

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1 i 2, 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 2020 r., poz. 283 z późn.zm.) w związku z § 3 ust. 1 pkt 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839 z późn.zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 256 z późn.zm.), po rozpatrzeniu wniosku FIRMY IBF Polska Sp. z o.o. z siedzibą w Bolesławcu ul. Kościuszki 21, 59 – 700 Bolesławiec, reprezentowanej przez pełnomocnika Pana Wojciecha Górnikowskiego, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia, polegającego na **przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne w instalacji do produkcji betonu IBF Radomsko, Wójt Gminy Ładzice:**

I. Stwierdza brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na **przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne w instalacji do produkcji betonu IBF Radomsko; (zwanego dalej przedmiotowym przedsięwzięciem).**

II. Ustala warunki i wymagania wykorzystania terenu, jakie winien spełnić Inwestor w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich :

1. W czasie eksploatacji należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i sprzętu.
2. Teren przedsięwzięcia, miejsca pracy oraz postoju sprzętu i maszyn, wyposażyć w środki do neutralizacji substancji ropopochodnych (sorbenty), a w przypadku awaryjnego wycieku ww. substancji zanieczyszczenie niezwłocznie usunąć jako odpad niebezpieczny.
3. Zużyte w środki do neutralizacji substancji ropopochodnych przekazywać do utylizacji uprawnionemu odbiorcy.
4. Odpady podawać do instalacji szczelnym układem transportowym w sposób zabezpieczający środowisko wodno – gruntowe.
5. Odpady niebezpieczne, czasowo magazynować w szczelnych, zamykanych pojemnikach wykonanych z materiałów odpornych na działanie chemiczne magazynowanych odpadów niebezpiecznych, na szczelnym podłożu oraz systematycznie wywozić.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 7 sierpnia 2020 r. (data wpływu 7.08.2020 r.) Firma IBF Polska Sp. z o.o. z siedzibą w Bolesławcu ul. Kościuszki 21, 59 – 700 Bolesławiec, reprezentowana przez

pełnomocnika Pana Wojciecha Górnikowskiego, wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia, polegającego na przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne w instalacji do produkcji betonu IBF Radomsko.

Do wniosku dołączono:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia,
- mapy.

Planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, jako przedsięwzięcie wymienione w § 3 ust. 1 pkt 82, tj.: „*instalacje związane z przetwarzaniem w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii, o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów*”.

Teren na którym planowane jest w/w przedsięwzięcie ujęty jest w Miejsowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Ładzice i oznaczony jest symbolem DGU – teren działalności gospodarczo – usługowej.

Zawiadomieniem z dnia 10.08.2020 r. Organ poinformował strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji środowiskowej.

Wójt Gminy Ładzice pismami z dnia 10.08.2020 r. znak: GPI.6220.8.2020, wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomsku z prośbą o opinię co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określenie ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla w/w przedsięwzięcia. Do pism dołączono wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia, kserokopie map.

W dacie 18 sierpnia 2020 r. wpłynęło do Urzędu Gminy Ładzice pismo Znak: WOOS.4220.575.2020.Aso z dnia 18 sierpnia 2020 r., w którym to Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi zwrócił się do Wójta Gminy Ładzice o niezwłoczne przesłanie uzupełnienia karty informacyjnej ww. przedsięwzięcia. Z kolei w dniu 19.08.2020 r. Organ Gminy zwrócił się do Inwestora o pisemne uzupełnienie karty informacyjnej planowanego przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomsku pismem Znak: ZNS.450.37.2020 z dnia 24.08.2020 r. wezwał również Wójta Gminy Ładzice do uzupełnienia braków w nadesłanej dokumentacji oraz uzupełnienie zapisów zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia.

W dacie 25 sierpnia 2020 r. wpłynęło do UG Ładzice pismo znak: PO.ZZŚ.5.435.385m.2020.AC z dnia 25 sierpnia 2020 r., w którym to Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko.

Zawiadomieniem z dnia 7.09.2020 r. Wójt Gminy Ładzice poinformował strony postępowania, że brak jest możliwości załatwienia sprawy w terminie określonym w art. 65 ust. 1 ustawy ooś i wyznaczył termin załatwienia sprawy do dnia 30 września 2020 r.

Zawiadomieniem z dnia 29.09.2020 r. Wójt Gminy Ładzice po raz kolejny poinformował strony postępowania, że brak jest możliwości załatwienia sprawy w terminie określonym w art. 65 ust. 1 ustawy ooś i wyznaczył termin załatwienia sprawy do dnia 31 października 2020 r.

Inwestor w dacie 2.10.2020 r. przekazał do Urzędu Gminy Ładzice Uzupełnienie do Karty informacyjnej przedsięwzięcia, które z kolei pismem znak: GPI.6220.8.2020 z dnia 6.10.2020 r.

przekazane zostało Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Łodzi oraz Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Radomsku jako odpowiedzi na wcześniejsze wezwania.

Pismem znak: WOOS.4220.575.2020.ASo.2 z dnia 12.10.2020 r. (data wpływu 12.10.2020 r.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi, wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na „przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne w instalacji do produkcji betonu IBF Radomsko” nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 23.10.2020 r. wpłynęło do tut. Urzędu pismo Znak: ZNS.450.37.2020 z dnia 21.10.2020 r., w którym to Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomsku odstąpił od wymogu przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko.

Wójt Gminy Ładzice analizując całościowo sprawę odniósł się również do uwarunkowań wskazanych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, czyniąc to w następujący sposób:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

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

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na fragmencie działki nr ewid. 455/2 obręb Wierzbica. Przedsięwzięcie planowane jest w obrębie funkcjonującego zakładu IBF, zlokalizowanego na terenie gruntów gminy Ładzice. Łączna powierzchnia działki wynosi 11,9 ha, zakład zajmuje część o powierzchni około 4,5 ha. Pozostała część działki jest niezabudowana.

Około 3,6 ha zajmuje betonowy plac manewrowo-magazynowy, na którym znajdują się urządzenia węzła betoniarskiego, hala zasobni kruszyw oraz hala produkcyjna. Hala zasobni zajmuje powierzchnię około 380 m², hala produkcyjna około 3,3 tys. m². Ponadto do placu betonowego przylegają w kilku fragmentach utwardzone kruszywem place magazynowe. Łączna powierzchnia tych placów wynosi około 0,8 ha.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z ingerencją w tereny niezabudowane, nie spowoduje zmniejszenia stopnia pokrycia terenu szatą roślinną, nie przewiduje się usuwania roślinności. Przedsięwzięcie nie wpłynie na sposób gospodarowania wodami opadowymi.

Dojazd do terenu przedsięwzięcia odbywa się z kierunku północnego, od strony miejscowości Stobiecko-Szlacheckie ul. Żołnierzy-Górników lub od strony południowej, od drogi krajowej nr 42 ul. Żołnierzy-Górników i dalej drogą dojazdową na odcinku około 150 m.

Najbliższa zabudowa mieszkalna zlokalizowana jest w odległości około 450 m w kierunku NNE – zabudowa zagrodowa w miejscowości Stobiecko Szlacheckie Kolonia,

Zakład pracuje przez jedną lub dwie zmiany robocze w ciągu dnia i pięć-sześć dni roboczych w tygodniu. W okresie mrozów produkcja jest zatrzymywana. W ciągu roku węzeł betoniarski pracuje przez maksymalnie 4400 h. Przewiduje się, że w ciągu roku do produkcji w zakładzie kierowane będzie maksymalnie 2,5 tys. Mg wybranych rodzajów odpadów innych niż niebezpieczne.

Przedsięwzięcie obejmuje wprowadzenie do ciągu technologicznego instalacji do produkcji betonu wybranych rodzajów odpadów innych niż niebezpieczne (sucha mieszanina popiołowo – żużlowa pochodząca (wydobywana) ze składowiska odpadów paleniskowych) jako substytutu kruszyw naturalnych będących składnikiem wytwarzanych mieszanin. Odpad ten będzie przetwarzany jedynie w przypadku, gdy z uwagi na wilgotność i krzywą uziarnienia możliwe będzie dostarczenie go do węzła betoniarskiego cementowozem i przesłanie go transportem pneumatycznym.

Elementami technologicznymi węzła betoniarskiego są:

- dwa silosy magazynowe suchych materiałów sypkich (cement, odpady w postaci pyłów i popiołów, inne komponenty) o pojemności 45 Mg każdy,

- lej zasypowy zasobni kruszyw z przenośnikami taśmowymi,
- zasobnia kruszyw w hali,
- linia dozowania komponentów z możliwością ważenia wg receptur,
- mieszalnik,
- rampa załadunkowa gotowego produktu na środki transportu kołowego,
- instalacja recyklingu betonu (myjnia beczek transportowych).

Komponenty do produkcji dostarczane są transportem kołowym do miejsc magazynowania w obrębie zakładu, do zbiorników magazynowych materiałów suchych, hali zasobni kruszyw oraz magazynu dodatków chemicznych, a w przypadku większych ilości kruszyw również na plac magazynowy.

Wilgotny osad z myjni beczek transportowych odprowadzany jest przenośnikiem ślimakowym do zasyku magazynowego, skąd przewożony jest ładowarką kołową do miejsca dozowania do instalacji produkcji betonu.

Woda wykorzystywana w zakładzie (na potrzeby technologiczne w instalacji oraz cele bytowe pracowników) dostarczana jest wodociągiem.

Cement dostarczany jest cementowozami, w ten sposób również realizowane będą dostawy odpadów suchych. Wszystkie transporty realizowane cementowozami są rozładowywane do zamykanych zbiorników magazynowych (silosów). Nie ma możliwości, aby cementowóz został rozładowany do boksu magazynowego. W ten sposób transportowane są odpady, które w formie suchej odprowadzane są z instalacji energetycznego spalania węgla. Odpady magazynowane są w zbiornikach zamiennie, selektywnie.

Kruszywa wilgotne dostarczane są do instalacji w samochodach skrzyniowych. Kruszywa po dostarczeniu do zakładu rozładowywane są do leja zasypowego instalacji skąd są podajnikiem taśmowym wprowadzane do hali zasobni kruszyw. W hali przenośnik rewersyjny kieruje kruszywo do odpowiedniego zbiornika magazynowego. W przypadku, gdy dostawy kruszyw przekraczają możliwości magazynowania kruszyw w zbiornikach w hali magazynowej, wówczas nadmiar kruszyw magazynowany jest na placu magazynowym. W miarę potrzeb kruszywa z palcu są przy użyciu ładowarki kołowej ładowane do leja zasypowego.

Dla każdego rodzaju mieszaniny produkowanej w wytwórni opracowywane są receptury obejmujące wybrane rodzaje odpadów oraz kruszywa naturalne. Otrzymana zgodnie z recepturą mieszanina musi spełniać określone wymagania jakościowe.

Komponenty (kruszywo, cement, odpady suche, dodatki) dozowane są do mieszalnika, w proporcjach wynikających z receptury, bezpośrednio z silosów i zbiorników magazynowych. W mieszalniku następuje sporządzenie mieszaniny o oczekiwanych parametrach.

Gotowy beton bezpośrednio po sporządzeniu przekazywany jest do produkcji elementów betonowych w zakładzie lub jako beton towarowy transportowany jest do miejsc stosowania poza terenem zakładu.

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 oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Zgodnie z zapisami zawartymi w KIP omawiana inwestycja planowana jest w obrębie funkcjonującego zakładu IBF. Granica gruntów miasta Radomsko odległa jest od terenu

przedsięwzięcia o około 150 m w kier. E. W odległości około 350 m na wschód od terenu przedsięwzięcia budowana jest w osi N-S autostrada A1.

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

Zamierzenie inwestycyjne nie będzie wiązało się z koniecznością wycinki drzew i krzewów. Woda wykorzystywana w zakładzie (na potrzeby technologiczne w instalacji oraz cele bytowe pracowników) dostarczana jest wodociągiem.

W ramach eksploatacji całej instalacji oszacowano zużycie wody na ok. 2 000 m³/rok na cele technologiczne, cementu 7 500 Mg/rok, odpadów 2 500 Mg/rok, oleju napędowego 250 Mg/rok oraz energii elektrycznej na poziomie ok. 30 MWh/rok.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z ingerencją w tereny niezabudowane, nie spowoduje zmniejszenia stopnia pokrycia terenu szatą roślinną, nie przewiduje się usuwania roślinności. Przedsięwzięcie nie wpłynie na sposób gospodarowania wodami opadowymi. Przedsięwzięcie nie przyczyni się także do obniżenia bioróżnorodności.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Na podstawie przedstawionej dokumentacji dotyczącej emisji zanieczyszczeń i innych uciążliwości do środowiska związanych z realizacją przedmiotowej inwestycji wynika, że nie ma przeciwwskazań prawnych do utworzenia przedmiotowego przedsięwzięcia.

W związku z realizacją inwestycji nie przewiduje się pogorszenia stanu środowiska naturalnego.

Etap realizacji planowanego przedsięwzięcia nie wymaga przeprowadzenia prac adaptacyjnych. W związku z powyższym etap realizacji przedsięwzięcia nie będzie powodował powstawania istotnych emisji substancji lub energii wprowadzanych do środowiska. Nie będzie zachodziła również konieczność przeprowadzenia wycinki drzew i krzewów.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie źródłem istotnych emisji substancji lub energii wprowadzanych do środowiska. Istotnym zagadnieniem na etapie eksploatacji przedsięwzięcia jest właściwa gospodarka odpadami uwzględniająca właściwe magazynowanie oraz zagospodarowanie odpadów przygotowanych do przetwarzania. Odpady magazynowane będą w odpowiedni sposób wewnątrz silosów lub w hali, gdzie nie będą bezpośrednio oddziaływać na otaczające środowisko.

Na etapie eksploatacji inwestycji emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie wynikać z prowadzonej działalności – głównie z ruchu pojazdów po terenie inwestycji. Należy podkreślić, iż odpady mają zastąpić w części kruszywa naturalne używane w produkcji mieszanek betonowych. Z uwagi na skalę przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdza się, że możliwość ponadnormatywnego oddziaływania na środowisko nie będzie miała miejsca. Emisje z terenu planowanej inwestycji nie pogorszą istniejącego stanu środowiska i nie przyczynią się do przekroczenia dotychczasowych standardów jakości powietrza.

Planowane przedsięwzięcie będzie źródłem ścieków bytowych oraz opadowych. Powstające ścieki z urządzeń sanitarnych będą miały charakter typowych ścieków bytowych. Będą one odprowadzane do zbiornika bezodpływowego i okresowo wywożone do punktu zlewnego oczyszczalni ścieków. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie mieć żadnego wpływu na ilość i jakość wód opadowych. Magazynowane odpady zabezpieczone będą przed przenikaniem do nich wód opadowych i roztopowych. Nie zachodzi więc zjawisko powstawania odcieków z miejsc magazynowania odpadów.

Na terenie rozważanego przedsięwzięcia wyróżnić będzie można następujące rodzaje źródeł hałasu:

- wtórne, stacjonarne źródła hałasu typu „hala produkcyjna” – hala produkcyjno-magazynowa;

– ruchome źródła hałasu – ruch pojazdów pracowników oraz pojazdów obsługujących przedsięwzięcie.

Zgodnie z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia ruch samochodów osobowych jak i pojazdów dostarczających i wywożących odpady zostanie ograniczony wyłącznie do pory dziennej. Analiza oddziaływania na klimat akustyczny przedmiotowego przedsięwzięcia wykazała, że realizacja przedmiotowej inwestycji nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu – najbliższa zabudowa chroniona akustycznie zlokalizowana jest ok. 450 m od przedmiotowego terenu.

Na terenie przedmiotowego przedsięwzięcia prowadzone będzie przetwarzanie odpadów w procesach odzysku R5 i R13 w łącznej ilości do 2500 Mg/rok. Przewidziano przetwarzanie następujących rodzajów odpadów w projektowanej instalacji: 10 01 02, 10 01 24, 10 01 82, 10 01 99 w łącznej ilości nie przekraczającej 2500 Mg/rok oraz 16 07 99 (jako odpady własne z płukania beczek transportowych) w ilości do 75 Mg/rok.

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

Projektowane zamierzenie inwestycyjne nie należy do inwestycji, w których występuje ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, katastrofy naturalnej i budowlanej, które mogłyby skutkować negatywnym wpływem na środowisko, a także na zdrowie i życie ludzi.

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

Na terenie przedmiotowego przedsięwzięcia prowadzone będzie przetwarzanie odpadów w procesach odzysku R5 i R13 w łącznej ilości do 2500 Mg/rok. Przewidziano przetwarzanie następujących rodzajów odpadów w projektowanej instalacji: 10 01 02, 10 01 24, 10 01 82, 10 01 99 w łącznej ilości nie przekraczającej 2500 Mg/rok oraz 16 07 99 (jako odpady własne z płukania beczek transportowych) w ilości do 75 Mg/rok. W związku z eksploatacją linii do przetwarzania odpadów nie przewidziano wytwarzania odpadów – resztki mieszanek cementowych pochodzących z czyszczenia betonowozów będą zawracane do procesów produkcyjnych. Nawiązując do powyższego, maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie, wyniesie 45Mg, tj. będzie równa pojemności jednego z silosów.

W związku z prowadzoną działalnością przewidziano wytwarzanie następujących rodzajów odpadów: 13 01 10*, 13 01 11*, 13 02 05*, 13 02 06*, 15 02 02, 15 02 03, 16 01 03, 16 01 07*, 16 01 13*, 16 01 21*, 16 02 13*, 16 02 14, 16 06 01*, 16 07 99, 20 03 01.

Odpady powstające w związku z inwestycją będą gromadzone selektywnie, tak aby zapewnić ich odzysk. W zakresie odpadów komunalnych sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z obowiązującymi przepisami prawnymi oraz powinien mieć również charakter wieloetapowego działania: minimalizacji powstających odpadów, zapewnienia zgodnego z zasadami ochrony środowiska odzysku, a w dalszej kolejności unieszkodliwiania odpadów.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:

Zgodnie z danymi Banku Danych Lokalnych (GUS) gęstość zaludnienia dla terenu gminy Ładzice na rok 2019 wynosi 57 os/km².

Eksploatacja projektowanej inwestycji, przy założeniach przyjętych w karcie informacyjnej dołączonej do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, nie będzie oddziaływać w sposób znaczący na obszary geograficzne i znaczną liczbę ludności.

Najbliższa zabudowa mieszkalna zlokalizowana jest:



- w odległości około 450 m w kierunku północ, północny – wschód – zabudowa zagrodowa w miejscowości Stobiecko Szlacheckie Kolonia,
- w odległości około 1,1 km w kierunku południowym – zabudowa zagrodowa i jednorodzinna w miejscowości Ładzice,
- w odległości około 1,5 km w kierunku północno – wschodnim – zabudowa zagrodowa i jednorodzinna w miejscowości Stobiecko Szlacheckie,
- w odległości około 1,5 km w kierunku zachodnim – pojedynczy dom jednorodzinny w miejscowości Huby Wierzbickie,
- w odległości około 1,6 km w kierunku południowym – zabudowa jednorodzinna w Radomsku,
- w odległości około 1,7 km w kierunku południowo-wschodnim – zabudowa jednorodzinna w Radomsku,
- w odległości około 3 km w kierunku wschodnim – zabudowa jednorodzinna i wielorodzinna w Radomsku.

2. Usytuowanie 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, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika, żeby planowane przedsięwzięcie było położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych w tym siedliskach łąkowych oraz przy ujściu rzek.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Przedmiotowe przedsięwzięcia znajduje się poza obszarami wybrzeży;

c) obszary górskie lub leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcia będzie zlokalizowane poza obszarami górkimi. Przedsięwzięcie nie będzie sąsiadowało z leśnymi zbiorowiskami roślinnymi;

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

Z treści karty informacyjnej nie wynika by w rejonie inwestycji występowały obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód powierzchniowych i podziemnych czy obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt i ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody:

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza terenem obszarów chronionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.). Najbliżej zlokalizowane obszary ochronne to: Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Widawki – w odległości ok. 7,9 km. Najbliżej położonym obszarem należącym do europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Lasy Gorzkowickie PLH100020 w odległości ok. 16,5 km.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, przede wszystkim z uwagi na odległość, skalę, rodzaj, charakterystykę, oraz krótkotrwałą i odwracalny charakter zmian środowiska na etapie realizacji inwestycji oraz brak znaczących negatywnych oddziaływań w czasie późniejszej eksploatacji, nie będzie miało negatywnego wpływu na cele ochrony, przedmioty ochrony oraz integralność wszystkich ww. obszarów podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w tym na obszary Natura 2000. Teren objęty inwestycją nie wykazuje także istotnych wartości przyrodniczych związanych z występowaniem cennych siedlisk i gatunków roślin, zwierząt i grzybów, korytarzy ekologicznych. Z karty informacyjnej nie wynika, aby w zasięgu oddziaływania inwestycji znajdowały się siedliska łąkowe. Przedsięwzięcie nie przyczyni się także do obniżenia bioróżnorodności.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:

Z karty informacyjnej nie wynika aby przedsięwzięcie było położone na obszarze, na którym standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub aby istniało prawdopodobieństwo ich przekroczenia ;

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:

Informacje przedstawione w karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie wskazują, by w rejonie inwestycji występowały obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne;

h) gęstość zaludnienia:

Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie gminy wiejskiej Ładzice, gdzie gęstość zaludnienia wynosi 57 osób/km²;

i) obszary przylegające do jezior:

W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora i inne naturalne zbiorniki wód stojących;

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej;

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach Jednolitych Części Wód Podziemnych o kodzie: PLGW600083, która charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym oraz słabym stanem ilościowym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożona. Dla JCWPd przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego ze względu na intensywny pobór wód podziemnych związanych odwadnianiem górniczym (Pole Bełchatów i pole Szczerców). JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. Jednocześnie planowana inwestycja zlokalizowana będzie w regionie wodnym Warty, w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) Kręcica o kodzie PLRW600023182149. JCWP posiada status silnie zmienionej części wód o złym stanie. Jest ona monitorowana i jest określona jako „zagrożona” nieosiągnięciem celów środowiskowych. Dla omawianej JCWP przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego ze względu na brak możliwości technicznych. W programie działań zaplanowano m.in. działania podstawowe, obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także na okres niezbędny, aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do 2021 roku.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków stwierdza się brak możliwości

znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, na realizację celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. z 2016 r. poz. 1967).

3. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:

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

Eksploatacja projektowanej inwestycji, przy założeniach przyjętych w karcie informacyjnej dołączonej do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, nie będzie oddziaływać w sposób znaczący na obszary geograficzne i znaczną liczbę ludności.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Ze względu na lokalizację i charakter inwestycji nie istnieje możliwość wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko;

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

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia należy stwierdzić, że nie będą występowały oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

W trakcie eksploatacji przedmiotowej inwestycji występujące oddziaływania związane będą głównie z poruszającymi się po przedmiotowym terenie pojazdami oraz pracą instalacji do przetwarzania odpadów.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania,

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika jak długo będzie trwała eksploatacja projektowanej inwestycji (czas oddziaływania), wpływ na to będzie miał zapewne aspekt ekonomiczny. Odwracalność oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko będzie możliwa do zrealizowania po zakończeniu eksploatacji.

Zakład pracuje przez jedną lub dwie zmiany robocze w ciągu dnia i pięć-sześć dni roboczych w tygodniu. W okresie mrozów produkcja jest zatrzymywana. W ciągu roku węzeł betoniarski pracuje przez maksymalnie 4400 h.

f) 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 oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Zgodnie z zapisami zawartymi w KIP omawiana inwestycja planowana jest w obrębie funkcjonującego zakładu IBF. Granica gruntów miasta Radomsko odległa jest od terenu przedsięwzięcia o około 150 m w kier. E. W odległości około 350 m na wschód od terenu przedsięwzięcia budowana jest w osi N-S autostrada A1. Z KIP nie wynika aby dochodziło do kumulowania oddziaływań.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania:

Zgodnie z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia ruch samochodów osobowych jak i pojazdów dostarczających i wywożących odpady zostanie ograniczony wyłącznie do pory dziennej. Analiza oddziaływania na klimat akustyczny przedmiotowego przedsięwzięcia wykazała, że realizacja przedmiotowej inwestycji nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu – najbliższa zabudowa chroniona akustycznie zlokalizowana jest ok. 450 m od przedmiotowego terenu.

Odpady powstające w związku z inwestycją będą gromadzone selektywnie, tak aby zapewnić ich odzysk. W zakresie odpadów komunalnych sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z obowiązującymi przepisami prawnymi oraz powinien mieć również charakter wieloetapowego działania: minimalizacji powstających odpadów, zapewnienia zgodnego z zasadami ochrony środowiska odzysku, a w dalszej kolejności unieszkodliwiania odpadów.

Planowane przedsięwzięcie będzie źródłem ścieków bytowych oraz opadowych. Powstające ścieki z urządzeń sanitarnych będą miały charakter typowych ścieków bytowych. Będą one odprowadzane do zbiornika bezodpływowego i okresowo wywożone do punktu zlewnego oczyszczalni ścieków. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie mieć żadnego wpływu na ilość i jakość wód opadowych. Magazynowane odpady zabezpieczone będą przed przenikaniem do nich wód opadowych i roztopowych. Nie zachodzi więc zjawisko powstawania odcieków z miejsc magazynowania odpadów.

Zawiadomieniem z dnia 23.10.2020 r. Wójt Gminy Ładzice poinformował strony postępowania, że zgromadzony materiał daje podstawę do wydania merytorycznej decyzji w przedmiotowej sprawie.

Podstawę prawną niniejszej decyzji stanowią przepisy art. 71 ust. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1 i 2, 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 (Dz.U. z 2020 r., poz. 283 z późn. zm.), które wskazują, że decyzja środowiskowa określa środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia i wymagana jest dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W/w przepisy ustawy wskazują, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wójt, oraz określają co powinno być zawarte w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w przypadku gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko (w tym warunki lub wymagania).

Ponadto w/w przepisy wskazują, iż decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wymaga uzasadnienia, winny w niej się znaleźć informacje o uwarunkowaniach uwzględnionych przy stwierdzeniu braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, oraz informacje, o tym, że organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach podaje do publicznej wiadomości informacje o wydanej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy, w tym z uzgodnieniami dokonanyymi ze wskazanymi w ustawie organami.

Jako podstawę prawną niniejszej decyzji organ wskazuje również § 3 ust. 1 pkt 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839 z późn.zm.).

W oparciu o w/w przepisy stwierdza się, że planowane przedsięwzięcie zaliczone jest do

kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 256 z późn.zm.), organ administracji publicznej załatwia sprawę przez wydanie decyzji, (chyba, że przepisy kodeksu stanowią inaczej), która rozstrzyga sprawę co do jej istoty w całości lub w części albo w inny sposób kończy sprawę w danej instancji.

Inwestor w karcie informacyjnej oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko przedstawił cztery alternatywne warianty przedsięwzięcia. Wariant proponowany przez wnioskodawcę w KIP, spełnia warunki wariantu najkorzystniejszego dla środowiska.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, przede wszystkim z uwagi na odległość, skalę, rodzaj, charakterystykę, oraz krótkotrwałą i odwracalny charakter zmian środowiska na etapie realizacji inwestycji oraz brak znaczących negatywnych oddziaływań w czasie późniejszej eksploatacji, nie będzie miało negatywnego wpływu na cele ochrony, przedmioty ochrony oraz integralność wszystkich ww. obszarów podlegających ochronie. Z przedstawionej dokumentacji dotyczącej emisji zanieczyszczeń i innych uciążliwości do środowiska, związanych z realizacją przedmiotowej inwestycji wynika, że emisje z terenu planowanej inwestycji nie pogorszą istniejącego stanu środowiska i nie przyczynią się do przekroczenia dotychczasowych standardów jakości powietrza, a co za tym idzie nie ma przeciwwskazań prawnych do utworzenia przedmiotowego przedsięwzięcia. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie ponadnormatywnie oddziaływać na środowisko.

Po przeanalizowaniu całości zebranego materiału oraz biorąc pod uwagę opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomsku, a także powyższe uwarunkowania, ustalono, że przedsięwzięcie wpłynie w niewielkim stopniu szkodliwie na środowisko.

Mając na uwadze powyższe, a także skalę i rodzaj przedsięwzięcia, oraz niski wpływ na środowisko postanowiono jak w sentencji.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Pouczenie:

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

Zgodnie z art. 127a §1, §2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia tutejszemu organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Opłatę skarbową w wysokości 222,00 zł (słownie: dwieście dwadzieścia dwa złotych) pobrano w dniu 6.08.2020 r. przelew na konto 19 8980 0009 2005 0008 2006 0001 zgodnie z art. 1 ust. 1 pkt 1 litera a i poz. 45 część I załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2020 r., poz. 1546 z późn.zm.) przy wydaniu decyzji.

WÓJT
mgr inż. Krzysztof Czapinski

Otrzymują według rozdzielnika:

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi
ul. Traugutta 25, 90-113 Łódź,
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu
Plac Wojewódzki 1, 98-200 Sieradz.
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomsku
Al. Jana Pawła II nr 9, 97 -500 Radomsko

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Sporządzona zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 283 z późn.zm.) zawierająca w szczególności dane:

- Rodzaj, skala (np. zdolność produkcyjna) i usytuowanie przedsięwzięcia:**

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na fragmencie działki nr ewid. 455/2 obręb Wierzbica. Przedsięwzięcie planowane jest w obrębie funkcjonującego zakładu IBF, zlokalizowanego na terenie gruntów gminy Ładzice. Łączna powierzchnia działki wynosi 11,9 ha, zakład zajmuje część o powierzchni około 4,5 ha. Pozostała część działki jest niezabudowana.

Okolo 3,6 ha zajmuje betonowy plac manewrowo-magazynowy, na którym znajdują się urządzenia węzła betoniarskiego, hala zasobni kruszyw oraz hala produkcyjna. Hala zasobni zajmuje powierzchnię około 380 m², hala produkcyjna około 3,3 tys. m². Ponadto do placu betonowego przylegają w kilku fragmentach utwardzone kruszywem place magazynowe. Łączna powierzchnia tych placów wynosi około 0,8 ha.

Zakład pracuje przez jedną lub dwie zmiany robocze w ciągu dnia i pięć-sześć dni roboczych w tygodniu. W okresie mrozów produkcja jest zatrzymywana. W ciągu roku węzeł betoniarski pracuje przez maksymalnie 4400 h. Przewiduje się, że w ciągu roku do produkcji w zakładzie kierowane będzie maksymalnie 2,5 tys. Mg wybranych rodzajów odpadów innych niż niebezpieczne.

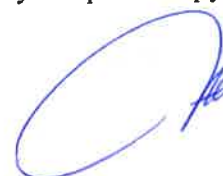
Na terenie przedmiotowego przedsięwzięcia prowadzone będzie przetwarzanie odpadów w procesach odzysku R5 i R13 w łącznej ilości do 2500 Mg/rok. Przewidziano przetwarzanie następujących rodzajów odpadów w projektowanej instalacji: 10 01 02, 10 01 24, 10 01 82, 10 01 99 w łącznej ilości nie przekraczającej 2500 Mg/rok oraz 16 07 99 (jako odpady własne z płukania beczek transportowych) w ilości do 75 Mg/rok.

- Rodzaj technologii:**

Przedsięwzięcie obejmuje wprowadzenie do ciągu technologicznego instalacji do produkcji betonu wybranych rodzajów odpadów innych niż niebezpieczne (sucha mieszanina popiołowo – żużlowa pochodząca (wydobywana) ze składowiska odpadów paleniskowych) jako substytutu kruszyw naturalnych będących składnikiem wytwarzanych mieszanin. Odpad ten będzie przetwarzany jedynie w przypadku, gdy z uwagi na wilgotność i krzywą uziarnienia możliwe będzie dostarczenie go do węzła betoniarskiego cementowozem i przesłanie go transportem pneumatycznym.

Elementami technologicznymi węzła betoniarskiego są:

- dwa silosy magazynowe suchych materiałów sypkich (cement, odpady w postaci pyłów i popiołów, inne komponenty) o pojemności 45 Mg każdy,
- lej zasypowy zasobni kruszyw z przenośnikami taśmowymi,



- zasobnia kruszyw w hali,
- linia dozowania komponentów z możliwością ważenia wg receptur,
- mieszalnik,
- rampa załadunkowa gotowego produktu na środki transportu kołowego,
- instalacja recyklingu betonu (myjnia beczek transportowych).

Komponenty do produkcji dostarczane są transportem kołowym do miejsc magazynowania w obrębie zakładu, do zbiorników magazynowych materiałów suchych, hali zasobni kruszyw oraz magazynu dodatków chemicznych, a w przypadku większych ilości kruszyw również na plac magazynowy.

Wilgotny osad z myjni beczek transportowych odprowadzany jest przenośnikiem ślimakowym do zasięku magazynowego, skąd przewożony jest ładowarką kołową do miejsca dozowania do instalacji produkcji betonu.

Woda wykorzystywana w zakładzie (na potrzeby technologiczne w instalacji oraz cele bytowe pracowników) dostarczana jest wodociągiem.

Cement dostarczany jest cementowozami, w ten sposób również realizowane będą dostawy odpadów suchych. Wszystkie transporty realizowane cementowozami są rozładowywane do zamykanych zbiorników magazynowych (silosów). Nie ma możliwości, aby cementowóz został rozładowany do boksu magazynowego. W ten sposób transportowane są odpady, które w formie suchej odprowadzane są z instalacji energetycznego spalania węgla. Odpady magazynowane są w zbiornikach zamiennie, selektywnie.

Kruszywa wilgotne dostarczane są do instalacji w samochodach skrzyniowych. Kruszywa po dostarczeniu do zakładu rozładowywane są do leja zasypowego instalacji skąd są podajnikiem taśmowym wprowadzane do hali zasobni kruszyw. W hali przenośnik rewersyjny kieruje kruszywo do odpowiedniego zbiornika magazynowego. W przypadku, gdy dostawy kruszyw przekraczają możliwości magazynowania kruszyw w zbiornikach w hali magazynowej, wówczas nadmiar kruszyw magazynowany jest na placu magazynowym. W miarę potrzeb kruszywa z palcu są przy użyciu ładowarki kołowej ładowane do leja zasypowego.

Dla każdego rodzaju mieszaniny produkowanej w wytwórni opracowywane są receptury obejmujące wybrane rodzaje odpadów oraz kruszywa naturalne. Otrzymana zgodnie z recepturą mieszanina musi spełniać określone wymagania jakościowe.

Komponenty (kruszywo, cement, odpady suche, dodatki) dozowane są do mieszalnika, w proporcjach wynikających z receptury, bezpośrednio z silosów i zbiorników magazynowych. W mieszalniku następuje sporządzenie mieszaniny o oczekiwanych parametrach.

Gotowy beton bezpośrednio po sporządzeniu przekazywany jest do produkcji elementów betonowych w zakładzie lub jako beton towarowy transportowany jest do miejsc stosowania poza terenem zakładu.

• **Uzasadnienie proponowanego wariantu:**

Inwestor w karcie informacyjnej oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko przedstawił cztery alternatywne warianty przedsięwzięcia. Wariant proponowany przez wnioskodawcę w KIP, spełnia warunki wariantu najkorzystniejszego dla środowiska.

• **Gospodarka wodnościekowa:**

Woda wykorzystywana w zakładzie (na potrzeby technologiczne w instalacji oraz cele bytowe pracowników) dostarczana jest wodociągiem.

Planowane przedsięwzięcie będzie źródłem ścieków bytowych oraz opadowych. Powstające

ścieki z urządzeń sanitarnych będą miały charakter typowych ścieków bytowych. Będą one odprowadzane do zbiornika bezodpływowego i okresowo wywożone do punktu zlewnego oczyszczalni ścieków. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie mieć żadnego wpływu na ilość i jakość wód opadowych. Magazynowane odpady zabezpieczone będą przed przenikaniem do nich wód opadowych i roztopowych. Nie zachodzi więc zjawisko powstawania odcieków z miejsc magazynowania odpadów.

- **Przewidywana rodzaje i ilość zanieczyszczeń, wynikające z funkcjonowania zakładu:**

Planowane przedsięwzięcie nie będzie źródłem istotnych emisji substancji lub energii wprowadzanych do środowiska. Istotnym zagadnieniem na etapie eksploatacji przedsięwzięcia jest właściwa gospodarka odpadami uwzględniająca właściwe magazynowanie oraz zagospodarowanie odpadów przygotowanych do przetwarzania. Odpady magazynowane będą w odpowiedni sposób wewnątrz silosów lub w hali, gdzie nie będą bezpośrednio oddziaływać na otaczające środowisko.

Na etapie eksploatacji inwestycji emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie wynikać z prowadzonej działalności – głównie z ruchu pojazdów po terenie inwestycji. Należy podkreślić, iż odpady mają zastąpić w części kruszywa naturalne używane w produkcji mieszanek betonowych. Z uwagi na skalę przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdza się, że możliwość ponadnormatywnego oddziaływania na środowisko nie będzie miała miejsca. Emisje z terenu planowanej inwestycji nie pogorszą istniejącego stanu środowiska i nie przyczynią się do przekroczenia dotychczasowych standardów jakości powietrza.

WÓJT
mgr inż. Krzysztof Głopiński

