WÓJT GMINY
MOSZCZENICA

Moszczenica, 21.10.2025 r.

Znak sprawy: **GOŚ.6220.1.2023**

DECYZJA NR 6/2025

O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 1, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 77 ust. 1, art. 79 ust.1, art. 80 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3 i ust. 3, art. 82, art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn.zm.) zwaną dalej „ustawą *ooś*", art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 572 z poźn.zm.), a także § 2 ust. 1 pkt 41 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), po przeprowadzeniu postępowania administracyjnego wszczętego na wniosek ROMARO AZBEST Sp. z o.o., z/s w Piotrkowie Trybunalski, ul. Łódzka 56, 97-300 Piotrków Trybunalski o zmianę decyzji nr 4/2020 z dnia 19.08.2020r. znak: GOŚ.6220.19.2018 o środowiskowych uwarunkowaniach

ustalam
środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na:

„Budowa składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05* (eternit) w gminie Moszczenica", *planowanego do realizacji na działkach o nr ewid.1, 2 i 4, obręb 0017 Lewkówka, gmina Moszczenica, powiat piotrkowski, województwo łódzkie.*

Określam:

I. **Zakres przedsięwzięcia po wnioskowanych zmianach:**

Planowane przedsięwzięcie obejmuje budowę składowiska odpadów azbestowych w miejscowości Lewkówka, gm. Moszczenica, pow. piotrkowski, województwo łódzkie, na działkach ewid. nr 1, 2, 4 obręb 0017 Lewkówka.

Przedsięwzięcie realizowane będzie w dwóch etapach.

Etap pierwszy realizacji przedsięwzięcia zakłada budowę kwater nr: 1, 2, 3, 4, 5, 6 w wyrobisku pola nr II złoża „Lewkówka VIII" (dz. nr ewid. 4) oraz posadowienie kontenera socjalnego wraz z zapleczem sanitarnym, wagi najazdowej o skali ważenia do minimum 30 Mg i ewentualnie wiaty na sprzęt.

Etap drugi realizacji przedsięwzięcia zakłada budowę kwater nr: 7, 8 w wyrobisku pola nr I złoża „Lewkówka VIII" (dz. nr ewid. 1).

Wnioskowane zmiany obejmują wyłączenie z zakresu planowanego przedsięwzięcia działki ewid. nr 1/1 obręb 0025 Rękoraj Wieś, która pierwotnie miała być wykorzystywana jako dojazd i wjazd na teren planowanego składowiska. Obecnie projekt zagospodarowania składowiska zakłada obsługę komunikacyjną poprzez przebudowany zjazd publiczny z drogi krajowej nr 12, zrealizowany zgodnie z decyzją zarządcy drogi krajowej nr 12 (Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad), znak: O.Ł.Z-3.4241.203.2021.6.as, udzielającą zezwolenia na przebudowę (rozbudowę) istniejącego zjazdu z publicznej drogi krajowej nr 12, zlokalizowanego w km 344+02, strona prawa, do działki ewid. nr 2, obręb 0017 Lewkówka, położonej w miejscowości Lewkówka, gm. Moszczenica, stanowiącej własność Gminy Moszczenica i będącej oznaczoną jako droga, mającej urządzoną księgę wieczystą prowadzoną w Sądzie Rejonowym w Piotrkowie Trybunalski nr KW PT1P/00084325/2.

Wniosek o zmianę ww. decyzji obejmuje także zmianę koncepcji podziału kwater składowiska z dotychczasowych dwóch kwater wraz z podkwaterami na osiem kwater (zgodnie z ww. założeniem).

II. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

1. Budowę i eksploatację kwater w etapie II rozpocząć po zakończeniu przyjmowania odpadów do składowania w etapie I.
2. W celu ochrony przed gazami spalinowymi oraz ochrony przed hałasem na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym, gwarantujący dotrzymanie wartości dopuszczalnych poziomów emisji.
3. Przestrzegać zasady wyłączania silników podczas przerw w pracy.
4. Ograniczać do minimum czas pracy silników spalinowych maszyn budowlanych i samochodów na biegu jałowym.
5. Maksymalnie ograniczyć czas realizacji przedsięwzięcia poprzez odpowiednie zaplanowanie prac budowlanych.
6. W celu ochrony środowiska wodno-gruntowego na etapie realizacji przedsięwzięcia, należy stosować maszyny i pojazdy sprawne technicznie, niepowodujące zanieczyszczeń węglowodorami ropopochodnymi (wycieki paliw i smarów).
7. Wszelkie wycieki olejów, paliw i innych płynów eksploatacyjnych na etapie realizacji i eksploatacji należy bezzwłocznie zbierać za pomocą sorbentów.
8. Ściany kwater zabezpieczyć przed osypywaniem. Zapewnić stateczność skarp poprzez zachowanie odpowiednich kątów nachylenia, bez nadsypywania gruntem z wykopów.
9. Teren budowy (zwłaszcza wykopy, rowy, zagłębienia itp.) kontrolować na obecność zwierząt, w razie potrzeby należy podjąć czynności zmierzające do ich uwolnienia, zwierzęta należy przenosić w bezpieczne miejsce poza terenem prowadzonych prac, w miejsce właściwe siedliskowo dla danego gatunku.
10. Prace związane z deponowaniem odpadów zawierających azbest prowadzić w sposób zabezpieczający przed emisją pyłu azbestowego do powietrza, w sposób uniemożliwiający rozszczelnienie opakowań odpadów. Opakowania z odpadami

zdejmować z pojazdu przy użyciu urządzeń dźwigowych i ostrożnie układać w kwaterze składowiska z zachowaniem należytej staranności. Niedopuszczalne jest zrzucanie lub wysypywanie odpadów z samochodów.

11. Niedopuszczalne jest kompaktorowanie odpadów zawierających azbest, ani poruszanie się pojazdów mechanicznych bezpośrednio po powierzchni składowanych odpadów.
12. Odpady przywozić na teren składowiska na paletach, owiniętych szczelnie folią, natomiast odpady tzw. „drobne" w zamykanych, szczelnych pojemnikach typu big-bag.
13. Odpady wytworzone w trakcie budowy oraz eksploatacji należy gromadzić selektywnie, w uporządkowany sposób, w zależności od rodzaju odpadów: w pojemnikach, kontenerach, opakowaniach „big bag" lub luzem w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach odpowiednio zabezpieczonych przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych, przed dostępem osób postronnych i zwierząt. Odpady niebezpieczne należy magazynować oddzielnie, w wydzielonym miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych i zwierząt, w oznakowanych pojemnikach, na szczelnym podłożu. Odpady należy przekazywać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie na ich zbieranie, odzysk czy unieszkodliwienie odpadów.
14. Prowadzić pomiar masy odpadów kierowanych na planowane kwatery składowiska odpadów przy wykorzystaniu wagi.
15. W etapie I (na kwaterach 1-6) należy unieszkodliwiać metodą D5 odpady w ilości ok. 35 000 Mg/rok, a w etapie II (na kwaterach 7-8) w ilości ok. 13 000 Mg/rok.
16. Odpady przeznaczone do unieszkodliwiania metodą D5 dowozić bezpośrednio na kwaterę i poddawać procesom unieszkodliwiania bez wcześniejszego magazynowania na terenie zakładu.
17. Szerokość tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku nie może przekraczać 4 m.
18. Zaplecze socjalne dla pracowników składowiska zlokalizować w projektowanym kontenerze socjalnym.
19. Ścieki z urządzeń sanitarnych odprowadzać do szczelnego, bezodpływowego zbiornika na ścieki socjalno-bytowe, a następnie wywozić do oczyszczalni ścieków.
20. Wodę na cele socjalno-bytowe dowozić na teren przedsięwzięcia beczkowozem, a wodę pitną dowozić w wymiennych baniakach – dystrybutorach.
21. Wszystkie urządzenia zasilane energia elektryczną zasilać agregatem prądotwórczym o mocy ok. 30 kW.
22. Odprowadzać wody opadowe i roztopowe z terenów przedsięwzięcia (niezawierających w swoim składzie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego) bezpośrednio do gruntu.
23. Po wypełnieniu planowanych kwater warstwą ziemi, nie mogą być na nich budowane budynki, wykonywane wykopy, instalacje naziemne i podziemne ani nie mogą być prowadzone roboty naruszające strukturę składowiska odpadów.
24. Po zamknięciu projektowanego składowiska odpadów, przeprowadzić jego rekultywację w planowanym kierunku rolnym.
25. Wierzchnią warstwę niezanieczyszczonego gruntu urodzajnego z terenu istniejącej kopalni wykorzystać do wykonania warstwy rekultywacyjnej składowiska.

26. Należy prowadzić wizyjny system kontroli miejsc magazynowania oraz składowania odpadów, przy użyciu urządzeń technicznych zapewniających przez całą dobę zapis obrazu i identyfikację osób przebywających w tych miejscach.
27. Należy utrzymywać drogi wyjazdowe oraz wewnętrzne zakładu w czystości i porządku.
28. Całość terenu inwestycji ogrodzić siatką na całej długości o wysokości ok. 2 m , a wjazd bezpośrednio na teren składowiska zabezpieczyć szczelną, zamykaną bramą wjazdową.
29. Zaprojektować tymczasowe drogi dojazdowe i place manewrowe w obrębie kwater, wykonane z płyt drogowych, tzw. lotniczych, obecnie wykorzystywanych przy eksploatacji złoża „Lewkówka VIII".
30. Wokół kwater wykonać skarpy (także uszczelnione gliną) o wysokości do 4 m. Skarpy formować od strony południowej, wschodniej i zachodniej planowanego składowiska.
31. Dojazd do terenu składowiska zapewnić z drogi krajowej nr 12 przez działkę drogową oznaczoną w ewidencji gruntów nr 2, obręb 0017 Lewkówka, stanowiącą własność Gminy Moszczenica, zgodnie z warunkami zarządcy drogi.
32. Na przedmiotowym terenie posadowić kontener socjalny wraz z zapleczem sanitarnym, wagę samochodową o skali ważenia do minimum 30 Mg oraz ewentualnie wiatę na sprzęt.
33. 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, w przypadku wycieku tego typu substancji podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania.
34. Tankowanie i naprawy pojazdów i maszyn budowlanych wykonywać poza terenem przedsięwzięcia, na terenie uszczelnionym i zabezpieczonym przed potencjalnym zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi;
35. Ewentualne odpady powstałe w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji magazynować selektywnie, w sposób uniemożliwiający przedostanie się do środowiska gruntowo-wodnego, a następnie przekazywać do uprawnionego odbiorcy.
36. Roboty ziemne prowadzić w sposób nienaruszający stosunków gruntowo-wodnych.
37. Zdjętą wierzchnią warstwę ziemi (odkład) składować poza obszarami, na których znajdują się cieki wodne, poza terenem zagrożonym powodzią, a także poza obszarami kierunku spływu wód powierzchniowych do ujęć wód podziemnych; odkład wykorzystać w obrębie terenu inwestycyjnego, a jego nadmiar przekazać uprawnionym odbiorcom do zagospodarowania.
38. Teren inwestycji, zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji przedsięwzięcia, wyposażyć w środki (sorbenty) do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych, a w przypadku wycieku ww. substancji, zanieczyszczenie niezwłoczne usunąć i przekazać zużyte środki do neutralizacji uprawnionym odbiorcom.
39. Powstające ścieki bytowe gromadzić w szczelnych zbiornikach bezodpływowych, a następnie wozami asenizacyjnymi wywozić do oczyszczalni ścieków; nie dopuścić do przepełnienia ww. zbiorników.

40. Wody opadowe i roztopowe z terenu planowanego przedsięwzięcia (nie zawierające w swoim składzie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego) odprowadzać do gruntu w sposób niepowodujący zalewania terenów sąsiednich oraz niezmieniający stanu wody na gruncie, w szczególności kierunku i natężenia odpływu ww. wód ze szkodą dla gruntów sąsiednich.
41. Przedsięwzięcie realizować w dwóch etapach: I etap realizacji – budowa kwater nr: 1, 2, 3, 4, 5, 6 w wyrobisku pola nr II złoża „Lewkówka VIII" (dz. nr ewid. 4) oraz posadowienie kontenera socjalnego wraz zapleczem sanitarnym, wagi najazdowej o skali ważenia do minimum 30 Mg i ewentualnie wiaty na sprzęt. Etap II realizacji – budowa kwater nr: 7 i 8 w wyrobisku pola nr I złoża „Lewkówka VIII" (dz. nr ewid. 1).
42. Budowę i eksploatację kwater w etapie II rozpocząć po zakończeniu przyjmowania odpadów do składowania w etapie I.
43. Dno oraz ściany kwater uszczelnić warstwą izolacyjną w postaci gliny o grubości ok. 50 cm, charakteryzującą się współczynnikiem filtracji k≤1,0x10-9 m/s.
44. Wykopy prowadzić do głębokości nieprzekraczającej rzędnej terenu 198 m n.p.m., z uwagi na maksymalny poziom położenia zwierciadła wód podziemnych; przy uwzględnieniu możliwych sezonowych wahań lustra wody ustalony na rzędnej 197 m n.p.m.; dla kwater 1-6 wykopy prowadzić do rzędnej 198 m n.p.m., natomiast dla kwater 7-8 do rzędnej 201 m n.p.m.
45. Odpady o kodzie 17 06 05* składować w obrębie kwater w opakowaniach, w których zostały dostarczone, tj. w opakowaniach szczelnych, zgodnie z obowiązującymi przepisami; nie dopuścić do uszkodzenia ww. opakowań.
46. System wodno-ściekowy oraz zbiorniki regularnie i terminowo poddawać kontrolom szczelności oraz konserwacjom; wszelkie wykryte nieszczelności bądź awarie niezwłocznie usuwać.

III. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. Zaprojektować składowisko odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05* (materiały budowlane zawierające azbest – niezawierające substancji niebezpiecznych innych niż azbest w postaci związanej wraz z włóknami związanymi czynnikiem wiążącym, w postaci nieprzekształconej) położone w miejscowości Lewkówka, gm. Moszczenica, pow. piotrkowski, województwo łódzkie, na działkach nr ewid. 1, 2, 4 obręb 0017 Lewkówka, składające się z ośmiu kwater o powierzchni liczonej na poziomie maksymalnej rzędnej składowanych odpadów nie przekraczającej 2 500 m^2 każda.
2. Zaprojektować składowisko składające się z ośmiu kwater o łącznej pojemności (całkowitej pojemności) do 200 000 Mg.
3. Wykonać następujące kwatery o przybliżonych parametrach:

a) kwatera 1:
   - rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,45 m n.p.m.,
   - rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 211,45 m n.p.m.,
   - rzędna dna – 203,1 m n.p.m.,
   - powierzchnia górą – ca 1112 m^2,
   - pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 816 m^2 < 2500 m^2,
   - głębokość wykopu – śr. 10,35 m,

- powierzchnia dna – ca 0 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 4 561,18 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 229,95 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 1 928 m^3,
- pojemność odpadów – ca 2 403,23 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 5 287,09 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

b) kwatera 2:
- rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,0 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 211,0 m n.p.m.,
- rzędna dna – 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 2121 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 1933 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 15 m,
- powierzchnia dna – ca 115 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 18 005,05 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 1 783,35 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 4 054 m^3,
- pojemność odpadów – ca 12 167,7 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 26 768,94 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

c) kwatera 3:
- rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,575 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów - 211,575 m n.p.m.,
- rzędna dna – 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 2 489 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 2 274 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 15,575 m,
- powierzchnia dna – ca 337 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 23 133,95 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 2 217,75 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 4 763 m^3,
- pojemność odpadów – ca 16 153,2 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 35 537,04 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

d) kwatera 4:
- rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,975 m n.p.m.
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 211,975 m n.p.m.,
- rzędna dna – 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 2 381 m^2,

- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 2 171 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 15,975 m,
- powierzchnia dna – ca 487 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 22 993,8 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 2 164,5 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 4 552 m^3,
- pojemność odpadów – ca 16 277,3 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 35 810,06 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

e) kwatera 5:
- rzędna naturalnego poziomu terenu – 214,375 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 212,375 m n.p.m.,
- rzędna dna – 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 2324 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 2105 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 16,375 m,
- powierzchnia dna – ca 475 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 23 061,15 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 2 094,0 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 4 429 m^3,
- pojemność odpadów – ca 16 538,15 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 36 383,93 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

f) kwatera 6:
- rzędna naturalnego poziomu terenu – 214,5 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 212,5 m n.p.m.,
- rzędna dna – 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 2789 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 2368 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 16,5 m,
- powierzchnia dna – ca 226 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 21 441,15 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 1 646,1 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 5 157 m^3,
- pojemność odpadów – ca 14 638,05 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 32 203,71 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

g) kwatera 7:
   - rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,4 m n.p.m.,
   - rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 211,4 m n.p.m.,
   - rzędna dna – 201,0 m n.p.m.,
   - powierzchnia górą – ca 1960,21 m^2,
   - pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 1696,14 m^2 < 2500 m^2,
   - głębokość wykopu – śr. 12,4 m,
   - powierzchnia dna – ca 25,33 m^2,
   - objętość bryły wykopu – ca 12 489,05 m^3,
   - objętość warstw izolacyjnych – ca 1 209,1 m^3,
   - objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 3 656,35 m^3,
   - pojemność odpadów – ca 7 623,61 m^3,
   - pojemność wagowa odpadów – ca 16 771,95 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
   - spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
   - szerokość zjazdy – maks. 4,0 m.

h) kwatera 8:
   - rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,4 m n.p.m.,
   - rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 211,4 m n.p.m.,
   - rzędna dna – 204,3 m n.p.m.,
   - powierzchnia górą – ca 2634 m^2,
   - pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 1684,45 m^2 < 2500 m^2,
   - głębokość wykopu – śr. 9,1 m,
   - powierzchnia dna – ca 0 m^2,
   - objętość bryły wykopu – ca 9111,68 m^3,
   - objętość warstw izolacyjnych – ca 570,99 m^3,
   - objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 4318,45 m^3,
   - pojemność odpadów – ca 4222,24 m^3,
   - pojemność wagowa odpadów – ca 9 288,93 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
   - spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
   - szerokość zjazdy – maks. 4,0 m.

4. Dno kwatery nr 1 oraz kwatery nr 8 należy nadsypać ziemią i gliną w celu uzyskania płaskiej powierzchni jako podstawy dla najniższej warstwy składowania w kwaterze.
5. Wszystkie kwatery należy oddzielić między sobą barierami o szerokości każdej 1,3 m.
6. Dno kwater uszczelnić izolacyjną warstwą gliny o grubości ca 50 cm, charakteryzującą się współczynnikiem filtracji $k \leq 1{,}0 \times 10^{-9}$ m/s.
7. Odpady w kwaterach układać warstwowo, tak aby eksploatacja kwatery składowiska zakończyła się na poziomie 2 m poniżej naturalnego poziomu terenu otoczenia. Następnie składowisko odpadów wypełnić ziemią do naturalnego poziomu terenu.
8. Każdą warstwę odpadów o miąższości maks. 2,0 m zabezpieczyć przed uszkodzeniem opakowań przez przykrycie warstwą niezanieczyszczonej ziemi o grubości maks. 30 cm, przy czym udział warstwy izolacyjnej w stosunku do warstwy składowanych odpadów nie może przekraczać 15%.
9. Zaprojektować okrywę rekultywacyjną składowiska o minimalnej miąższości umożliwiającej powstanie i utrzymanie trwałej pokrywy roślinnej.

IV. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia:

1. Oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.
2. Postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

V. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 21.02.2023r. do Urzędu Gminy w Moszczenicy wpłynął wniosek z dnia 21.02.2023r. firmy ROMARO AZBEST Sp. z o.o. z siedzibą w Piotrkowie Trybunalski, ul. Łódzka 56, 97-300 Piotrków Trybunalski o zmianę decyzji Wójta Gminy Moszczenica z dnia 19.08.2020r. nr 4/2020 znak: GOŚ.6220.19.2018 o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na ***„Budowie składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05* (eternit) w gminie Moszczenica”,*** *planowanego do realizacji na działkach o nr ewid.1, 2 i 4, obręb 0017 Lewkówka, gmina Moszczenica, powiat piotrkowski, województwo łódzkie.*

Analizując złożony wniosek wraz z załączonym raportem oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko organ stwierdził, że wniosek spełnia wymagania formalne, i że zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 41 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.) zalicza się ono do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko jest wymagany.

Organ prowadzący postępowanie ustalił krąg stron postępowania zgodnie z art. 74 ust. 3a pkt.1 *ustawy ooś.* W ten sposób ustalona liczba stron w postępowaniu administracyjnym przekroczyła 10, w związku z czym zgodnie z art. 74 ust. 3 *ustawy ooś* zastosowanie miał art. 49 *ustawy Kpa.*

W związku z powyższym, obwieszczeniem z dnia 27.02.2023r. znak: GOŚ.6220.1.2023 Wójt Gminy Moszczenica podał do wiadomości wszystkim stronom postępowania informację o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie. Obwieszczenie przekazano wnioskodawcy, zamieszczono na stronie BIP Urzędu Gminy w Moszczenicy, tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy Moszczenica oraz przesłano sołtysom miejscowości Kosów, Rękoraj i Karlin w celu wywieszenia na tablicach ogłoszeń i przekazanie mieszkańcom w sposób zwyczajowo przyjęty w sołectwach.

Organ przystępując do rozpatrzenia przedmiotowego wniosku stwierdził, że dla działek w nim wskazanych, na których ma być zlokalizowane przedsięwzięcie **brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.**

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, 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".

W świetle powyższego przepisu wynika, że zgodność z postanowieniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego jest podstawowym kryterium oceny zamierzeń inwestycyjnych podmiotu ubiegającego się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Stwierdzenie więc niezgodności lokalizacji przedsięwzięcia z postanowieniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego zwalnia organ prowadzący postępowanie z konieczności przeprowadzania postępowania wyjaśniającego w szerszym zakresie (por. np. uzasadnienia do wyroków: NSA z dnia 16 września 2008 r., sygn. II OSK 1036/07 - wydane jeszcze na gruncie art. 46 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 ze. zm.), NSA z dnia 26 marca 2025 r., sygn. III OSK 2165/23).

Stanowisko to potwierdził, Wojewódzki Sąd Administracyjny w Łodzi w wyroku z dnia 25 czerwca 2025 roku, sygn. akt II SA/Łd 119/25, zgodnie z którym „Zgodność lokalizacji przedsięwzięcia z postanowieniami obowiązującego na danym terenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego jest podstawowym kryterium oceny zamierzeń inwestycyjnych podmiotu ubiegającego się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Stwierdzenie niezgodności lokalizacji przedsięwzięcia z postanowieniami planu nie tylko zwalnia organ prowadzący postępowanie z konieczności przeprowadzania postępowania wyjaśniającego w szerszym zakresie, ale wręcz obliguje do wydania decyzji odmawiającej zgody na realizację przedsięwzięcia."

W niniejszej sprawie brak takiego planu zwalnia organ administracji publicznej z obowiązku wynikającego z przywołanego przepisu.

Na podstawie art. 77 ust. 1 i 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 organ prowadzący postępowanie wystąpił do:

- ✓ Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi (pismo z dnia 27.02.2023r., znak sprawy: GOŚ.6220.1.2023),
- ✓ Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie (pismo z dnia 27.02.2023r., znak sprawy: GOŚ.6220.1.2023),
- ✓ Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego w Łodzi (pismo z dnia 27.02.2023r., znak sprawy: GOŚ.6220.1.2023),
- ✓ Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Piotrkowie Trybunalskim (pismo z dnia 27.02.2023r., znak sprawy: GOŚ.6220.1.2023)

o uzgodnienia i opinie dla przedmiotowego postępowania.

W ramach prowadzonego postępowania administracyjnego, właściwe organy – zgodnie z prawem – podjęły następujące czynności prawne:

W dniu 13.03.2023 r. Wójt Gminy Moszczenica w odpowiedzi na pismo ROMARO AZBEST Sp. z o.o. z dnia 14.02.2023 r. (data wpływu do tut. urzędu 16.02.2023r.) dotyczące przedłożenia opinii prawnej w przedmiocie zmiany wjazdu na planowaną

inwestycję poinformował Wnioskodawcę, iż zmiana lokalizacji wjazdu dla planowanego przedsięwzięcia wymaga zmiany wydanej już decyzji.

W dniu 13.03.2023r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi skierował zgodnie z właściwością wniosek otrzymany 11.03.2023 r. od organizacji Grand Agro Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego o dopuszczenie na prawach strony organizacji ekologicznej do postępowania administracyjnego.

Postanowieniem z dnia 14.03.2024 r. znak sprawy: GOŚ.6220.1.2023 Wójt Gminy Moszczenica odmówił dopuszczenia organizacji społecznej Grand Agro Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego do udziału na prawach strony w postępowaniu administracyjnym wszczętym na wniosek ROMARO AZBEST Sp. z o.o. w sprawie zmiany decyzji nr 4/2020 z dnia 19.08.2020 r. o środowiskowych uwarunkowaniach.

Pismem z dnia 24.03.2023r. znak: ŚRIII.7220.15.2023.KK Marszałek Województwa Łódzkiego poinformował o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu o uzupełnienie wniosku.

W dniu 03.04.2023r. Grand Agro Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego złożyła zażalenie na postanowienie o odmowie dopuszczenia Fundacji do udziału w postępowaniu.

Pismem z dnia 06.04.2023r. Wójt Gminy Moszczenica przesłał zażalenie złożone w terminie przez Grand Agro Fundację Ochrony Środowiska Naturalnego do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim.

W dniu 27.04.2023r. do tut. urzędu Starosta Powiatu Piotrkowskiego skierował zawiadomienie o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę dla składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05* (eternit).

Wójt Gminy Moszczenica na wezwanie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Piotrkowie Trybunalskim oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi skierował do Pełnomocnika Inwestora pismo o uzupełnienie raportu o oddziaływaniu na środowisko, które zostały przedłożone w dniu 26.04.2023r. i 27.04.2023r.

Samorządowe Kolegium Odwoławcze w Piotrkowie Trybunalskim pismem z dnia 28.04.2023r. zwróciło się z prośbą o przesłanie całości akt sprawy z wniosku ROMARO AZBEST Sp. z o.o. w sprawie zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach celem rozpatrzenia zażalenia. Powyższe zostało wykonane w dniu 11.05.2023r. oraz 12.05.2023r.

Pismem z dnia 28.04.2023r. znak: ŚRIII.7220.15.2023.KK Marszałek Województwa Łódzkiego poinformował o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu o uzupełnieniu wniosku.

W dniu 12.05.2023r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.3 zawiadomił o przewidywanym terminie wydania orzeczenia kończącego postępowanie uzgadniające warunki realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

Samorządowe Kolegium Odwoławcze w Piotrkowie Trybunalskim postanowieniem znak: KO.461.9.2023 z dnia 15.05.2023r. (data wpływu do tut. urzędu 18.05.2023r.) uchyliło zaskarżone postanowienie o odmowie dopuszczenia organizacji społecznej do udziału na prawach strony w postępowaniu w całości i przekazało sprawę do ponownego rozpatrzenia organowi I instancji.

W dniu 19.05.2023r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.4 wydał postanowienie uzgadniające zmianę warunków realizacji przedsięwzięcia określonego w decyzji Wójta Gminy Moszczenica nr 4/2020 o środowiskowych uwarunkowaniach z 19.08.2020r. znak: GOŚ. 6220.19.2018 polegającego na *Budowie składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05* (eternit) w gminie Moszczenica.*

W dniu 10.05.2023r. do tut. urzędu Starosta Powiatu Piotrkowskiego skierował postanowienie nr 150/2023 znak:GBR.6740.89.2023.IB nakładające na Inwestora obowiązek skorygowania przedłożonego do wniosku projektu budowlanego w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę dla składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05* (eternit).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Piotrkowie Trybunalskim pismem znak: ON-ZNS.90281.25.2023 z dnia 25.05.2023r. wezwał do wyjaśnienia kwestii zawartych w przedłożonych uzupełnieniach do Raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 07.06.2023r. Pełnomocnik Inwestora w odpowiedzi na wezwanie przedłożył uzupełnienie Raportu ooś.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie pismem znak: WA.RZŚ.4900.1.26.2023.NM z dnia 02.06.2023r. (data wpływu do tut. urzędu 12.06.2023r.) wydał postanowienie uzgadniające realizację przedsięwzięcia oraz określił jego warunki.

W dniu 14.06.2023r. Wójt Gminy Moszczenica skierował do Grand Agro Fundacji Ochrony Środowiska Naturalnego wezwanie do uzupełnienia braków formalnych wniosku, w ślad za którym w dniu 16.06.2023r. wpłynęło jego uzupełnienie.

W dniu 19.06.2023r. (data wpływu do tut. urzędu 22.06.2023r.) Starosta Powiatu Piotrkowskiego pismem znak: GBR.6522.1.2023.UG wydał decyzję w sprawie przeniesienia koncesji na wydobywanie kruszywa naturalnego (piasku) ze złoża „LEWKÓWKA VIII" z Saraą Sp.z o.o. Sp.k. na spółkę ROMARO AZBEST Sp. z o.o.

Pismem z dnia 26.06.2023r. Wójt Gminy Moszczenica poinformował Grand Agro Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego o procedowaniu wniosku o dopuszczenie jej do udziału na prawach strony.

W dniu 28.06.2023r. pismem znak: GBR.6740.89.2023.IB Starosta Powiatu Piotrkowskiego zawiadomił, że zakończył gromadzenie materiałów dowodowych w postępowaniu w sprawie wydania decyzji w zakresie budowy składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05* (eternit), informując jednocześnie, że strona może zapoznać się z aktami sprawy.

W dniu 12.07.2023r. Pełnomocnik Inwestora złożył uzupełnienie Raportu ooś w odpowiedzi na wezwanie Marszałka Województwa Łódzkiego znak:ŚRIII.7220.15.2023 z dnia 15.03.2023r.

Postanowieniem znak: GOŚ.6220.1.2023 z dnia 20.07.2023r. Wójt Gminy Moszczenica dopuścił Grand Agro Fundację Ochrony Środowiska Naturalnego do udziału na prawach strony w postępowaniu administracyjnym w sprawie zmiany decyzji nr 4/2020 z dnia 19.08.2020r. o środowiskowych uwarunkowaniach.

W dniu 21.06.2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny pismem znak: ON-ZNS.90281.25.2023 zaopiniował pozytywnie pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych warunki realizacji przedsięwzięcia.

W dniu 07.07.2023r. (data wpływu do tut. urzędu w dniu 17.07.2023r.) pismem znak: ŚRIII.7220.15.2023.KK Marszałek Województwa Łódzkiego poinformował o pozostawieniu bez rozpoznania wniosku o wydanie przez Marszałka Województwa Łódzkiego opinii przed zmianą decyzji Wójta Gminy Moszczenica nr 4/2020z dnia 19.08.2020r., znak: GOŚ.6220.19.2018 o środowiskowych uwarunkowaniach .

W dniu 19.07.2023r. (data wpływu do tut. urzędu 21.07.2023r.) Starosta Powiatu Piotrkowskiego decyzją nr 152/IN/2023 znak: GBR.6740.89.2023.IB odmówił zatwierdzenia projektu zagospodarowania terenu oraz projektu architektoniczno-budowlanego i udzielenia pozwolenia na budowę składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05* (eternit).

W dniu 26.07.2023r. Marszałek Województwa Łódzkiego pismem znak: ŚRIII.7220.53.2023.KK wezwał do uzupełnienia wystąpienia Wójta Gminy Moszczenica z dnia 13.07.2023r.

Pełnomocnik Inwestora w dniu 02.08.2023r. w związku z wezwaniem przedłożył wymagane brakujące uzupełnienie Raportu ooś. W związku z powyższym Wójt Gminy Moszczenica wystąpił w dniu 03.08.2023r. do Marszałka Województwa Łódzkiego o ponowną opinię przed zmianą decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: *„Budowie składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05* (eternit)w gminie Moszczenica" przewidzianego do realizacji na działkach nr ewid.1,2,4 obręb 0017 Lewkówka, gmina Moszczenica, powiat piotrkowski.*

W dniu 17.08.2023r. pismem znak: ŚRIII.7220.53.2023.KK Marszałek Województwa Łódzkiego zaopiniował negatywnie warunki realizacji w/w przedsięwzięcia.

W dniu 12.10.2023r. Pełnomocnik Inwestora na wezwanie Wójt Gminy Moszczenica z dniu 10.10.2023r. przedłożył Aneksu do Raportu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, co stanowiło podstawę do ponownego wystąpienia o opinie i uzgodnienia do organów w dniu 17.10.2023r.

Postanowieniem znak: ŚRIII.7220.72.2023.KN z dnia 15.11.2023r. Marszałek Województwa Łódzkiego wyznaczył nowy przewidywany termin wydania opinii.

W dniu 23.11.2023r. Marszałek Województwa Łódzkiego wezwał do złożenia wyjaśnień w zakresie braków formalnych wniosku, na które wyjaśnienia w dniu 27.11.2023r. złożył Pełnomocnik Inwestora.

W dniu 14.11.2023r. (data wpływu do tut. urzędu 17.11.2023r.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Piotrkowie Trybunalskim po zapoznaniu się z przedłożonymi materiałami odnoszącymi się do warunków realizacji przedsięwzięcia podtrzymał opinię wydaną w dniu 21.06.2023r. pismem znak: ON-ZNS.90281.25.2023.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.5 – wezwał do uzupełnienia Raportu ooś, a pismem znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.6 z dnia 21.11.2023r. zawiadomił o wyznaczeniu przewidywanego terminu wydania orzeczenia kończącego postępowanie.

W odpowiedzi na powyższe Pełnomocnik Inwestora złożył wniosek o przedłużenie terminu przedłożenia uzupełnienia do dnia 15.01.2024r., do czego przychylił się Wójt Gminy Moszczenica.

W dniu 18.12.2023r. Marszałek Województwa Łódzkiego wystąpił o uzupełnienie braków w Raporcie ooś.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie pismem znak: WA.RZŚ.4900.1.26.2023.NM.2 z dnia 13.12.2023r. (data wpływu do tut. urzędu 19.12.2023r.) wezwał do uzupełnienia Raportu ooś.

W związku z w/w wezwaniami Pełnomocnik inwestora w dniu 27.12.2023r. złożył wniosek o zawieszenie postępowania z uwagi na szeroki zakres wezwania i potrzebę ponownej szczegółowej analizy całości dokumentacji na podstawie art.86 d ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Marszałek Województwa Łódzkiego w dniu 03.01.2024r. (data wpływu do tut. urzędu 04.01.2024r.) poinformował o zakończeniu postępowania w przywoływanej sprawie administracyjnej.

W dniu 05.01.2024r. na wniosek inwestora Wójt Gminy Moszczenica wydał postanowienie o zawieszeniu postępowania w sprawie zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o czym powiadomił strony poprzez obwieszczenie udostępnione na BIP Urzędu Gminy w Moszczenicy, tablicach ogłoszeń Urzędu Gminy w Moszczenicy, sołectw Kosów, Rękoraj i Karlin oraz w sposób zwyczajowo przyjęty przez Sołtysów wskazanych miejscowości.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi zawiadomieniem znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.7 z dnia 15.01.2024r. wskazał nowy termin wydania orzeczenia kończącego postępowanie uzgadniające warunki realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia wskazując termin do 04.03.2024r.

Po uwzględnieniu postanowienia wydanego przez Wójta Gminy Moszczenica pismem znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.8 z dnia 01.03.2024r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi zawiadomił o zawieszeniu postępowania.

W dniu 06.03.2024r. Pełnomocnik Inwestora przedłożył tekst jednolity Raportu ooś wraz z wnioskiem o podjęcie zawieszonego postępowania.

Wójt Gminy Moszczenica podjął zawieszone postępowanie występując ponownie o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia przed zmianą decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi i do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie oraz o opinię do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Piotrkowie Trybunalskim i Marszałka Województwa Łódzkiego. O podjęciu postępowania urząd zawiadomił strony obwieszczeniem udostępnionym na BIP Urzędu Gminy w Moszczenicy, tablicach ogłoszeń Urzędu Gminy w Moszczenicy, sołectw Kosów, Rękoraj i Karlin oraz w sposób zwyczajowo przyjęty przez Sołtysów Wsi.

Regionalny Dyrektor Ochrony środowiska w Łodzi pismem znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.9 z dnia 19.03.2024r. zawiadomił o wyznaczeniu przewidywanego terminu wydania orzeczenia kończącego postępowanie wskazując termin do 29.04.2024r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Piotrkowie Trybunalskim pismem znak: ON-ZNS.90281.38.2024 z dnia 08.04.2024r. zaopiniował pozytywnie pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych warunki realizacji przedsięwzięcia.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie pismem znak: WA.RZŚ.4900.1.26.2023.NM.3 z dnia 08.04.2024r. (data wpływu do tut.urzędu 12.04.2024r.) postanowił uzgodnić realizację przedsięwzięcia oraz określił jego warunki.

Marszałek Województwa Łódzkiego pismem znak: ŚRIII.7220.20.2024.KN z dnia 11.04.2024r. postanowił wyznaczyć termin załatwienia sprawy wskazując nowy przewidywany termin na wydanie opinii do dnia 31.05.2024r.

W dniu 16.04.2024r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska pismem znak:WOOŚ.4221.28.2023.MRe.10 z dnia 16.04.2024r. wezwał do uzupełnienia informacji zawartych w przedłożonym Raporcie ooś. Następnie pismem znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.11 z dnia 29.04.2024r. zawiadomił o wyznaczeniu nowego przewidzianego terminu uzgodnienia warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia do 21.06.2024r.

W dniu 25.04.2024r. Pełnomocnik Inwestora przedłożył wyjaśnienia kierowane do Marszałka Województwa Łódzkiego w związku z pismem znak: ŚRIII.7220.72.2023.KN.

W związku z wezwaniem Regionalnego Dyrektora Środowiska z dnia 16.04.2024r., znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.10 w dniu 10.05.2024r. Pełnomocnik inwestora wniósł o przedłużenie terminu uzupełnienia Raportu ooś , które następnie złożył w dniu 17.05.2024r.

Marszałek Województwa Łódzkiego pismem znak: ŚRIII.7220.20.2024.KN z dnia 21.05.2024r. i pismem znak: ŚRIII.7220.45.2024.KN z dnia 28.05.2024r. wezwał do uzupełnienia Raportu ooś.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Piotrkowie Trybunalskim w dniu 10.06.2024r. w piśmie znak: ON-ZNS.90281.38.2024 poinformował, że jego pozytywna opinia odnosząca się do warunków realizacji powyższego przedsięwzięcia – znak: ON-ZNS.90281.38.2024 wydana 08.04.2024r. pozostaje wiążąca.

W dniu 17.06.2024r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi postanowieniem znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.12 uzgodnił zmienione warunki realizacji przedsięwzięcia polegającego na : Budowie składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05*(eternit) w gminie Moszczenica w ramach postępowania prowadzonego w przedmiocie zmiany decyzji Wójta Gminy Moszczenica nr 4/2020 o środowiskowych uwarunkowaniach z 19.08.2020r. o znaku: GOŚ.6220.19.2018.

W dniu 24.06.2024r. Pełnomocnik inwestora w związku z pismem Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 21.05.2024r. znak: ŚRIII.7220.20.2024.KN przedłożył uzupełnienie Raportu ooś.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi w odpowiedzi na pismo Wójta Gminy Moszczenica w dniu 15.07.2024r. pismem znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.13 poinformował, że po analizie przedłożonego uzupełnienia stwierdza, iż w przedmiotowej sprawie nie zachodzą nowe okoliczności faktyczne, które determinowałyby zmianę wyrażonego w dniu 17.06.2024r. o znaku: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.12 stanowiska.

W dniu 18.07.2024r. Pełnomocnik Inwestora w związku z przedłożonym dnia 24.06.2024r. uzupełnieniem przedłożył Autokorektę uzupełnienia Raportu ooś.

W dniu 23.07.2024r. pismem znak: KLSIV.7220.19.2024.KN Marszałek Województwa Łódzkiego pozytywnie zaopiniował warunki realizacji przedsięwzięcia.

W dniu 01.08.2024r. pismem znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.14 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi po analizie korekty uzupełnienia stwierdził, że w przedmiotowej sprawie nie zachodzą nowe okoliczności faktyczne, które determinowałyby zmianę zajętego już stanowiska w piśmie z 17.06.2024r. znak: WOOŚ.4221.28.2023.MRe.12 podtrzymując ty samym wydane uzgodnienie.

W dniu 05.08.2024r. pismem znak: ON-ZNS.90281.38.2024 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Piotrkowie Trybunalskim po przedłożonej autokorekcie uzupełnienia Raportu ooś podtrzymał jako wiążącą opinię pozytywną odnoszącą się do warunków realizacji przedsięwzięcia – znak: ON-ZNS.90281.38.2024 wydaną 08.04.2024r.

W dniu 12.08.2024r. (data wpływu do tut. urzędu 16.08.2024r.) pismem znak: WA.RZŚ.4900.1.26.2023.NM.GD.5 Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie podtrzymał stanowisko uzgadniające realizację przedsięwzięcia wyrażone w postanowieniu znak: WA.RZŚ.4900.1.26.2023.NM.3.

Obwieszczeniem z dnia 26.08.2024r. przeprowadzono procedurę udziału społeczeństwa oraz poinformowano o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy.

O powyższym urząd zawiadomił strony obwieszczeniem nr 53/2024 udostępnionym na BIP Urzędu Gminy w Moszczenicy, tablicach ogłoszeń Urzędu Gminy w Moszczenicy, sołectw Kosów, Rękoraj i Karlin oraz w sposób zwyczajowo przyjęty przez Sołtysów wskazanych miejscowości. W toku prowadzonego postępowania na etapie udziału społeczeństwa nie wpłynęły żadne protesty, uwagi ani wnioski.

W dniu 01.10.2024r. zawiadomiono strony postępowania o zgromadzonym materiale dowodowym stanowiącym podstawę do zakończenia sprawy decyzją administracyjną oraz wskazano termin załatwienia sprawy. O powyższym urząd zawiadomił strony obwieszczeniem nr 61/2024 udostępnionym na BIP Urzędu Gminy w Moszczenicy, tablicach ogłoszeń Urzędu Gminy w Moszczenicy, sołectw Kosów, Rękoraj i Karlin oraz w sposób zwyczajowo przyjęty przez Sołtysów wskazanych miejscowości.

W dniu 02.10.2024r. (data wpływu do tut. urzędu 08.10.2024r.) Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie pismem znak: WA.RZŚ.4900.1.26.2023.NM.GD.SN.6 z uwagi na przywołanie błędnej daty w piśmie znak: WA.RZŚ.4900.1.26.2023.NM.GD.5 z dnia 12.08.2024r. podtrzymał zajęte stanowisko.

W dniu 21.10.2024r. do Urzędu Gminy w Moszczenicy wpłynęła Petycja w sprawie zablokowania budowy składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05*(eternit) na działkach nr ewid.1,2,4 obręb 0017 Lewkówka.

W dniu 12.11.2024r. Pełnomocnik inwestora odniósł się do wątpliwości wskazanych w Petycji składając wyjaśnienia na piśmie znak: L.dz.910/11/2024.

W dniu 25.11.2024r. pismem znak: KLSIV.7220.69.2024.KN Marszałek Województwa Łódzkiego przekazał zgodnie z właściwością pismo Pełnomocnika Inwestora stanowiące odpowiedź na petycję uzasadniając, iż pismem znak: KLSIV.7220.19.2024.KN zaopiniował pozytywnie warunki realizacji przedsięwzięcia polegającego na „ Budowie składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05*(eternit) w gminie Moszczenica".

W dniu 09.12.2024r.Wójt Gminy Moszczenica zawiadomił Inwestora o wyznaczeniu nowego terminu załatwienia sprawy z uwagi na konieczność dokładnego przeanalizowania zebranego materiału dowodowego oraz rozstrzygnięcia petycji lokalnej społeczności dotyczącej przedmiotowego przedsięwzięcia.

Obwieszczeniem nr 75/2024 z dnia 09.12.2024r. udostępnionym na BIP Urzędu Gminy w Moszczenicy, tablicach ogłoszeń Urzędu Gminy w Moszczenicy, sołectw Kosów, Rękoraj i Karlin oraz w sposób zwyczajowo przyjęty przez Sołtysów Wsi uzasadniając zawiadomiono o wyznaczeniu nowego terminu załatwienia sprawy.

W dniu 23.12.2024r. Przewodnicząca Rady Gminy Moszczenica w odpowiedzi na wniosek Wójta Gminy Moszczenica z dnia 19.11.2024r. przekazała pisemną informację, iż

Rada Gminy Moszczenica, w ślad za badającą sprawę Komisję skarg, wniosków i petycji wyraziła pozytywną opinię dotyczącą „Zablokowania budowy składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05*(eternit) na dz.ewid.1,2 i 4 obręb 0017 Lewkówka" uznając złożoną petycję przez mieszkańców wskazanych sołectw w pełni za zasadną.

Zawiadomieniem o sposobie załatwienia petycji w dniu 07.01.2025r. Wójt Gminy Moszczenica zajął stanowisko w sprawie ww. petycji.

Wójt Gminy Moszczenica działając jako organ administracji samorządowej w dniu 09.01.2025r. wydał decyzję nr 1/2025 znak: GOŚ.6220.1.2023 w sprawie odmowy wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia uwzględniając m.in. czynnik interesu społecznego.

Obwieszczeniem nr 4/2025 z dnia 09.01.2025r. zawiadomiono strony postępowania o odmowie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jak również tego samego dnia podano do publicznej wiadomości treść decyzji obwieszczeniem nr 5/2025.

W dniu 22.01.2025r. za pośrednictwem Wójta Gminy Moszczenica Pełnomocnik Inwestora złożył odwołanie od decyzji Wójta Gminy Moszczenica nr 1/2025 z dnia 09.01.2025r. znak: GOŚ.6220.1.2023 w przedmiocie odmowy wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dotyczącej wniosku o zmianę decyzji nr 4/2020 z dnia 19.08.2020r. dla przedsięwzięcia polegającego na : „ Budowie składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05*(eternit) w gminie Moszczenica".

W związku ze złożonym odwołaniem w dniu 29.01.2025r. akta sprawy wraz ze stanowiskiem organu wydającego decyzję zostały przekazane do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim o czym zawiadomiono tego samego dnia Pełnomocnika Inwestora oraz obwieszczeniem nr 9/2025 z dnia 30.01.2025r.zawiadomiono strony postępowania.

W dniu 03.03.2025r. pismem znak: KO.461.3.2025 Samorządowe Kolegium Odwoławcze w Piotrkowie Trybunalskim zwróciło się z prośbą o doręczenie w terminie 3 dni od otrzymania pisma całości akt sprawy zakończonej decyzją Wójta Gminy Moszczenica nr 4/2020 z dnia 19.08.2020r. znak: GOŚ.6220.19.2018 , w przedmiocie środowiskowych uwarunkowań.

Decyzją znak: KO.461.3.2025 z dnia 07.05.2025r. (data wpływu do tut. urzędu w dniu 07.05.2025r.) Samorządowe Kolegium Odwoławcze w Piotrkowie Trybunalskim uznało, że sprawa nie została wyczerpująco wyjaśniona do merytorycznego rozstrzygnięcia i w związku z tym **uchyliło zaskarżoną decyzję w całości**, przekazując ją organowi pierwszej instancji do ponownego rozpoznania. Jednocześnie Kolegium wskazało, iż przy ponownym rozpatrywaniu sprawy organ I instancji winien uwzględnić uwagi wynikające z uzasadnienia zaskarżonej decyzji oraz ocenić okoliczności przedmiotowej sprawy na gruncie przepisów *ustawy ooś.*

O powyższym obwieszczeniem nr 37/2025 z dnia 27.05.2025r. organ zawiadomił strony postępowania.

Biorąc pod uwagę decyzję Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Wójt Gminy Moszczenica w dniu 27.05.2025r. wezwał Pełnomocnika Inwestora do przedłożenia tekstu jednolitego raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 02.06.2025r. w odpowiedzi na wezwanie Pełnomocnik Inwestora przedłożył wskazany raport, który po dokonanej analizie wystąpieniem z dnia 27.06.2025r. został

przesłany w celu uzyskania ponownych opinii i uzgodnień od organów biorących udział w postępowaniu, tj. do Marszałka Województwa Łódzkiego, Państwowego Inspektora Sanitarnego w Piotrkowie Trybunalski , Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi.

Na podstawie art. 33 i art. 79 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. *ustawy ooś* (Dz. U. z 2024r. poz. 1112 z póź.zm.) Wójt Gminy Moszczenica zawiadomił przez Obwieszczenie nr 44/2025 z dnia 27.06.2025r. o:

1) przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
2) wszczęciu postępowania;
3) przedmiocie decyzji, która ma być wydana w sprawie;
4) organie właściwym do wydania decyzji oraz organach właściwych do wydania opinii i dokonania uzgodnień;
5) możliwościach zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy oraz o miejscu, w którym jest ona wyłożona do wglądu;
6) możliwości składania uwag i wniosków;
7) sposobie i miejscu składania uwag i wniosków, wskazując jednocześnie termin ich składania;
8) organie właściwym do rozpatrzenia uwag i wniosków;
9) przeprowadzając procedurę udziału społeczeństwa.

W toku prowadzonego postępowania na etapie udziału społeczeństwa nie wpłynęły żadne protesty, uwagi ani wnioski.

Obwieszczeniem nr 45/2025 z dnia 27.06.2025r. Wójt Gminy Moszczenica zawiadomił strony postępowania o wyznaczeniu nowego terminu załatwienia sprawy z uwagi na konieczność należytego rozpatrzenia sprawy w tym obowiązku uzyskania niezbędnych uzgodnień i opinii oraz przeprowadzenia procedury udziału społeczeństwa.

W dniu 02.07.2025r. za pośrednictwem Wójta Gminy Moszczenica do Samorządowego Kolegium Odwoławczego został przekazany wniosek Grand Agro Fundacja Ochrony Środowiska w sprawie wyłączeni i wyznaczenia innego organu do prowadzenia postępowania administracyjnego.

W piśmie z dnia 09.07.2025r. znak: KO.461.35.2025 Samorządowe Kolegium Odwoławcze wyraziło stanowisko, że nie ma podstawy prawnej do wyznaczenia innego organu do załatwienia sprawy z wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z uwagi na fakt, iż z dokumentacji sprawy nie wynika ,aby Wójt Gminy lub osoby pozostające z nim w stosunkach prawnych określonych w art.24 § 1 pkt2 i 3 Kpa były stroną w ww. postępowania.

W dniu 23.07.2025r.pismem znak: KL.SIV.7220.33.2025.KN Marszałek Województwa Łódzkiego pozytywnie zaopiniował warunki realizacji ww. przedsięwzięcia.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie pismem znak: W.RZŚ.4900.106.2025.KZ z dnia 24.07.2025r. wezwał do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu ww. przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 16.07.2025r. pismem znak: ON-ZNS.90218.72.2025 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Piotrkowie Trybunalskim pozostawił jako wiążące stanowisko wyrażone w dniu 8.04.2024r. pismo znak: ON-ZNS.90281.38.2024.

Dyrektor Regionalny Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie w dniu 04.08.2025r. wydał postanowienie znak: W.RZŚ.4900.106.2025.KZ.2 uzgadniające zmienione warunki realizacji przedsięwzięcia w ramach postępowania w przedmiocie zmiany decyzji Wójta Gminy Moszczenica nr 4/2020 o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 19.08.2020r. o znaku: GOŚ.6220.19.2018 oraz określił warunki realizacji, na które to w dniu 21.08.2025r. pismem znak: W.RZŚ.4900.106.2025.KZ.3 i postanowieniem z dnia 04.09.2025r. znak: W.RZŚ.4900.106.2025.KZ.4 wydał sprostowanie.

Obwieszczeniem nr 53/2025 z dnia 05.09.2025r. zawiadomiono strony postępowania o zgromadzonym materiale dowodowym stanowiącym podstawę do zakończenia sprawy decyzją administracyjną i jednocześnie zgodnie z art. 36 § 1 Kpa wskazano przewidywany termin do zakończenia postępowania.

Na podstawie całego zgromadzonego i uzupełnionego materiału, wydano orzeczenie w przedmiotowej sprawie. Po zapoznaniu się z całością przedłożonej dokumentacji Wójt Gminy Moszczenica określił warunki realizacji przedsięwzięcia uznając, że dotrzymanie tych warunków spełni wymogi w zakresie ochrony środowiska. Przy wydawaniu niniejszej decyzji wykorzystano informacje zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko poprzez szczegółowe określenie wymagań dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie: ***„Budowa składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05* (eternit) w gminie Moszczenica”,*** *planowanego do realizacji na działkach o nr ewid.1, 2 i 4, obręb 0017 Lewkówka, gmina Moszczenica, powiat piotrkowski, województwo łódzkie,* a także treść uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie oraz opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego i Marszałka Województwa Łódzkiego.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach określa środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia.

Mając na uwadze powyższe, w oparciu o zgromadzony materiał dowodowy w sprawie, ustalono co następuje:

Przedmiotowe przedsięwzięcie zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 41 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, należy do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest obligatoryjne.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje budowę składowiska odpadów azbestowych w miejscowości Lewkówka, gm. Moszczenica, pow. piotrkowski, województwo łódzkie, na działkach nr ewid. 1, 2, 4 obręb 0017 Lewkówka.

Wnioskowane zmiany w decyzji obejmują wyłączenie z zakresu planowanego przedsięwzięcia działki ewid. nr 1/1 obręb 0025 Rękoraj Wieś, która pierwotnie miała być wykorzystywana jako dojazd i wjazd na teren planowanego składowiska oraz zmianę koncepcji podziału kwater składowiska z dotychczasowych dwóch kwater wraz z podkwaterami na osiem kwater.

Działki przeznaczone pod składowisko stanowiły niezabudowane grunty orne V klasy bonitacyjnej. Obecnie na przedmiotowym terenie funkcjonuje kopalnia kruszywa eksploatująca złoże „Lewkówka VIII".

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie realizowane etapowo.

Etap pierwszy (I) realizacji przedsięwzięcia zakłada budowę kwater nr: 1, 2, 3, 4, 5, 6 w wyrobisku pola nr II złoża „Lewkówka VIII" (dz. nr ewid. 4) oraz posadowienie kontenera socjalnego wraz z zapleczem sanitarnym, wagi najazdowej o skali ważenia do minimum 30 Mg i ewentualnie wiaty na sprzęt.

Etap drugi (II) realizacji przedsięwzięcia zakłada budowę kwater nr: 7, 8 w wyrobisku pola nr I złoża „Lewkówka VIII" (dz. nr ewid. 1). Budowa i eksploatacja kwater w etapie drugim rozpocznie się po zakończeniu składowania odpadów na kwaterach w ramach etapu pierwszego.

W ramach I etapu realizacji inwestycji masy ziemne powstałe w wyniku eksploatacji złoża kruszywa na polu nr II wykorzystane zostaną do wykonania wałów ziemnych ulokowanych wzdłuż zewnętrznych granic kwater 1-6, na wysokość ok. 1,5 m, pozostała ziemia i glina będzie składowana na południowej części działki nr ewid. 1 i wykorzystywana sukcesywnie do uszczelnienia dna i ścian bocznych kwatery (glina) oraz wykonywania warstw izolacyjnych. Nadkład ulokowany wzdłuż zewnętrznych granic kwater 1-6 zostanie wykorzystany do wykonania okrywy rekultywacyjnej. Dopuszcza się możliwość jednoczesnego składowania odpadów w ramach etapu I oraz eksploatacji kruszywa w polu nr I złoża „Lewkówka VIII".

W trakcie eksploatacji etapu II zostanie wykorzystana infrastruktura, która powstanie w I etapie realizacji inwestycji, tj. kontener socjalny wraz z zapleczem sanitarnym, waga najazdowa, ewentualna wiata na sprzęt. W ramach II etapu realizacji inwestycji masy ziemne powstałe w wyniku eksploatacji złoża kruszywa na polu nr I wykorzystane zostaną do wykonania wałów ziemnych ulokowanych wzdłuż zewnętrznych granic kwater 7-8, na wysokość ok. 1,5 m, pozostała ziemia będzie składowana na północnej części działki nr ewid. 1 i wykorzystywana sukcesywnie do uszczelnienia dna i ścian bocznych kwatery (glina) oraz wykonywania warstw izolacyjnych. Po zakończeniu składowania odpadów w ramach etapu II nakład w postaci wałów ziemnych ulokowanych wzdłuż granic kwater zostanie wykorzystany do wykonania okrywy rekultywacyjnej.

W ramach eksploatacji etapu I planuje się wykorzystanie płyt drogowych, tzw. lotniczych, obecnie wykorzystywanych przy eksploatacji złoża „Lewkówka VIII" do utworzenia tymczasowych dróg dojazdowych do kwater oraz wykonanie podstawowych placów manewrowych.

Zgodnie z podanymi w raporcie informacjami, zastosowanie płyt drogowych nie naruszy struktury opakowań, w których będą przywożone na teren składowiska odpady, każda warstwa składowania będzie zabezpieczona warstwą izolacyjną o grubości maks. 30 cm. Odpady przywożone będą na teren składowiska na paletach, owinięte szczelnie folią, natomiast odpady tzw. „drobne" w zamykanych, szczelnych pojemnikach typu big-bag.

Obecnie projekt zagospodarowania składowiska zakłada obsługę komunikacyjną poprzez przebudowany zjazd publiczny z drogi krajowej nr 12, zrealizowany zgodnie z decyzją zarządcy drogi krajowej nr 12 (Decyzja Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad O.Ł.Z-3.4241.203.2021.6.as udzielająca zezwolenia na przebudowę (rozbudowę) istniejącego zjazdu publicznej drogi krajowej Nr 12 zlokalizowanego w km 344+02, strona

prawa, do działki ewid. nr 2, obręb 0017 Lewkówka, położonej w miejscowości Lewkówka, gm. Moszczenica, stanowiącej własność Gminy Moszczenica i będącej oznaczoną jako droga, mającej urządzoną księgę wieczystą prowadzoną w Sądzie Rejonowym w Piotrkowie Trybunalski nr KW PT1P/00084325/2 - dla zapewnienia obsługi komunikacyjnej planowanego składowiska odpadów azbestowych).

Przedmiotowa instalacja – składowisko odpadów niebezpiecznych – składać się będzie z ośmiu kwater o łącznej pojemności (całkowitej pojemności) do 200 000 Mg oraz zdolności przyjmowania odpadów w ilości ponad 10 ton na dobę.

W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia zaprojektowane zostaną kwatery na odpady azbestowe, które przeznaczone będą do deponowania odpadu o kodzie 17 06 05* – materiały budowlane zawierające azbest. Każda z projektowanych kwater posiadała będzie powierzchnię, liczoną na poziomie maksymalnej rzędnej składowanych odpadów, nieprzekraczającą 2 500 m^2.

W koncepcji funkcjonalno-przestrzennej założono wykonanie wałów ziemnych o przybliżonych parametrach:

- etap II (kwatery 7-8) – w pasie wschodnim: długość ca 170 m, szer. podstawy 8,0 m, nach. skarp 1:1, wysokość 3,0 m, szer. korony 2,0 m, objętość ca 2500 m^3,
- etap I (kwatery 1-6) – w pasie wschodnim : długość ca 210 m, szer. podstawy 8,0 m, nach. skarp 1:1, wysokość 3,0 m, szer., korony 2,0 m, objętość ca 3100 m^3,
- etap I (kwatery 1-6) – pas południowy: długość ca 70 m, szer. podstawy 8,0 m, nach. skarp 1:1, wysokość 3,0 m, szer. korony 2,0 m, objętość ca 1000 m^3,
- etap I (kwatery 1-6) – pas zachodni: długość ca 130 m, szer. podstawy 8,0 m, nach. skarp 1:1, wysokość 3,0 m, szer. korony 2,0 m, objętość ca 1900 m^3.

Razem objętość wałów ziemnych: etap II (kwatery 7-8) – ca 2 500 m^3, etap I (kwatery 1-6) – ca 6 000 m^3.

Objętość wierzchnicy do zabezpieczenia w wałach ziemnych wynosi razem ca 2 700 m^3.

W wałach ziemnych oprócz wydzielonej warstwy urodzajnej można złożyć około 6 000 m^3 urobku niezbędnego do wykonania rekultywacji. Projekt zagospodarowania złoża przewiduje usunięcie nadkładu niehandlowego w ilości ca 34 440 m^3 (pole I – 13 787 m^3, pole II – 2 0654 m^3), co oznacza możliwość zbilansowania potrzeb rekultywacyjnych pod warunkiem prawidłowego gospodarowania terenem i zapewnienia odpowiedniej kolejności robót.

Kwatery 1-6 zlokalizowane będą w wyrobisku po wydobyciu kruszywa w polu II na działce nr 4. Działka o kształcie prawie regularnego trapezu i głębszym poziomie wód gruntowych pozwala na uzyskanie kwater o znacznie większych parametrach.

Dla spełnienia wyżej opisanych uwarunkowań (nachylenia skarp, zjazd i wyjazd) koncepcja zakłada wykonane wykopów do rzędnej 198,00 m n.p.m.

Podstawowe dane dotyczące etapu I (kwatery 1-6):

- objętość składowanych odpadów: ok. 78 177,62 m^3
- masa odpadów: ok. 171 990,77 Mg (gęstość 2,2 Mg/1m^3)
- objętość ziemi na okrywę rekultywacyjną i warstwy izolacyjne: ok. 35 018,65 m^3
- masa ziemi na okrywę rekultywacyjną i warstwy izolacyjne: ok. 70,037,3 Mg (gęstość 2 Mg/1m^3)

W etapie I wykonane zostaną następujące kwatery o przybliżonych parametrach:

a) kwatera 1:
- rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,45 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 211,45 m n.p.m.,
- rzędna dna – 203,1 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 1112 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 816 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 10,35 m,
- powierzchnia dna – ca 0 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 4 561,18 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 229,95 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 1 928 m^3,
- pojemność odpadów – ca 2 403,23 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 5 287,09 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

b) kwatera 2:
- rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,0 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 211,0 m n.p.m.,
- rzędna dna – 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 2121 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 1933 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 15 m,
- powierzchnia dna – ca 115 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 18 005,05 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 1 783,35 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 4 054 m^3,
- pojemność odpadów – ca 12 167,7 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 26 768,94 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

c) kwatera 3:
- rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,575 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów - 211,575 m n.p.m.,
- rzędna dna – 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 2 489 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 2 274 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 15,575 m,
- powierzchnia dna – ca 337 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 23 133,95 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 2 217,75 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 4 763 m^3,
- pojemność odpadów – ca 16 153,2 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 35 537,04 Mg (2,2 Mg /1 m^3),

- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

d) kwatera 4:
- rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,975 m n.p.m.
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 211,975 m n.p.m.,
- rzędna dna – 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 2 381 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 2 171 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 15,975 m,
- powierzchnia dna – ca 487 m2,
- objętość bryły wykopu – ca 22 993,8 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 2 164,5 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 4 552 m^3,
- pojemność odpadów – ca 16 277,3 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 35 810,06 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

e) kwatera 5:
- rzędna naturalnego poziomu terenu – 214,375 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 212,375 m n.p.m.,
- rzędna dna – 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 2324 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 2105 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 16,375 m,
- powierzchnia dna – ca 475 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 23 061,15 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 2 094,0 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 4 429 m^3,
- pojemność odpadów – ca 16 538,15 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 36 383,93 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

f) kwatera 6:
- rzędna naturalnego poziomu terenu – 214,5 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 212,5 m n.p.m.,
- rzędna dna – 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 2789 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 2368 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 16,5 m,
- powierzchnia dna – ca 226 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 21 441,15 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 1 646,1 m^3,

- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 5 157 m^3,
- pojemność odpadów – ca 14 638,05 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 32 203,71 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdu – maks. 4,0 m.

Pojemność odpadów podano z uwzględnieniem ich przykrycia warstwą ziemi o grubości min. 2,0 m i konieczności wykonania pośrednich warstw izolacyjnych każdej z warstw odpadów.

Dno kwatery nr 1 zostanie nadsypane ziemią i gliną w celu uzyskania płaskiej powierzchni 45 m^2 jako podstawy dla najniższej warstwy składowania w kwaterze 1.

Kwatery 7 i 8 znajdowały się będą w wyrobisku powstałym po wydobyciu kruszywa w polu I złoża „Lewkówka VIII", położonym na działce nr 1. W koncepcji zakłada się pozostawienie w stanie istniejącym części terenu działki nr 1 na długości ca 90,0 m, licząc od północnego narożnika działki, co pozwoli na usytuowanie wagi samochodowej o udźwigu min. 30 Mg, zaplecza socjalnego dla pracowników i obsługi składowiska i ewentualnie wiaty garażowej na sprzęt i maszyny. Niekorzystny, geometrycznie i geologicznie, układ działki pozwala na racjonalne wykorzystanie pod kwatery składowiska jej południowej części o powierzchni ca 4 700 m^2.

Dla spełnienia wyżej opisanych uwarunkowań (nachylenia skarp, zjazd i wyjazd) koncepcja zakłada wykonane wykopów do rzędnej 201,00 m n.p.m. (czyli o 1,0 m wyżej od rzędnej spągu z projektu zagospodarowania złoża).

Podstawowe dane dotyczące etapu II (kwatery 7-8):

- objętość odpadów: ok. 11 845,85 m^3,
- masa odpadów: ok. 26 060,88 Mg (gęstość 2,2 Mg/1m^3),
- objętość ziemi na okrywę rekultywacyjną i warstwy izolacyjne: ok. 9 754,89 m^3,
- masa ziemi na okrywę rekultywacyjną i warstwy izolacyjne: ok. 19 509,78 Mg (gęstość 2 Mg/1m^3).

W etapie II wykonane zostaną następujące kwatery o przybliżonych parametrach:

kwatera 7:

- rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,4 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 211,4 m n.p.m.,
- rzędna dna – 201,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 1960,21 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 1696,14 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 12,4 m,
- powierzchnia dna – ca 25,33 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 12 489,05 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 1 209,1 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 3 656,35 m^3,
- pojemność odpadów – ca 7 623,61 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 16 771,95 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdy – maks. 4,0 m.

kwatera 8:

- rzędna naturalnego poziomu terenu – 213,4 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów – 211,4 m n.p.m.,
- rzędna dna – 204,3 m n.p.m.,
- powierzchnia górą – ca 2634 m^2,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów – ca 1684,45 m^2 < 2500 m^2,
- głębokość wykopu – śr. 9,1 m,
- powierzchnia dna – ca 0 m^2,
- objętość bryły wykopu – ca 9111,68 m^3,
- objętość warstw izolacyjnych – ca 570,99 m^3,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej – ca 4318,45 m^3,
- pojemność odpadów – ca 4222,24 m^3,
- pojemność wagowa odpadów – ca 9 288,93 Mg (2,2 Mg /1 m^3),
- spadek podłużny zjazdu – maks. 10%,
- szerokość zjazdy – maks. 4,0 m.

Pojemność odpadów podano z uwzględnieniem ich przykrycia warstwą ziemi o grub. min. 2,0 m i koniecznością wykonania pośrednich warstw izolacyjnych każdej z warstw odpadów.

Dno kwatery nr 8 także należy nadsypać ziemią i gliną w celu uzyskania płaskiej powierzchni jako podstawy dla najniższej warstwy składowania w kwaterze 8.

Po wykonaniu dróg dojazdowych, zaplecza socjalnego oraz montażu wagi samochodowej rozpoczęte zostaną prace wewnątrz kwater 1-6. Prace będą polegały na wyrównaniu terenu dna wyrobiska, a następnie uszczelnieniu go warstwą gliny i utwardzeniu oraz uszczelnieniu skarp składowiska do wysokości 2 m. Podczas eksploatacji składowiska uszczelnianie skarp będzie wykonywane na bieżąco gliną zwałowaną gromadzoną na ten cel na działce przeznaczonej do budowy kwatery nr 7-8. Będzie to ten sam rodzaj (czystej i jednorodnej) gliny wydobytej podczas eksploatacji kopalni.

Wszystkie kwatery zostaną od siebie trwale wydzielone barierami o szerokości każdej 1,3 m.

Na składowisku nastąpi montaż oświetlenia i monitoringu. Kamery i lampy obejmować będą cały „czynny" teren składowiska, dróg dojazdowych oraz zaplecza socjalnego.

Na terenie przedmiotowej instalacji szerokość tymczasowych dróg dojazdowych wynosiła będzie maksymalnie do 4,0 m.

Na etapie eksploatacji kopalni piasku formowane są skarpy o wysokości do 4 m. Skarpy te formowane są od strony południowej, wschodniej i zachodniej planowanego składowiska. Ich rozmiar ma na celu między innymi zabezpieczenie przyszłego składowiska przed możliwością wejścia czy wjechania na jego teren osób postronnych, dostanie się zwierząt, oraz uniemożliwi niekontrolowany zrzut odpadów. Całość terenu inwestycji będzie ogrodzona siatką na całej długości o wysokości ok. 2 m , a wjazd bezpośrednio na teren składowiska będzie zabezpieczony szczelną, zamykaną bramą wjazdową.

W związku z realizacją przedsięwzięcia nie będzie konieczności usuwania roślinności, w tym drzew i krzewów.

Z uwagi na charakter składowanych odpadów nie przewiduje się wykonania rowów opaskowych, kwatery będą uszczelnione sztuczną warstwą izolacyjną w postaci gliny o grubości ok.50 cm, charakteryzującą się współczynnikiem filtracji $k \leq 1{,}0 \times 10^{-9}$ m/s.

Teren przedsięwzięcia graniczy z działkami wykorzystywanymi jako drogi oraz terenami rolnymi i leśnymi.

Kwatery wykonane zostaną w zagłębieniu po eksploatacji piasku. Ściany kwater będą zabezpieczone przed osypywaniem się. Projekt zagospodarowania złoża zakłada wykonanie wykopów ze skarpami o nachyleniu do 36° (ca 1:1,5), które stanowi wytyczną do wykonania wykopu dla poboru kruszywa, z jednoczesnym przeznaczeniem powstałego wykopu do usytuowania w nim składowiska odpadów. Nachylenie skarp dla zapewnienia ich stateczności, bez stosowania dodatkowych zabezpieczeń nie może być większe. Dodatkowy warunkiem zachowania stabilności skarp jest zachowanie ich powierzchni w stanie nienaruszonym, bez nadsypywania gruntem z wykopów.

Odpady składowane będą w opakowaniu uniemożliwiającym wywiewanie zanieczyszczeń pyłowych i chroniącym przed działaniem warunków atmosferycznych. Każda warstwa zdeponowanych odpadów przykryta będzie warstwą izolacyjną ziemi. Zakończenie eksploatacji kwater będzie następować 2 m p.p.t.

Odpady przeznaczone do składowania będą sprawdzane, ważone i dostarczane na kwaterę transportem samochodowym.

Prace związane z deponowaniem odpadów zawierających azbest prowadzone będą w sposób zabezpieczający przed emisją pyłu azbestowego do powietrza, w sposób uniemożliwiający rozszczelnienie opakowań odpadów. Opakowania z odpadami będą zdejmowane z pojazdu przy użyciu urządzeń dźwigowych i ostrożnie układane w kwaterze składowiska z zachowaniem należytej staranności. Niedopuszczalne jest zrzucanie lub wysypywanie odpadów z samochodów. Odpady układane będą warstwowo, tak aby eksploatacja kwatery składowiska zakończyła się na poziomie 2 m poniżej terenu otoczenia.

Opakowania z odpadami powinny być układane zgodnie z technologią składowania zatwierdzoną w instrukcji prowadzenia składowiska, uwzględniającą racjonalne wykorzystanie pojemności obiektu. Niedopuszczalne jest kompaktorowanie odpadów zawierających azbest, ani poruszanie się pojazdów mechanicznych bezpośrednio po powierzchni składowanych odpadów. Po zakończeniu eksploatacji składowisko należy wypełnić gruntem do poziomu terenu. Na terenie powstałym po wypełnieniu kwatery odpadów zawierających azbest nie będą budowane budynki, wykonywane wykopy, instalacje naziemne i podziemne oraz nie będzie prowadzić się robót naruszających strukturę tej kwatery odpadów.

Odpady unieszkodliwiane będą w procesie D5 – składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.), na kwaterach składowania odpadów zawierających azbest.

Powierzchnia terenu projektowanego składowiska jest równa powierzchni działek ewid. nr: 1, 2 i 4, tj.

- dz. nr 1 – 0,936 ha,
- dz. nr 2 – 0,019 ha,
- dz. nr 4 – 1,671 ha

z zapewnieniem możliwości przejazdów przez działkę drogową oznaczoną nr 2, obręb 0017 Lewkówka, stanowiącą własność Gminy Moszczenica.

Powierzchnie terenów przewidzianych pod kwatery składowiska wynoszą:

- etap I – ca 12 900 m^2 (zbieżna z powierzchnią pola II złoża „Lewkówka VIII"),
- etap II – ca 4 700 m^2 (o ca 580 m^2 mniej od powierzchni pola I).

Przewiduje się, że odpady będą przyjmowane do składowiska w etapie I przez 5 lat, a w etapie II przez 2 lata.

Przewiduje się, że ilość składowanych na kwaterach 1-6 odpadów wynosić będzie rocznie 35 000 Mg, a na kwaterach nr 7-8 ilość ta będzie wynosić 13 000 Mg/rok. Łączna ilość odpadów możliwa do unieszkodliwienia w procesie D5 w etapie I wyniesie ok. 171 990,77 Mg, w etapie II ok. 26 060,88 Mg.

Dno kwater będzie uszczelnione warstwą izolacyjną – gliną o grubości ok. 50 cm, charakteryzującą się współczynnikiem filtracji $k \leq 1{,}0 \times 10^{-9}$ m/s. Do uszczelnienia zostanie wykorzystana glina z własnego wykopu, uzyskana podczas eksploatacji złoża „Lewkówka VIII".

Mając na uwadze charakter składowanych odpadów nie przewiduje się wykonywania sztucznej bariery geologicznej, systemu odprowadzania odcieków, rowów opaskowych, zbiorników na wody odciekowe.

Maksymalny poziom położenia zwierciadła wód podziemnych, przy uwzględnieniu możliwych sezonowych wahań lustra wody, ustalono na rzędnej 197 m n.p.m. Dno kwater nie przekroczy rzędnej 198 m n.p.m., w związku z czym nie wystąpi możliwość dopływu wód podziemnych do składowiska.

Zaplecze sanitarne będzie zlokalizowane na utwardzonej powierzchni składowiska. Składać się będzie z kontenera socjalnego wraz z integrowanym węzłem sanitarnym.

Wokół składowiska nie ma potrzeby utworzenia pasa zieleni izolacyjnej ponieważ na terenie składowiska nie będą unieszkodliwiane odpady biodegradowalne, w związku z tym na jego terenie nie będą powstawały gazy składowiskowe. W celu ochrony przed emisją pyłów będzie stosowana warstwa izolacyjna. Z analizy propagacji hałasu wynika, że jego dopuszczalny poziom nie będzie przekroczony – składowisko położone jest w odległości ok. 340 m od najbliższych budynków mieszkalnych – dz. nr ewid. 44/1 ob. 0017 Lewkówka (odległość od krawędzi wschodniej kwatery II do najbliższego budynku).

Woda na cele socjalno-bytowe dowożona będzie na teren przedsięwzięcia beczkowozem, a woda pitna dowożona będzie w wymiennych baniakach – dystrybutorach. Łączne przewidywane zapotrzebowanie na wodę wyniesie 299,4 m^3/rok.

W związku z realizacją i funkcjonowaniem przedmiotowego przedsięwzięcia powstawać będą tylko ścieki bytowe, które odprowadzane będą do bezodpływowego zbiornika, a następnie wywożone będą do oczyszczalni ścieków.

Praca składowiska opierać się będzie na systemie dwuzmianowym, tj. pracy w godzinach 6.00 – 22.00. Składowisko będzie czynne przez pięć dni w tygodniu (poniedziałek-piątek). Planowane jest zatrudnienie na poziomie do 10 pracowników.

Wszystkie urządzenia zasilane energia elektryczną zasilane będą agregatem prądotwórczym o mocy do 30 kW. Przede wszystkim energia elektryczna będzie zużywana na potrzeby kontenera socjalno-administracyjnego oraz ogrzewania wody na cele socjalne i w okresach chłodniejszych do ogrzewania pomieszczeń.

Po zakończeniu eksploatacji składowiska przewiduje się rekultywację powierzchni składowiska w kierunku rolnym.

Ruch pojazdów po terenie zakładu charakteryzować się będzie niskim natężeniem (w przedziale 1 pojazd ciężarowy w ciągu godziny, przy czym do 12 pojazdów na dzień i 1 pracująca maszyna).

Planowane przedsięwzięcie nie jest związane z wykonywaniem prac rozbiórkowych dotyczącymi przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Funkcjonowanie projektowanego składowiska odpadów będzie powodowało powstawanie i emitowanie do środowiska zanieczyszczeń stałych, ciekłych i gazowych. Będą to: odpady stałe, ścieki bytowe, wody opadowe i roztopowe, zanieczyszczenia gazowe wprowadzane do atmosfery. Ponadto przedmiotowe przedsięwzięcie będzie źródłem emisji hałasu.

W obszarze przedsięwzięcia powstawać będą wody deszczowe, które nie będą ujmowane i odprowadzane w sposób zorganizowany, natomiast będą w sposób naturalny infiltrować do gruntu.

W związku z eksploatacją projektowanego składowiska źródłami emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza atmosferycznego oraz emisji hałasu będzie:

- ruch samochodów ciężarowych dowożących odpady na kwaterę;
- praca maszyn roboczych takich jak: koparko-ładowarki, spycharki, dźwig itp.

Analiza w zakresie emisji hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego nie wykazała przekroczeń dopuszczalnych parametrów, w związku z powyższym nie przewiduje się negatywnych skutków związanych z eksploatacją składowiska.

W związku z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia powstawać będą również odpady. Przewiduje się, że w fazie realizacji przedsięwzięcia wytworzone zostaną odpady takie jak:

Kod odpadu	**Nazwa**	**Ilość w Mg**	**Miejsce i sposób magazynowania**	**Sposób zagospodarowania**
13 01 10	mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych	0,05	Odpady przechowywane w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działalnie olejów odpadowych, odprowadzających ładunki Elektryczności statycznej, wyposażonych w szczelne zamknięcia.	Odpady te są przekazywane do odzysku, w tym regeneracji lub unieszkodliwianie specjalistycznym podmiotom zajmującym się gospodarowaniem nimi.
13 01 11*	syntetyczne oleje hydrauliczne			
13 01 13*	inne oleje hydrauliczne			
13 02 05*	mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych			

13 02 06*	syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe		Pojemniki są oznaczone: napisem „OLEJ ODPADOWY"; kodem odpadu; wymaganymi przepisami szczegółowymi, Dotyczącymi transportu odpadów niebezpiecznych Podczas magazynowania oleje odpadowe nie są mieszane z innymi odpadami i substancjami	
13 02 08*	inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe			
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	0,8	Oznakowany pojemnik lub w opakowaniu typu big bag	Odpady te są przekazywane do odzysku
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	0,3		
15 01 03	opakowania z drewna	0,3		
15 02 02*	Sorbenty,materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,01	Oznakowany pojemnik	Odpady te są przekazywane do odzysku, w tym regeneracji lub unieszkodliwianie specjalistycznym podmiotom zajmującym się gospodarowaniem nimi.
16 02 15*	niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń	0,05		
20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0,15		Odpady te są przekazywane do odzysku

W wyniku funkcjonowania przedsięwzięcia powstawać będą następujące odpady:

Kod odpadu	Nazwa	Ilość w Mg/rok	Miejsce i sposób magazynowania	Sposób zagospodarowania
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,1	Odpady magazynowanie selektywnie w workach ustawionych przy kontenerze.	Odpady przekazywane do podmiotów zajmujących się ich dalszym zagospodarowaniem (odzysk, unieszkodliwianie) na podstawie zawartej umowy.
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,3		
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,5		
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,5		
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,1		
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1,5		
15 0202*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,5		
1602 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02	0,04		
1602 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	0,1		

Wyszczególnienie rodzajów i ilości odpadów, które mogą zostać wytworzone w wyniku eksploatacji instalacji:

Lp.	Kod odpadu	Grupa odpadów	Ilość w Mg/rok	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Dalszy opis gospodarowania odpadami
1	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,500	Odpady magazynowane selektywnie w pojemniku na odpady ustawionym przy kontenerze administracyjnym.	Odpady przekazywane do podmiotów zajmujących się ich dalszym zagospodarowaniem (odzysk, unieszkodliwianie) na podstawie zawartej umowy.
2	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,040	Odpady magazynowane selektywnie w pojemniku na odpady ustawionym przy kontenerze administracyjnym.	
3	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	0,100	Odpady magazynowane selektywnie w pojemniku na odpady ustawionym przy kontenerze administracyjnym.	
4	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,5	Odpady magazynowane selektywnie w pojemniku na odpady ustawionym przy kontenerze administracyjnym.	
5	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,1	Odpady magazynowane selektywnie w pojemniku na odpady ustawionym przy kontenerze administracyjnym.	

Nie przewiduje się wytwarzania innych odpadów. Przeglądy, remonty, serwisowanie pojazdów i maszyn przewidzianych na wyposażenie składowiska odbywać się będzie w zewnętrznych autoryzowanych punktach serwisowych i warsztatach samochodowych (poza terenem instalacji), które będą wytwórcą ewentualnych odpadów powstających przy pracach naprawczych.

Tankowanie maszyn będzie się odbywało na stacjach paliw. Naprawy sprzętu będą prowadzone w warsztatach i serwisach.

Ewentualny wyciek paliwa i potencjalne zanieczyszczenie podłoża paliwem może nastąpić jedynie wskutek nieprzewidzianego zdarzenia losowego. Zatem tylko hipotetycznie istnieje możliwość powstania odpadu: 16 81 01*. Jeżeli dojdzie do takiej sytuacji to odpad zostanie zebrany, umieszczony w kontenerze przywozowym i przekazany do firmy posiadającej stosowne zezwolenie w zakresie gospodarowania odpadami. Odpady te nie będą magazynowane na terenie planowanego przedsięwzięcia.

W dokumentacji wskazano, że przedmiotowe składowisko podczas prawidłowego funkcjonowania nie będzie stanowić przedsięwzięcia podatnego na wystąpienie awarii.

Planowane przedsięwzięcia nie należy do szczególnie wrażliwych na zmiany klimatu. Głównymi zagrożeniami mogą być duże wahania wartości ekstremalnych dla wiatrów oraz opadów atmosferycznych.

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami: ochronnymi zbiorników wód podziemnych oraz strefami ochronnymi ujęć wody ujmowanej do zaopatrzania ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, otulin parków narodowych i rezerwatów przyrody, lasów ochronnych, dolin rzecznych, zbiorników wód śródlądowych. Zlokalizowane będzie ponadto poza: obszarami źródliskowymi, bagiennymi, podmokłymi, obszarami mis jeziornych i ich stref krawędziowych, obszarami bezpośredniego bądź potencjalnego zagrożenia powodzią w rozumieniu przepisów prawa wodnego, strefami osuwisk, zapadliskami terenu, w tym powstałych w wyniku zjawisk krasowych, oraz zagrożonych lawinami, terenami o nachyleniu powyżej 10°, terenami zagrożonymi glacitektonicznie lub tektonicznie, poprzecinanymi uskokami, spękanymi lub uszczelinowaconymi, terenami wychodni skał zwięzłych porowatych, skrasowiałych i skawernowanych, glebami klas bonitacji I-III, terenami, na których mogą wystąpić deformacje ich powierzchni na skutek szkód górniczych, a także poza strefami ochrony uzdrowiskowej, obszarami górniczymi utworzonymi dla kopalin leczniczych.

Biorąc pod uwagę budowę geologiczną oraz charakter planowanego przedsięwzięcia stwierdza się, że przy przyjętych w rozwiązaniach służących ochronie środowiska, przedsięwzięcie to nie będzie wpływać na stan środowiska gruntowo-wodnego oraz nie będzie skutkować jego zanieczyszczeniem.

Z przedstawionych informacji wynika, że planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych w tym siedliskach łęgowych oraz przy ujściu rzek.

Teren składowiska oraz jego bezpośrednie otoczenie nie jest penetrowane przez wody powierzchniowe, ze względu na znaczą odległość cieków powierzchniowych (odległość terenu planowanego przedsięwzięcia do najbliższego cieku powierzchniowego – rzeki Moszczanki – wynosi ponad ok. 2,9 km).

Z przedstawionego raportu wynika, że teren przedmiotowego przedsięwzięcia zlokalizowany jest w obrębie jednolitej części wód podziemnych o kodzie 200084 oraz

w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych o kodzie PLRW200017254649 – Moszczanka.

Nie przewiduje się wystąpienia oddziaływań skumulowanych przedmiotowego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami. W zasięgu oddziaływania składowiska nie znajdują się inne przedsięwzięcia mogące znacząco oddziaływać na środowisko.

Teren objęty przedsięwzięciem położony jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 ze zm.). Najbliżej zlokalizowanymi obszarami chronionymi są: rezerwat przyrody Dęby w Meszczach – oddalony o ok. 7,5 km; Sulejowski Park Krajobrazowy – oddalony o ok. 9,3 km; Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Wolbórki – oddalony o ok. 9,6 km.

Teren realizacji przedsięwzięcia położony jest poza obszarami Natura 2000. Najbliższy obszar Natura 2000 – specjalny obszar ochrony siedlisk Lubiaszów w Puszczy Pilickiej PLH100026 oddalony jest o 16 km.

Przedsięwzięcie, biorąc pod uwagę jego skalę i położenie, nie powinno znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony ww. obszarów Natura 2000, w tym w szczególności nie będzie powodować pogorszenia stanu siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków, dla ochrony których wyznaczono dany obszar Natura 2000, nie będzie wpływało negatywnie na gatunki, dla ochrony których został wyznaczony obszar oraz nie pogorszy integralności ww. obszarów Natura 2000 i ich powiązania z innymi obszarami.

Projektowane składowisko odpadów azbestowych nie znajduje się w granicach żadnego wyznaczonego korytarza ekologicznego.

Na terenie, na którym planowane jest przedmiotowe przedsięwzięcie nie występują obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Zgodnie z danymi Głównego Urzędu Statystycznego gęstość zaludnienia gminy Moszczenica wg stanu na 1 stycznia 2023 r. wynosi 113 os./km^2.

Przedsięwzięcie nie znajduje się w strefie brzegowej jezior. W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie powinno znacząco oddziaływać na przylegające tereny.

Ze względu na lokalizację i charakter przedsięwzięcia nie istnieje możliwość wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi oraz poza obszarami górskimi i leśnymi.

Planowane zmiany w stosunku do zakresu przedsięwzięcia określonego w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie powodują istotnych zmian w charakterystyce całego przedsięwzięcia i głównych cechach charakterystycznych przedsięwzięcia. Nie spowodują one zmian w zakresie przewidywanego rodzaju emisji, nie wpłyną na ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy budowlanej i naturalnej.

Informacje zawarte raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i jego uzupełnieniach są na tyle szczegółowe, aby ocenić oddziaływanie planowanego zamierzenia inwestycyjnego na środowisko.

W tym miejscu należy wskazać, iż w toku ponownego postępowania organ I instancji uzyskał wszystkie wymagane uzgodnienia od organów współdziałających (Marszałka Województwa Łódzkiego, Państwowego Inspektora Sanitarnego w Piotrkowie Trybunalskim, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi). Zapewniono też udział społeczeństwa w toku

postępowania przez zawiadomienie stron postępowania o zebranym materiale dowodowym i możliwości złożenia co do niego uwag i wniosków, przeprowadzono konsultacje społeczne w sprawie wydania decyzji i poinformowano społeczeństwo w trybie art. 33 *ustawy ooś.* o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, w tym z tekstem jednolitym raportu oddziaływania na środowisko, jego uzupełnieniami oraz stanowiskami organów współdziałających.

Wobec stwierdzenia, że inwestor dopełnił wszystkich warunków jakie wiążą się z wydaniem decyzji ustalającej środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia przy jednoczesnym braku okoliczności wyłączających wydanie takiej decyzji organ I instancji, zgodnie z wytycznymi Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim uznał, że sprawa została wyczerpująco wyjaśniona do merytorycznego, pozytywnego dla inwestora rozstrzygnięcia.

Rekapitulując powyższe, Wójt Gminy Moszczenica mając na uwadze zebrany w sprawie materiał dowodowy, uznał że w niniejszym postępowaniu administracyjnym nie wystąpiła żadna z przewidzianych w *ustawie ooś* przesłanek uzasadniających wydanie decyzji o odmowie ustalenia środowiskowych uwarunkowań. Tym samym, organ administracji był zobowiązany wydać decyzję określającą środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia, która jest zgodna z prawem.

Z powyższych względów orzeczono jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust.1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a 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.). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

2. Złożenie wniosku o którym mowa w pkt 1, może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu o którym mowa w pkt 1 od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia zawarte w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ww. ustawy, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na podstawie informacji na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

3. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 ww. ustawy.

4. ***Od niniejszej decyzji służy stronom prawo do wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim za pośrednictwem Wójta Gminy Moszczenica w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.***

5. Zgodnie z art. 57 § 5 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572) termin uważa się za zachowany, jeżeli przed jego upływem pismo zostało wysłane w formie dokumentu elektronicznego do organu administracji publicznej, a nadawca otrzymał urzędowe poświadczenie odbioru lub zostało nadane w polskiej placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe, którego obowiązki pełni obecnie Poczta Polska S.A.

6. 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.

WÓJT GMINY MOSZCZENICA
Dariusz Magacz

W załączniku:
1.Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:
1. [redacted] ełnomocnik Romaro Azbest Sp. z o.o. z siedzibą ul. Łódzka 56, 97-300 Piotrków Trybunalski.
2. Pozostałe strony postępowania zawiadomione poprzez obwieszczenie zgodnie z art.74 ust.3 i ust.3f ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko i art.49 Kodeksu postępowania administracyjnego.
3. A/a

Do wiadomości:
1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi ul. Traugutta 25, 90-113 Łódź.
2. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie ul. Zarzecze 13 B,03-194 Warszawa.
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Piotrkowie Trybunalskim al.3-go Maja 8.
4. Starosta Powiatu Piotrkowskiego ul.Dąbrowskiego 7, 97-300 Piotrków Trybunalski.
5. Marszałek Województwa Łódzkiego al.Piłsudskiego 8, 90-051 Łódź

Opłatę skarbową za wydanie decyzji w kwocie 205,00 zł
uiszczono w dn. 21.02.2023 r./przelew bankowy/

Sprawę prowadzi : Aneta Misztela-Smużny tel.44 616 96 25 wew.120

REFERENT
ds. Ochrony Środowiska
Aneta Misztela-Smużny

Sprawdzono pod względem formalno - prawnym
Agnieszka Brocka
Adwokat

URZĄD GMINY
W MOSZCZENICY
ul. Kasprowska 1, 97-340 Moszczenica
pow. piotrkowski, woj. łódzkie
44/616 00 25, fax 44/616 00 87
NIP 7712657585, REGON 000510905

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Charakterystyka przedsięwzięcia – stanowi załącznik do decyzji zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn.zm.).

Z zebranej dokumentacji wynika, że w ramach planowanego przedsięwzięcia pn.: ***„Budowa składowiska odpadów azbestowych o kodzie 17 06 05* (eternit) w gminie Moszczenica”**, planowanego do realizacji na działkach o nr ewid.1, 2 i 4, obręb 0017 Lewkówka, gmina Moszczenica, powiat piotrkowski, województwo łódzkie* zaplanowano:
budowę składowiska odpadów azbestowych, w miejscowości Lewkówka, gm. Moszczenica, pow. piotrkowski, województwo łódzkie, na działkach nr ewid. 1, 2 i 4 ,obręb 0017 Lewkówka, nieobjętych miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Składowisko odpadów zlokalizowane będzie w wyrobisku po eksploatacji złoża kruszywa naturalnego „Lewkówka VIII”.

W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia zaprojektowane zostaną kwatery na odpady azbestowe, które przeznaczone będą do deponowania odpadu o kodzie 17 06 05* - materiały budowlane zawierające azbest. Każda z projektowanych kwater posiadała będzie powierzchnię na najwyższej rzędnej składowania odpadów do 2500 m² i wykonana zostanie w zagłębieniu po eksploatacji piasku.

Ściany kwater będą zabezpieczone przed osypywaniem się.
Projekt zagospodarowania złoża zakłada wykonanie wykopów ze skarpami o nachyleniu do 36° (ca 1:1,5), które stanowi wytyczną do wykonania wykopu dla poboru kruszywa, z jednoczesnym przeznaczeniem powstałego wykopu do usytuowania w nim składowiska odpadów. Nachylenie skarp dla zapewnienia ich stateczności, bez stosowania dodatkowych zabezpieczeń nie może być większe. Nachylenie skarp zapewniające ich skuteczność
w rodzimych gruntach piaszczystych określane jest w standardach BHP wielkością minimalną 1:1,25 (40°). Założone w koncepcji zmniejszenie nachylenia skarp o wielkości 36° (ca 1:1,5) spowodowane jest głębokością wykopu (16-18 m). Dodatkowy warunkiem zachowania stabilności skarp jest zachowanie ich powierzchni w stanie nienaruszonym, bez nadsypywania gruntem z wykopów. Na etapie projektu wykonawczego i projektu instrukcji prowadzenia składowiska zawiera się szczegółowe obowiązki zabezpieczenia skarp przed erozją, zobowiązując do wykonania humusowania i obsiewu (najlepiej hydroobsiewu).
Odpady składowane będą w opakowaniu uniemożliwiającym wywiewanie zanieczyszczeń pyłowych i działaniem warunków atmosferycznych. Każda warstwa zdeponowanych odpadów przykryta będzie warstwą ziemi. Zakończenie eksploatacji kwater będzie następować 2 m
p.p.t. Budowa i eksploatacja przedsięwzięcia zgodna będzie z obowiązującymi przepisami prawa, m. in.z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (tj. Dz.U. 2022 poz.1902).
Poza budową kwater azbestowych w ramach inwestycji projektuje się wybudować niezbędne drogi technologiczne oraz posadowić kontener socjalny i wagę samochodową. Ta część inwestycji zlokalizowana zostanie w północnej części działki nr 1 obręb Lewkówka.
Do uszczelnienia dna oraz ścian kwater, a także wykonania warstw przesypowych zostanie wykorzystana glina i ziemia.
Inwestycja będzie realizowana w dwóch etapach:
I etap - budowa kwatery 1-6
II etap - budowa kwater 7-8
Budowa i eksploatacja kwater w etapie II rozpocznie się po zakończeniu przyjmowania odpadów do składowania w etapie I.

Etap I realizacji inwestycji zakłada budowę kwater nr 1-6, powstałych w wyrobisku pola nr II złoża „Lewkówka VIII" z posadowieniem kontenera socjalnego wraz z zapleczem sanitarnym, wagi najazdowej o skali ważenia do minimum 30 Mg i ewentualnie wiaty na sprzęt (zakres I etapu realizacji inwestycji zostanie określony szczegółowo na etapie pozwolenia na budowę). W ramach eksploatacji etapu I (dz. nr ewid. 4) planuje się wykorzystanie płyt drogowych
tzw. lotniczych obecnie wykorzystywanych przy eksploatacji złoża „Lewkówka VIII" do utworzenia tymczasowych dróg dojazdowych do kwater oraz wykonanie podstawowych placów manewrowych. W związku z tym, że eksploatacja kwater w ramach etapu II rozpocznie się po zakończeniu składowania odpadów w ramach etapu I prowadzący instalację będzie zobowiązany do wystąpienia do Marszałka Województwa z wnioskiem o udzielenie zgody na zamknięcie części składowiska, w tym przypadku zamknięcie kwater 1-6.
W ramach I etapu realizacji inwestycji masy ziemne powstałe w wyniku eksploatacji złoża kruszywa na polu nr II wykorzystane zostaną do wykonania wałów ziemnych ulokowanych wzdłuż zewnętrznych granic kwater 1-6, na wysokość ok. 1,5 m, pozostała ziemia i glina będzie składowana na południowej części działki nr ewid. 1 i wykorzystywana sukcesywnie do uszczelnienia dna i ścian bocznych kwatery (glina) oraz wykonywania warstw izolacyjnych zgodnie z przyjętą w opracowaniu technologią. W związku z tym, że rozpoczęcie eksploatacji etapu II nastąpi po zakończeniu składowania odpadów w etapie I, nakład w postaci wałów ziemnych ulokowanych wzdłuż zewnętrznych granic kwater 1-6 zostanie wykorzystany do wykonania okrywy rekultywacyjnej, ponieważ jest to najbardziej urodzajna gleba. Dopuszcza się możliwość jednoczesnego składowania odpadów w ramach etapu I oraz eksploatacji kruszywa w polu nr I złoża „Lewkówka VIII".
Etap II realizacji inwestycji zakłada budowę kwater nr 7-8, powstałych w wyrobisku pola nr I złoża „Lewkówka VIII".
W trakcie eksploatacji etapu II zostanie wykorzystana infrastruktura, która powstanie w I etapie realizacji inwestycji, tj. kontener socjalny wraz z zapleczem sanitarnym, waga najazdowa, ewentualna wiata na sprzęt (zakres II etapu realizacji inwestycji zostanie określony szczegółowo na etapie pozwolenia na budowę).
W ramach eksploatacji etapu II – kwater 7-8 (dz. nr ewid. 1) planuje się wykorzystanie płyt drogowych tzw. Lotniczych wykorzystywanych do utworzenia tymczasowych dróg dojazdowych do kwatery oraz wykonanie podstawowych placów manewrowych.
W ramach II etapu realizacji inwestycji masy ziemne powstałe w wyniku eksploatacji złoża kruszywa na polu nr I wykorzystane zostaną do wykonania wałów ziemnych ulokowanych wzdłuż zewnętrznych granic kwater 7-8, na wysokość ok. 1,5 m, pozostała ziemia będzie składowana na północnej części działki nr ewid. 1 i wykorzystywana sukcesywnie do uszczelnienia dna i ścian bocznych kwatery (glina) oraz wykonywania warstw izolacyjnych zgodnie z przyjętą w opracowaniu technologią. Nie wyklucza się magazynowania na innych terenach należących do Wnioskodawcy. Po zakończeniu składowania odpadów w ramach etapu II nakład w postaci wałów ziemnych ulokowanych wzdłuż granic kwater zostanie wykorzystany do wykonania okrywy rekultywacyjnej, bowiem jest to najbardziej urodzajna gleba.
Wały ziemne utworzone wzdłuż granic pól złoża wykorzystywane będą również w trakcie eksploatacji składowiska, jako zabezpieczenie przed dostępem osób postronnych.
Podstawowe dane dotyczące etapu I (kwatery 1-6)
Objętość odpadów: ok. 78 177,62 m³
Masa odpadów: ok. 171 990,77 Mg (gęstość 2,2 Mg/1m³)
Objętość ziemi na okrywę rekultywacyjną i warstwy izolacyjne: ok. 35 018,65 m³
Masa ziemi na okrywę rekultywacyjną i warstwy izolacyjne: ok. 70 037,30 Mg (gęstość 2 Mg/1m³)
<u>Kwatera 1</u>
- rzędna naturalnego poziomu terenu - 213,45 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów - 211,45 m n.p.m.,
- rzędna dna - 203,1 m n.p.m.,
- powierzchnia górą - ca 1112 m²,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów - ca 816 m² < 2500 m²

- głębokość wykopu - śr. 10,35 m
- powierzchnia dna - ca 0 m²
- objętość bryły wykopu - ca 4 561,18 m³,
- objętość warstw izolacyjnych - ca 229,95 m³,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej - ca 1 928 m³,
- pojemność odpadów - ca 2 403,23 m³,
- pojemność wagowa odpadów - ca 5 287,09 Mg (2,2 Mg /1 m³),
- spadek podłużny zjazdu - maks. 10%,
- szerokość zjazdy - maks. 4,0 m.

p* - pojemność odpadów podano z uwzględnieniem ich przykrycia warstwą ziemi o grub. min. 2,0 m i koniecznością wykonania pośrednich warstw izolacyjnych każdej z warstw odpadów.

Kwatera 2

- rzędna naturalnego poziomu terenu - 213,0 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów - 211,0 m n.p.m.,
- rzędna dna - 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą - ca 2121 m²,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów - ca 1933 m² < 2500 m²
- głębokość wykopu - śr. 15 m
- powierzchnia dna - ca 115 m²
- objętość bryły wykopu - ca 18 005,05 m³,
- objętość warstw izolacyjnych - ca 1 783,35 m³,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej - ca 4 054 m³,
- pojemność odpadów - ca 12 167,7 m³,
- pojemność wagowa odpadów - ca 26 768,94 Mg (2,2 Mg /1 m³),
- spadek podłużny zjazdu - maks. 10%,
- szerokość zjazdy - maks. 4,0 m.

p* - pojemność odpadów podano z uwzględnieniem ich przykrycia warstwą ziemi o grub. min. 2,0 m i koniecznością wykonania pośrednich warstw izolacyjnych każdej z warstw odpadów.

Kwatera 3

- rzędna naturalnego poziomu terenu - 213,575 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów - 211,575 m n.p.m.,
- rzędna dna - 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą - ca 2 489 m²,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów - ca 2 274 m² < 2500 m²
- głębokość wykopu - śr. 15,575 m
- powierzchnia dna - ca 337 m²
- objętość bryły wykopu - ca 23 133,95 m³,
- objętość warstw izolacyjnych - ca 2 217,75 m³,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej - ca 4 763 m³,
- pojemność odpadów - ca 16 153,2 m³,
- pojemność wagowa odpadów - ca 35 537,04 Mg (2,2 Mg /1 m³),
- spadek podłużny zjazdu - maks. 10%,
- szerokość zjazdy - maks. 4,0 m.

p* - pojemność odpadów podano z uwzględnieniem ich przykrycia warstwą ziemi o grub. min. 2,0 m i koniecznością wykonania pośrednich warstw izolacyjnych każdej z warstw odpadów.

Kwatera 4

- rzędna naturalnego poziomu terenu - 213,975 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów - 211,975 m n.p.m.,
- rzędna dna - 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą - ca 2 381 m²,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów - ca 2 171 m² < 2500 m²
- głębokość wykopu - śr. 15,975 m

- powierzchnia dna - ca 487 m²
- objętość bryły wykopu - ca 22 993,8 m³,
- objętość warstw izolacyjnych - ca 2 164,5 m³,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej - ca 4 552 m³,
- pojemność odpadów - ca 16 277,3 m³,
- pojemność wagowa odpadów - ca 35 810,06 Mg (2,2 Mg /1 m³),
- spadek podłużny zjazdu - maks. 10%,
- szerokość zjazdy - maks. 4,0 m.

p* - pojemność odpadów podano z uwzględnieniem ich przykrycia warstwą ziemi o grub. min. 2,0 m i koniecznością wykonania pośrednich warstw izolacyjnych każdej z warstw odpadów.

Kwatera 5

- rzędna naturalnego poziomu terenu - 214,375 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów - 212,375 m n.p.m.,
- rzędna dna - 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą - ca 2324 m²,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów - ca 2105 m² < 2500 m²
- głębokość wykopu - śr. 16,375 m
- powierzchnia dna - ca 475 m²
- objętość bryły wykopu - ca 23 061,15 m³,
- objętość warstw izolacyjnych - ca 2 094,0 m³,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej - ca 4 429 m³,
- pojemność odpadów - ca 16 538,15 m³,
- pojemność wagowa odpadów - ca 36 383,93 Mg (2,2 Mg /1 m³),
- spadek podłużny zjazdu - maks. 10%,
- szerokość zjazdy - maks. 4,0 m.

p* - pojemność odpadów podano z uwzględnieniem ich przykrycia warstwą ziemi o grub. min. 2,0 m i koniecznością wykonania pośrednich warstw izolacyjnych każdej z warstw odpadów.

Kwatera 6

- rzędna naturalnego poziomu terenu - 214,5 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów - 212,5 m n.p.m.,
- rzędna dna - 198,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą - ca 2789 m²,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów - ca 2368 m² < 2500 m²
- głębokość wykopu - śr. 16,5 m
- powierzchnia dna - ca 226 m²
- objętość bryły wykopu - ca 21 441,15 m³,
- objętość warstw izolacyjnych - ca 1 646,1 m³,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej - ca 5 157 m³,
- pojemność odpadów - ca 14 638,05 m³,
- pojemność wagowa odpadów - ca 32 203,71 Mg (2,2 Mg /1 m³),
- spadek podłużny zjazdu - maks. 10%,
- szerokość zjazdy - maks. 4,0 m.

p* - pojemność odpadów podano z uwzględnieniem ich przykrycia warstwą ziemi o grub. min. 2,0 m i koniecznością wykonania pośrednich warstw izolacyjnych każdej z warstw odpadów.

Podstawowe dane dotyczące etapu II (kwatery 7-8)

Objętość odpadów: ok. 11 845,85 m³

Masa odpadów: ok. 26 060,88 Mg (gęstość 2,2 Mg/1m³)

Objętość ziemi na okrywę rekultywacyjną i warstwy izolacyjne: ok. 9 754,89 m³

Masa ziemi na okrywę rekultywacyjną i warstwy izolacyjne: ok. 19 509,78 Mg (gęstość 2 Mg/1m³)

Kwatera 7

- rzędna naturalnego poziomu terenu - 213,4 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów - 211,4 m n.p.m.,

- rzędna dna - 201,0 m n.p.m.,
- powierzchnia górą - ca 1960,21 m²,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów - ca 1696,14 m² < 2500 m²
- głębokość wykopu - śr. 12,4 m
- powierzchnia dna - ca 25,33 m²
- objętość bryły wykopu - ca 12 489,06 m³,
- objętość warstw izolacyjnych - ca 1 209,1 m³,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej - ca 3 656,35 m³,
- pojemność odpadów - ca 7 623,61 m³,
- pojemność wagowa odpadów - ca 16 771,95 Mg (2,2 Mg /1 m³),
- spadek podłużny zjazdu - maks. 10%,
- szerokość zjazdy - maks. 4,0 m.

p* - pojemność odpadów podano z uwzględnieniem ich przykrycia warstwą ziemi o grub. min. 2,0 m i koniecznością wykonania pośrednich warstw izolacyjnych każdej z warstw odpadów.

Kwatera 8

- rzędna naturalnego poziomu terenu - 213,4 m n.p.m.,
- rzędna maksymalnego poziomu składowania odpadów - 211,4 m n.p.m.,
- rzędna dna - 204,3 m n.p.m.,
- powierzchnia górą - ca 2634 m²,
- pow. na poziomie maks. rzędnej składowanych odpadów - ca 1684,45 m² < 2500 m²
- głębokość wykopu - śr. 9,1 m
- powierzchnia dna - ca 0 m²
- objętość bryły wykopu - ca 9111,68 m³,
- objętość warstw izolacyjnych - ca 570,99 m³,
- objętość pokrywy rekultywacyjnej - ca 4318,45 m³,
- pojemność odpadów - ca 4222,24 m³,
- pojemność wagowa odpadów - ca 9 288,93 Mg (2,2 Mg /1 m³),
- spadek podłużny zjazdu - maks. 10%,
- szerokość zjazdy - maks. 4,0 m.

p* - pojemność odpadów podano z uwzględnieniem ich przykrycia warstwą ziemi o grub. min. 2,0 m i koniecznością wykonania pośrednich warstw izolacyjnych każdej z warstw odpadów.

Przewiduje się, iż w ciągu 8 najmniej korzystnych godzin na składowisku mogą się pojawić 4 pojazdy o ładowności 27-30 ton każdy. W tym czasie 8 godzin może zostać dostarczone 108-120 ton odpadów, udźwig ładowarki wynosi ok. 4-6 ton, więc aby zdeponować w kwaterach składowiska tę ilość odpadów, ładowarka wykona 40-60 operacji.

Na terenie składowiska eksploatowane będą dwie maszyny (koparko-ładowarki). Wielozadaniowa koparko-ładowarka będzie wykorzystywana w większości w kwaterach. Będzie przygotowywać drogi dojazdowe na składowisku, przemieszczać i lokalizować odpady w kwaterach, pokrywać odpady warstwą izolacyjną. W dalszej kolejności odpady będą rozmieszczone w ramach kwater za pomocą ładowarki. Przewiduje się, że w ramach eksploatacji instalacji wykorzystywane mogą być następujące urządzenia techniczne:

- waga o skali ważenia do minimum 30 Mg;
- agregat prądotwórczy;
- koparko-ładowarka;
- spychacz (na etapie rekultywacji składowiska).

Zastosowanie płyt drogowych tzw. lotniczych nie naruszy struktury opakowań, w których będą przywożone na teren składowiska odpady, każda warstwa składowania będzie zabezpieczona warstwą izolacyjną ziemi o grubości 30 cm.

Odpady przywożone będą na teren składowiska na paletach, owinięte szczelnie folią, natomiast odpady tzw. „drobne" w zamykanych, szczelnych pojemnikach typu big-bag. Uprawniony pracownik

składowiska dokonywał będzie oględzin przywożonych odpadów, jak również czuwał nad sposobem ich umieszczania w kwaterze składowiska.

Do obowiązków zarządzającego składowiskiem odpadów niebezpiecznych zwierających azbest należy:

- przeszkolenie pracowników w zakresie bezpiecznych metod postępowania z odpadami zawierającymi azbest,
- potwierdzenie w „Karcie przekazania odpadu" przyjęcia partii odpadów na składowisko,
- sporządzenie zbiorczego zestawienia danych o rodzaju i ilości odpadów przyjętych na składowisko,
- składowanie odpadów zgodnie z przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych zawierających azbest oraz zatwierdzoną instrukcją eksploatacji składowiska,
- zapewnienie deponowania odpadów w sposób nie powodujący uszkodzenia opakowań odpadów,
- wykorzystać racjonalnie pojemność eksploatacyjną składowiska.

Przyjęcie odpadów będzie obejmować:

- ustalenie wagi przyjmowanych odpadów przeznaczonych do składowania poprzez ich zważenie na wadze najazdowej o nośności minimum 30 Mg,
- sprawdzenie zgodności przyjmowanych odpadów z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadów,
- zweryfikowanie stopnia zabezpieczenia odpadów dowożonych na składowisko,
- w przypadku stwierdzenia zgodności partii transportowej pokierowania pojazdu systemem dróg tymczasowych do miejsca rozładunku odpadów,
- rozładowanie partii transportowej za pomocą koparko-ładowarki bądź ładowarki, w zależności od dostępności sprzętu,
- w ramach eksploatacji instalacji wykonanie przesypek (w zależności od ilości warstw składowanych odpadów)
- powtórne zważenie pojazdu (waga tara pojazdu),
- potwierdzenie odbioru na karcie przekazania odpadu,
- kierowca dostarczający odpady zobowiązany jest do przestrzegania instrukcji wydawanych przez wykwalifikowanego pracownika składowiska.

Monitoring procesów technologicznych będzie polegał na:

- prowadzeniu książki eksploatacji składowiska,
- kontroli struktury i masy przywożonych na składowisko odpadów,
- prowadzeniu jakościowej i ilościowej ewidencji odpadów poddawanych unieszkodliwianiu zgodnie z wymaganiami i wzorami dokumentów ewidencji odpadów, określonymi w aktualnych przepisach prawa,
- sporządzaniu zbiorczych zestawień danych o rodzajach i ilościach odpadów oraz o sposobach gospodarowania oraz terminowym przekazywaniu ich Marszałkowi Województwa, zgodnie z wymaganiami i wzorami dokumentów określonymi w aktualnych przepisach prawa,
- prowadzeniu ewidencji ilości zużywanych surowców, materiałów, paliw i energii,
- kontroli pracy urządzeń znajdujących się na składowisku.

Kontener socjalny wraz z integrowanym węzłem sanitarnym posadowiony zostanie na utwardzonej powierzchni składowiska. Zostanie wyposażony w odkurzacz z filtrem HEPA do usuwania pyłu azbestu z odzieży i obuwia oraz środków ochrony indywidualnej (aby wyeliminować możliwość uwalnianie się pyłu do środowiska pracy i do środowiska naturalnego. Zaplecze socjalne wyposażone będzie w natryski z ciepłą, bieżącą wodą, wydzielone zostaną szatnia czysta i brudna oraz miejsce do spożycia posiłków własnych. Prowadzący składowisko ma na bieżąco kontrolować stan zużycia wody dostarczanej w celach bieżącej działalności i sanitarnych w beczkowozach, co wskazano w raporcie. Woda pitna dowożona będzie w baniakach wymiennych – dystrybutorach, spełniających normy jakości wody pitnej. Zbiornik na ścieki będzie zintegrowany z kontenerami socjalnymi będzie szczelny.
Poza toaletami w kontenerach na terenie przedsięwzięcia znajdzie się również toaleta przenośna typu toi-toi.

Ze względu na charakter składowiska odstępuje się od wykonania pasa zieleni izolacyjnej.

Planowana instalacja ze względu na składowanie odpadów o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton, z wyjątkiem składowiska odpadów obojętnych lub obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych, objęta będzie obowiązkiem

posiadania pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z Rozporządzeniem 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. 2014 poz. 1169). Inwestycja polegająca na budowie składowiska odpadów azbestowych jest zgodna z Uchwałą nr XXXVI/466/21 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 28 września 2021 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2019-2025 z uwzględnieniem lat 2026-2031. Przedsięwzięcie zostało umieszczone w wojewódzkim planie gospodarowania odpadami jako jedno z zadań mających na celu poprawę systemu gospodarowania odpadami.

Planowane przedsięwzięcie zostało ujęte w Projekcie planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2025 – 2030 z uwzględnieniem lat 2031 – 2036.

WÓJT GMINY
BOGUSZOWICE

Sprawę prowadzi: Aneta Misztela-Smużny tel.44 616 96 25 wew.120

REFERENT
ds. Ochrony Środowiska