

RG.6220.3.2024.AR

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust.1, ust. 2 pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80, art.82 i art. 85 ust.1, ust. 2 pkt 1 i ust. 3 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 (Dz. U. z 2024r., poz. 1112 ze zm.), a także §2 ust. 1 pkt 47 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 roku, poz. 1839 ze zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024r. poz. 572 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku **Przedsiębiorstwa Budownictwa Komunikacyjnego Sp. z o.o., 18-400 Łomża, ul. Poligonowa 32** reprezentowanego przez Pana Wojciecha Olechwierowicza – Prezesa, Członka Zarządu oraz Pana Jacka Pastora – Prezesa ds. Kontraktów, Członka Zarządu, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kolnie i Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie zakładu produkcji kruszyw recyklingowych i wytwórni mieszanek drogowych na zimno oraz zbieranie i przetwarzanie odpadów wydawanych na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach”, zlokalizowanego na działce nr geod. 1162, obręb miasto Kolno i jednocześnie:

I. Określam

1.. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Wnioskowane przedsięwzięcie polega na prowadzeniu działalności w zakresie magazynowania i przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne polegające na produkcji kruszyw recyklingowych i wytwarzaniu mieszanek drogowych na zimno. Przewiduje się że ilość zbieranych i przetwarzanych odpadów wyniesie do ok. 117 000 Mg/r (łącznie). Natomiast wydajność kruszarki udarowej wynosi 200-300 t/h, a kruszarki szczękowej 300 t/h. Wydajność stacjonarnej wytwórni mieszanek drogowych na zimno wynosi ok. 60 m³/h.

Teren planowanego przedsięwzięcia zlokalizowany jest na działce o numerze ewidencyjnym 1162 obręb 200601_1.0001.1162 Kolno, Kolonia Wścieklice 6 w powiecie kolneńskim, województwie podlaskim. Powierzchnia terenu (o charakterze przemysłowym) przeznaczzonego na wnioskowaną działalność wynosi 4.8273 ha.

2.. istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich,

- 1.w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji stosować sprawne technicznie, prawidłowo eksploatowane i konserwowane pojazdy, maszyny i urządzenia, zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska;
- 2.teren inwestycji wyposażyc w środki do usuwania ewentualnych wycieków płynów eksploatacyjnych z maszyn i urządzeń. W przypadku ich awaryjnego wycieku zanieczyszczenia należy niezwłocznie usunąć, a zużyte środki do neutralizacji substancji ropopochodnych przekazać uprawnionemu odbiorcy do unieszkodliwienia;
- 3.ścieki bytowe z terenu budowy gromadzić w szczelnym, bezodpływowym zbiorniku systematycznie opróżnianym przez uprawnione podmioty. Nie dopuszczać do przepełnienia ww. zbiornika; zapewnić dla pracowników zaplecze sanitarne (TOI TOI);
- 4.zaopatrzyć zakład w pojemniki i kontenery do gromadzenia powstających odpadów;

5. wszystkie odpady powstające podczas realizacji instalacji magazynować selektywnie w specjalnych oznaczonych pojemnikach/kontenerach lub luzem usytuowanych na utwardzonym placu, a następnie przekazywać je do odzysku lub unieszkodliwienia uprawnionym do tego podmiotom, zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie gospodarki odpadami;
6. wyposażyć przedsiębiorstwo w sorbenty zabezpieczające środowisko w przypadku niekontrolowanego wycieku substancji niebezpiecznych;
7. plac na składowanie odpadów z papy oraz zasiek na granulaty z papy wyposażyć w studzienki do zbierania odcieków;
8. wodę z odcieków, o których mowa w pkt 7 należy wykorzystywać w obiegu zamkniętym w procesie przetwarzania papy odpadowej;
9. zapotrzebowanie na wodę w trakcie realizacji przedsięwzięcia realizować z istniejącego ujęcia wody;
10. w procesie przetwarzania papy odpadowej wodę wykorzystywać w obiegu zamkniętym;
11. ścieki bytowe odprowadzać do szczelnego zbiornika o pojemności 10 m³. Zbiornik systematycznie opróżniać przez uprawnione podmioty i nie dopuszczać do jego przepełnienia;
12. wody opadowe i roztopowe odprowadzać powierzchniowo do gruntu, do którego inwestor posiada tytuł prawny w sposób niepowodujący szkód dla terenów sąsiednich;;
13. przetwarzać odpady o kodach 17 01 01, 17 01 81, 17 03 02, 17 03 80, 17 05 04 o łącznej masie nie przekraczającej 117 000 Mg/rok;
14. miejsca magazynowania odpadów monitorować zgodnie z wymaganiami określonymi w art.25 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 sierpnia 2019r. w sprawie wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania lub składowania odpadów; odpady przeznaczone do przetwarzania magazynować selektywnie w wyznaczonych miejscach luzem na utwardzonym placu, w zasiekach, zadaszonych halach lub kontenerach;
15. magazynowanie odpadów prowadzić wyłącznie w miejscach spełniających wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów;
16. w ramach planowanego przedsięwzięcia należy zbierać następujące rodzaje odpadów o łącznej, nieprzekraczalnej ilości zawartej w poniższej tabeli:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Łączna masa odpadów jakie mogą być zbierane w okresie roku [Mg]
1	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	10 000
2	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	70 000
3.	17 03 02	Asfalt inny niż wymienione w 17 03 01 (w destrukcie z mieszanek mineralno-asfaltowych)	30 000
4.	17 03 80	Odpadowa papa	2 000
5.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	5 000

17. odpady wytwarzane podczas procesu eksploatacji oraz odpady powstałe w wyniku przetwarzania magazynować luzem, w stosach, pryzmach, zasiekach lub w zamkniętych pojemnikach/kontenerach usytuowanych na utwardzonym placu, a następnie przekazywać je do odzysku lub unieszkodliwienia uprawnionym do tego podmiotom, zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie gospodarki odpadami.
18. Przetwarzać można wyłącznie niżej wymienione rodzaje odpadów w nieprzekraczalnych ilościach w ciągu roku:

Lp.	Rodzaj przetwarzanych odpadów	Kod	Ilość odpadów przewidziana do przetworzenia [Mg/rok]	Ilość odpadów przewidziana do magazynowania na terenie zakładu w jednym czasie [Mg]	Opis sposobu magazynowania odpadów
1.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	10 000	5 000	Wyznaczony plac do magazynowania - odkryte
2.	Odpady z remontów i przebudowy dróg	17 01 81	70 000	25 000	Wyznaczony plac do magazynowania - odkryte
3.	Asfalt inny niż wymienione w 17 03 01 (w destrukcie z mieszanek mineralno-asfaltowych)	17 03 02	30 000	20 000	Zasieki o utwardzonym i szczelnym podłożu - odkryte/
4.	Odpadowa papa	17 03 80	2 000	400	Utwardzony plac lub zadaszone zasieki
5.	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	17 05 04	5 000	5 000	Wyznaczony plac do magazynowania - odkryte

19. Prace polegające na przetwarzaniu odpadów prowadzić z zachowaniem bezpieczeństwa i higieny pracy;
20. Prace zakładu ograniczyć w godzinach 7.00 – 15.00 (tylko w porze dziennej);
21. Przed przystąpieniem do rozbiórki istniejącego ciągu produkcji kruszyw i istniejącego węzła betoniarskiego teren rozbiórki należy zabezpieczyć oraz umieścić tablice informacyjne, a także ogrodzić go tak, żeby osoby niepożądane nie miały wstępu;
22. Należy wytyczyć strefy bezpieczne oraz dojścia do stref demontażu;
23. Pracownicy zatrudnieni przy pracach rozbiórkowych powinni posiadać odpowiednie uprawnienia do obsługi sprzętu i wykonywania tego typu robót;
24. Przeprowadzać okresowe przeglądy techniczne i konserwację wykorzystywanych urządzeń i maszyn, gwarantując przy tym niższą emisję hałasu;
25. Wyłączać silniki pojazdów w trakcie postoju bądź załadunku;
26. Przetwarzanie i magazynowanie odpadów należy prowadzić przy użyciu specjalistycznych maszyn, urządzeń oraz środków transportu, a także instalacji, które winny posiadać stosowne zezwolenia w tym zakresie, tj. dopuszczenie do użytku, aktualne badania techniczne;
27. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w celu zabezpieczenia gruntu przed zanieczyszczeniami należy między innymi prowadzić prawidłową gospodarkę odpadami powstającymi w wyniku funkcjonowania przedsięwzięcia, tj. selektywna zbiórka i czasowe gromadzenie, a następnie przekazywanie odpadów wyspecjalizowanym jednostkom zewnętrznym posiadającym stosowne pozwolenia na gospodarowanie poszczególnymi grupami odpadów;
28. Odpady przewożone na plac magazynowy na czas transportu należy szczelnie zakrywać plandeką;
29. Prowadzić ewidencję ilościową i jakościową wytwarzanych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami;
30. Planowane zamierzenie inwestycyjne należy zaprojektować w sposób określony przepisami prawa oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, przyjmując technologie i urządzenia przyjazne środowisku oraz zapewniając poszanowanie występujących w zasięgu oddziaływania uzasadnionych interesów osób trzecich;

31. Zastosować zalecenia zawarte w Raporcie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, które należy uwzględnić w fazie realizacji i eksploatacji inwestycji;
 32. Funkcjonowanie przedsięwzięcia nie powinno powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny.
- 3.. wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, w szczególności w projekcie zagospodarowania działki lub terenu lub projekcie architektoniczno-budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18, 23, 26, 27 i 29,**
1. Zaprojektować:
 - trzy zasieki na materiały sypkie o wymiarach ok.30x12m,
 - trzy zadaszony zasieki na granulaty papy i destruktu asfaltowego o wymiarach ok. 30x10m,
 - trzy zbiorniki (silosy) na cement o pojemności 48 m³ każdy,
 - zasieki o utwardzonej i szczelnej powierzchni.
- II. Nie nakładam konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14 i 18, oraz pozwoleń, o których mowa w ust. 1 pkt 4b 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.**
- III. Informuję, że w przeprowadzonym postępowaniu wymagającym udziału społeczeństwa nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.**

UZASADNIENIE

W dniu 12 kwietnia 2024 roku do Burmistrza Miasta Kolno wpłynął wniosek **Przedsiębiorstwa Budownictwa Komunikacyjnego Sp. z o.o., 18-400 Łomża**, ul. Poligonowa 32 reprezentowanego przez Pana Wojciecha Olechwierowicza – Prezesa, Członka Zarządu oraz Pana Jacka Pastora – Prezesa ds. Kontraktów, Członka Zarządu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „*Budowie zakładu produkcji kruszyw recyklingowych i wytwórni mieszanek drogowych na zimno oraz zbieranie i przetwarzanie odpadów wydawanych na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach*” zlokalizowanego na działce nr geod. 1162, obręb miasto Kolno, zgodnie z §2 ust. 1 pkt 47 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Burmistrz Miasta Kolno zapewniając przeprowadzenie etapu screeningu i scopingu wystąpił o wydanie opinii, co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kolnie i do Marszałka Województwa Podlaskiego oraz z wnioskiem o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku. Przedmiotowa inwestycja zgodnie z §2 ust. 1 pkt 47 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 roku, poz. 1839 ze zm.) jest zakwalifikowana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których jest wymagane sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 29 kwietnia 2024r. Burmistrz Miasta Kolno poinformował o możliwości udziału społeczeństwa w przedmiotowym postępowaniu. W wyznaczonym terminie, tj. w terminie 30 dni od dnia ukazania się niniejszego obwieszczenia nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku pismem znak WSTII.4221.7.2024.MS uzgodnił realizację przedsięwzięcia i określił warunki zawarte w punkcie I.2 niniejszej decyzji. Organ stwierdził, iż dla powyższego przedsięwzięcia nie należy przeprowadzać ponownej oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Białymstoku pismem znak: B.RZŚ.4900.23.2024 z dnia 21 sierpnia 2024 roku uzgodnił realizację przedsięwzięcia i określił warunki zawarte w punkcie I.2 niniejszej decyzji. Organ także określił wymagania konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym zawarte w punkcie I.3 niniejszej decyzji oraz nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 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.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kolnie pismem znak NZ.7040.25.2024 z dnia 8 maja 2024 roku postanowił zaopiniować pozytywnie w/w przedsięwzięcie i określił warunki, które zostały zawarte w punkcie I.2 niniejszej decyzji. W ocenie organu sanitarnego niniejsze przedsięwzięcie nie będzie miało transgranicznego charakteru oddziaływania. W zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nie występują obszary prawnie chronione.

Marszałek Województwa Podlaskiego pismem DOS-VI.7030.13.2024.AP z dnia 9 maja 2024 roku stwierdził, że planowane przedsięwzięcie dotyczące prowadzenia działalności w zakresie magazynowania i przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne polega na produkcji kruszyw recyklingowych i wytwarzaniu mieszanek drogowych na zimno. Organ stwierdził, że instalacja tego typu nie znajduje się w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014r. poz. 1169), w związku z czym w/w przedsięwzięcie nie wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

W dniu 23 sierpnia b.r. Burmistrz Miasta Kolno zawiadomił strony o zebraniu wszystkich dowodów i materiałów do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W ramach planowanego przedsięwzięcia zamierza się budowę instalacji do produkcji kruszyw recyklingowych oraz stacjonarnej wytwórni mieszanek drogowych na zimno. Wykorzystanie technologii „na zimno” pozwala na ograniczenie zużycia energii oraz emisji gazów cieplarnianych w porównaniu do tradycyjnej produkcji mieszanki drogowej „na gorąco”. Przewiduje się że ilość zbieranych i przetwarzanych odpadów wyniesie do ok. 117 000 Mg/r (łącznie). Teren, na którym planowana jest inwestycja nie jest objęty Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP).

Na terenie nieruchomości objętej przedmiotem opracowania zlokalizowane są budynki przemysłowe i niemieszkalne oraz budynek biurowy. Łączna powierzchnia zabudowy ww. budynkami wynosi ok. 437 m². Powierzchnia terenu (o charakterze przemysłowym) przeznaczonego na wnioskowaną działalność wynosi 4,8273 ha. Według ewidencji gruntów na terenie działka, na której realizowane jest przedsięwzięcie oznaczone jest jako użytek Ba – tereny przemysłowe. Teren inwestycji graniczy:

- od strony północnej, wschodniej i zachodniej z terenami niezagospodarowanymi oznaczonymi w ewidencji gruntów jako użytki rolne,
- od strony południowej z drogą gminną, a dalej z terenami niezagospodarowanymi oznaczonymi w ewidencji gruntów jako użytki rolne,

Działka nie graniczy z zabudową mieszkaniową. Zwarta zabudowa miejscowości Kolno znajduje się w odległości ok. 1 464 m w kierunku północno – zachodnim, natomiast pojedyncza zabudowa zagrodowa – ok. 960 m w kierunku południowym.

Na terenie zakładu funkcjonuje również istniejący zakład produkcji kruszyw i istniejący węzeł betoniarski, które zostaną zastąpione przez nowy zakład produkcji kruszyw recyklingowych i nową wytwórnię mieszanek drogowych na zimno. Teren obecnego Zakładu obejmuje działkę nr 1162 o powierzchni 4,8273 ha, na której zlokalizowane są hala magazynowa o pow. zab: 234,00 [m²], budynek magazynowy - pow. zab: 74,00 [m²], budynek gospodarczy - pow. zab.: 24,00 [m²], budynek biurowy - pow. zab: 90,00 [m²], budynek gospodarczy z wagą –pow. zab: 15,00 [m²], zbiornik na ścieki bytowe o pojemności 10 m³.

Demontaż istniejącego ciągu produkcji kruszyw oraz istniejącego węzła betoniarskiego zostanie wykonana przez firmę specjalistyczną. Instalacje zdemontowane (o konstrukcji modułowej, głównie stalowej) nie będą stanowiły odpadu z uwagi, iż są technicznie sprawne i mogą zostać odsprzedane lub wykorzystane przez Inwestora w innej lokalizacji. Odpady z rozbiórki stanowiąc

będą głównie odpady budowlane (gruz), związany z rozbiórką podłoża i utwardzeń drogowych, gdzie umocowane są instalacje. Działka jest uzbrojona w wodę z własnej studni głębinowej, energią elektryczną, w tym oświetlenie placu, kanalizację sanitarną (zbiornik szczelny na ścieki bytowe o poj. 10 m³) instalację ciepłowniczą - istniejący piec na paliwo stałe (drewno) o mocy 21 kW wykorzystywany do ogrzewania budynku biurowego.

Przewidywany czas pracy instalacji - 5 dni w tygodniu po 6 godz. przez 9 miesięcy, natomiast czas pracy zakładu to 8 godz. przez 5 dni w tygodniu przez 12 miesięcy.

Odpady będą przywożone pojazdami ciężarowymi luzem lub w kontenerach. Następnie będą wazone przy użyciu wagi najazdowej, znajdującej się na terenie bazy. Odpady zostaną przetransportowane w wyznaczone miejsce magazynowania na utwardzonym placu, w zasiekach lub zadaszonych halach. Przeszkolony do tego celu personel będzie weryfikował jakość i rodzaj przywożonych odpadów, a następnie w uzasadnionym przypadku dokona rozładunku za pomocą ładowarki. Dostarczone odpady będą magazynowane luzem na utwardzonym placu, w zasiekach, halach lub w kontenerach w sposób selektywny z uwzględnieniem oznaczenia każdego rodzaju odpadów. Czas magazynowania odpadów przewidywanych do przetworzenia wynikać będzie z procesów technologicznych lub organizacyjnych i nie będzie przekraczać terminów uzasadnionych zastosowaniem tych procesów. Ponadto planowana jest budowa zasieków na materiały sypkie w ilości 3 szt. o wym. 30,0 x 12,0 m każdy, oraz 3 zasieków zadaszonych na granulaty papy i destruktu asfaltowego o wymiarach 30 x 10 m, zbiorniki (silosy) na cement szt. 3 o pojemności 48 m³ każdy. Silos przeznaczony jest do magazynowania luzem cementu i innych materiałów pylistych o właściwościach zbliżonych do cementu i ciężarze objętościowym nieprzekraczającym 1.200 kg/m³. W analizowanym zakładzie w ciągu roku maksymalne przewidywane zużycie cementu wyniesie 3000 Mg. Po realizacji inwestycji na terenie Zakładu znajdą się trzy silosy na cement o pojemności 60 Mg każdy. Suma pojemności wszystkich zbiorników to 180 Mg. Każdy ze zbiorników wyposażony jest w urządzenie odpylające – filtr SILOTOP ZERO z odpowietrznikiem, z którego odprowadzane jest oczyszczone powietrze. Plac na składowanie odpadów z papy oraz zasiek na granulaty z papy wyposażony będzie w studzienki do zbierania odcieków. Woda z odcieków będzie wykorzystywana w obiegu zamkniętym w procesie przetwarzania papy odpadowej.

Transport odpadów przeznaczonych do przetwarzania będzie wykonywany przez jednostki posiadające uprawnienia i licencje, spełniające wszystkie warunki dotyczące przewozu odpadów. Wszelkie czynności związane ze zbieraniem odpadów i przetwarzaniem odpadów odbywać się będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz wymaganiami aktualnych, przedmiotowych norm.

Zakład do produkcji kruszyw recyklingowych będzie składał się z planowanych maszyn, urządzeń tj.: zasobnik, wyłożony materiałem trudnościeralnym, podajnik wibrujący, wydajność ok 200-300t/h, kruszarka szczękowa, kruszarka udarowa, przesiewacz - wydajność ok 66-720 m³/h, odwadniacz ślimakowy, magnes nadtaśmowy, detektor metalu, taśmociąg, kontener oraz panel sterujący.

Realizacja budowy zakładu pozwoli na efektywną i zintegrowaną realizację procesu produkcyjnego, przyczyniając się do zwiększenia wydajności oraz zmniejszenia kosztów produkcji. W zakładzie nastąpi proces kruszenia i przesiewania pozyskanych odpadów budowlanych. Otrzymane kruszywo recyklingowe o określonych parametrach będzie następnie wykorzystane w wytwórni mieszanek drogowych na zimno.

Dodatkowo w raporcie opisano stacjonarną wytwórnię mieszanek drogowych na zimno o wydajności ok. 60m³/h, która zostanie zainstalowana na omawianej nieruchomości. Składać się będzie między innymi z: komory na kruszywo, zbiornika na emulsję, 3 zbiorników na cement, przenośnika zbiorczego kruszywa, dozowania wody, dozowania emulsji, pompy objętościowej ogrzewanej elektrycznie; dozowania spoiw hydraulicznych oraz mieszalnika. W trakcie prowadzonych prac na etapie realizacji przedsięwzięcia będzie wykorzystywany tzw. sprzęt ciężki, tj.: koparka, pojazdy ciężarowe. Etap realizacji przedsięwzięcia będzie związany z emisją hałasu oraz gazów i pyłów do powietrza atmosferycznego z ww. środków transportu. Z uwagi na charakter robót przygotowawczych czas pracy źródeł będzie na tyle krótki, że hałas przez nie powodowany na granicy działki będzie nieodczuwalny, również emisja gazów i pyłów będzie niewielka. Na etapie realizacji teren zostanie zabezpieczony w urządzenia sanitarne - przenośna toaleta typu TOI TOI,

która systematycznie opróżniana będzie przez wyspecjalizowaną firmę. Woda dla celów socjalnych dowożona będzie w pojemnikach (np. beczkach, butelkach itp.) w ilości 0,09 m³/dobę.

W ramach wnioskowanej działalności przewiduje się zbieranie i przetwarzanie oraz czasowe magazynowanie odpadów wymienionych w pkt I.2.16 oraz pkt I.2.18. W wyniku przetwarzania odpadów następować będzie utrata statusu odpadów, a uzyskany produkt będzie pełnowartościowy – gotowy do wykorzystania w procesach budowlanych. Przyjmuje się, że może się zdarzyć, że otrzymany w wyniku przetwarzania produkt nie będzie posiadał oczekiwanych parametrów, a co za tym idzie nie spełniał będzie wymagań i nie będzie mógł być uznany za pełnowartościowy produkt. W takim wypadku otrzymany materiał stanowił będzie odpad. Przewidywana ilość wytwarzanych odpadów stanowić może do 1% ilości wsadu przyjętego do przetwarzania. W poniższej tabeli zestawiono rodzaje i ilości odpadów jakie mogą powstać w wyniku przetwarzania odpadów na terenie planowanego przedsięwzięcia.

Lp.	Rodzaj przetwarzanych odpadów	Kod	Ilość odpadów przewidziana do wytworzenia w wyniku przetwarzania odpadów [Mg/rok]
1.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	100
2.	Odpady z remontów i przebudowy dróg	17 01 81	700
3.	Asfalt inny niż wymienione w 17 03 01 (w destrukcie z mieszanek mineralno-asfaltowych)	17 03 02	300
4.	Odpadowa papa	17 03 80	20
5.	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	17 05 04	50

W ramach projektowanego przedsięwzięcia przewiduje się wykorzystywanie wody na potrzeby socjalno-bytowe pracowników oraz na cele technologiczne. Szacowana ilość zapotrzebowania na wodę będzie wynosiła około 0,195 m³/dobę i 50,7 m³/rok, zaś szacowane zużycie wody na cele technologiczne - około 45 m³/rok.

Zakłada się, że ilość odprowadzanych ścieków będzie zbliżona do poboru wody przez pracowników prowadzących budowę i montaż (ok. 95% poboru wody).

$0,09 \text{ m}^3/\text{dobę} * 95\% = 0,085 \text{ m}^3/\text{dobę}$, co będzie stanowiło ok. 48,16 m³/rok ścieków sanitarnych.

Dodatkowo, na etapie eksploatacji inwestycji przekazywane będą do odzysku, unieszkodliwienia lub wykorzystania firmom, które posiadać będą odpowiednie zezwolenia, wpis do bazy BDO i środki do odbioru tych odpadów zapewniając tym samym dalsze postępowanie z odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Przy zapewnieniu właściwego postępowania odpady nie będą stanowiły zagrożenia dla środowiska, w tym gruntowo – wodnego. Miejsca czasowego gromadzenia wytworzonych odpadów, do czasu ich odbioru przez wyspecjalizowane firmy, zostaną zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych i osób postronnych.

Z danych oraz obliczeń zawartych w raporcie oos, a także izolacji poszczególnych stężeń wynika, że w rejonie planowanego przedsięwzięcia, stężenia zanieczyszczeń, tj.: tlenków azotu, tlenku węgla, węglowodorów aromatycznych, węglowodorów alifatycznych, dwutlenku siarki, pyłu zawieszonego PM 10 i PM 2,5 nie przekraczają dopuszczalnych poziomów stężeń emitowanych substancji wokół Zakładu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2010.16.87) oraz z dnia 24 sierpnia 2012r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2012.845t.j.). Podsumowując planowane przedsięwzięcie będzie stanowić głównie źródło emisji nieorganizowanej.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia emitowany będzie hałas zarówno ze źródeł stacjonarnych jak i liniowych. Najbliższa zabudowa chroniona akustycznie znajduje się w odległości ok. 960 m w kierunku południowym od granic planowanego przedsięwzięcia. Jest to zabudowa zagrodowa. Zwarta zabudowa miejscowości Kolno znajduje się w odległości ok. 1464 m w kierunku

północno – zachodnim. Hałas, który będzie docierał z terenu przedsięwzięcia do środowiska, będzie miał poziom niższy od dopuszczalnego. W porze dnia wartości te kształtować się mogą w przedziale 44 – 47,6 dB. W punkcie P1 poziom hałasu wynosi 44 dB, w punkcie P2 i P3 jest wyższy i wynosi odpowiednio 46,8 i 47,6 dB. Wartość dopuszczalna na przedmiotowych terenach chronionych wynosi 55 dB w porze dnia. W celu minimalizacji oddziaływania inwestycji na środowisko zobowiązano inwestora, do wykonywania prac wyłącznie w porze dnia.

Na podstawie informacji zawartej w raporcie stwierdzono, iż w fazie eksploatacji przedsięwzięcia przy spełnieniu opisanych w opracowaniu warunków o prawidłowym wykorzystaniu instalacji nie powinny wystąpić konflikty społeczne oraz nie zostaną naruszone prawa osób trzecich. Praca zakładu w godzinach dziennych zapewni, iż w godzinach nocnych nie będzie emitowała hałasu i nie będzie miała wpływu na miejsca stałego pobytu ludzi. Ponadto droga transportu przygotowanego materiału będzie odbywać się z dala od miejsc zamieszkania ludzi. Ze względu na cel inwestycji nie przewiduje się, aby prowadzenie działalności mogło wzbudzać sprzeciw mieszkańców. Należy stwierdzić, że ewentualna uciążliwość przedsięwzięcia ograniczy się do granic działek inwestora. Nie zostaną naruszone standardy jakości środowiska. Należy zatem przypuszczać, że powstanie analizowanego przedsięwzięcia nie będzie generowało konfliktów społecznych.

Na podstawie wyników przeprowadzonej inwentaryzacji można stwierdzić, iż realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała negatywnego wpływu na chronioną szatę roślinną oraz grzyby, porosty, gdyż nie występują one w zasięgu jego oddziaływania. W ramach realizacji przedsięwzięcia nie jest planowana wycinka drzew. Najbliżej położonymi obszarami specjalnej ochrony, podlegającymi ochronie z mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, jest Puszcza Piska PLB28008 położona w odległości około 7,36 km, a specjalnymi obszarami ochrony są Mokradła Kolneńskie i Kurpiowskie PLH200020 położony w odległości około 6,00 km. Nie występują tu również parki krajobrazowe, rezerwaty przyrody, czy obiekty objęte ochroną konserwatorską, stanowiska dokumentacyjne, użytki ekologiczne, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe. Przedmiotowa działka znajduje się poza obszarami korytarzy ekologicznych.

W związku z powyższym należy stwierdzić, że przedmiotowe przedsięwzięcie (uwzględniając jego poszczególne fazy: realizacji, eksploatacji i likwidacji) z uwagi na charakter przedsięwzięcia, lokalny zakres jego oddziaływania, odległość od najbliższych obszarów Natura 2000, charakter zidentyfikowanych zagrożeń oraz rodzaj, charakterystykę, skalę, jak i usytuowanie omawianego przedsięwzięcia nie będzie miało znacząco negatywnego oddziaływania na cele ochrony, przedmioty ochrony, integralność i spójność sieci obszarów Natura 2000.

Z informacji zawartej w raporcie ooś wynika, że omawiana inwestycja położona jest wg Europejskiego kodu na obszarze wód podziemnych JCWPd nr 31 oraz w obrębie rzecznej jednolitej części wód powierzchniowych o nazwie Łabna o kodzie RW2000102649869.

Biorąc pod uwagę, w raporcie ooś zakłada się, że zarówno realizacja jak i eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie stanowiła zagrożenia dla celów środowiskowych. Analizując uwarunkowania określone w art. 63 ust.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 (Dz. U. z 2024r., poz. 1112 ze zm.) oraz przedstawione w raporcie obliczenia w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego oraz równoważnych poziomów dźwięku stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze w zasięgu jego oddziaływania. Należy zatem przypuszczać, że występujące uciążliwości związane z budową zakładu produkcji kruszyw recyklingowych i wytwórni mieszanek drogowych na zimno oraz zbieraniem i przetwarzaniem odpadów będą mieściły się w granicach terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny i nie zostaną przekroczone wartości emisyjne powstałe w trakcie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

W przedmiotowym przypadku nie zachodzą szczegółowe uwarunkowania nakładające obowiązek ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14 i 18, oraz pozwoleń, o których mowa w ust. 1 pkt 4b 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. Nie istnieje konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania i nie określono wymogów w zakresie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Konieczna jest jednak ścisła realizacja postanowień i decyzji dotyczących uzgodnień inwestycji i warunków korzystania ze środowiska.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 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 (Dz. U. z 2024r., poz. 1112 ze zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b.

Zgodnie z art. 86 ustawy OOS decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 w/w ustawy.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łomży za pośrednictwem Burmistrza Miasta Kolno w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Uiszczono opłatę skarbową w kwocie 205,- zł
dnia 12.09.2024. Na r-k Urzędu Miasta Kolno
BS KOLNO
98 8754 0004 0000 8341 2000 0020
-lub Nr pokwitowania.....
Kolno, 20.09.2024.....



(pieczęć urzędowa)
(podpis z podaniem imienia
nazwiska i stanowiska)
INSPEKTOR
inż. Agnieszka Rakowska

BURMISTRZ
Andrzej Duda

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Pozostałe strony w toczącym się postępowaniu w trybie art. 49 KPA
3. Dyrektor RZGW w Białymstoku
PGW Wody Polskie
15-143 Białystok, ul. Pułkowa 11
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kolnie
5. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku
Wydz. Spraw Terenowych w Łomży
ul. Nowa 2, 18-400 Łomża
6. a/a

Załącznik nr 1 do Decyzji znak: RG.6220.3.2024.AR z dnia 30 września 2024 roku o środowiskowych uwarunkowaniach

dla przedsięwzięcia polegającego na

„Budowie zakładu produkcji kruszyw recyklingowych i wytwórni mieszanek drogowych na zimno oraz zbieranie i przetwarzanie odpadów wydawanych na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach” na działce nr geod. 1162, obręb miasto Kolno

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

1) rodzaj, cechy, skala (np. zdolność produkcyjna) i usytuowanie przedsięwzięcia:

Wnioskowane przedsięwzięcie polega na prowadzeniu działalności w zakresie magazynowania i przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne polegające na produkcji kruszyw recyklingowych i wytwarzaniu mieszanek drogowych na zimno. Przewiduje się że ilość zbieranych i przetwarzanych odpadów wyniesie do ok. 117 000 Mg/r (łącznie). Natomiast wydajność kruszarki udarowej wynosi 200-300 t/h, a kruszarki szczękowej 300 t/h. Wydajność stacjonarnej wytwórni mieszanek drogowych na zimno wynosi ok. 60 m³/h.

2) dane dotyczące działek (nr, obręb, ark., powierzchnia, właściciel: imię nazwisko, adres):

Teren planowanego przedsięwzięcia zlokalizowany jest na działce o numerze ewidencyjnym 1162 obręb 200601_1.0001.1162 Kolno, Kolonia Wściekllice 6 w powiecie kolneńskim, województwie podlaskim. Powierzchnia działki wynosi: 4.8304 ha .

Teren inwestycji graniczy:

- od strony północnej, wschodniej i zachodniej z terenami niezagospodarowanymi oznaczonymi w ewidencji gruntów jako użytki rolne,
- od strony południowej z drogą gminną, a dalej z terenami niezagospodarowanymi oznaczonymi w ewidencji gruntów jako użytki rolne,

3) obsługa komunikacyjna:

Teren przedsięwzięcia przylega od strony południowej do drogi gminnej, z której znajduje się istniejący zjazd do nieruchomości.

4) powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycie szatą roślinną:

Teren obecnego Zakładu obejmuje działkę nr 1162 o powierzchni 4,8273 ha, na której zlokalizowane są hala magazynowa o pow. zab: 234,00 [m²], budynek magazynowy - pow. zab: 74,00 [m²], budynek gospodarczy - pow. zab.: 24,00 [m²], budynek biurowy - pow. zab: 90,00 [m²], budynek gospodarczy z wagą -pow. zab: 15,00 [m²], zbiornik na ścieki bytowe o pojemności 10 m³. Na terenie zakładu funkcjonuje również istniejący zakład produkcji kruszyw i istniejący węzeł betoniarski, które zostaną zastąpione przez nowy zakład produkcji kruszyw recyklingowych i nową wytwórnię mieszanek drogowych na zimno.

Działka jest uzbrojona w wodę z własnej studni głębinowej, energię elektryczną, w tym oświetlenie placu, kanalizację sanitarną (zbiornik szczelny na ścieki bytowe o poj. 10 m³) instalację ciepłowniczą - istniejący piec na paliwo stałe (drewno) o mocy 21 kW wykorzystywany do ogrzewania budynku biurowego.

5) Rodzaj technologii (w odniesieniu do istniejącej i planowanej działalności – ogólna charakterystyka istniejącego i planowanego przedsięwzięcia):

Wnioskowane przedsięwzięcie polega na prowadzeniu działalności w zakresie magazynowania i przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne polegające na produkcji kruszyw recyklingowych i wytwarzaniu mieszanek drogowych na zimno. Przewiduje się że ilość zbieranych i przetwarzanych odpadów wyniesie do ok. 117 000 Mg/r (łącznie). Natomiast wydajność kruszarki udarowej wynosi 200-300 t/h, a kruszarki szczękowej 300 t/h. Wydajność stacjonarnej wytwórni mieszanek drogowych na zimno wynosi ok. 60 m³/h.

Powierzchnia terenu (o charakterze przemysłowym) przeznaczanego na wnioskowaną działalność wynosi 4.8273 ha.

W ramach planowanego przedsięwzięcia zamierza się budowę instalacji do produkcji kruszyw recyklingowych oraz stacjonarnej wytwórni mieszanek drogowych na zimno. Lokalizację projektowanych instalacji przedstawiono na załączniku graficznym stanowiącym załącznik do niniejszego opracowania. W ramach planowanego przedsięwzięcia zamierza się prowadzić procesy zbierania i przetwarzania odpadów.

Odpady będą przywożone pojazdami ciężarowymi luzem lub w kontenerach. Następnie będą ważone przy użyciu wagi najazdowej, znajdującej się na terenie bazy. Odpady zostaną przetransportowane w wyznaczone miejsce magazynowania na utwardzonym placu, w zasiekach lub zadaszonych halach. Przeszkolony do tego celu personel będzie weryfikował jakość i rodzaj przywożonych odpadów, a następnie w uzasadnionym przypadku dokona rozładunku za pomocą ładowarki. Dostarczone odpady będą magazynowane luzem na utwardzonym placu, w zasiekach, halach lub w kontenerach w sposób selektywny z uwzględnieniem oznaczenia każdego rodzaju odpadów. Czas magazynowania odpadów przewidywanych do przetworzenia wynikać będzie z procesów technologicznych lub organizacyjnych i nie będzie przekraczać terminów uzasadnionych zastosowaniem tych procesów.

Magazynowanie będzie prowadzone na terenie nieruchomości położonej w działce ewidencyjnej nr 1162, obręb 0001 Kolno, gmina Kolno, powiat kolneński, województwo podlaskie, do której Wnioskodawca posiada tytuł prawny.

Firma posiada niezbędne możliwości techniczne i organizacyjne do właściwego prowadzenia procesu magazynowania odpadów, na swoim terenie. Plac przeznaczony do składowania materiałów odpadowych w pryzmach będzie posiadał utwardzoną nawierzchnię. Pryzmy, zasieki będą ponumerowane i opatrzone w tabliczki opisujące zawartość.

6) opis wariantów przedsięwzięcia, przy czym w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej każdy z analizowanych wariantów drogi musi być dopuszczalny pod względem bezpieczeństwa ruchu drogowego:

Rozpatrywano możliwość zastąpienia instalacji innymi instalacjami. Względy technologiczne i optymalizacja procesów produkcyjnych przeważały na korzyść zastosowania najlepszej na rynku instalacji. Wariantowaniu w przypadku analizowanego przedsięwzięcia podlegało również ustawienie instalacji, placów manewrowych dążące do minimalizacji oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Ponieważ wszelkie zasadnicze zmiany w zakresie technologii i lokalizacji skutkowałyby podważeniem ekonomicznego sensu przedsięwzięcia, to wariant alternatywny jest równoważny z wariantem zerowym i nie będzie dalej rozważany.

Jako wariant najkorzystniejszy dla środowiska został wskazany Wariant proponowany przez Wnioskodawcę. Zakłada on wykorzystanie terenu na zmontowanie i uruchomienie instalacji, która nie wpłynie na pogorszenie stanu środowiska, ponieważ zastosowane maszyny to urządzenia nowoczesne, dotrzymujące najbardziej restrykcyjnych standardów emisyjnych zanieczyszczeń do powietrza oraz hałasu. Ponadto podczas procesu produkcyjnego nie powstają odpady, woda wykorzystywana jest w obiegu zamkniętym.

Z powyższych względów przyjęty wariant inwestorski uznano za najbardziej korzystny i nie przewiduje się innych wariantów realizacji przedsięwzięcia.

7) przewidywana ilość wykorzystywanej wody i innych wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii:

W ramach projektowanego przedsięwzięcia w fazie realizacji przewiduje się wykorzystywanie wody jedynie na potrzeby socjalno-bytowe pracowników. Woda do picia dowożona będzie w butelkach. Ilość zapotrzebowania na wodę określono przy uwzględnieniu przeciętnych norm zużycia wody zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r.. Zakładając, iż na terenie inwestycji zatrudnionych będzie do 6 osób, to:

$6 \text{ pracowników} \times 0,015 \text{ m}^3/\text{d} = 0,09 \text{ m}^3/\text{dobę}$.

Zakłada się, że ilość odprowadzanych ścieków będzie zbliżona do poboru wody przez pracowników prowadzących budowę i montaż (ok. 95% poboru wody).

$0,09 \text{ m}^3/\text{dobę} \times 95\% = 0,085 \text{ m}^3/\text{dobę}$.

Ilość zapotrzebowania na wodę w fazie eksploatacji określono przy uwzględnieniu przeciętnych norm zużycia wody zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r.. Zakładając, iż na terenie inwestycji zatrudnionych będzie do 13 osób, to:

$13 \text{ pracowników} \times 0,015 \text{ m}^3/\text{d} = 0,195 \text{ m}^3/\text{dobę}$ i $50,7 \text{ m}^3/\text{rok}$

Szacowane zużycie wody na cele technologiczne - około $45 \text{ m}^3/\text{rok}$

Przyjęto, że ścieki sanitarne stanowią będą ok. 95 % poboru wody na cele socjalno - bytowe, co stanowi ok. $48,16 \text{ m}^3/\text{rok}$ ścieków sanitarnych.

8) rozwiązania chroniące środowisko:

Na tej części działki nie występuje flora i fauna (działka nie jest porośnięta żadną roślinnością).

Na podstawie wyników przeprowadzonej inwentaryzacji można stwierdzić, iż realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała negatywnego wpływu na chronioną szatę roślinną oraz grzyby, porosty, gdyż nie występują one w zasięgu jego oddziaływania. W ramach realizacji przedsięwzięcia nie jest planowana wycinka drzew.

Nie zostanie zakłócone funkcjonowanie biotopu zwierząt żerujących na terenie nieruchomości jak i w jego sąsiedztwie. Z uwagi na sąsiadujące z terenem inwestycji obszary leśne oraz rolne, mogą one się stać dobrym siedliskiem dla tych zwierząt.

Zakres przedsięwzięcia nie wskazuje na możliwość zakłócenia funkcjonowania biotopów fauny poza jego granicami.

W związku z eksploatacją przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na faunę terenu inwestycji i terenów przyległych.

Uciążliwość w okresie realizacji związana będzie z możliwością wystąpienia chwilowej, ograniczonej głównie do obszaru prowadzonych prac, wzmożonej emisji pyłów i gazów, związanej z pracami ziemnymi jak również emisją spalin z silników samochodów dostawczych i maszyn budowlanych w granicach działki inwestycji. Ze względu na krótki okres realizacji i odpowiednie zabezpieczenia, realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na znaczące zwiększenie poziomu zanieczyszczenia powietrza poza bezpośrednim rejonem prowadzonych prac. Wymienione uciążliwości będą krótkotrwałe, w związku z tym należy uznać, że etap realizacji nie spowoduje trwałych negatywnych zmian w atmosferze. Zgodnie z przeprowadzoną analizą, w związku z funkcjonowaniem zakładu, nie wystąpi ponadnormatywne oddziaływanie na stan zanieczyszczenia powietrza.

Maszyny budowlane emitują hałas o wysokiej mocy akustycznej tj. na poziomie 100 - 110 dB dla koparek i spychaczy oraz 102 - 105 dB dla samochodów ciężarowych. Ze względu na krótkotrwałość i lokalny charakter tej emisji nie przewiduje się specjalnych rozwiązań chroniących środowisko. W celu zmniejszenia uciążliwości prace powinny być prowadzone jedynie w porze dziennej. Na etapie realizacji inwestycji zaleca się stosowanie poniższych wytycznych:

- zaplanować wszelkie operacje z użyciem ciężkiego sprzętu,
- transport surowców i komponentów prowadzić tylko w porze dnia,
- wszystkie prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej,
- stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska,
- przestrzegać zasady wyłączania silników w czasie przerw w pracy,

W celu zapobieżenia ewentualnego negatywnego oddziaływania na wody podziemne, proponuje się (zaleca) podjąć następujące działania:

- kontrolowanie na bieżąco stanu technicznego maszyn i urządzeń wykorzystywanych przy realizacji przedsięwzięcia,
- teren planowanego przedsięwzięcia wyposażyć w środki (sorbenty) do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych;
- zobligowanie wykonawcy robót do stosowania podstawowych zasad przy realizacji tego typu robót, w tym:

- podejmowania kroków mających na celu zastosowanie do przepisów i norm w zakresie ochrony środowiska,

- zapewnienie zaplecza sanitarnego dla pracowników, które wyeliminuje się tym samym niekontrolowane zrzuty ścieków do środowiska w trakcie prowadzenia robót. Wykonawca zapewni dla pracowników odpowiednią liczbę przenośnych, bezodpływowych zbiorników na ścieki socjalno-bytowe np. typu TOI TOI.;

- ścieki socjalno – bytowe powstające podczas procesu realizacji inwestycji zostaną przekazane uprawnionym jednostkom obsługującym przenośne instalacje sanitarne.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie stanowiła zagrożenia dla celów środowiskowych dla JCWP oraz JCWPD zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza rzeki Wisły.

Miejsca czasowego gromadzenia wytworzonych odpadów, do czasu ich odbioru przez wyspecjalizowane firmy, zostaną zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych i osób postronnych.

Z danych oraz obliczeń zawartych w raporcie o oś, a także izolinii poszczególnych stężeń wynika, że w rejonie planowanego przedsięwzięcia, stężenia zanieczyszczeń, tj.: tlenków azotu, tlenku węgla, węglowodorów aromatycznych, węglowodorów alifatycznych, dwutlenku siarki, pyłu zawieszonego PM 10 i PM 2,5 nie przekraczają dopuszczalnych poziomów stężeń emitowanych substancji wokół Zakładu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2010.16.87) oraz z dnia 24 sierpnia 2012r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2021.845t.j.). Podsumowując planowane przedsięwzięcie będzie stanowić głównie źródło emisji niezorganizowanej.

9) rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko

W ramach projektowanego przedsięwzięcia w fazie realizacji przewiduje się wykorzystywanie wody jedynie na potrzeby socjalno-bytowe pracowników. Woda do picia dowożona będzie w butelkach. Ilość zapotrzebowania na wodę określono przy uwzględnieniu przeciętnych norm zużycia wody zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r.. Zakładając, iż na terenie inwestycji zatrudnionych będzie do 6 osób, to:

$6 \text{ pracowników} \times 0,015 \text{ m}^3/\text{d} = 0,09 \text{ m}^3/\text{dobę}$.

Zakłada się, że ilość odprowadzanych ścieków będzie zbliżona do poboru wody przez pracowników prowadzących budowę i montaż (ok. 95% poboru wody).

$0,09 \text{ m}^3/\text{dobę} \times 95\% = 0,085 \text{ m}^3/\text{dobę}$.

Ilość zapotrzebowania na wodę w fazie eksploatacji określono przy uwzględnieniu przeciętnych norm zużycia wody zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r.. Zakładając, iż na terenie inwestycji zatrudnionych będzie do 13 osób, to:

$13 \text{ pracowników} \times 0,015 \text{ m}^3/\text{d} = 0,195 \text{ m}^3/\text{dobę}$ i $50,7 \text{ m}^3/\text{rok}$

Szacowane zużycie wody na cele technologiczne - około $45 \text{ m}^3/\text{rok}$

Przyjęto, że ścieki sanitarne stanowić będą ok. 95 % poboru wody na cele socjalno - bytowe, co stanowi ok. $48,16 \text{ m}^3/\text{rok}$ ścieków sanitarnych.

10) możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko

Ze względu na miejsce lokalizacji oraz skalę analizowanego wariantu przedsięwzięcia nie istnieje możliwość wystąpienia oddziaływania transgranicznego, zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji przedsięwzięcia.

11) obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz korytarzach ekologicznych, znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia

Najbliżej położonymi obszarami specjalnej ochrony, podlegającymi ochronie z mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, jest **Puszcza Piska PLB28008** położona w odległości około $7,36 \text{ km}$, a specjalnymi obszarami ochrony są Mokradła Kolneńskie i Kurpiowskie **PLH200020** położony w odległości około $6,00 \text{ km}$.

12) Czy dla projektowanej inwestycji planuje się utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania (dla przedsięwzięć wymienionych w art. 135 Prawa ochrony środowiska), spowodowane tym, że mimo zastosowanych dostępnych rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych nie mogą być dotrzymane standardy jakości środowiska poza terenem zakładu lub innego obiektu.

Nie planuje się utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

13) wpływ planowanej drogi na bezpieczeństwo ruchu drogowego w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej.

Nie dotyczy.

14) przedsięwzięcia realizowane i zrealizowane, znajdujące 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 obszarze potencjalnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia brak jest innych istniejących bądź planowanych przedsięwzięć, których oddziaływania mogłyby prowadzić do kumulacji z planowaną inwestycją.

15) informacja o ryzyku wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

Niezależnie od wariantu funkcjonowania przedsięwzięcia, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki 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 przedmiotowa inwestycja nie jest przedsięwzięciem o podwyższonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Nie podlega również obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym dla zakładów o zwiększonym ryzyku lub o dużym ryzyku w rozumieniu Art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska*.

Wszelkie prace związane z planowaną inwestycją niezależnie od wariantu funkcjonowania będą prowadzone zgodnie z obowiązującymi przepisami p.poż. oraz bhp, w celu zminimalizowania ryzyka katastrofy budowlanej.

16) informacja o przewidywanych ilościach i rodzajach wytwarzanych odpadów oraz ich wpływie na środowisko.

W ramach wnioskowanej działalności przewiduje się zbieranie i przetwarzanie oraz czasowe magazynowanie odpadów wymienionych w pkt I.2.16 oraz pkt I.2.18. W wyniku przetwarzania odpadów następować będzie utrata statusu odpadów, a uzyskany produkt będzie pełnowartościowy – gotowy do wykorzystania w procesach budowlanych. Przyjmuje się, że może się zdarzyć, że otrzymany w wyniku przetwarzania produkt nie będzie posiadał oczekiwanych parametrów, a co za tym idzie nie spełniał będzie wymagań i nie będzie mógł być uznany za pełnowartościowy produkt. W takim wypadku otrzymany materiał stanowił będzie odpad. Przewidywana ilość wytwarzanych odpadów stanowić może do 1% ilości wsadu przyjętego do przetwarzania.

TABELA NR 1: Rodzaje i ilości odpadów planowanych do zbierania

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Łączna masa odpadów jakie mogą być zbierane w okresie roku [Mg]
1	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	10 000
2	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	70 000
3.	17 03 02	Asfalt inny niż wymienione w 17 03 01 (w destrukcie z mieszanek mineralno-asfaltowych)	30 000
4.	17 03 80	Odpadowa papa	2 000
5.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	5 000

TABELA NR 2: Rodzaje i ilości odpadów planowanych do przetwarzania wraz z planowanym sposobem magazynowania.

Lp.	Rodzaj przetwarzanych odpadów	Kod	Ilość odpadów przewidziana do przetwarzania [Mg/rok]	Ilość odpadów przewidziana do magazynowania na terenie zakładu w jednym czasie [Mg]	Opis sposobu magazynowania odpadów
1.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	10 000	5 000	Wyznaczony plac do magazynowania - odkryte
2.	Odpady z remontów i przebudowy dróg	17 01 81	70 000	25 000	Wyznaczony plac do magazynowania - odkryte
3.	Asfalt inny niż wymienione w 17 03 01 (w destrukcie z mieszanek mineralno-asfaltowych)	17 03 02	30 000	20 000	Zasieki o utwardzonym i szczelnym podłożu – odkryte/

4.	Odpadowa papa	17 03 80	2 000	400	Utwardzony plac lub zadaszone zasieki
5.	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	17 05 04	5 000	5 000	Wyznaczony plac do magazynowania odkryte

W poniższej tabeli zestawiono rodzaje i ilości odpadów jakie mogą powstać w wyniku przetwarzania odpadów na terenie planowanego przedsięwzięcia.

Lp.	Rodzaj przetwarzanych odpadów	Kod	Ilość odpadów przewidziana do wytworzenia w wyniku przetwarzania odpadów [Mg/rok]
1.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	100
2.	Odpady z remontów i przebudowy dróg	17 01 81	700
3.	Asfalt inny niż wymienione w 17 03 01 (w destrukcie z mieszanek mineralno-asfaltowych)	17 03 02	300
4.	Odpadowa papa	17 03 80	20
5.	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	17 05 04	50

17) informacja o pracach rozbiórkowych dotyczących przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko

W ramach przedmiotowej inwestycji rozebrany zostanie istniejący ciąg produkcji kruszyw i istniejący węzeł betoniarski.

BURMISTRZ

Andrzej Duda