przeznaczonego pod inwestycję, wariant ten różni się zasadniczo pod względem parametrów geometrycznych czaszy składowiska – w szczególności głębokością dna niecki oraz maksymalną wysokością piętrzenia odpadów. Oznacza to, że całkowita pojemność eksploatacyjna składowiska w tym wariantcie jest zauważalnie niższa niż w wariantcie podstawowym przedstawionym w raporcie oddziaływania na środowisko. Wariant składowiska o zmniejszonej objętości zakłada redukcję głębokości dna niecki składowiska względem powierzchni terenu, co może skutkować mniejszym zakresem robót ziemnych. Jednocześnie zmniejszenie głębokości prowadzi do redukcji objętości użytkowej, co bezpośrednio wpływa na przewidywany czas eksploatacji składowiska – będzie on krótszy niż zakładany w wariantcie bazowym. Z punktu widzenia gospodarki odpadami, skrócenie okresu użytkowania składowiska może oznaczać konieczność wcześniejszego poszukiwania alternatywnych rozwiązań zagospodarowania odpadów w regionie. Zmniejszenie wysokości piętrzenia odpadów wpływa natomiast na ograniczenie wpływu krajobrazowego przedsięwzięcia. Wariant niższego składowiska jest mniej widoczny w lokalnym krajobrazie i może stanowić korzystniejsze rozwiązanie pod względem walorów estetycznych, zwłaszcza w odniesieniu do najbliższych zabudowań oraz terenów o funkcjach rekreacyjnych i przyrodniczych. Potencjalne oddziaływanie wizualne będzie mniejsze, a zakres oddziaływania na linie widokowe – zawężony. W zakresie oddziaływania akustycznego wariant mniejszy może wykazywać nieco korzystniejsze parametry, głównie ze względu na krótszy czas eksploatacji oraz potencjalnie mniejsze natężenie transportu wewnętrznego i dowozu odpadów. Niemniej

jednak, ze względu na lokalizację w stosunkowo dużej odległości od zwartej zabudowy mieszkaniowej, poziomy hałas generowane zarówno w wariancie bazowym, jak i obniżonym, nie przekraczają dopuszczalnych norm i nie wpływają znacząco na klimat akustyczny otoczenia. Wariant ten – podobnie jak wariant podstawowy – zakłada zastosowanie pełnego systemu zabezpieczenia dna składowiska, z wykorzystaniem bentonitowych mat uszczelniających, geomembrany HDPE, warstwy drenażowej, rurociągów odciekowych oraz uszczelnionych skarp. Zmiana objętości składowiska nie wpływa więc na zakres zastosowanych technologii ochrony środowiska – zmniejszeniu ulega wyłącznie skala i intensywność oddziaływań, bez naruszenia obowiązujących standardów. Wariant budowy składowiska o mniejszej objętości w tej samej lokalizacji i na tej samej powierzchni może być postrzegany jako rozwiązanie o łagodniejszym oddziaływaniu na środowisko w porównaniu do wariantu bazowego – szczególnie w kontekście krajobrazowym – to jednak z punktu widzenia długofalowej gospodarki odpadami jest to wariant mniej korzystny. Ograniczona pojemność eksploatacyjna skutkować będzie szybszym wyczerpaniem dostępnego miejsca do deponowania odpadów, co w praktyce wymusi wcześniejsze rozpoczęcie procesu poszukiwania nowej lokalizacji pod kolejne składowisko. Budowa nowego obiektu, wraz z całą niezbędną infrastrukturą techniczną, na nowym terenie – nieprzystosowanym uprzednio do tego typu działalności – wiązać się będzie z dodatkowymi, znacznie większymi stratami środowiskowymi. W tym ujęciu oszczędności środowiskowe wynikające z realizacji składowiska o mniejszej objętości w obecnej lokalizacji mogą okazać się pozorne, a w szerszej perspektywie mogą prowadzić do większej presji na środowisko niż kontynuacja zagospodarowania w formie przewidzianej w wariancie bazowym.

Racjonalny wariant najkorzystniejszy dla środowiska powinien zapewnić bezpieczne dla poszczególnych elementów środowiska przyrodniczego zagospodarowanie powstających odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Wariant ten musi być także racjonalny pod względem technicznym i ekonomicznym. Zbyt zaawansowana technologia spowoduje znaczne zwiększenie kosztów zagospodarowania powstających w gospodarstwach domowych odpadów co może spowodować, że nastąpi zmniejszenie jej dostępności dla mieszkańców szczególnie pod względem ekonomicznym. W przeszłości i obecnie w Polsce składowanie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, których nie można już poddać dalszym procesom odzysku jest praktycznie jedyną stosowaną technologią unieszkodliwiania tego rodzaju odpadów. Przykładem tego są również znajdujące się i funkcjonujące przez wiele lat w bliskim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia obiekty, na których składowano odpady inne niż niebezpieczne i obojętne. Analizując funkcjonowanie takiego sposobu zagospodarowania pozostałości po przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne można stwierdzić, że jest to racjonalny wariant najkorzystniejszy dla środowiska. Jednocześnie wybrany wariant proponowany przez wnioskodawcę stanowi najlepszą dostępną technikę. Oznacza to, że przyjęte rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne są najlepsze i najnowocześniejsze z punktu widzenia celu, dla jakiego tworzony jest przedmiot inwestycji oraz najlepsze z punktu widzenia interesów ochrony środowiska przyrodniczego, w którym inwestycja będzie zlokalizowana.

Planowane kwatery na odpady inne niż niebezpieczne i obojętne służyć będą realizacji podstawowego zapisu art. 7 ust. 4 ustawy o odpadach mówiącego, że odpady, których nie udało się poddać odzyskowi, powinny być tak unieszkodliwiane, aby składowane były wyłącznie te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób było niemożliwe z przyczyn technologicznych lub nieuzasadnione z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych. Praca

instalacji nie będzie powodować przekroczeń standardów emisji. Podjęcie decyzji o realizacji inwestycji nie wpłynie znacząco na pogorszenie stanu środowiska na omawianym terenie, co zostanie wykazane w dalszej części opracowania. Służyć będzie ona natomiast realizacji podstawowego zapisu ustawy o odpadach i przyczyni się bez wątpienia do racjonalnego pod względem technicznym i ekonomicznym a jednocześnie bezpiecznego dla środowiska sposobu unieszkodliwiania odpadów powstających w wyniku przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i pozostałych odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne. Ponadto podkreślić należy, że obecnie eksploatowane w sąsiedztwie składowisko zostanie niedługo wypełnione. Pod względem ochrony środowiska i realizacji kompleksowej gospodarki odpadami celowe jest wybudowanie nowych kwater na odpady inne niż niebezpieczne i obojętne.

W oparciu o załączony do wniosku materiał dowodowy organ dokonał analizy oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko na poszczególnych jego etapach.

- Na etapie realizacji przedsięwzięcia rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne związana będzie w wykonaniu robót ziemnych polegających na etapowym wykonywaniu kwater, wykonywaniu uszczelnienia dna i skarp kwater, wykonywaniu drenażu wód odciekowych, budowie pompowni i zbiornika wód odciekowych, budowie ogrodzenia, posadzeniu pasa zieleni izolacyjnej, wykonaniu zjazdu do składowiska z istniejącej drogi. W trakcie realizacji przedsięwzięcia wykonane zostaną wykopy i nasypy. Prace te związane z pracą maszyn i ruchem pojazdów spowodują:

- okresowy wzrost natężenia hałasu,
- okresowy wzrost emisji gazów i pyłów do powietrza związany z ruchem maszyn i urządzeń,
- niewielką emisję odpadów związaną z wykonywanymi pracami.

Prace budowlane związane z przemieszczaniem mas ziemnych spowodują zniszczenie naturalnych warstw gleby, Oddziaływanie to będzie miało charakter stały, Emisja hałasu, gazów i pyłów do powietrza będzie działać odstraszająco na dzikie zwierzęta przebywające w okolicy składowiska. Oddziaływanie na krajobraz będzie wzrastać, przez jego dalsze przekształcenie - oddziaływanie to będzie miało charakter stały. Oddziaływanie na etapie budowy będzie miała bardzo niewielki zakres i lokalne znaczenie. Oddziaływanie na przyrodę w czasie budowy pierwszej kwatery będzie niewielkie, Zniszczeniu ulegną rośliny uprawne, które mogą porastać teren na którym przewidziane są kwatery składowania odpadów. Ze względu na projektowane położenie jednej z kwater przy zamkniętych kwaterach nieczynnych składowisk zarządzanych przez WKW Polska Sp. z o.o. w Kraśniku oraz Związek Komunalny Gmin "Strefa Usług Komunalnych" jej budowa wymagać będzie wycinki drzew stanowiących w przeszłości pas zieleni izolacyjnej wcześniej eksploatowanych składowisk. Na terenie podlegającym planowanej wycince zinwentaryzowano 222 szt. drzew - 200 szt. brzozy brodawkowatej (150 szt. o obwodzie powyżej 50 cm/ 50 szt. o obwodzie 0-50), 10 szt. topoli, 2 szt. sosny. W najbliższym otoczeniu składowiska odpadów obecny świat roślinny i zwierzęcy jest ubogi z uwagi na fakt, są to głównie użytki rolne a w sąsiedztwie znajdują się instalacje związane z gospodarką odpadami. W najbliższym otoczeniu przedsięwzięcia występują zwierzęta związane z terenami rolniczymi i obiektami gospodarki odpadami: wrony, gawrony, mewy, przed odlotami także szpaki oraz gryzonie: szczury, myszy a ze stawonogów muchy. Wpływ składowiska na świat zwierzęcy związany jest z migracją z tego terenu części zwierząt - kretów, nornic, myszy polnych, zajęcy, lisów z uwagi na obecność i prowadzenie działalności przez człowieka. Oddziaływanie na świat roślin i zwierząt na etapie budowy składowiska będzie miało charakter bezpośredni: niszczenie roślinności i drobnych zwierząt na

terenie przeznaczonym pod kwatery oraz pośredni poprzez płoszenie zwierząt w wyniku emisji hałasu. Oddziaływanie to będzie jednak krótkotrwałe.

- Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będzie występować emisja:
 - emisja gazów i pyłów do powietrza z samochodów dowożących odpady, kompaktora,
 - emisja wód odciekowych z kwater składowania odpadów,
 - emisja ścieków socjalno-bytowych od pracowników,
 - emisja ścieków technologicznych z brodzika dezynfekcyjnego,
 - emisja odpadów związanych z eksploatacją składowiska,
 - emisja hałasu w związku z pracą samochodów dowożących odpady, kompaktora.

Oddziaływanie pod względem emisji hałasu będzie względnie stale. Oddziaływanie na glebę i ziemię z uwagi na jej przekształcenie będzie miało charakter stały. Oddziaływanie na krajobraz będzie wzrastać, przez podnoszenie się rzędnej składowania na kwaterach. Potencjalny wpływ składowiska może mieć miejsce na środowisko gruntowo - wodne w wyniku potencjalnych sytuacji awaryjnych. Szczególnie ważna jest prawidłowa eksploatacja przy układaniu pierwszej warstwy odpadów aby nie została uszkodzona geomembrana. Projektowane kwatery na odpady inne niż niebezpieczne i obojętne należy wyposażyć we wszystkie niezbędne a technicznie uzasadnione środki zabezpieczające przed oddziaływaniem na środowisko, Jako przedsięwzięcia chroniące środowisko należy wymienić:

- drenaż wód odciekowych z kwater składowania do szczelnego zbiornika bezodpływowego,
- sieć dróg wewnętrznych o nawierzchni utwardzonej,
- gromadzenie ścieków bytowych w bezodpływowym zbiorniku i okresowy ich wwóz na oczyszczalnię,
- kierowanie ścieków przemysłowych z brodzika dezynfekcyjnego do studni bezodpływowej i okresowy ich wywóz na oczyszczalnię,
- zabezpieczenie projektowanych kwater na odpady inne niż niebezpieczne i obojętne w dnie i na skarpach sztuczną barierą geologiczną składającą się z warstwy uszczelnienia mineralnego o miąższości 0,5 m oraz dodatkowo maty bentonitowej; bariera ta zapewni przepuszczalność na poziomie $k \leq 1,0 \times 10^{-9}$ m/s oraz izolacją syntetyczną w postaci folii PEHD grub. 2,0 mm, zabezpieczonej geowłókniną,
- wykonanie pasa zieleni izolacyjnej o szerokości 10 m wokół terenu budowanego składowiska, obejmującego skarpy zewnętrzne kwater,
- ewentualny rów opaskowy wokół terenu kwater,
- funkcjonowanie brodzika dezynfekcyjnego kół pojazdów,
- monitoring lokalny wód podziemnych i wód odciekowych,
- ogrodzenie terenu składowiska,
- sukcesywne rekultywacje kwater zamykanych,
- wykorzystanie odpadów i mas ziemnych do wykonywania warstw izolacyjnych i przesywania odpadów,
- wyposażenie składowiska w instalację antyodorową.

Prawidłowo zaprojektowana, wybudowana i eksploatowana instalacja do unieszkodliwiania odpadów winna w sposób minimalny oddziaływać na środowisko, Zastosowane rozwiązania techniczne i zabezpieczenia przedstawione w niniejszym raporcie zapewnią ochronę wszystkich komponentów środowiska przed zanieczyszczeniem. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia wpływ na florę nie będzie

występować. Wpływ na faunę będzie stały i związany będzie z płoszeniem zwierząt w związku z eksploatacją kwater - przez emisję hałasu. W wyniku ogrodzenia przedsięwzięcie ograniczony będzie dostęp większych zwierząt do terenu składowiska, na kwaterach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne żerować będą ptaki, gryzonie, owady. Wpływ składowiska na świat roślinny i zwierzęcy będzie ograniczony do minimum w związku z:

- etapową rozbudową i rekultywacją kwater składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,
- zastosowaniem nowoczesnych rozwiązań technicznych i technologicznych,
- funkcjonowaniem ogrodzeń wokół terenu przeznaczonego na cele gospodarki odpadowej uniemożliwiających dostęp zwierzyny,
- stosowaniem warstw izolacyjnych,
- funkcjonowaniem pasa zieleni izolacyjnej,

Eliminacja oddziaływania lub ograniczenie jego zasięgu do terenu składowiska jest możliwa dzięki stosowaniu następujących działań:

- stosowanie przenośnych siatek do łapania części lotnych składowanych odpadów uniemożliwiających w ten sposób ich rozprzestrzenianie na otaczające tereny,
- wykonywanie obsiewu zewnętrznych skarp kwater mieszankami traw,
- stosowanie właściwej technologii składowania odpadów (odzyskiwanie części organicznych, równomierne rozkładanie przywożonych odpadów na dnie kwatery, zagęszczanie i przesypanie ich warstwami izolacyjnymi),
- dbanie o estetykę terenu samego składowiska i otaczającego pasa zieleni.

Prawidłowa eksploatacja składowiska wybudowanego z zastosowaniem najnowszych technologii i sprawdzonych materiałów posiadających atesty ogranicza jego oddziaływanie do minimum i docelowo nie będzie mieć istotnego wpływu na walory przyrodnicze. Systematyczne wypełnienie kwater składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne przyczyni się do powstania wzniesień ponad otaczający teren. Element ten nieznacznie wpłynie na krajobraz okolicznych terenów, Dla ochrony ptaków występujących na przedmiotowym terenie zaleca się zwrócenie szczególnej uwagi na wykonywanie dziennych warstw izolacyjnych zabezpieczających odpady uniemożliwiających bezpośrednie żerowanie ptactwa w odpadach. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na gruntach wsi Piaski nie będzie stanowić zagrożenia dla obszarów Natura 2000, z uwagi na ich znaczne oddalenie od tego obszaru przedsięwzięcia oraz jego stosunkowo niewielką skalę, Funkcjonowanie składowiska nie spowoduje zaburzenia funkcjonowania ekosystemów, chronionych ani integralności obszarów Natura 2000.

- Na etapie likwidacji przedsięwzięcia, po zamknięciu wszystkich kwater składowania będzie występować emisja:
 - emisja gazów i pyłów do powietrza z maszyn i urządzeń używanych przy pracach rekultywacyjnych,
 - emisja wód odciekowych z kwater - powoli zanikająca po zakończeniu rekultywacji,
 - emisja ścieków socjalno-bytowych pochodzących od robotników wykonujących rekultywację,
 - emisja hałasu w związku z pracą maszyn i urządzeń używanych przy pracach rekultywacyjnych.

Oddziaływanie składowiska odpadów związane z jego rekultywacją oraz ewentualną rozbiórką elementów infrastruktury - dróg, kontenera biurowego, oświetlenia będzie

krótkotrwałe i będzie miało charakter lokalny. Natomiast oddziaływanie zrehabilitowanego składowiska będzie miało charakter stały lecz stopniowo zanikający. Ważne aby po przeprowadzeniu prac rehabilitacyjnych zachowane zostało ogrodzenie i pas zieleni izolacyjnej, Po ułożeniu warstw rehabilitacyjnych zmniejszeniu ulegnie ilość wód odciekowych, a następnie przestaną one powstawać, Zmniejszeniu ulegnie też oddziaływanie na faunę i florę. Należy przypuszczać, że oddziaływanie na krajobraz ulegnie pewnemu zmniejszeniu w wyniku naturalnego osiadania zrehabilitowanych kwater składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne - rozkładu złożonych odpadów. W wyniku tego zrehabilitowane składowiska będą mniej naruszać krajobraz naturalny.

Prace rehabilitacyjne związane będą z okresowym zwiększeniem emisji gazów i pyłów do powietrza oraz emisji hałasu związanych z ruchem pojazdów dowożących masy ziemne. Oddziaływanie to będzie miało jednak charakter lokalny. Do wykonania okrywy rehabilitacyjnej można wykorzystać masy ziemne lub odpady określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. 2022 poz. 1902) - załącznik nr 2.

Po zakończeniu eksploatacji oddziaływanie na świat zwierzęcy i roślinny w najbliższym otoczeniu składowiska praktycznie ustanie. Po przeprowadzeniu rehabilitacji na omawianym terenie zanikną gryzonie i ptaki żerujące na składowisku oraz stopniowo zanikać będą gatunki roślinności ruderalnej. Natomiast pod względem wpływu na krajobraz po rehabilitacji kwater składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne powstanie wzniesienie, które nie będzie znacząco zakłócać otaczającego krajobrazu. Odtworzenie warstwy glebowej na powierzchni zrehabilitowanych kwater po zakończeniu ich eksploatacji jest nieodzownym warunkiem naturalnej sukcesji roślinności poprzedzonej nasadzeniami rehabilitacyjnymi, Teren składowiska w czasie rehabilitacji zostanie uporządkowany, a bryła składowiska zagospodarowana poprzez wysiew traw i roślin motylkowych oraz nasadzenia roślinności krzewiastej i drzewiastej, co w dalszej przyszłości doprowadzi do naturalnej sukcesji krzewów i drzew oraz pozwoli na częściowe odtworzenie pienwowego krajobrazu, Na omawianym terenie nastąpi migracja z terenu składowiska gryzoni i ptaków które na nim żerowały, przez co poprawi się bezpieczeństwo sanitarne na tym terenie. Jednocześnie z zanikiem gatunków fauny niepożądanego nastąpi częściowe odtworzenie na tym terenie gatunków występujących na terenach przyległych.

Przedmiotowa inwestycja, ze względu na jej lokalny charakter, położenie w znacznej odległości od granicy Państwa oraz zaprojektowane rozwiązania techniczne i technologiczne, nie będzie stanowiła źródła transgranicznych oddziaływań na środowisko.

Przeprowadzona w raporcie analiza, przy uwzględnieniu szeregu rozwiązań mających na celu ograniczenie negatywnych oddziaływań przedsięwzięcia na środowisko, nie wykazała znaczącego oddziaływania inwestycji na środowisko. Prawidłowa eksploatacja przedsięwzięcia, z zachowaniem wymaganych środków ostrożności nie powinna wpłynąć negatywnie na środowisko.

W opracowaniu przeanalizowano wpływ przedsięwzięcia na elementy środowiska takie jak: klimat, powietrze, środowisko gruntowo-wodne, powierzchnię ziemi, florę i faunę, zbytki i dobra kultury, zdrowie ludzi. Na podstawie przeprowadzonych analiz stwierdzono, że realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje ponadnormatywnego oddziaływania na żaden komponent środowiskowy, ani na środowisko jako całość.

Informacje dostępne w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz w złożonych uzupełnieniach do raportu, są wystarczająco szczegółowe, aby w pełni ocenić oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Ponadto zaproponowanie zaproponowanych w raporcie o oddziaływaniu na środowisko analizowanego przedsięwzięcia

(oraz jego uzupełnieniach) rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych zapewni ochronę środowiska przed negatywnym oddziaływaniem inwestycji na etapie jej realizacji i eksploatacji.

W niniejszej decyzji ustalającej środowiskowe uwarunkowania realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia zostały wzięte pod uwagę i uwzględnione ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (oraz uzupełnieniach), zalecenia uzgodnione warunkami przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej PGW Wody Polskie w Warszawie oraz zapisy w opiniach wydanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kraśniku i Marszałka Województwa Lubelskiego w Lublinie. Organ podziela i uznaje za własne uzgodnienia i opinie wydane przez organy współdziałające w procesie wydawania niniejszej decyzji.

W treści wyroku Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Olsztynie z dnia 25 kwietnia 2024 r. II SA/Ol 960/23 wskazano, że: „W ramach postępowania w przedmiocie środowiskowych uwarunkowań zgody na realizację przedsięwzięcia ustala się i ocenia m.in. bezpośredni i pośredni wpływ przedsięwzięcia na środowisko, zdrowie i warunki życia ludzi, dobra materialne, zabytki, wzajemne oddziaływanie między elementami, o których mowa wyżej, dostępność do złóż kopalin oraz możliwości i sposoby zapobiegania i ograniczania negatywnego oddziaływania na środowisko, a także wymagany zakres monitoringu (art. 10 u.i.o.ś.). Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach określa wyłącznie wpływ planowanego przedsięwzięcia na środowisko i wymagania, jakie powinny być spełnione, by zminimalizować skutki negatywnego wpływu na środowisko czynników dla niego szkodliwych.”

Uwzględniając powyższe należy stwierdzić, iż przy należyтым wypełnieniu warunków zawartych w sentencji niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie nie powinno znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

W każdym stadium postępowania organ zapewnił stronom możliwość czynnego udziału oraz wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań zgodnie z art. 10 Kpa. Strony nie zgłosiły żadnych uwag ani zastrzeżeń.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy ooś, charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Mając na uwadze powyższy stan faktyczno-prawny orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo do wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lublinie za pośrednictwem Wójta Gminy Kraśnik w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.
2. 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 (art. 127a Kpa).
3. W związku z art. 85 ust. 3 ustawy ooś informacje o niniejszej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz dokumentacją sprawy zostaną podane do publicznej wiadomości. Treść decyzji zostanie udostępniona na okres 14 dni w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Kraśnik.
4. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich i nie jest zezwoleniem na przeprowadzenie inwestycji. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie uprawnia do wycinki drzew ani rozpoczęcia budowy. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, oraz zgłoszenia,

o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy ooś. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

5. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 ustawy ooś.

Na podstawie art. 5 ust. 1 oraz art. 6 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2025 poz. 1154) za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł – zgodnie z załącznikiem do ustawy cz. I pkt 45.

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia, na podstawie art. 82 ust. 3 ustawy ooś.

Otrzymują:

1. Strony postępowania – z uwagi na to, że liczba stron postępowania przekracza 10, strony zostaną powiadomione w trybie art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego oraz w związku z art. 74 ust. 3 o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko poprzez obwieszczenie zamieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Kraśnik oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Kraśnik;
2. Inwestor;
3. Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego Grand Agro;
4. a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie, ul. Bazylianówka 46, 20-144 Lublin;
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie, ul. Zarzecze 13B, 03-194 Warszawa;
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Kościuszki 36, 23-200 Kraśnik;
4. Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego w Lublinie, Departament Środowiska i Zasobów Naturalnych, ul. M-Curie Skłodowskiej 3, 20-029 Lublin.

Sporządziła: Dominika Piątek

CHARAKTERYSTYKA 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 ze zm.)

Przedsięwzięcie polega na rozbudowie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne położonego w obrębie geodezyjnym Piaski, gm. Kraśnik. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne składać się będzie od 1-2 kwater. Teren, na którym planowane jest przedsięwzięcie stanowią działki nr 311/4, 458/2, 459, 460/1, 460/2, 460/3, 461, 462, 463 (kwatery składowania odpadów), 456/1, 457 (infrastruktura) oraz części działek nr 456/1, 457, 458/1, 462, 463, 464, 465, 468, 469, 471/1 (pompownia, rurociąg tłoczny i zbiornik bezodpływowy wód odciekowych) obręb Piaski, gmina Kraśnik. Działki w granicach, których zlokalizowane zostanie planowane przedsięwzięcie objęte są miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Obecne zagospodarowanie działek to tereny rolne, droga, tereny przemysłowe.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zostało zapisane jako rozbudowa składowiska o nowe kwatery w „Planie inwestycyjnym” stanowiącym załącznik nr 1 do „Planu gospodarki odpadami dla województwa lubelskiego 2028” (ustanowionego uchwałą Nr X/142/2025 Sejmiku Województwa Lubelskiego z dnia 24 stycznia 2025r.).

W skład inwestycji wchodzi:

- etapowanie inwestycji poprzez podzielenie inwestycji na 1–2 kwatery odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,
- budowa brodzika dezynfekcyjnego dla potrzeb czyszczenia i dezynfekcji kół pojazdów wyjeżdżających z terenu nowych kwater,
- posadowienie kontenera biurowego dla pracowników obsługujących teren składowiska wraz ze zbiornikiem bezodpływowym na ścieki bytowe (planowana pojemność zbiornika na ścieki bytowe – 8 m³; lanowana pojemność studni bezodpływowej na ścieki z brodzika dezynfekcyjnego – 2 m³),
- posadowienie elektronicznej wagi samochodowej do ewidencji przywożonych odpadów,
- wykonanie układu dróg wewnętrznych umożliwiających dojazd i eksploatację kwater składowiska wykonany z drogowych płyt żelbetowych,
- wykonanie ogrodzenia z siatki rozwieszanej na słupkach wraz z bramą wjazdową,
- wykonanie pasa zieleni izolacyjnej o szerokości 10 m złożony z drzew i krzewów,
- wykonanie monitoringu wizyjnego kwater składowania odpadów,
- wykonanie instalacji antyodorowej w technologii suchej lub mokrej wraz z niezbędną infrastrukturą,
- wykonanie zbiornika przeciwpożarowego - ziemny otwarty lub naziemny metalowy.

Parametry składowiska odpadów przedstawiają się następująco:

- ilość kwater – 1-2 kwatery (powierzchnia w dnie kwatery wyniesie około 1,2 - 1,5 ha w sytuacji kiedy będzie 1 kwatera i 0,6-0,7 ha w sytuacji kiedy będą 2 kwatery),
- nachylenie wewnętrzne skarp od 1:1,5 do 1:3 i zewnętrzne 1:1,5 -1:3,
- ilość sektorów w danej kwaterze – 5 sektorów na danej kwaterze,
- maksymalna pojemność geometryczna kwatery/kwatar – 1 300 000 m³,
- rzędna projektowanego dna wykopu – 222,00-222,50 m n.p.m.
- maksymalna rzędna składowania odpadów – 265 m n.p.m.

- maksymalna roczna masa odpadów dopuszczonych do składowania 70 000 Mg,
- maksymalna całkowita masa odpadów dopuszczonych do składowania 1 560 000 Mg przy uwzględnieniu stopnia zagęszczenia składowanych odpadów na poziomie 1,2 Mg/m³.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się budowę 2 bezodpływowych zbiorników na wody odciekowe:

- główny zbiornik wód odciekowych zlokalizowany na terenie infrastruktury składowiska (działka nr 456/1) o powierzchni minimum 3000m² i pojemności min. 3000m³
- dodatkowy zbiornik zlokalizowany poza terenem składowiska w pobliżu zrehabilitowanej kwatery składowiska odpadów przemysłowych (część działek nr 468, 469, 471/1) o powierzchni minimum 1700m² i pojemności min. 2000m³

Składowisko odpadów wyposażone zostanie w instalację do odprowadzania gazu składowiskowego w postaci 10 szt. studni odgazowujących, pionowych. Ze względu na spodziewany niewielki udział odpadów biodegradowalnych w ogólnej masie składowanych odpadów, a tym samym – stosunkowo niewielką ilość powstającego metanu Wnioskodawca nie przewiduje urządzeń do jego wychwytu i magazynowania.

Na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne pracować będzie następujący sprzęt: kompaktor, 2 spycharki gąsienicowe. Składowisko pracować będzie około 300 dni w roku, średnio 10 godzin dziennie.

Odpady będą składowane etapami najpierw do wysokości obwałowań, a następnie powyżej obwałowań. Deponowane na składowisku odpady będą rozplantowane przy pomocy ładowarki i zagęszczane kompaktorem na warstwy o miąższości około 1,5-2,00m. Każda odpowiednio wyrównana i zagęszczona warstwa odpadów będzie przykrywana izolującym materiałem obojętnym o grubości do 0,3m. Warstwa izolacyjna równomiernie pokrywa całą powierzchnię odpadów zabezpieczając ją przed żerującymi ptakami, gryzoniami i owadami oraz przed roznoszeniem przez wiatr lekkich frakcji odpadów i mikroorganizmów. Warstwa izolacyjna ma ograniczać emisję nieprzyjemnych zapachów wydobywających się ze składowanych odpadów. Warstwy izolacyjne wykonywane są z odpadów mineralnych. W okresach bezdeszczowych i intensywnego parowania należy eksploatowaną kwaterę zraszać wodami odciekowymi w celu ograniczenia pylenia.

Zgodnie z wynikami obliczeń modelowych przedstawionych w raporcie o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko dot. rozprzestrzeniania się substancji i pyłów w powietrzu, stężenia maksymalne, amoniaku, acetonu, merkaptanów i siarkowodoru, uzyskane w węzłach sieci receptorów nie przekraczają wartości przyjętej jako wartości progowe wyczuwalności zapachowej. Należy podkreślić, iż stężenia maksymalne występują w granicach Zakładu, najczęściej w sąsiedztwie źródeł emisji. Zważając na odległość od zabudowy mieszkaniowej, nie przewiduje się wystąpienia negatywnego oddziaływania na środowisko, w tym na ludzi, w zakresie emisji substancji złośliwych, w związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia i kumulacją emisji z sąsiednich składowisk.

Nie przewiduje się wystąpienia jakichkolwiek kumulacji oddziaływań z innymi przedsięwzięciami znajdującymi się w obszarze oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia.

Reasumując, realizacja inwestycji na warunkach uzgodnionych z organami współdziałającymi w procesie wydawania niniejszej decyzji, nie wpłynie negatywnie na osiągnięcie celów środowiskowych. Ponadto, na podstawie informacji zawartych w analizowanym raporcie o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko (wraz z uzupełnieniami) wynika, że planowana inwestycja, przy zachowaniu odpowiednich środków i technik wskazanych w jego treści na etapie realizacji i eksploatacji nie będzie stanowić zagrożenia dla powierzchni ziemi, wód powierzchniowych i podziemnych, przy

właściwym gospodarowaniu odpadami oraz ściekami technologicznymi i bytowymi pochodzącymi z zakładu. W odniesieniu do jakości powietrza atmosferycznego i jakości środowiska akustycznego inwestycji nie spowoduje pogorszenia tych komponentów środowiska i nie przekroczy wartości dopuszczalnych.