

Jedwabne, dnia 18 maja 2021 r.

BIOŚ.6220.5.2021.A.K

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust.1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt. 2 i ust. 3 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 82 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku

o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia polegającego na: **„Rekultywacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Korytkach, gmina Jedwabne, na działce o nr ew. 157, położonej w obrębie Korytki”** oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych II w Łomży, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży i Dyrektora Zarządu Zlewni w Ostrołęce Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie

- I. **Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania wyżej wymienionego przedsięwzięcia na środowisko.**
- II. **Określam warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie tj.:**
 1. **Wycinkę drzew należy przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków, który trwa od 15 marca do 15 września.**
- III. **Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji .**

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 22.03.2021 r.

zwrócił się z prośbą o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „Rekultywacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Korytkach, gmina Jedwabne, na działce o nr ew. 157, położonej w obrębie Korytki”.

Wniosek spełnił wymogi formalne określone w art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.).

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Jedwabnego.

Dla obszaru, którego wniosek dotyczy Gmina Jedwabne nie posiada opracowanego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Burmistrz Jedwabnego na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.) oraz art. 49 kpa poprzez obwieszczenie z dnia 24 marca 2021 roku poinformował o wszczęciu postępowania administracyjnego w powyższej sprawie i wystąpieniu do organów opiniujących.

Treść obwieszczenia została zamieszczona na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Jedwabnem, wywieszona na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Jedwabnem przy ul. Żwirki i Wigury 3, a także w miejscowości Korytki, informując jednocześnie o możliwości zapoznania się ze złożonym wnioskiem.

Przedsięwzięcie, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 82 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) jest zaliczane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być wymagane sporządzenie raportu.

Organ prowadzący postępowanie administracyjne, zgodnie z art. 64 ust 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, zasięgnął wymaganej w procedurze postępowania opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych II w Łomży, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży i Dyrektora Zarządu Zlewni w Ostrołęce Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku, Wydział Spraw Terenowych II w Łomży - na podstawie przedłożonych materiałów, w tym Karty informacyjnej przedsięwzięcia postanowieniem nr WSTII.4220.71.2021.MM z dnia 07.04.2021 r. (data wpływu: 07.04.2021 r.), wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Organ wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następującego zapisu:

- wycinkę prowadzić poza okresem lęgowym patów, który trwa 15 marca do 15 września.

Organ decyzyjny dzieląc wyrażoną opinię uznał zasadność wprowadzenia do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ww. warunków i zaleceń.

Analizując przedłożoną dokumentację RDOŚ stwierdził, że:

- realizacja wnioskowanego przedsięwzięcia nie stanowi zagrożenia dla środowiska, w tym również przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych,
- planowane przedsięwzięcie jest inwestycją o znaczeniu lokalnym (brak transgranicznego oddziaływania),
- skala i usytuowanie przedsięwzięcia nie wpłynie negatywnie na klimat i jego zmiany,
- z uwagi na lokalizację planowanego przedsięwzięcia (poza terenami narażonymi na klęski powodzi oraz usuwisk mas ziemnych) zakład nie jest szczególnie narażony na klęski żywiołowe i warunki ekstremalne.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska po przeanalizowaniu załączonej dokumentacji stwierdził, że przedsięwzięcie nie będzie realizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne oraz uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej. Biorąc pod uwagę usytuowanie przedsięwzięcia, jego rodzaj i skalę w ocenie organu, rekultywacja będzie pozytywnym aspektem środowiskowym. Po przeanalizowaniu

całości materiału w przedmiotowej sprawie, biorąc pod uwagę rodzaj i skalę oraz uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, RDOŚ uznał, iż odstąpienie od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży pismem, znak NZ.7040.26.2021 z dnia 08.04.2021 r. (data wpływu: 09.04.2021 r.) - Opinia Nr 34.NZ.2021, w której wyraził stanowisko, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Organ sanitarny w celu zidentyfikowania możliwego bezpośredniego i pośredniego wpływu inwestycji na środowisko, zdrowie i warunki życia ludzi, dobra materialne oraz wzajemne oddziaływanie między tymi elementami dokonał analizy parametrów przedsięwzięcia określonych w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r.:

- rodzaj i skalę przedsięwzięcia, które z racji charakteru nie pociąga za sobą zagrożeń, tym bardziej znaczących oddziaływań;
- wykorzystanie zasobów naturalnych – przewiduje się wykorzystanie surowców (materiałów) budowlanych ogólnodostępnych, posiadających atesty bądź świadectwa dopuszczenia tzn. nie wpływających negatywnie na środowisko bądź zdrowie ludzi oraz odpadów do budowy warstw wyrównawczych i skarp;
- brak nakładania się oddziaływań;
- w trakcie realizacji przedsięwzięcia okresowo nastąpi wzrost poziomu hałasu, emisji spalin, zapylenia w związku z ruchem pojazdów pracującego przy rekultywacji składowiska. Po ich zakończeniu ewentualna uciążliwość ustanie. Na etapie eksploatacji będzie emisja substancji do powietrza, związana z emisją zorganizowaną z pochodni z biogazu składowiskowego (metan, dwutlenek węgla, siarkowodór, amoniak, aldehyd octowy, merkaptan etylowy). Negatywne oddziaływanie na środowisko wodno-gruntowe w trakcie realizacji przedsięwzięcia będzie eliminowane poprzez właściwe prowadzenie prac rekultywacyjnych, sprawnym sprzętem (nie powodującego wycieku paliwa i oleju). W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się przetwarzanie odpadów w celu realizacji warstw rekultywacyjnych. Odpady powstające na etapie realizacji i eksploatacji będą selekcyjonowane, a następnie przekazywane uprawnionym odbiorcom;
- usytuowanie przedsięwzięcia – przedsięwzięcie położone jest poza obszarem podlegającym ochronie.

W ocenie organu sanitarnego przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w niniejszej sprawie nie jest wymagane, gdyż realizacja przedsięwzięcia nie będzie stanowiła zagrożenia dla środowiska w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, gospodarki odpadami, zagrożenia powierzchni ziemi i gruntu oraz warunków aerosanitarnych i akustycznych. Inwestycja nie narusza interesów osób trzecich, nie powinna powodować uzasadnionych kolizji społecznych oraz nie będzie wymagała ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania w otoczeniu przedsięwzięcia. Realizacja i funkcjonowanie przedmiotowego przedsięwzięcia zgodnie z opracowaną kartą informacyjną i rozwiązaniami podanymi w niej nie będzie stanowiło zagrożenia dla środowiska i zdrowia ludzi.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Ostrołęce Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w piśmie znak BI.ZZŚ.5.4360.105.2021.HN z dnia 08.04.2021 r. (data wpływu: 12.04.2021 r.) wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie stwierdza potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko Organ po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając planowane rozwiązania chroniące środowisko, nie przewiduje negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze

dorzecza Wisły”, przyjętym Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911).

Burmistrz Jedwabnego mając na względzie zakres planowanego przedsięwzięcia, opinię ww. organów w tej sprawie, dokonał wnikliwej analizy zgromadzonych dokumentów i karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając łącznie następujące uwarunkowania dotyczące:

1. Rodzaju i charakterystyki przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rekultywacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Korytkach, na działce o nr ew. 157 obręb Korytki, gm. Jedwabne o powierzchni 3,82 ha. Właścicielem gruntu jest Gmina Jedwabne. Składowisko odpadów zostało wybudowane na podstawie decyzji o pozwoleniu na budowę wydanej przez Kierownika Urzędu Rejonowego w Łomży UAN.7351-P-9/14/92 z dnia 31.07.1992 r. Wysypisko odpadów zostało zamknięte - odpady nie są przyjmowane od 31.12.2014 roku. Teren składowiska znajduje się około 3,3 km od centrum Jedwabnego. Najbliższe zabudowanie mieszkalne oddalone jest w odległości ponad 950 m w kierunku północnym – posesja we wsi Orlikowo. Rekultywacja składowiska odpadów polegać będzie w znaczącej mierze na wykonaniu zabiegów technicznych i biologicznych, które zapewnią docelowe użytkowanie obszaru składowiska oraz jego otoczenia w sposób bezpieczny dla środowiska. Zakładany sposób rekultywacji składowiska przebiegać będzie w kierunku leśnym. Jednak ze względu na specyfikę składowiska odpadów wykonanie nasadzeń typowo leśnych na tym etapie nie jest możliwe. Przedsięwzięcie polegające na rekultywacji składowiska odpadów i wykorzystaniu przetwarzania odpadów do wykonywania poszczególnych warstw rekultywacyjnych nie ma charakteru produkcyjnego. Na terenie składowiska przetwarzane będą jedynie wybrane grupy odpadów wymienione w decyzjach administracyjnych wydanych przez Marszałka Województwa Podlaskiego.

Proces rekultywacji składowiska odpadów należy podzielić na dwa etapy:

- rekultywację techniczną,
- rekultywację biologiczną.

W fazie rekultywacji technicznej wyróżnia się dwie fazy: fazę przygotowania składowiska do zamknięcia i rekultywację właściwą.

W fazie początkowej, przygotowawczej składowiska do rekultywacji, koniecznym jest wykonanie następujących zadań:

- usunięcie roślinności drzewiastej i krzewów, porastających skarpy i wierzchowinę składowiska na powierzchni – 560 m²;
- odsłonięcie z odpadów miejsca wskazanego przez uprawnionego geodetę z prawdopodobną lokalizacją piezometru P3, wykonanie odbudowy piezometru,
- nadbudowa dwóch pozostałych piezometrów poprzez dołączenie nowych odcinków rur o wysokości wskazanej przez uprawnionego geodetę,
- porządkowanie terenu wokół składowiska z odpadów rozwiewanych przez wiatr i porzuconych przez ludzi. Planuje się wykonanie tego zadania na obszarze szerokości 10 m od granic złoża odpadów – powierzchnia 6 500 m², zebrane w wyniku porządkowania terenu odpady należy zagospodarować zgodnie z ustawą o odpadach,
- usunięcie odpadów zużytych opon z terenu składowiska i zagospodarowanie ich zgodnie z ustawą o odpadach,
- wykonanie tablicy informacyjnej,
- wyznaczenie tymczasowych punktów niwelacyjnych przez uprawnionego geodetę. Tymczasowe punkty niwelacyjne powinny być wyznaczone w odpowiednich

miejscach w obrębie terenu prac. W miarę postępu robót punkty niwelacyjne powinny być okresowo sprawdzane w odniesieniu do wartości głównej rzędnej niwelacyjnej. Tymczasowe punkty niwelacyjne powinny być usytuowane poza obszarem prowadzenia robót.

Zakres rekultywacji technicznej właściwej będzie obejmował:

- wykonanie makroniwelacji terenu poprzez odpajanie odpadów do rzędnych zaprezentowanych na przekrojach składowiska i wbudowaniu ich w miejscach wskazanych również na przekrojach. Pozwoli to na zminimalizowanie lub całkowite powstrzymanie powstających odcieków migrujących w głąb profilu glebowego i wód podziemnych,
- przemieszczanie, formowanie i jednocześnie zagęszczanie odpadów,
- wykonanie warstwy wyrównawczej na wierzchowinie,
- wykonanie warstwy wyrównawczej na skarpach składowiska,
- ujęcie i odprowadzenie gazów składowiskowych – wykonanie nowych 2 studni odgazowujących,
- wykonanie warstwy okrywowej i humusowej,
- montaż reperów kontrolnych.

Pierwszym etapem prac będzie przemieszczanie odpadów, zalegających na terenie kwatery składowiska. Równocześnie z pracami formowania bryły składowiska prowadzony będzie proces zagęszczania zdeponowanych odpadów poprzez wielokrotne przejazdy ciężkim sprzętem. W ten sposób uzyskana zostanie stabilna masa odpadowa kosztem spowolnienia procesów fermentacji, odpowiedzialnych za wytwarzanie gazu składowiskowego. Zagęszczanie będzie prowadzone warstwami o grubościach nie przekraczających 0,5 m. Projektowane nachylenie skarp wynoszące od 17 do 41 stopni umożliwi uzyskanie zwartej bryły składowiska, grawitacyjny spływ wód opadowych i wykonanie warstwy okrywowej, zdolnej do pełnienia funkcji glebotwórczej. Po wykonaniu prac ziemnych związanych z uzyskaniem stabilnych skarp składowiska będzie kształtowana wierzchowina składowiska. Docelowo wierzchowina będzie składała się z 2 płaszczyzn o spadku 1 % w kierunku wschodnim i zachodnim. Na ukształtowanej wstępnie wierzchowinie składowiska planowane jest rozłożenie warstwy wyrównawczej o grubości do 25 cm. Do kształtowania korony składowiska – wykonania warstwy wyrównawczej zgodnie Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów, planowane są do użycia następujące odpady:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Warunki wykorzystania (odzysku)
01 01 02	Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali	Wykorzystanie do: budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony, w ilości wynikającej z technicznego sposobu zamknięcia składowiska. Maksymalna warstwa odpadów użytych do budowy i kształtowania skarp lub kształtowania korony składowiska powinna być mniejsza niż 25 cm (warunek ten nie dotyczy zużytych opon). W przypadku wykorzystania
01 04 08	Odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07	
01 04 09	Odpadowe piaski i iły	
01 04 12	Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11	
01 04 13	Odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skal inne niż wymienione w 01 04 07	
01 04 81	Odpady z flotacyjnego wzbogacania węgla inne niż wymienione w 01 04 80	
10 09 03	Żużle odlewnicze	

10 09 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05	zużytych opon inne rodzaje odpadów mogą być użyte wyłącznie do grubości opony przez jej wypełnienie. Zużyte opony mogą być użyte wyłącznie jednowarstwowo. Odpady z podgrupy 17 01 oraz odpady o kodach 10 12 08 i 10 13 82 przed ich zastosowaniem należy poddać kruszeniu.
10 09 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07	
10 09 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09	
10 09 12	Inne cząstki stałe niż wymienione w 10 09 11	
10 10 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 10 05	
10 10 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07	
10 10 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 10 09	
10 12 08	Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej)	
10 13 82	Wybrakowane wyroby	
16 01 03	Zużyte opony	
16 11 04	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03	
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	
17 01 02	Gruz ceglany	
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	
ex 1701 80	Tynki	
ex 1701 81	Elementy betonowe i kruszywa niezawierające asfaltu	
17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	
19 09 02	Osady z klarowania wody	
19 12 09	Minerały (ok. piasek, kamienie)	

Warstwa wyrównawcza na skarpach składowiska odpadów w Korytkach wykonana będzie z zużytych opon, które będą układane jednowarstwowo. Ilość opon wykorzystana do budowy warstwy wyrównawczej wyniesie ok. 12 030 szt., tak więc planowana masa zużytych opon wyniesie 97,440 Mg. Przestrzenie pomiędzy i wewnątrz ułożonych opon zostaną wypełnione odpadem gruzowym w ilości ok. 496,271 Mg. Objętości i masa odpadów możliwych do wykorzystania podczas rekultywacji składowiska w Korytkach, do wykonania warstwy wyrównawczej na wierzchowinie składowiska wyniesie 2 275,030 Mg.

Ze względu na zły stan i niedostosowanie istniejących studni odgazowujących do pełnienia swoich funkcji planowany jest ich demontaż i budowa 2 nowych studni. Po wykonaniu warstwy wyrównawczej należy wykonać wykopy i odwierty w celu montażu 2 studni odgazowujących:

- wykonanie odwiertu lub wykopu (poprzez warstwę wyrównawczą i ustabilizowaną warstwę odpadów) o głębokości min. 2,00 m o szerokości min. 0,50 m,

- centryczne ustawienie (pionowo) pierwszego odcinka rury perforowanej i jej zasypanie na wysokość około 50 cm (wymagane ubijanie) żwirem sortowanym lub alternatywnie stłuczką szklaną,
- ustawienie rury prowadzącej i jej obsypanie warstwą wyrównawczą i jej zagęszczanie,
- w miarę postępu prac rekultywacji technicznej wypełnianie przestrzeni pomiędzy rurą perforowaną, a prowadzącą żwirem sortowanym lub alternatywnie stłuczką szklaną,
- po zakończeniu prac rekultywacji technicznej uzupełnienie przestrzeni pomiędzy rurami oraz wykonanie biofiltra.

Studnie będą wykonane w taki sposób, aby górny odcinek studni znajdował się na wysokości ok. 1,20 m nad poziomem terenu (po zrehabilitowaniu). Odcinek rury prowadzącej wystający ponad poziom terenu zostanie pomalowany w kolorze żółto-czarnym. Po wykonaniu studni zostaną przeprowadzone badania monitoringowe gazu zgodnie z paragrafem Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów tj. pomiar emisji gazu składowiskowego oraz parametrów wskaźnikowych w gazie składowiskowym. Na podstawie powyższych danych zostanie podjęta decyzja o montażu pochodni do spalania gazu. Pochodnia zostanie ewentualnie zlokalizowana w części północnej składowiska. Pochodnia zostanie ustawiona na podstawie wykonanej z 1 kręgu betonowego dn 1000 mm, przykrytego płytą pokrywową żelbetową. Krąg betonowy zostanie ustawiony na warstwie chudego betonu C8/10 gr. 0,05 m oraz warstwie piasku gr. 0,10 m.

Na warstwie wyrównawczej zostanie ułożona warstwa okrywowa wykonana z odpadów. Ze względu na ukształtowanie terenu planowane jest wykonanie warstwy okrywowej o grubości 2,00 m, a warstwy humusowej o grubości 0,05 m. Odpady możliwe do wykorzystania w celu budowy warstwy okrywowej na składowisku odpadów w Korytkach:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Warunki wykorzystania (odzysku)
01 04 12	Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11	Wykorzystanie do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej). Przy czym grubość warstwy stosowanych odpadów powinna być uzależniona od planowanych obsiewów lub nasadzeń. Grubość ta nie może przekraczać 1 m w przypadku nasadzeń niskich lub 2 m w przypadku nasadzeń drzewiastych. Odpady o kodach: 10 01 01, 10 01 02, 10 01 15 i 10 01 80 przed wykorzystaniem należy wymieszać w proporcji 1:1 z odwodnionymi ustabilizowanymi komunalnymi osadami ściekowymi. Komunalne osady ściekowe wykorzystywane do wykonywania okrywy rekultywacyjnej nie mogą przekraczać warunków dla komunalnych osadów ściekowych, określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 96 ustawy o odpadach dla stosowania komunalnych osadów ściekowych przy dostosowaniu gruntów do określonych potrzeb wynikających z planów gospodarki odpadami, planów zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.
02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	
02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	
10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	
10 01 02	Popioły lotne z węgla	
10 01 15	Popioły paleniskowe, żużle i pyły z kotłów ze współspalania inne niż wymienione w 10 01 14	
10 01 80	Mieszanki popiołowo-żużlowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych	
17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	
17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	
19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	
19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	

Masa odpadów możliwych do wykorzystania podczas rekultywacji składowiska w Korytkach do wykonania warstwy okrywowej wyniesie 23 350,054 Mg. Na warstwie okrywowej zostanie rozłożona 0,05 m warstwa humusu, który zapewni w pierwszym etapie rekultywacji biologicznej wzrost trawom zadarniającym oraz wierzby wiciowej. Planowana objętość warstwy humusowej wyniesie 347,950 Mg.

Rekultywacja biologiczna składowiska ma na celu wprowadzenie na powierzchnię kwatery roślinności, która ograniczy szkodliwy wpływ obiektu na środowisko. Przyjęty został kierunek rekultywacji – leśny.

Zadania rekultywacji biologicznej to:

- stworzenie warstwy glebotwórczej stanowiącej siedlisko dla roślin, które stanowiąc będą podstawową ochronę rekultywowanego obiektu,
- stabilizacja warstwy glebotwórczej oraz zabezpieczenia jej przed erozją wodną i wietrzną z jednoczesnym nadaniem odpowiednich walorów estetycznych oraz krajobrazowych,
- inicjowanie i stymulowanie procesów glebotwórczych,
- wytworzenie roślinności zadarniającej,
- pochłanianie wód opadowych w strefie korzeniowej roślin, zwiększenie parowania terenowego,
- utworzenie strefy fitosanitacyjnej dla wód spływowych.

Powierzchnia do zadarnienia musi być przygotowana minimum 2 tygodnie przed planowanym terminem wysiewu mieszanki traw. Ze względów biocenotycznych składowiska należy się liczyć z możliwością obumierania roślin. Dlatego też do rekultywacji biologicznej użyte będą sadzonki wierzby wiciowej, które charakteryzują się odpornością na różnego rodzaju zanieczyszczenia środowiska oraz ze względu na ich pionierski charakter na terenach zakwaszonych i na terenach z brakiem wody oraz substancji organicznej.

Korzystne ukształtowanie terenu, wsparte wcześniejszymi pracami ziemnymi, wyeliminuje zbieranie się wód opadowych w obszarze rekultywowanego terenu i pozwoli na korzystne naturalne odprowadzenie wód spływowych (opadowych i roztopowych) z terenu składowiska. Wykonanie od strony północnej kwatery rowu opaskowego całkowicie powstrzyma potencjalny napływ wód opadowych z terenów sąsiednich.

Po zakończeniu rekultywacji składowiska odpadów prowadzony będzie monitoring w fazie poeksploatacyjnej w następującym zakresie i częstotliwości:

- wielkość odpadu atmosferycznego – raz dziennie,
- substancji i parametrów wskaźnikowych w wodach podziemnych – co 6 miesięcy,
- parametrów wskaźnikowych wód odciekowych – co 6 miesięcy,
- składu gazu składowiskowego – co 6 miesięcy,
- emisji gazu składowiskowego – co 6 miesięcy,
- sprawności systemu odprowadzania gazu – co 12 miesięcy,
- osiadania składowiska – co 12 miesięcy.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia nie jest realizowane i nie było zrealizowane, ani nie jest planowane do realizacji przedsięwzięcie, którego oddziaływanie mogłoby prowadzić do skumulowania oddziaływań z niniejszym przedsięwzięciem.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Realizacja inwestycji nie będzie wymagała wykorzystania zasobów naturalnych. W związku z pracami rekultywacyjnymi energia elektryczna i woda nie będą wykorzystywane. Paliwo w ilości ok. 7,969 Mg/rok będzie zużywane do pracy pojazdów dostarczających odpady i materiały do rekultywacji składowiska oraz do maszyn wykonujących pracę na terenie rekultywowanym. W ramach rekultywacji składowiska z pozyskanych odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów, zostanie ułożona warstwa wyrównawcza na wierzchowinie oraz warstwa wyrównawcza na skarpach. Teren składowiska zostanie przykryty warstwą okrywkową i warstwą humusową. Na terenie rekultywowanego składowiska wykonane zostaną 2 szt. reperów kontrolnych – ława z betonu klasy B25 w ilości ok. 0,50 m³ i pręty ze stali o średnicy 20 mm w ilości 2,80 mb. W ramach rekultywacji składowiska zostaną wykonane trawniki dywanowe siewem na skarpach i wierzchowinie, nasadzenia *Salix Viminalis* w ilości 2 573 szt. oraz siew traw.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

W fazie budowy będą występowały następujące emisje:

- emisja hałasu z pracy urządzeń i sprzętu budowlanego,
- emisja pyłów i gazów do atmosfery ze spalania paliw w pojazdach transportu oraz z pracy urządzeń budowlanych,
- emisja odpadów.

Realizacja inwestycji stanowi potencjalne źródło niekorzystnego oddziaływania na wody powierzchniowe i podziemne. Źródłem potencjalnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wodne będą: roboty budowlane, w tym roboty ziemne, gospodarka odpadami wytwarzanymi w trakcie robót budowlanych oraz materiałami budowlanymi, gospodarka ściekami komunalnymi oraz wodami opadowymi i roztopowymi. W celu uniknięcia zanieczyszczenia wód i gruntu, do pracy zostanie wykorzystany sprzęt sprawny technicznie, nie powodujący wycieków substancji ropopochodnych. Na terenie inwestycji zostanie usytuowana przenośna toaleta typu toi-toi. Ścieki bytowe, powstające podczas realizacji inwestycji, będą sukcesywnie wywożone przez specjalistyczną firmę dysponującą odpowiednim sprzętem technicznym do oczyszczalni ścieków. W związku z zastosowaniem szczelnych zbiorników bezodpływowych ścieki bytowe nie będą stanowić bezpośredniego zagrożenia dla środowiska gruntowo – wodnego. Podczas etapu przygotowania terenu pod przedsięwzięcie oraz w trakcie wykonywania robót budowlanych będą powstawały odpady, które będą zbierane w pojemnikach i zasobnikach odpowiadających charakterowi odpadów. Odpady odbierane będą do unieszkodliwiania przez firmy posiadające stosowne zezwolenia. Emisja zanieczyszczeń powietrza spowodowana pracą sprzętu i ruchem pojazdów samochodowych związanych z rekultywacją składowiska będzie miała charakter czasowy i nie będzie w sposób istotny oddziaływać na otoczenie w zakresie emitowanych substancji gazowych i pyłowych do powietrza. Emisja hałasu, przy prawidłowej organizacji placu budowy nie będzie miała znaczącego wpływu na klimat akustyczny oraz będzie nieznaczna ze względu na stosunkowo niewielką ilość sprzętu budowlanego. Emisja zanieczyszczeń do atmosfery po wykonaniu prac rekultywacyjnych, będzie minimalna i nie będzie stanowiła zagrożenia dla powietrza atmosferycznego. Po wykonaniu prac rekultywacyjnych i po przeprowadzeniu niezbędnych pomiarów – składowisko nie będzie emitować hałasu do środowiska. Emisja hałasu wystąpi jedynie podczas pracy pomp odpompowujących odcieki ze zbiornika, który jest pomijalnie mały.

W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed negatywnym wpływem projektowanych prac planuje się wdrożenie następujących zaleceń:

- maksymalne zbilansowanie mas ziemnych pozyskanych z wykopów i przeznaczonych na nasypy - będzie priorytetem. Warstwa gleby zdjęta z pasa robót będzie odpowiednio zdeponowana i zabezpieczona do wtórnego wykorzystania. Ziemia ta zostanie zagospodarowana do uporządkowania i zakładania terenów zieleni po zakończeniu robót,
- w celu zminimalizowania prawdopodobieństwa skażenia gruntu (a pośrednio zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych), na etapie realizacji inwestycji zapewniona będzie odpowiednia organizacja pracy oraz zachowanie odpowiedniego reżimu technologicznego poprzez właściwą lokalizację i organizację miejsca robót. Sprzęt używany do robót będzie w dobrym stanie technicznym, co znacznie zmniejszy prawdopodobieństwo wystąpienia niekontrolowanych wycieków paliw i smarów do środowiska gruntowo-wodnego,
- miejsca czasowego składowania materiałów, po zakończeniu robót, doprowadzone zostaną do ich pierwotnego stanu,
- wszelkie potrzeby sanitarne ekip prowadzących prace budowlane zabezpieczone zostaną poprzez przenośne urządzenia sanitarne lub na terenie bazy ekip budowlanych,
- opróżnianie ścieków sanitarnych prowadzone będą poprzez specjalistyczną firmę dysponującą odpowiednim sprzętem technicznym oraz stosownymi pozwoleniami,
- sposób wykorzystania środków mogących doprowadzić do skażenia środowiska, w tym olejów, smarów będzie kontrolowany zaś wszystkie wykorzystane pojemniki, zużyte środki i materiały będą zbierane i odpowiednio utylizowane,
- w celu zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem wód powierzchniowych zawiesinami (pyłem, piaskiem, cementem) oraz substancjami ropopochodnymi stosowane będą osłony zapobiegające migracji tych zanieczyszczeń,
- przygotować na czas budowy miejsca do gromadzenia i magazynowania odpadów powstających w czasie budowy oraz zapewnić ich odbiór zgodnie z wymaganiami ustawy o odpadach przez podmiot posiadający stosowne decyzje administracyjne.

e) ryzyko wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii - przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 138).

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach, gdy planuje się ich powstawanie:

Na etapie przygotowania trenu pod przedsięwzięcie oraz w trakcie wykonywania robót budowlanych powstawać będą następujące rodzaje i ilości odpadów:

- 17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów – ok. 10,0 Mg,
- 17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 – ok. 1,0 Mg,
- 17 02 01 Drewno – ok. 0,500 Mg,
- 17 02 02 Szkło – ok. 0,500 Mg,
- 17 02 03 Tworzywa sztuczne – ok. 1,200 Mg,

- 17 04 05 Żelazo i stal – ok. 2,00 Mg
- 17 06 04 Materiały izolacyjne – ok. 3,200 Mg,
- 17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 – ok. 2,00 Mg.

Ww. odpady będą zbierane na terenie budowy w wydzielonej części, w pojemnikach lub zasobnikach odpowiadających charakterowi odpadów. Odpady odbierane będą do unieszkodliwiania przez firmy posiadające zezwolenia na unieszkodliwianie powyższych odpadów. Wykonawca odpowiedzialny będzie za prowadzenie ewidencji odpadów. Po wykonaniu prac rekultywacyjnych odpady nie będą powstawać.

g) zagrożenie dla zdrowia ludzi – nie wystąpi.

Realizacja i funkcjonowanie przedsięwzięcia nie będzie stwarzać zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi, w szczególności emisji w zakresie zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego oraz powietrza atmosferycznego i hałasu, które będą mieściły się w granicach dopuszczalnych norm. Po wykonaniu prac rekultywacyjnych – składowisko odpadów w Korytkach nie będzie oddziaływać na życie i zdrowie ludzi.

2. Usytuowania przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

- a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek – nie występują,
- b) obszary wybrzeży i środowisko morskie – nie występują,
- c) obszary górskie lub leśne – nie występują,
- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych – nie występują,
- e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody – na terenie planowanego przedsięwzięcia nie występują. Inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarach Natura 2000 i nie będzie wywierała istotnego oddziaływania na najbliższe obszary chronione. Obszar planowanego do realizacji przedsięwzięcia leży w obszarze korytarza ekologicznego GKPn-1C Dolina Biebrzy-Puszcza Piska korytarz południowy. Rekultywacja składowiska nie będzie miała wpływu na występowanie ww. korytarza ekologicznego. W najbliższej odległości zlokalizowany jest specjalny obszar ochrony siedlisk Natura 2000 „Dolina Biebrzy” kod PLH200008 położony ok. 13,17 km od planowanej inwestycji; obszar specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 „Ostoja Biebrzańska” kod PLB200006 położony ok. 13,17 km od planowanej inwestycji i „Mokradła Kolneńskie i Kurpiowskie” kod PLH200020 położony ok. 4,97 km od planowanej inwestycji.
- f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia – nie występują,
- g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne – nie występują,
- h) gęstość zaludnienia – gęstość zaludnienia na terenie gminy Jedwabne wynosi 34 osoby/km²,
- i) obszary przylegające do jezior – nie występują,
- j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej – nie występują,
- k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe – planowane przedsięwzięcie znajduje się w obszarze:

- jednolitej części wód podziemnych JCWPd nr 51 oznaczonej kodem PLGW200051, Region Środkowej Wisły, której stan ilościowy i chemiczny został oceniony jako dobry, a z oceny ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego wynika że jest niezagrożona;

- zlewni jednolitej części wód powierzchniowych PLRW20001726328 – „Łojewek od źródeł do dopływu w Olszynchach”, jest to naturalna część wód, której stan wód oceniono, jako zły, a z oceny stanu wynika, że jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie spowoduje negatywnego oddziaływania na stan jednolitych części wód oraz realizację celów środowiskowych, określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

3. Rodzaju, cech i skali możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko wynikającego z:

a) zasięgu oddziaływania obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Miejscowość Korytki liczy 59 mieszkańców. Biorąc pod uwagę przedstawiony i opisany w KIP zasięg oddziaływania (zamykający się w granicach działki do której Inwestor posiada tytuł prawny) przewiduje się, iż obiekt ten nie będzie oddziaływał ponadnormatywnie na otaczające go środowisko oraz nie będzie powodował znaczących uciążliwości dla ludzi w najbliższym otoczeniu w tym mieszkańców miejscowości Korytki. Przedsięwzięcie będzie polegało w głównej mierze na wykonaniu robót zmierzających do rekultywacji składowiska odpadów, które zapewnią docelowe użytkowanie obszaru składowiska oraz jego otoczenia w sposób bezpieczny dla środowiska. Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia wystąpi podczas realizacji inwestycji i będzie ograniczony do terenu objętego inwestycją – oddziaływanie to będzie krótkotrwałe.

b) transgranicznego charakter oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Nie stwierdza się możliwości transgranicznego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:

Oddziaływanie przedsięwzięcia nie przekroczy standardów jakości środowiska poza granicami terenu, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. W okresie realizacji przedsięwzięcia nie wystąpią utrudnienia w funkcjonowaniu układu komunikacyjnego i infrastruktury technicznej. Na etapie realizacji przedsięwzięcia występować będą przekształcenia terenu, tylko w zakresie niezbędnym do realizacji inwestycji. Faza realizacji inwestycji wiązać się będzie z emisją pyłów oraz hałasu o środowiska, która ustanie niezwłocznie po zakończeniu prac.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Jedynie na etapie realizacji może wystąpić oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko, ze względu na prowadzone prace ziemne, powstawanie zanieczyszczeń powietrza, hałasu, ścieków i odpadów. Uciążliwości te będą miały charakter krótkotrwały i ustąpią po zakończeniu prac związanych z rekultywacją składowiska. Warunkiem minimalizacji oddziaływań będzie właściwa organizacja prac oraz placu budowy. Nie przewiduje się, by emisje zanieczyszczeń i hałasu przekraczały ustalone dla nich dopuszczalne poziomy poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny.

e) czas trwania, częstotliwość i odwracalność oddziaływania:

Zrealizowanie inwestycji przy zastosowaniu odpowiednich działań chroniących środowisko nie spowoduje trwałego zwiększenia poziomu hałasu, emisji gazów i pyłów do powietrza, zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego, niewłaściwego gospodarowania odpadami. W trakcie prac budowlanych nie można wykluczyć krótkotrwałego zwiększenia poziomu hałasu i zanieczyszczeń powietrza spowodowanych pracą sprzętu oraz pojazdów dowożących materiały lub odpady do rekultywacji. Będą to emisje o zasięgu lokalnym, krótkotrwałe i odwracalne, które ustąpią po realizacji przedsięwzięcia.

- f) powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia nie jest realizowane i nie jest planowane do realizacji przedsięwzięcie, którego oddziaływanie mogłoby prowadzić do skumulowania oddziaływań z niniejszym przedsięwzięciem.

- g) możliwości ograniczenia oddziaływań:

Z uwagi na małą skalę i charakter przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność ograniczenia jego oddziaływań na środowisko i ludzi. Planowane przedsięwzięcie nie będzie naruszało w istotnym stopniu stanu środowiska, jego walorów oraz warunków życia okolicznych mieszkańców.

W czasie realizacji inwestycji zaleca się aby:

- prace związane z realizacją zadań rozpocząć w dwóch terminach:
 - przed dniem 15 marca – ze względu na uniemożliwienie zakładania gniazd ptakom – co wyeliminuje nieumyślne niszczenie gniazd;
 - po 15 sierpnia w przypadku potwierdzenia przez eksperta ornitologa braku lęgów chronionych gatunków ptaków na terenie inwestycji;
- światła wykopów kontrolować przed zasypaniem pod względem obecności zwierząt w wykopie,
- zwierzęta znalezione w wykopie odławiać i przenosić do miejsc bezpiecznego ich dalszego bytowania,
- w trakcie długotrwałych okresów otwarcia wykopów, stosować siatki zabezpieczające wykopy przed przedostawaniem się zwierząt do światła wykopów.

Wypełniając wymóg art. 10 § 1 Kpa, przed wydaniem niniejszej decyzji dla wnioskowanego przedsięwzięcia, organ obwieszczeniem nr BIOŚ.6220.5.2021.A.K z dnia 15.04.2021 r. powiadomił strony postępowania o zebraniu pełnego materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie oraz o możliwości zapoznania się z nim i składania ewentualnych uwag i wniosków w terminie 7 dni od daty otrzymania niniejszego zawiadomienia. W ww. terminie do organu nie wpłynęły żadne uwagi lub zastrzeżenia.

Burmistrz Jedwabnego dokonał wnikliwej analizy zgromadzonych dokumentów i biorąc pod uwagę zakres przedsięwzięcia, przepisy ustawy oraz opinię organu ochrony środowiska, organu sanitarnego i organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej postanowił orzec, jak w sentencji.

POUCZENIE

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 (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łomży za pośrednictwem Burmistrza Jedwabnego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Burmistrz Jedwabnego

Adam Mariusz Niebrzydowski

.....
(podpis)

Otrzymują:

- 1.
2. Pozostałe strony postępowania zawiadamia się poprzez obwieszczenie na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.), w związku z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2021 r., poz. 735 z późn. zm.).
3. a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku
Wydział Spraw Terenowych II w Łomży, ul. Nowa 2, 18-400 Łomża.
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Ostrołęce, ul. Poznańska 19, 07-409 Ostrołęka.
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży, ul. Ks. Janusza I/1, 18-400 Łomża.

Informacja o opłacie skarbowej: Opłatę skarbową za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach pobrano w wysokość 205,00 zł na podstawie art. 1 ust. 1 zał. część I pkt 45 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 z późn. zm.)

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rekultywacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Korytkach, na działce o nr ew. 157 obręb Korytki, gm. Jedwabne. Ogólna powierzchnia nieruchomości wynosi 3,82 ha. Rekultywacja składowiska odpadów polegać będzie na wykonaniu zabiegów technicznych i biologicznych, które zapewnią docelowe użytkowanie obszaru składowiska oraz jego otoczenia w sposób bezpieczny dla środowiska i zgodnie z zakładanym planem zagospodarowania terenu. Zakładany sposób rekultywacji składowiska przebiegać będzie w kierunku leśnym. Przedsięwzięcie polegające na rekultywacji składowiska odpadów i wykorzystaniu przetwarzania odpadów do wykonywania poszczególnych warstw rekultywacyjnych nie ma charakteru produkcyjnego. Na terenie składowiska przetwarzane będą jedynie wybrane grupy odpadów wymienione w decyzjach administracyjnych wydanych przez Marszałka Województwa Podlaskiego.

Proces rekultywacji składowiska odpadów należy podzielić na dwa etapy: rekultywację techniczną i rekultywację biologiczną.

W fazie rekultywacji technicznej wyróżnia się dwie fazy: fazę przygotowania składowiska do zamknięcia i rekultywację właściwą. W fazie początkowej, przygotowawczej składowiska do rekultywacji, wykonane będą następujące zadania:

- usunięcie roślinności drzewiastej i krzewów, porastających skarpy i wierzchovinę składowiska na powierzchni – 560 m²;
- odstonięcie z odpadów miejsca wskazanego przez uprawnionego geodetę z prawdopodobną lokalizacją piezometru P3, wykonanie odbudowy piezometru,
- nadbudowa dwóch pozostałych piezometrów poprzez dołączenie nowych odcinków rur o wysokości wskazanej przez uprawnionego geodetę,
- porządkowanie terenu wokół składowiska z odpadów rozwiewanych przez wiatr i porzuconych przez ludzi - planuje się wykonanie tego zadania na obszarze o szerokości 10 m od granic złoża odpadów – powierzchnia 6 500 m², zebrane w wyniku porządkowania terenu odpady zostaną zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach,
- usunięcie odpadów zużytych opon z terenu składowiska i zagospodarowanie ich zgodnie z ustawą o odpadach,
- wykonanie tablicy informacyjnej,
- wyznaczenie tymczasowych punktów niwelacyjnych przez uprawnionego geodetę.

Zakres rekultywacji technicznej właściwej będzie obejmował:

- wykonanie makroniwelacji terenu poprzez odspajanie odpadów do rzędnych zaprezentowanych na przekrojach składowiska i wbudowaniu ich w miejscach wskazanych również na przekrojach co pozwoli na zminimalizowanie lub całkowite powstrzymanie powstających odcieków migrujących w głąb profilu glebowego i wód podziemnych,
- przemieszczanie, formowanie i jednoczesne zagęszczanie odpadów,
- wykonanie warstwy wyrównawczej na wierzchovinie,
- wykonanie warstwy wyrównawczej na skarpach składowiska,
- ujęcie i odprowadzenie gazów składowiskowych – wykonanie nowych 2 studni odgazowujących,

- wykonanie warstwy okrywowej i humusowej,
- montaż reperów kontrolnych.

Pierwszym etapem prac będzie przemieszczanie odpadów, zalegających na terenie kwatery składowiska. Równocześnie z pracami formowania bryły składowiska prowadzony będzie proces zagęszczania zdeponowanych odpadów poprzez wielokrotne przejazdy ciężkim sprzętem. Zagęszczanie będzie prowadzone warstwami o grubościach nie przekraczających 0,5 m. Po wykonaniu prac ziemnych związanych z uzyskaniem stabilnych skarp składowiska będzie kształtowana wierzchowina składowiska. Na ukształtowanej wstępnie wierzchowinie składowiska planowane jest rozłożenie warstwy wyrównawczej o grubości do 25 cm. Do kształtowania korony składowiska – wykonania warstwy wyrównawczej zostaną wykorzystane opady zgodnie Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów. Warstwa wyrównawcza na skarpach składowiska odpadów w Korytkach wykonana będzie z zużytych opon, które będą układane jednowarstwowo. Planowana masa zużytych opon wyniesie 97,440 Mg. Przestrzenie pomiędzy i wewnątrz ułożonych opon zostaną wypełnione odpadem gruzowym w ilości ok. 496,271 Mg. Objętości i masa odpadów możliwych do wykorzystania podczas rekultywacji składowiska w Korytkach, do wykonania warstwy wyrównawczej na wierzchowinie składowiska wyniesie 2 275,030 Mg.

Planowana jest budowa 2 nowych studni odgazowujących i demontaż istniejących, gdyż istniejące są one w złym stanie. Po wykonaniu warstwy wyrównawczej należy wykonać wykopy i odwierty w celu montażu 2 studni odgazowujących. Studnie będą wykonane w taki sposób, aby górny odcinek studni znajdował się na wysokości ok. 1,20 m nad poziomem terenu (po zrehabilitowaniu). Po wykonaniu studni zostaną przeprowadzone badania monitoringowe gazu, na podstawie, których zostanie podjęta decyzja o montażu pochodni do spalania gazu, która zostanie ewentualnie zlokalizowana w części północnej składowiska i ustawiona na podstawie wykonanej z 1 kręgu betonowego dn 1000 mm, przykrytego płytą pokrywową żelbetową. Krąg betonowy zostanie ustawiony na warstwie chudego betonu C8/10 gr. 0,05 m oraz warstwie piasku gr. 0,10 m.

Na warstwie wyrównawczej zostanie ułożona warstwa okrywowa wykonana z odpadów dopuszczonych do stosowania na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów. Ze względu na ukształtowanie terenu planowane jest wykonanie warstwy okrywowej o grubości 2,00 m, a warstwy humusowej o grubości 0,05 m. Masa odpadów możliwych do wykorzystania podczas rekultywacji składowiska w Korytkach do wykonania warstwy okrywowej wyniesie 23 350,054 Mg. Na warstwie okrywowej zostanie rozłożona 0,05 m warstwa humusu, który zapewni w pierwszym etapie rekultywacji biologicznej wzrost trawom zadarniającym oraz wierzby wiciowej. Planowana objętość warstwy humusowej wyniesie 347,950 Mg. Rekultywacja biologiczna składowiska ma na celu wprowadzenie na powierzchnię kwatery roślinności, która ograniczy szkodliwy wpływ obiektu na środowisko.

Planowana inwestycja nie będzie źródłem istotnych dla środowiska oraz zdrowia ludzi emisji i nie będzie w istotny sposób oddziaływać na środowisko. Realizacja inwestycji przyczyni się do wyeliminowania negatywnego oddziaływania na środowisko obecnie niezrekultywowanego składowiska odpadów. Nie stwierdza się możliwości transgranicznego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Burmistrz Jedwabnego

Adam Mariusz Niebrzydowski
podpis