

18. Streszczenie w języku niespecjalistycznym.

Tematem Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji polegającej na *budowie budynków inwentarskich wraz z infrastrukturą towarzyszącą w dwóch etapach: budowa jednej chlewni (1 etap), budowa drugiej chlewni (2 etap), zlokalizowanych na działce o nr ewid. 103/4 w miejscowości Czaple, gm. Świecie*. jest określenie zagrożeń oraz sformułowanie niezbędnych działań mających na celu uwzględnienie ich wpływu na etapie budowy, eksploatacji oraz likwidacji inwestycji, objętej Raportem. Inwestorem planowanego przedsięwzięcia jest: Gospodarstwo Rolne należące do (dane w aktach sprawy).

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 71) *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko*, planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się jako: § 2 ust. 1 pkt 51, tj.: „*chów lub hodowla zwierząt w liczbie nie mniejszej niż 210 dużych jednostek przeliczeniowych inwentarza (DJP)*”.

Projektowane zamierzenie będzie znajdowało się na działce o nr ewid. 103/4, obręb 0002 Czaple, gm. Świecie. Powierzchnia działki o nr ewid. 103/4 wynosi 5,8998 ha. Teren działki stanowią grunty użytkowane rolniczo (grunty orne klasy IIIb – 0,4100 ha i IVa – 5,4898 ha). Działka jest niezabudowana.

Dla przedmiotowej działki nie został opracowany miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Nieruchomość położona jest poza formami ochrony przyrody ustanowionymi zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody*. Teren inwestycji zlokalizowany jest w typowo rolniczym krajobrazie, którego otoczenie stanowią głównie pola uprawne i rozproszona zabudowa. Wjazd na nieruchomość odbywa się bezpośrednio z drogi gruntowej publicznej (dz. o nr ewid. 108/3).

Bezpośrednio z działką o nr ewid. 103/4 graniczy: dz. o nr ewid. 108/3 (droga gruntowa), dz. o nr ewid.: 102/1, 101/6, 104/1 (pola uprawne), dz. o nr ewid. 101/8 (pole uprawne z nieużytkiem).

W bezpośrednim sąsiedztwie analizowanego przedsięwzięcia nie znajdują się: szkoły, szpitale, cmentarze, sanktuaria, obszary ochrony uzdrowiskowej.

Planowana inwestycja będzie przeprowadzana w dwóch etapach.

1 etap:

- budowa chlewni nr 1 o wymiarach zewnętrznych ok. 24,80 m x 93,3 m, zatem powierzchnia zabudowy tego budynku wyniesie ok. 2313,84 m² (oznaczony nr 1 na Rys. 5 i 6),
- budowa szczelnych kanałów podrusztowych na gnojowicę o pojemności ok. 1169 m³,
- posadowienie 1 szczelnego, przykrytego, zamkniętego naziemnego zbiornika na gnojowicę o pojemności ok. 1500 m³,
- posadowienie 3 silosów paszowych o ładowności ok. 55 Mg każdy oraz 1 silosu na soję o ładowności ok. 40,2 Mg przy budynku.

W budynku nr 1 na Rys. 5 (etap 1) zostaną wydzielone pomieszczenia socjalne: szatnia przepustowa z prysznicem i toaletą, jadalnia, pralnia oraz pomieszczenie biurowe. W związku z czym, Inwestor planuje posadowienie zbiornika bezodpływowego na ścieki socjalno-bytowe przy budynku nr 1 o poj. ok. 9 m³. W budynku nr 1 będzie ponadto kuchnia oraz paszarnia. Paszarnia będzie wyposażona w automatyczną linię do przygotowywania paszy. W pomieszczeniu tym będzie znajdowało się 5 silosów paszowych o ładowności 11 Mg każdy. Pasza do poszczególnych sektorów w chlewni będzie trafiała za pomocą automatycznego systemu żywienia – paszociągi.

2 etap:

- Budowa chlewni nr 2 o wymiarach zewnętrznych ok. 24,80 m x 110,00 m, zatem powierzchnia zabudowy tego budynku wyniesie ok. 2728 m²,
- budowa szczelnych kanałów podrusztowych na gnojowicę o pojemności ok. 1630 m³,
- posadowienie 1 szczelnego, przykrytego, zamkniętego naziemnego zbiornika na gnojowicę o pojemności ok. 1500 m³.

Po dwóch etapach funkcjonować będą budynki nr 1 i 2. Pasza przygotowywana w budynku nr 1 będzie transportowana za pomocą paszociągów także do budynku nr 2.

Obsada zwierząt po zrealizowaniu dwóch etapów inwestycji wyniesie maksymalnie 390,56 DJP.

Najbliżej zlokalizowane budynki mieszkalne, usytuowane poza granicą działki o nr ewid. 103/4, znajdują się w odległości ok. 155 m względem projektowanego zamierzenia (dz. o nr ewid. 101/4) oraz w odległości ok. 255 m (dz. o nr ewid. 101) i ok. 300 m (dz. o nr ewid. 17). Są to budynki mieszkalne położone w zabudowie zagrodowej.

Ponadto zgodnie z pismem Burmistrza Świecia z dnia 24 maja 2017 r., znak: BAGiGG.6724.4.2017, stanowiącego Załącznik nr 2 do niniejszego „Raportu...” dla działki o nr ewid. 103/1, obręb Czaple zostały wydane warunki zabudowy dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Obecnie ww. działka nie jest zabudowana.

W myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, niniejsze chlewnie nie są zaliczane do instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Obsada zwierząt po zrealizowaniu 2 etapów inwestycji wyniesie maksymalnie 390,56 DJP. Zwierzęta w planowanych chlewniach będą utrzymywane w systemie rusztowym (bezściółkowo). W ramach inwestycji Inwestor wybuduje także podrusztowe, szczelne kanały na gnojowicę pod każdym budynkiem oraz 2 naziemne, szczelne, przykryte zbiorniki na gnojowicę o poj. łącznej ok. 3000 m³, zlokalizowane w pobliżu każdego budynku (jeden zbiornik przy budynku nr 1 i drugi zbiornik przy budynku nr 2). Ponadto przy budynku nr 1 zostaną posadowione 3 silosy zbożowe o ładowności ok. 55 Mg każdy oraz 1 silos na soję o ładowności ok. 40,2 Mg.

Woda pochodzić będzie z wodociągu gminnego i/lub z planowanej studni. Dostarczana będzie w sposób automatyczny (za pomocą rurociągów doprowadzonych do budynków). Każde zwierzę będzie miało stały dostęp do wody poprzez zamontowane poidła miseczkowe ze smoczkiem. Taki system pojenia zapewni pełne zapotrzebowanie zwierząt na wodę oraz wykluczy straty wody. Instalacja będzie szczelna, okresowo sprawdzana, w celu wykrycia ewentualnych nieszczelności. Wszelkie awarie będą niezwłocznie naprawiane.

Głównymi składnikami mieszanki paszowej przeznaczonej dla skarmiania trzody chlewnej będą zboża, które stanowią około 60 % udziału. Podstawowym źródłem białka są surowce wysokobiałkowe, w tym śruta sojowa, w skład mieszanki wchodzi również surowce pochodzenia mineralnego, aminokwasy i koncentraty witaminowo - mineralne. Pasza dla trzody będzie pochodziła z gruntów własnych Inwestora oraz z zakupu. Zboże będzie magazynowane w 3 planowanych silosach zbożowych o ładowności ok. 55 Mg każdy, natomiast soja będzie magazynowana w 1 planowanym silosie o ładowności ok. 40,2 Mg (Rys. 5 i 6). Pasza przygotowywana będzie w pomieszczeniu paszarni w budynku chlewni nr 1 za pomocą automatycznej linii

do przygotowywania paszy. W paszarni będzie znajdowało się także 5 silosów paszowych o ładowności ok. 11 Mg każdy. Pasza do poszczególnych sektorów chlewni nr 1 i nr 2 będzie trafiała za pomocą paszociągu.

Dzięki automatycznym systemom rozprowadzania paszy w chlewniach istnieje możliwość precyzyjnego dozowania mniejszymi porcjami, kilkakrotnie w ciągu dnia. W żywieniu stosowane są optymalne dla chowu i ochrony środowiska niskobiałkowe, wysokoprzyswajalne, zbilansowane pasze z użyciem nieorganicznych fosforanów, fitazy, aminokwasów syntetycznych (lizyna, metionina, treonina, tryptofan) i enzymów. Stosowany jest fazowy system żywienia, gdzie pasza jest dostosowana do wieku oraz stanu fizjologicznego świń. System żywienia minimalizuje ilość odchodów wraz z wydalanymi substancjami odżywczymi. System ten pozwala na uzyskiwanie optymalnych efektów produkcyjno-ekonomicznych oraz środowiskowych.

W planowanych budynkach inwentarskich zainstalowana będzie wentylacja mechaniczna w celu utrzymywania właściwej temperatury i wymiany powietrza.

Wyprodukowany z budynków nawóz naturalny (gnojowica) wykorzystywany będzie na gruntach własnych Inwestora zgodnie z ustawą o *nawozach i nawożeniu* oraz zapisami *KDPR*, a nadwyżka będzie zbywana innym rolnikom podmiotom na podstawie stosownych umów. W okresie, gdy nawozy naturalne nie mogą być aplikowane na grunty (1.XII – 28.II) będą magazynowane w kanałach podrusztowych na gnojowicę pod budynkami oraz w 2 naziemnych zbiornikach zlokalizowanych w pobliżu chlewni nr 2. Projektowane kanały podrusztowe i naziemne zbiorniki na gnojowicę będą szczelne, o nieprzepuszczalnych dnach i ścianach. Zbiorniki naziemne będą zamknięte. Pojemność kanałów i zbiornika na gnojowicę będzie wystarczająca na przechowywanie ww. nawozu przez okres co najmniej 4 miesiące. Do gnojowicy będą stosowane środki ograniczające emisję odorów (efektywne mikroorganizmy).

W celu zachowania maksymalnych warunków z zakresu czystości i higieny przestrzegane będzie utrzymywanie czystości utwardzonych powierzchni wewnątrz i na zewnątrz budynków inwentarskich, poidła będą sprawne, okresowo przeprowadzane będzie mycie za pomocą myjki wysokociśnieniowej przy użyciu niewielkiej ilości wody i dezynfekcja budynków za pomocą wapna. Czyszczenie budynków inwentarskich odbywać się będzie systematycznie. W pierwszej kolejności, będzie następowało tzw. czyszczenie „na sucho”. Następnie będzie wykonywane czyszczenie wodą za pomocą myjki wysokociśnieniowej i dezynfekcja poprzez tzw. bielenie. Bezpośrednio przed bieleniem osłonięte będą okna i inna infrastruktura wyposażenia w budynkach, co ograniczy późniejsze problemy z ewentualnym czyszczeniem sprzętu i usuwaniem resztek wapna. Bielenie pomieszczeń dla zwierząt inwentarskich przeprowadza się roztworem mleka wapiennego. Wykorzystanie do bielenia mleka wapiennego wynika z jego specyficznych cech. W praktyce wapno używane jest pod różnymi postaciami, spośród których postacią końcową jest mleko wapienne. Mleko wapienne wyróżnia się silnym działaniem odkażającym i neutralizującym kwasy. Poza wykorzystaniem do malowania powierzchni, mleko wapienne jest również używane jako środek wzmacniający odkryte, pękające lub osypujące się stare tynki. W efekcie systematycznego bielenia sufitu i ścian w chlewni niszczy się chorobotwórcze bakterie i pasożyty, uodparnia na działanie grzybów i pleśni (szczególnie istotne w pomieszczeniach o dużej wilgotności), ale i poprawia warunki środowiskowe – pomalowanie sufitu i ścian na biało sprzyja rozjaśnieniu pomieszczenia o ok. 30 %.

Wody opadowe i roztopowe (ścieki opadowe) z połąci dachów obiektów odprowadzane będą w grunt. Woda powierzchniowo spływać będzie na tereny przyległe należące do Inwestora.

Zwierzęta na terenie gospodarstwa będą utrzymywane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 15 lutego 2010 r. w sprawie wymagań i sposobu postępowania przy utrzymywaniu gatunków zwierząt gospodarskich, dla których normy ochrony zostały określone w przepisach Unii Europejskiej oraz zgodnie z ustawą z dnia 21 sierpnia 1997 r. o ochronie zwierząt.

Wszystkim zwierzętom w gospodarstwie zapewniona będzie opieka i właściwe warunki utrzymywania. Zwierzęta utrzymywane będą w warunkach nieszkodliwych dla ich zdrowia oraz niepowodujących urazów, uszkodzeń ciała. Zwierzęta będą miały zapewnioną swobodę ruchu, umożliwiającą kładzenie się, wstawanie oraz leżenie. Umożliwiony będzie kontakt wzrokowy z innymi zwierzętami. Budynki oświetlane będą przystosowanym światłem sztucznym i/lub zapewniony będzie dostęp światła naturalnego. Zwierzęta będą doglądane minimum raz na dzień. Budynki wykonane będą z materiałów nieszkodliwych dla zdrowia zwierząt oraz nadających się do czyszczenia. Wyposażenie przeznaczone do karmienia i pojenia będzie znajdować się, w takich miejscach, aby zwierzęta miały swobodny do niego dostęp oraz aby zminimalizować ryzyko zanieczyszczenia paszy i wody. Wyposażenie to nie będzie powodować nadmiernego hałasu. Będzie ono sprawdzane co najmniej raz dziennie, a wykryte usterki będą niezwłocznie usuwane. Podłoga w budynkach inwentarskich będzie twarda, równa i stabilna. Obieg powietrza, stopień zapylenia, temperatura, względna wilgotność powietrza i stężenie gazów będą utrzymywane na poziomie nieszkodliwym dla zwierząt. Utrzymywane zwierzęta będą miały stały dostęp do wody.

Inwestor nie zamierza wykonywać jakichkolwiek prac w ciągu nocy, tj. 22:00 – 6:00.

Inwestor planuje zatrudnienie maksymalnie 4 pracowników po zrealizowaniu inwestycji.

Budynki będą ogrzewane za pomocą 2 kotłów gazowych o mocy ok. 70 kW i ok. 150 kW. Ogrzewany będzie sektor porodowy oraz warchlakarnia. Dodatkowo ogrzewane będą pomieszczenia socjalne i korytarz komunikacyjny.

Instalacja elektryczna – do budynków planowane jest doprowadzenie przyłącza.

Po zrealizowaniu inwestycji gospodarstwo zostanie wyposażone w agregat prądowłórczy, który będzie służył jako awaryjne źródło prądu w przypadku braku dostawy energii elektrycznej. Będzie zlokalizowany przy zapleczu socjalnym budynku inwentarskiego nr 1.

Po realizacji inwestycji Inwestor będzie musiał dysponować łącznie ok. 154 ha aby we własnym zakresie zastosować wyprodukowany w gospodarstwie nawóz organiczny. Inwestor obecnie posiada ok. 22,5 ha powierzchni ziemi. W związku z czym wyprodukowaną gnojowicę stosuje na własnych gruntach, a nadwyżkę będzie zbywał innym rolnikom/podmiotom na podstawie stosownych umów.

Przeprowadzona analiza akustyczna wykazała przewidywane dotrzymanie dopuszczalnych poziomów hałasu zarówno dla pory dziennej, jak i pory nocnej. Potwierdzeniem powyższego faktu są m.in. wyniki poziomów hałasu w wyznaczonych punktach kontrolnych, tj. nr 1-8 na wys. 4 m (budynki mieszkalne), a także nr 9-12 na wys. 1,5 m (tereny chronione akustycznie lecz niezabudowane).

Przeprowadzona analiza akustyczna wykazała przewidywane dotrzymanie dopuszczalnych poziomów hałasu zarówno dla pory dziennej, jak i pory nocnej. Potwierdzeniem powyższego faktu są m.in. wyniki poziomów hałasu w wyznaczonych punktach kontrolnych, tj. nr 1-8 na wys. 4 m (budynki mieszkalne), a także nr 9-12 na wys. 1,5 m (tereny chronione akustycznie lecz niezabudowane).

Realizowane przedsięwzięcie będzie oddziaływać na jakość powietrza, klimat akustyczny, glebę i powierzchnię ziemi. Oddziaływanie na wszystkie wymienione elementy będzie występować lokalnie.

Oddziaływania te będą nieznaczne, poprzez zastosowanie przez Inwestora wymaganych standardów środowiskowych. Wszystkie ewentualne oddziaływania będą odwracalne, więc w przypadku likwidacji inwestycji środowisko zostanie przywrócone do stanu pierwotnego. Ponadto będą występowały oddziaływania korzystne związane z funkcjonowaniem przedsięwzięcia, do których zaliczyć można oddziaływanie na dobra materialne i komunalne (oddziaływanie nieznaczne, lokalne, ale długotrwałe) oraz zatrudnienie. Korzystne oddziaływanie na gospodarstwo rolne Inwestora, osób zależnych od ich dochodu oraz na dobrostan zwierząt inwentarskich.

Z planowaną inwestycją, związane jest wykorzystywanie zasobów środowiska, m.in. wody, paszy, energii. Po zrealizowaniu przedsięwzięcia będą wykorzystane zasoby w szacunkowej ilości:

- pasza: 3550 Mg/rok,
- energia elektryczna: 145 MWh/rok,
- woda na cele pojenia zwierząt: 28380,575 m³/rok,
- woda na cele mycia powierzchni w budynkach inwentarskich: 98 m³/rok,
- woda na cele socjalno-bytowe: 21,9 m³/rok.

Ponadto w wyniku chowu zwierząt w budynkach inwentarskich w ciągu roku będzie powstawać nawóz naturalny – gnojowica w ilości 11186,2 m³.

Do działań mających na celu zapobieganie negatywnym oddziaływaniom należą:

- zastosowanie kontroli parametrów klimatycznych, co zapewni optymalne warunki bytowania trzody chlewnej przy minimalnym zużyciu energii,
- zastosowanie energooszczędnych źródeł oświetlenia,
- prowadzony chów zwierząt będzie zgodny z zasadami *Kodeksu Dobrej Praktyki Rolnej*.

Na podstawie przeprowadzonej analizy nie stwierdzono możliwości negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w szczególności na cele i przedmiot ochrony obszarów podlegających ochronie, nie zachodzi potrzeba podejmowania działań mających na celu przyrodniczą kompensację tych oddziaływań. Wskazać należy również, że na terenie, gdzie ma zostać zlokalizowana planowana inwestycja, nie występują cenne przyrodniczo gatunki flory i fauny, w tym siedliska chronione. Realizacja przedsięwzięcia nie jest związana z wycinką drzew i krzewów.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie spełniać będzie wszelkie wymagane prawem wymogi w zakresie ochrony środowiska. W odniesieniu do uciążliwości zapachowej, należy wyraźnie zaznaczyć, iż w polskim prawodawstwie brak jest aktualnie obowiązujących norm, które odnosiłyby się do uciążliwości substancji złoonych. Stanowisko to zostało potwierdzone we fragmencie dokumentu wydanego przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w 2011 r. pn.: „*Analiza prawna orzeczeń NSA w powiązaniu z orzeczeniami WSA w zakresie ocen oddziaływania na środowisko w sprawach wszczętych po 28 lipca 2005 r. wiadomości.*” z części odnoszącej się do wyroku NSA z dnia 02.02.2010 r., II OSK 223/09: „*Sąd I instancji właściwie także orzekł, że unormowanie z art. 85 POŚ nie wprowadziło odpowiedniej normy dotyczącej ochrony powietrza przed zapachami lecz tylko przed określonymi substancjami w powietrzu. Należy podkreślić, że zapach czy też odór jest substancją niemierzalną. Zapachy, pomimo że mogą być uciążliwe, nie mogą być badane, gdyż w polskim systemie prawnym nie obowiązują normy prawne, które odnosiłyby się do zapachów. W takiej sytuacji dla kryterium oceny w tym zakresie przyjmuje się średnioroczne i godzinowe stężenia amoniaku i siarkowodoru [...].*”

Z przeprowadzonej w niniejszym „Raporcie...” analizy i oceny zagrożenia dla środowiska wynika, że żaden z czynników wpływających na ochronę interesów osób trzecich nie zostanie naruszony. W związku z powyższym realizacja planowanego przedsięwzięcia po racjonalnym i dokładnym przeanalizowaniu niniejszego „Raportu...” zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie powinna spotkać się z negatywnymi odczuciami mieszkańców miejscowości, w której planowana jest realizacji zamierzenia inwestycyjnego i nie powinna powodować konfliktów społecznych. Jednak wszystkich ewentualnych, możliwych konfliktów społecznych nigdy nie można do końca przewidzieć i określić. Ich przyczyną mogą być subiektywne odczucia uczestników konfliktu nie związane z rzeczywistym, udowodnionym naruszeniem lub nieprzestrzeganiem obowiązującego prawa, nierzadko zupełnie niezwiązane z przedmiotem ochrony środowiska.

W związku z planowanym przedsięwzięciem nie przewiduje się, przy obiektywnej ocenie stanu rzeczy, wystąpienia konfliktów społecznych związanych z funkcjonowaniem przedsięwzięcia ze względu na charakter terenu, na którym jest ono planowane.

Przedmiotowe miejsce nie jest cennym siedliskiem przyrodniczym. Pole uprawne jest wykorzystywane w umiarkowany sposób przez zwierzęta typowe dla obszaru krajobrazu ruralistycznego. W związku z położeniem w sąsiedztwie oczka wodnego zaleca się wprowadzenie na etapie realizacji wykopów płotku zabezpieczającego przed wchodzeniem płazów na teren inwestycji. Nie istnieje konieczność wprowadzania dodatkowych środków minimalizujących wpływ na środowisko przyrodnicze miejsca. Inwestycja nie wiąże się z wycinką drzew i krzewów.

Analizowana lokalizacja położona jest poza korytarzami ekologicznymi o znaczeniu międzynarodowym i krajowym, co potwierdza załączona na Rysunku mapka stanowiąca wycinek z opracowania *Projekt korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce* (Jędrzejewski i inni, 2011). Przedmiotowa inwestycja położona jest w odległości około 2,5 km względem terenu wyznaczonych korytarzy ekologicznych: Głównego Krajowego Północnego GKPN-16 *Bory Tucholskie* (kierunek wschodni względem inwestycji) oraz Głównego Krajowego Północnego GKPN-10A *Dolina Dolnej Wisły*. Niewielka skala inwestycji, jak również położenie w zwartej zabudowie miejscowości, wykluczają wpływ przedsięwzięcia na drożność oraz funkcjonowanie ww. korytarza ekologicznego. Mając powyższe na uwadze, należy przyjąć, że inwestycja nie będzie miała wpływu na korytarze ekologiczne o znaczeniu międzynarodowym, krajowym, regionalnym, a także lokalnym.

Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na ciągłość lokalnych korytarzy ekologicznych. W związku z realizacją przedsięwzięcia zostanie zajęta część powierzchni biologicznie czynnej użytkowanego pola uprawnego. Ze względu na powyższe, nie zostanie utracone cenne środowisko przyrodnicze. Funkcjonujące przedsięwzięcie będzie potencjalnym siedliskiem gatunków synantropijnych – żyjących w sąsiedztwie człowieka.

Wariantem alternatywnym będzie zmiana ogrzewania planowanych budynków inwentarskich polegająca na zastosowaniu 2 kotłów na węgiel ekogroszek, tj. po jednym dla każdej planowanej chlewni. W związku z zastosowanym systemem ogrzewania, Inwestor będzie zobowiązany do dostarczania na teren instalacji ekogroszku (zwiększony transport). Ponadto w wyniku spalania węgla w czasie eksploatacji budynków inwentarskich, powstanie dodatkowy odpad w postaci popiołu. Inwestor będzie gromadził popiół w odpowiednich, przeznaczonych do tego pojemnikach. Następnie odpad ten będzie odbierany przez odbiorcę prowadzącego działalność w zakresie jego unieszkodliwienia.

Dokonana analiza w wariantach inwestorskich pokazała, że realizacja inwestycji nie spowoduje znaczącego oddziaływania na środowisko. Wariant inwestorski (proponowany przez Wnioskodawcę) przyjmuje się jako najkorzystniejszy dla środowiska, który uwzględnia sposoby ochrony środowiska w szczególności w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza i hałasu oraz zastosowanie technologii, która w maksymalny sposób minimalizuje uciążliwości jakie mogłyby ewentualnie powstać w wyniku eksploatacji przedmiotowej inwestycji.

Ze względu na skalę i zakres przedsięwzięcia, a przede wszystkim jego lokalizację w znacznej odległości od granic Państwa nie przewiduje się wystąpienia oddziaływań na środowisko o charakterze transgranicznym.